

**PROVINCIE WEST –
VLAANDEREN**

**TOR
HOUT**

leveⁿde stad

STAD TORHOUT

**GEMEENTELIJK
MILIEUJAARPROGRAMMA
voor het jaar 2010**

**MILIEUDIENST
TECHNISCHE DIENST**

In uitvoering van **artikel 1 onder punt 3.3.1. van Hoofdstuk 1: Algemene bepalingen van de contracttekst (p. 5)** van de "Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - 2008-2013" werd onderhavig milieujaarprogramma dj. 2010 opgemaakt door de milieudienst, geadviseerd door de stedelijke milieuraad en goedgekeurd door het college van burgemeester en schepenen.

In dit verslag wordt gerapporteerd over de uitvoering van de contracttekst m.b.t. de tien hoofdstukken van de BASIS.

Hoofdstukken:

1. INSTRUMENTARIUM

1.1. Basis

1.1.1. Gemeentelijke diensten

1.1.1.1. Organisatie van de gemeentelijke milieudiensten om taken inzake milieu en natuur uit te voeren:

Volgende personeelsleden worden momenteel ingezet bij de uitvoering van de Samenwerkingsovereenkomst:

1. Milieuambtenaar: full-time en vastbenoemd. In dienst sedert 1 januari 1993.
De milieuambtenaar verzorgt de redactie van het MJP en licht het ontwerp toe aan de milieuraad.
Hij coördineert de uitvoering via vergaderingen, dienstnota's en ander overleg met het college, de collega's en externen (Agentschap voor Natuur en Bos, Regionaal Landschap Houtland, Bosgroep Houtland, Provincie, MIROM,..).
2. Administratieve medewerker milieudienst: 4/5 geco. Volledig aan de milieudienst verbonden sinds mei 1999.
Ondersteunt de milieuambtenaar administratief bij het opstellen en het uitvoeren van het MJP : kopiëren, opmaak inventarissen (bvb. sproeistoffen), educatieve werking naar de scholen toe (MOS, boskoffer, kabouterpad..), beheer van databanken (klachten, plaatsbezoeken, milieuvergunningen),..
3. Meesterknecht groen: full time en vastbenoemd.
Coördineert de uitvoering van het groenbeleid (parken, berm, Groenhovebos) in overleg met de milieuambtenaar volgens de opgemaakte plannen (beheerplan Park Ravenhof, bermbeheerplan, bosbeheerplan) en volgens de gemaakte afspraken in vergaderingen (gebruik compost, gehakseld hout, reductie sproeistoffen,..)
Ook het "afvalteam" (straten en parkwachters containerpark) behoort tot zijn bevoegdheid
4. Tuiniers contractueel 4
5. Tuiniers geco: 4
6. Parkwachters containerpark: 1 vastbenoemde arbeider, 2 geco fulltime + 1 WEP-plus of artikel 60

IN TABELVORM: zie bijlage

Het aantal personeelsleden in dienst volstaat niet voor de volledige uitvoering van het milieu-, natuur-, bos- en groenbeheer en dat wordt opgevangen op volgende wijze:

- beheerwerken Groenhovebos in uitvoering van het GNOP: in 2010 door OPTIMA T in samenwerking met het Regionaal Landschap Houtland (MINA-werkers)
- externe studie bureaus voor de opmaak van plannen (GRS, Mobiliteitsplan, DULO-waterplannen, bosbeheerplan 2000 en 2007, rioleringswerken,..)
- de opmaak van het GMBP werd uitbesteed aan een studie bureau
- het maai-beheer (volgens het Bermdecreet) wordt uitbesteed, waarbij het bermbeheerplan een essentieel onderdeel is van het lastenboek

Voor de wijken (centrum uitgezonderd) werd vanaf 2007 het groenbeheer uitbesteed, gedeeltelijk aan privéaannemers, gedeeltelijk aan sociale tewerkstelling.

1.1.1.1.1. Communicatie van het lokale milieubeleid – gemeentelijke diensten

De milieudienst maakt deel uit van de koepel "Grondgebied", waaronder verder de technische dienst uitvoering, de dienst ruimtelijke ordening, de dienst ruimtelijke planning + GIS, de dienst mobiliteit en de dienst openbare werken ressorteren.

Dit geeft tot gevolg dat er een maximale afstemming gebeurt tussen het milieubeleid en de andere beleidsprocessen.

De milieuableidingsambtenaar maakt deel uit van het **Managementteam** dat wekelijks vergadert op **donderdagmiddag**, na de vergadering op woensdagmiddag van het college van burgemeester en schepenen.

Van het Managementteam maakten in 2009 deel uit: de stadssecretaris, de financieel beheerder, de brandweercommandant, de sportfunctionaris, de koepelhoofden interne zaken en welzijn en de diensthoofden milieu, openbare werken en ruimtelijke ordening.

Na de vergadering van het Managementteam vindt er wekelijks op **vrijdagvoormiddag binnen de koepel Grondgebied een ambtelijk overleg** plaats, waaraan wordt deelgenomen door :

- dhr. Eddy Reynaert (milieu- en energieambtenaar)
- dhr. Dirk Reniers (ruimtelijke ordening en stedenbouw)
- dhr. Bert Desendere (diensthoofd ruimtelijke ordening en stedenbouw)
- dhr. Geert Vannieuwenhuysse (ruimtelijke planning, GIS en mobiliteit)
- mevr. An Wostyn (diensthoofd openbare werken)
- de administratieve bedienden van de hierboven vermelde diensten

Iedere **donderdagvoormiddag** is er een **overleg tussen de schepen van milieu en de milieuableidingsambtenaar**: bespreken correspondentie, agenda college, ontvangen meldingen en problemen,..

De milieudienst staat verder in nauw contact met de voorzitter en secretaris van de landbouwwaad. Met de milieuableidingsambtenaar wordt voor de vergaderingen overleg gepleegd m.b.t. de agendapunten en het verslag wordt ambthalf steeds aan de milieudienst bezorgd.

Wekelijks is er minstens één bijeenkomst van de milieuableidingsambtenaar met de werkleider en/of de meesterknecht groen m.b.t. het harmonisch parkbeheer van het Park Ravenhof, het verminderen van het gebruik (of nulgebruik) van sproeistoffen, ecologisch bermbeheer, uitvoering van het bos- en bermbeheerplan en planning van aanplantingen in parken en langs wegen. Minstens éénmaal per week is er een halve dag voorbehouden voor plaatsbezoeken.

De milieuableidingsambtenaar (Eddy Reynaert) maakte ook deel uit van de Denk-en Werkgroep en de Stuurgroep voor de opmaak van het Gemeentelijk Ruimtelijk Structuurplan. In zijn functie van secretaris van de milieuraad was er ook doorstroming van de voorstellen naar de milieuraad, ter kennisgeving of ter advies.

Voorbeelden van geïntegreerde acties :

- milieuvriendelijk wagenpark (dienst mobiliteit en milieudienst): aankoop elektrische wagen
- gezamenlijke projecten milieudienst – dienst mobiliteit (Met Belgerinkel naar de Winkel, Week van de Vervoering,..) en milieudienst – Cultuurpunt (herwaardering/fietsbrochure veldkappelletjes, kerkwegels, brochure park Ravenhof, park Ten Walle).
- gebruik van duurzaam geëxploiteerd hout: samenwerking tussen milieudienst en dienst openbare werken en aanbestedingen
- reductie gebruik chemische bestrijdingsmiddelen: project milieudienst – technische dienst uitvoering (meesterknecht groen)
- aanleg rietveld omgeving Kasteelbeek: voorstel van project milieudienst – dienst openbare werken – Agentschap voor Natuur en Bos.

Coördinatie van de opmaak en de uitvoering van het gemeentelijk milieujaarprogramma en het milieubeleidsplan :

Voor de opmaak en de uitvoering van het gemeentelijk milieujaarprogramma berust de coördinatie bij de milieuableidingsambtenaar, tevens secretaris van de stedelijke milieuraad.

Het milieubeleidsplan werd opgemaakt door een studiebureau in nauwe samenspraak en overleg met de milieuableidingsambtenaar, die het aanspreekpunt is.

Overzicht communicatie naar de gemeentelijke diensten:

- * mondeling
- * via email
- * via dienstnota's
- * via wekelijkse vergaderingen
- * telefonisch
- * plaatsbezoek buitendiensten

- * via functioneringsgesprekken

1.1.1.1.2. Communicatie van het lokale milieubeleid – doelgroepen en bevolking:

- naar de doelgroepen :
 - * gezamenlijke projecten, voorbereid via overlegvergaderingen (met de Gezinsbond : geboortedreef, met de Houtlandse Milieugroep: bosleerpad, met de scholen : Boomplantdag, zwerfvuilacties en geleide boswandelingen in de Week van het Bos)
 - * ondersteuning van het team van 20 compostmeesters: eigen vergader- en leslokaal, subsidie, eigen infoblad
 - * in iedere milieuraad worden mededelingen gedaan vanuit het college van burgemeester en schepenen/milieudienst. Deze worden uitvoerig in het verslag weergegeven.
 - * agendapunten milieuraad : iedere lid of doelgroep kan punten op de agenda laten plaatsen
 - * mededelingen in de regionale pers (De Weekbode) + jaarlijks persconferenties m.b.t. statistieken recyclagepark, compostmeesterwerking, projecten Regionaal Landschap Houtland,..
 - * berichten naar de scholen toe: mededeling dat de milieudienst over een archief van 6000 persknipsels beschikt als documentatie voor leerkrachten en leerlingen, alsook over talrijke brochures en dvd's m.b.t. afval, water, natuur, composteren,..
- naar de bevolking :
 - * driemaandelijks infoblad "Sparrenprokkels" met een vaste rubriek milieu (1 à 2 bladzijden)
 - * infoblad 't Zwientje van de stedelijke compostmeesters (3x per jaar)
 - * de "MIKRO van MIROM" (3x in 2009). Intercommunale afval- en preventiekrant
 - * via de website van de stad worden mededelingen inzake milieu en natuur (compostvaten, toelagen, openingsuren containerpark en milieudienst,...) aan de burgers gedaan. De inwoners kunnen via het internet een meldingskaart versturen m.b.t. groenzones, milieuhinder e.d.
 - * brieven huis-aan-huis, bvb. beplanting van een straat, infoavond compostmeesters in een wijk
 - * jaarlijkse ophaalkalender
 - * Landschapskrant Regionaal Landschap Houtland
 - * persartikels en persconferenties
 - * inzagerecht (openbaarheid van bestuur)
 - * infoavonden, bvb. rond thuiscomposteren, herbruikbare luiers, zonne-energie,..

1.1.1.2. Aanstelling van een milieuambtenaar:

- bij gemeenteraadsbesluit van 9 november 1992 werd de heer Eddy Reynaert, geboren te Torhout op 15 augustus 1955, met ingang van 1 januari 1993 op proef benoemd als milieu- en groendeskundige (niveau B);
- bij gemeenteraadsbesluit van 27 juni 1994 werd de heer Eddy Reynaert met ingang van 1 juli 1994 benoemd in vast verband als milieu- en groendeskundige bij de stad Torhout. Tevens werd de heer Eddy Reynaert met ingang van 1 juli 1994 aangesteld als vast milieuambtenaar en werd bij gelast met het toezicht op de toepassing van het milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 en zijn uitvoeringsbesluiten, alsmede op de naleving van milieuvergunningen en van de voorwaarden die zijn opgelegd met het oog op de bescherming van de oppervlaktewateren, overeenkomstig de bepalingen van artikel 58, en bevoegd verklaard voor het uitvoeren van onderzoeksmaatregelen, vermeld in artikelen 62 en 63 van het besluit van de Vlaamse Executieve van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning.

Dhr. Eddy Reynaert is van opleiding licentiaat in de wetenschappen, groep scheikunde, beschikt tevens over het diploma van 3 jaar School voor Bestuursrecht van de Provincie West-Vlaanderen en is sinds 31 mei 1994 officieel houder van het Vlaamse getuigschrift van de Westvlaamse Politie school te Brugge.

- bij gemeenteraadsbesluit van 23 september 2004 werd dhr. Eddy Reynaert bevorderd van milieu- en groendeskundige (niveau B) tot diensthoofd milieu/milieuableid (niveau A).

1.1.1.2.1. Taken van het diensthoofd milieu/milieuableid:

- uitbrengen van **advies** omtrent de milieuvergunningsaanvragen **klasse 2**.
- opstellen advies college i.v.m. milieuvergunningsaanvragen klasse 1.

- **opmaak dossiers** voor de Hogere Overheid: verslagen werking milieuraad, statistieken recyclagepark, aanvraag toelage i.v.m. aankoop bospercelen
- **secretaris van de milieuraad**
- secretaris van alle werkgroepen en commissies binnen de milieuraad
- medewerking opstellen GNOP, **bermbeheerplan, milieu-inventaris en bosbeheerplan** Groenhovebos
- **opmaak van het MJP** en coördinatie volledig document en bijlagen + versturen
- **coördinatie opmaak en uitvoering Gemeentelijk Milieubeleidsplan**
- **administratie recyclagepark**
- begeleiding en coördinatie van het team van 20 Torhoutse **compostmeesters** (vergaderingen, bijscholing, info)
- **begeleiding en coördinatie van het zwerfvuilteam (20 leden)**
- bijwonen **vergaderingen** van de milieuambtenaren van West-Vlaanderen
- bijwonen vergaderingen milieuambtenaren sector Brugge-Oostende
- bijwonen **vergaderingen milieuambtenaren van MIROM** Roeselare en Menen
- bijwonen **studiedagen** (composteringstechnieken, afvalwaterzuivering, groenvoorziening, afvalpreventie..)
- vertegenwoordiger van de stad Torhout in de "STAT" (**Stuurgroep Thuiscomposteren en Afvalarm Tuinieren**) bij VLACO te Mechelen (vanaf 2004)
- contacten met de Vereniging voor Openbaar Groen (V.V.O.G.)
- bijwonen vergaderingen en contacten met **Regionaal Landschap Houtland** en de **Bosgroep Houtland** vzw.
- **plaatsbezoeken**: controle groenschermen, aanplant hagen/bomenrijen met subsidie, kapaanvragen, milieuvergunningsaanvragen klasse 1 en 2.
- bijhouden en instuderen van alle **milieuwetgeving**
- **sensibilisering** van de bevolking en de jeugd in het bijzonder, door artikels in de plaatselijke pers en het gemeentelijk infoblad "Sparrensprokkels" en rondleidingen op het recyclagepark
- opbouwen van een **documentatiecentrum** in de milieudienst: wetgeving, artikels, tijdschriften en boeken
- organisatie en coördinatie "Boomplantdag", "Juni Compostmaand", "Met Belgerinkel naar de Winkel", "Dag van het Park", "Week van het Bos" en "Dag van de Natuur".
- opstellen alle **reglementen** i.v.m. milieu en natuur (toelagen, selectieve ophalingen,...)
- contactpersoon **acties** "Behou(d)t het Houtland" en "Plant Goed"

1.1.2.1.2. Taken van de administratief medewerkster milieudienst:

- **loketfunctie**: verstrekken van inlichtingen aan het publiek over de diverse afvalophalingen, afvalpreventie, mazouttanks + in ontvangst nemen dossiers, uitleg over allerhande subsidies : kleine landschapselementen, onderhoud knotbomen, aanleg veedrinkpoelen, zonnepanelen en zonneboilers
- **telefonisch onthaal**: klachten noteren en zo spoedig mogelijk verhelpen (afval niet meegenomen, overtredingen,..)
- **administratie**: moet de milieuambtenaar kunnen vervangen bij korte of middellange afwezigheid (plaatsbezoeken, studiedagen, vorming, verlof, ziekte,...)
- organisatie van het openbaar onderzoek van de klasse 1 milieuvergunningsaanvragen
- volledige administratieve afhandeling klasse 2 en klasse 3 dossiers.
- administratie van subsidiedossiers: kleine landschapselementen, onderhoud en aanplant van knotbomen, aanleg veedrinkpoelen, herbruikbare luiers en zonnepanelen en -boilers
- **briefwisseling**: brieven beantwoorden of zelf opstellen (vragen om inlichtingen,...)
- tijdens de milieuraad wordt een actieve inbreng van de milieuambtenaar verwacht, die tegelijkertijd ook moet noteren voor het verslag (telkens ongeveer 8 bladzijden). De medewerkster helpt het verslag opstellen.
- compostmeester en lid zwerfvuilteam
- **sensibilisering**: opmaken van affiches + verzorgen **website** stad Torhout/milieu en natuur
- **uitleendienst compostkoffer, boskoffer en kabouterpad** aan de scholen
- organisatie en begeleiden van zwerfvuilacties, bvb. met de lagere scholen
- opzoeken **kadastergegevens**
- uittreksels stafkaarten, kopies e.d. ten behoeve van het publiek
- huis-aan-huis bedeling in wijken van gerichte **brieven**, bvb. in verband met een avond rond thuiscomposteren
- plaatsbezoeken: controleren subsidieaanvragen, kapvergunningen, overtredingen, klachten, enz.
- **archieff en documentatie** overzichtelijk maken en bijhouden

- bijhouden en actualiseren van de inventaris (**databank**) van de hinderlijke inrichtingen klasse 1, 2 en 3.
- bijhouden en actualiseren van volgende inventarissen:
 - * **inventaris** van de kadastrale percelen waarop een inrichting is of was gevestigd zoals bedoeld in artikel 2 §1 van het VLAREBO
 - * inventaris van de grondwatervergunningen categorie A en B
 - * inventaris van de vergunningen i.v.m. wijziging lijn-en puntvormige elementen
 - * inventaris van de straten en wegen die wel/niet uitgerust zijn met een openbaar drinkwaternet
 - * inventaris van de straten en wegen die uitgerust zijn met een openbare riolering, alsook van de huishoudens die voor de lozing van hun afvalwater op de openbare riolering zijn aangesloten

1.1.2.1.3. Taken gedaan door intercommunale medewerkers:

Torhout maakt soms gebruik van het intergemeentelijk deskundigenteam van de Westvlaamse Intercommunale voor Technisch Advies en Bijstand (= voorheen WITAB, nu WVI), gevestigd te Assebroek (Brugge). Van maart 1993 tot eind 1996 werd een beroep gedaan op de intergemeentelijke milieudienst van de WITAB voor het opmaken van de milieu-inventaris en het GNOP.

Bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 19 maart 2003 werde de opmaak van een inrichtingsplan voor heraanplant van groen rond de gebouwen van Ten Walle, toegewezen aan WVI.

In 2000 werd op WVI een beroep gedaan voor de opmaak van een wegberminventaris en een wegbermbeheerplan voor 12 waardevolle bermen met een totale lengte van 30 km.

In 2003 en 2008 volgde een evaluatie door WVI (auteur Dr. Arnout Zwaenepoel) van het gemeentelijk bermbeheer, respectievelijk gedurende de periode 2000-2003 en 2004 t/m 2008.

1.1.1.3. Meldpunt – klachtenbehandeling

De stad beschikt sinds 1993 over een centraal gemeentelijk meldpunt voor milieuklachten dat gehuisvest is in de milieudienst, Poort Bekaert, Markt 23.

Sinds 2 januari 1993 worden alle milieuklachten bijgehouden in een register.

Het bestaan van dit centraal meldpunt werd/wordt als volgt gecommuniceerd naar de bevolking toe :

- kort na de ondertekening van de Samenwerkingsovereenkomst werd een **persbericht** verspreid naar 30 persverantwoordelijken (plaatselijke pers, regionale pers, regionale radio en TV,..) waarin o.a. het bestaan van dit meldpunt werd medegedeeld en met het verzoek de inwoners van Torhout op de hoogte te willen stellen.
- op de **website** van de stad Torhout : www.torhout.be wordt het bestaan van dit centraal meldpunt duidelijk kenbaar gemaakt aan de bevolking.
- in het driemaandelijks gemeentelijk infoblad "Sparrensprokkels" bevindt zich telkens in iedere uitgave achteraan een **meldkaart** waarbij inwoners problemen (dus ook milieuklachten) kunnen mededelen aan het stadsbestuur.
De ontvangen meldkaarten worden ingeschreven als geregistreerde briefwisseling waaraan steeds zo vlug mogelijk gevolg wordt aan gegeven.
- het telefoonnummer en e-mailadres van de milieudienst wordt bovenaan vermeld op de jaarlijkse **afvalkalender** en in het **informatieblad van de intercommunale** : "De MIKRO van MIROM"
- op sensibiliseringsaffiches van bvb. OVAM, met betrekking tot zwerfvuil, sluikestorten en sluikestoken worden de coördinaten van de milieudienst als het stedelijke meldpunt, bijgeplakt. Deze affiches worden opgehangen in alle openbare gebouwen van de stad.

1.1.2. Handhaving

1.1.2.1. Aanstelling personeel/samenwerkingsovereenkomst politiezone:

1.1.2.1.1. Milieuambtenaar

De milieuambtenaar, dhr. Eddy Reynaert volgde van oktober 1993 tot juni 1994 wekelijks de Vlarem cursus in de Westvlaamse Politieschool. Deze cursus handelde over de Vlarem wetgeving, oppervlakte- en bodemwaterverontreiniging, geluidsmetingen, luchtverontreiniging en afvalwetgeving.

De cursist slaagde met onderscheiding in deze opleiding en werd door de gemeenteraad, in zitting van 27 juni 1994, benoemd in vast verband, met ingang van 1 juli 1994.

Tevens werd hij aangesteld tot toezichthoudend ambtenaar conform artikel 58 van Titel I van het Vlarem (hinderlijk ingedeelde inrichtingen van tweede en derde klasse).

Het stadsbestuur bevestigt dat milieuambtenaar Eddy Reynaert, in dienst sinds 1 januari 1993, nog steeds toezichthoudend ambtenaar is conform artikel 58 van Titel I van het Vlarem.

Naast het toezicht op de naleving van de Vlarem II-voorwaarden door hinderlijke inrichtingen van klasse 2 en 3 worden door de milieuambtenaar ook volgende plaatsbezoeken en controles uitgevoerd:

- plaatsbezoek + advies n.a.v. milieuvergunningaanvragen klasse 1 en 2
- plaatsbezoek + advies n.a.v. aanvragen tot kapvergunning/bouwvergunning roeien bomen
- controle aanleg groenscherm n.a.v. opgelegde voorwaarden in de bouw- en/of milieuvergunning
- (door de medewerkster milieudienst) nagaan of de aanvrager van een premie effectief in aanmerking komt voor het toekennen van de subsidie: aanplant kleine landschapselementen, onderhoud knotbomen, aanleg/onderhoud veedrinkpoelen en installatie zonnepanelen en -boilers.

1.1.2.1.2. Overheden

Specifieke klachten worden doorgegeven aan overheden zoals:

- de Mestbank: inbreuken Mestdecreet
- de Milieu-inspectie: overtredingen door klasse 1-bedrijven
- OVAM: ernstige inbreuken op Afvalstoffendecreet en Bodemsaneringsdecreet
- Agentschap voor Natuur en Bos: inbreuken op het Bosdecreet (Groenhove- en Wijnendalebos)

1.1.2.1.3. Politiezone Kouter

Overtredingen op de stedelijke politiereglementen (geluidsoverlast café's, illegaal kappen, recyclagepark) en het Afvalstoffendecreet (sluikstortingen) worden door de politie geverbaliseerd.

1.1.2.2. Reactieve en proactieve controles klasse 2 en 3 en nemen van maatregelen:

Door de milieudienst werden **8 klachten** schriftelijk geregistreerd voor het jaar 2009:

- | | |
|-----------------------------|---|
| - geluidshinder | 1 |
| - sluikstortingen | 4 |
| - illegaal verbranden afval | 3 |

Na ontvangst van de klacht volgt steeds een plaatsbezoek van de milieuambtenaar.

Er volgt eerst een mondelinge waarschuwing. Bij ernstig bevonden inbreuken of wanneer geen gevolg gegeven wordt aan de mondelinge waarschuwing, wordt een aangetekende brief gestuurd of PV opgemaakt.

Opvolging:

- sluikstortingen: 1x 248 euro ingekohierd, 1x mondelinge waarschuwing, 1x factuur 35 euro (sluikstorting recyclagepark) en 1x aangetekende brief + verwittiging OVAM (ophoging voetweg met aarde, gemengd met afval)
- verbranden afval: werd stilgelegd + verwittiging naar de toekomst toe (verbod)
- geluidshinder: de klacht was ongegrond

Naar aanleiding van milieuvergunningaanvragen klasse 2 wordt door de milieuambtenaar steeds een plaatsbezoek gebracht voor het dossier behandeld wordt door het college van burgemeester en schepenen.

In het jaar 2009 werden in totaal 59 klasse 3 en 27 klasse 2-bedrijven bezocht n.a.v. het indienen van een melding of een milieuvergunningaanvraag of het ontbreken van een milieuvergunning. Bijzondere voorwaarden werden nadien opgelegd in de milieuvergunning (bvb. aanleggen groenscherm, legaal verwijderen afvalstoffen, jaarlijks de meldingsformulieren opsturen naar OVAM,..)

Planning m.b.t. het toezicht dj. 2010 – globaal overzicht:

De planning en de controles worden zo mogelijk gebundeld op één dag per week of per maand naargelang het aantal.

Dit om zo efficiënt mogelijk met de beschikbare tijd en middelen (wagen) om te gaan.

Bij klachten die geen uitstel dulden (sluikstoken, lozingen) wordt onmiddellijk na ontvangst van de klacht ter plaatse gegaan.

Alle klachten (mondellinge, telefonische, schriftelijke) en het gevolg dat eraan wordt gegeven, worden in een register ingeschreven.

Naar aanleiding van de toekenning van de premies voor het knotten en aanplanten van knotbomen werden door de administratieve medewerkster van de milieudienst bij iedere aanvraag plaatsbezoeken gebracht om na te gaan of de aanvragers effectief de handelingen hadden uitgevoerd.

Evaluatie:

Het plaatsbezoek van de milieuableider wordt, indien overtredingen worden vastgesteld, bij aangetekende brief bevestigd aan de betrokkene. De te nemen maatregelen zijn daarin tevens opgenomen, alsook de datum waartegen de overtredingen een einde moeten nemen.

Indien na de vastgelegde datum blijkt dat de overtredingen blijven bestaan, dan wordt door de milieuableider voor de klasse 2 en klasse 3 inrichtingen een proces-verbaal opgesteld.

Meestal volstaat echter de aangetekende brief met onderrichtingen.

Tussen 1994 en 2009 werden 3 processen-verbaal opgesteld door de milieuableider.

Voor overtredingen op het Bosdecreet wordt proces-verbaal opgesteld door de boswachter nadat de milieuableider hem kennis gaf van de overtredingen.

Overtredingen op het Bodemsanerings- en Afvalstoffendecreet worden door de milieuableider schriftelijk medegedeeld aan OVAM.

Voor overtredingen door klasse 1-bedrijven gebeurt schriftelijke mededeling aan het Afdeling Milieu-inspectie van LNE (Departement Leefmilieu, Natuur en Energie) te Brugge.

De stedelijke politie maakt de overige PV's op.

Het toezicht door de milieuableider en de stedelijke politie gebeurt in wederzijds nauw overleg.

1.1.3. MMIS

Het college van burgemeester en schepenen bevestigt hierbij dat zowel de milieuableider als de medewerkster milieu over een internetverbinding beschikken.

1.1.3.1. Databanken

Stand van zaken voor de ondertekening van de Samenwerkingsovereenkomst:

- de stad Torhout Gemeente gaf begin 1993 aan WITAB de opdracht voor de opmaak van een **milieu-inventaris** rond de thema's "afvalwater, grondwater, bodem, geluid en lucht". Begin 1997 was het eindrapport klaar en dat omvat : een inventarisatie + samenvatting van de bestaande toestand, een evaluatie met knelpuntenformulering, relaties met diverse beleidsdomeinen, planvorming en beleidsvoorstellen.
- tot de ondertekening van optie 3 van het verlengd Milieuconvenant 2000-2001 beschikte de stad Torhout over een eigen **milieudatabank** waarin alle grondwatervergunningen, milieuvergunningen klasse 1 en 2 en de meldingen klasse 3 werden opgenomen. Dit programma werd in 1993 geïnstalleerd door WITAB (nu WVI). Deze milieudatabank wordt constant geactualiseerd
- op 12 april 2000 werd in uitvoering van optie 3 van de Milieuconvenant 2000-2001 de Samenwerkingsovereenkomst tussen de Provincie West-Vlaanderen en de stad Torhout betreffende de **provinciale milieudatabank en de Big databank**, ondertekend. Voor de opmaak en de invoer van milieuvergunningen beschikt de milieudienst over het programma "CEMOS" van CEVI.

Door het ondertekenen van de Samenwerkingsovereenkomst verbindt de stad Torhout zich er toe een bijdrage van gegevensinvoer te leveren tot de databanken van het Milieu Management Informatiesysteem (MMIS) van het Vlaamse Gewest.

Deze databanken zijn:

1. digitaal loket samenwerkingsovereenkomst
2. jaarlijkse inventaris bestrijdingsmiddelen
3. milieuvergunningendatabank

4. MKROS (Milieuklachten-, registratie- en opvolgingssysteem): invoer en dossieropvolging van milieuklachten
5. gemeentelijke inventaris risicogronden
6. energieprestatiedatabank

In maart 2003 volgde de medewerkster milieudienst de opleiding voor het natuurvergunningenloket. **In 2009 werden geen natuurvergunningen afgeleverd door het stadsbestuur.**

De stad heeft de digitale databanken en internettoepassingen van het MMIS raadpleegbaar gemaakt voor de milieuambtenaar en de medewerkster milieudienst, via een internetaansluiting in hun kantoor.

1.1.3.2. MKROS (Milieuklachten registratie- en opvolgingssysteem)

Op dinsdag 28 mei 2002 werd door de milieuambtenaar en de medewerkster milieudienst in het Provinciehuis Boeverbos te Brugge, de demonstratiesessie MKROS gevolgd.

Bij schrijven van 9 januari 2003 vanwege de Provincie West-Vlaanderen – MIRONA – Sectie Milieubeleidsplanning en onderbouwing, werd medegedeeld dat de Provincie op de provinciale website een meldpunt voor gemeentegrensoverschrijdende milieuklachten ontwikkelt. Bij klachten die specifiek betrekking hebben op één gemeente wordt de melder doorverwezen naar de gemeente. De coördinaten van de milieudienst van Torhout als gemeentelijk meldpunt voor milieuklachten werden daartoe opgenomen op de provinciale website.

Binnen de zes maanden na ondertekening van de Samenwerkingsovereenkomst (Gemeenteraad van 2 juli 2002) werd door de stad een internettoegang aangevraagd op het centrale gemeentelijke meldpunt voor milieuklachten en een aanvraag tot aansluiting op MKROS ingediend bij AMINAL. Bij schrijven van 27 mei 2003 vanwege het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap - Afdeling Algemeen Milieu- en Natuurbeleid – sectie Lucht werd aan het college van burgemeester en schepenen de aansluiting van de milieudienst van de stad Torhout op MKROS bevestigd. De toegang was voorlopig enkel verzekerd via de testomgeving.

Bij é-mail van 25 september 2003 vanwege de projectverantwoordelijke van AMINAL, werd medegedeeld dat de toegang tot MKROS voorlopig via de testomgeving is verzekerd. De exploitatieomgeving is nog niet opengesteld. Momenteel worden op vraag van 10 testgemeenten wijzigingen aan de bestaande toepassing/databank aangebracht. Pas wanneer dat achter de rug is, zal de aangepaste MKROS-toepassing opengesteld worden. Dat wordt voorzien voor begin volgend jaar (=2004).

Op 10 oktober 2003 werden door de milieudienst van Torhout de ontvangen klachtenmeldingen voor 2003 ingevoerd via de testomgeving.

Bij schrijven van 19 januari 2006 vanwege het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap – Afdeling Algemeen Milieu- en Natuurbeleid werd aan het stadsbestuur praktische informatie toegestuurd m.b.t. het gebruik van MKROS en opleiding.

Bij schrijven van 21 februari 2006 vanwege de Provincie West-Vlaanderen – Milieu, Natuur en Waterbeleid werd de milieudienst uitgenodigd om op donderdag 30 maart in Syntra West centrum Brugge de opleiding te volgen. De milieuambtenaar en de medewerkster milieudienst volgden effectief deze sessie.

De invoer gebeurde regelmatig vanaf 1 april 2006.

1.1.3.3. Natuurvergunningenloket

Bij schrijven van 5 juli 2004 vanwege het Directoraat-generaal AMINAL – Cel MMIS werd aan de milieudienst informatie medegedeeld betreffende het invoeren van natuurvergunningen in het Natuurvergunningen loket, in uitvoering van het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu.

Bij é-mail van 16 juli 2004 werd aan de milieuambtenaar medegedeeld dat zijn aanvraag voor een (nieuw) wachtwoord goed werd ontvangen.

Bij é-mail van 27 juli 2004 werd aan de milieuambtenaar medegedeeld dat hij nu toegang had tot de toepassing "naoefn.", het oefenloket voor natuurvergunningaanvragen.

In 2009 werden bij het stadsbestuur geen aanvragen ingediend tot het bekomen van een natuurvergunning.

1.1.4. Gemeentelijke adviesraad voor milieu en natuur

1.1.4.1. Jaarverslag werking + evaluatie dj. 2009: zie bijlage

1.1.4.2. Statuten/huishoudelijk reglement/afsprakennota: zie jaarverslag punt 1.

1.1.4.3. Chronologie hersamenstelling:

- bij gemeenteraadsbesluit van 2 juli 2002 werd de "Samenwerkingsovereenkomst Vlaams Gewest – gemeenten "Milieu als opstap naar duurzame ontwikkeling", voor de periode van 1 januari 2002 tot en met 31 december 2004, ondertekend. Artikel 5.1.1.5. van de contracttekst van deze Milieuconvenant heeft betrekking op de gemeentelijke adviesraad voor milieu en natuur.
- n.a.v. het opsturen van de Milieujaarprogramma's dj. 2002 en dj. 2003 naar AMINAL te Brussel, werd vanwege deze overheid een evaluatie ontvangen, waarin werd gevraagd rekening te houden met de gemaakte opmerkingen, ondermeer door de milieuraad hersamen te stellen;
- na besprekingen, discussie en stemming over de voorstellen tot wijziging en aanvulling van de statuten, het huishoudelijk reglement en de afsprakennota, bracht de milieuraad in vergadering van 28 april advies uit m.b.t. de statuten en werden het huishoudelijk reglement en de afsprakennota goedgekeurd;
- bij gemeenteraadsbesluiten van 22 mei 2003 werden de statuten goedgekeurd, het huishoudelijk reglement bekrachtigd en werd de afsprakennota stadsbestuur Torhout – stedelijke milieuraad goedgekeurd;
- bij schrijven van 30 juli 2003 van het stadsbestuur aan alle organisaties, instellingen en verenigingen die zouden kunnen deel uitmaken van de milieuraad, werd gevraagd of zij geïnteresseerd waren om deel uit te maken van de milieuraad;
- bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 3 september 2003 werd de milieuraad, in uitvoering van de gemeenteraadsbesluiten van 22 mei 2003, hersamengesteld; Vervolgens werd de organisaties/instellingen/verenigingen aangeschreven met het verzoek effectieven en opvolgers te willen aanduiden.
- in vergadering van 13 oktober 2003 nam de stedelijke milieuraad kennis van de hernieuwde samenstelling, stelden de kandidaat onafhankelijke leden zich voor en werd overgegaan tot de verkiezing van de 5 onafhankelijke leden. De milieuraad was daarmee volledig hersamengesteld (maximaal 30 stemgerechtigde leden);
- in vergadering van 18 november 2003 verkozen de stemgerechtigde leden een voorzitter en een secretaris voor de periode van 01.01.2004 t/m 31.12.2005;
- in vergadering van 18 november 2003 werd het voorstel vanwege de adviesraden tot wijziging van de statuten m.b.t. de adviesraden unaniem gunstig geadviseerd. Het voorstel komt erop neer dat alle adviesraden (huidige + nieuwe toekomstige) niet-stemgerechtigd worden in de milieuraad, i.p.v. 3 niet-stemgerechtigde en 3 stemgerechtigde zoals vastgesteld in het besluit van het college van 3 september 2003;
- in vergadering van 22 december 2003 keurde de gemeenteraad de wijziging van de statuten m.b.t. de adviesraden, goed;
- in vergadering van 24 december 2003 nam het college kennis van de volledige samenstelling van de milieuraad;
- in vergadering van 19 januari 2004 werd de ondervoorzitter verkozen voor de periode tot 31.12.2005;

- in 2004 en in 2005 werden er geen wijzigingen aangebracht aan de statuten, het huishoudelijk reglement, noch aan de afsprakennota;
- in vergadering van 01 december 2005 verkozen de stemgerechtigde leden een voorzitter, ondervoorzitter en secretaris, voor de periode van 01.01.2006 t/m 31.12.2006;
- na de gemeenteraadsverkiezingen van oktober 2006 werd de milieuraad opnieuw samengesteld voor de periode 2007 t/m 2012, na aanschrijven van de adviesraden (niet stemgerechtigd), de politieke partijen (niet stemgerechtigd), de stemgerechtigde verenigingen/scholen/organisaties (21) en een oproep voor onafhankelijke leden (5). De installatie en kennismaking gebeurde op 06 februari 2007.
- in vergadering van 6 februari 2007 verkozen de stemgerechtigde leden een voorzitter en een secretaris, voor de periode tot en met 31 december 2008.
In vergadering van 1 maart 2007 verkozen de stemgerechtigde leden een ondervoorzitter voor de periode tot en met 31 december 2008.
In vergadering van 24 maart 2009 verkozen de stemgerechtigde leden een voorzitter, ondervoorzitter en secretaris voor de periode tot en met 31 december 2010.

1.1.4.4. Planningsluik dj. 2010:

- 27 januari:
 - * goedkeuring jaarverslag werking stedelijke milieuraad dj. 2009
 - * adviesverlening agendapunten stadsbestuur/leden
 - * infomoment Groene Halte gemeente
- maart:
 - * vergadering werkgroepen Landschapszorg/Trage Wegen/Energie en Water
- maart:
 - * mededelingen voorzitter/stadsbestuur/milieudienst
 - * adviesaanvragen vanwege stadsbestuur/leden
 - * infomoment bosbeheer door het Agentschap voor Natuur en Bos
 - * advies Milieujaarprogramma dj. 2010
- 06 maart:
 - * deelname zwerfvuilactie – “Maand van de Netheid”
- april/mei:
 - * infoavond m.b.t. klimaatveranderingen
- juni:
 - * mededelingen voorzitter/stadsbestuur/milieudienst
 - * adviesaanvragen vanwege het stadsbestuur
 - * adviesaanvragen vanwege de leden
- september:
 - * mededelingen voorzitter/stadsbestuur/milieudienst
 - * adviesaanvragen vanwege het stadsbestuur
 - * diverse agendapunten vanwege de leden
 - * project “Dag van de Natuur”
- oktober:
 - * infoavond. Thema nog nader te bepalen (Energie?)
- december:
 - * mededelingen voorzitter/stadsbestuur/milieudienst
 - * advies begroting milieu dj. 2011
 - * diverse agendapunten vanwege de leden

1.1.4.5. Rapportering 1/3 stemgerechtigden: man of vrouw Verzoek om afwijking.

Na de goedkeuring van de wijziging van de statuten in gemeenteraadszitting van 22 december

2003 telde de stedelijke milieuraad 27 stemgerechtigde leden, waarvan 23 mannen en 4 vrouwen. Daarmee wordt niet voldaan aan het vereiste aantal van minstens 1/3 (= 9) van hetzelfde geslacht volgens de contracttekst.

Het stadsbestuur wijst er echter op dat in het schrijven van 9 september 2003 vanwege het stadsbestuur aan alle verenigingen/organisaties/instellingen m.b.t. het indienen van de kandidaturen, de volgende tekst letterlijk werd opgenomen:

"De Samenwerkingsovereenkomst 2002-2004 legt ook de verplichting op dat de milieuraad uit minstens 1/3 mannen en minstens 1/3 vrouwen zou bestaan.

Vermits in de vorige milieuraad aan deze verplichting niet was voldaan (8 vrouwen op 30) verzoeken wij u, in de mate van het mogelijke, daarmee rekening te willen houden bij uw voordracht".

Aan 2 natuurverenigingen (Houtlandse Milieugroep en De Volkstuintjes) die elk 3 zetels toebedeeld kregen werd expliciet en schriftelijk gevraagd om minstens 1 vrouw te willen afvaardigen.

De Volkstuintjes vaardigden 1 vrouw af, de Houtlandse Milieugroep beloofde in een schrijven van 29 september 2003 een oproep in het tijdschrift te zullen doen, opdat vrouwelijke kandidaten zich zouden melden.

Naar aanleiding van de hernieuwing van de stedelijke milieuraad eind januari 2007 werd begin december 2006 een brief aan alle verenigingen/instellingen/organisaties gestuurd m.b.t. de voordracht van één of meerdere leden tegen 19 januari.

In dit schrijven werd uitdrukkelijk gevraagd om bij voorkeur een lid van het vrouwelijk geslacht te willen afvaardigen naar de stedelijke milieuraad.

Vermits het Stadsbestuur alle mogelijke inspanningen gedaan heeft om te voldoen aan de contracttekst, maar de verenigingen uiteindelijk autonoom beslissen, wordt aan AMINAL voorlopig een afwijking gevraagd op de naleving van dit artikel van de contracttekst.

In vergadering van 14 december 2009 werd een vrouwelijk onafhankelijk lid verkozen waardoor het aantal stemgerechtigde leden van het vrouwelijk geslacht in de milieuraad met één eenheid steeg, nl. van 5 op 26 naar 6 op 26.

1.1.5. Gemeentelijk milieubeleid

1.1.5.1. Algemeen beleidsplan

In gemeenteraadszitting van 17 december 2007 werd het "Algemeen beleidsprogramma Stad Torhout 2007-2012" goedgekeurd.

Dit beleidsplan wordt meegestuurd als **bijlage van het Milieujaarprogramma dj. 2010** en bevat een substantieel en herkenbaar luik "Leefmilieu":

- p. 14 t/m p. 17: Mobiliteit
- p. 17 t/m p. 20: Hoofdstuk 4. Aangenaam wonen in een duurzame gemeente – 4.1. Leefmilieu

1.1.5.2. Milieubeleidsplan

Stand van zaken – rapportering dj. 2005 t/m 2009:

- gemeenteraadsbesluit van 21 maart 2005 waarbij het Gemeentelijk Milieubeleidsplan (GMBP) 2005-2009 voor de stad Torhout wordt vastgesteld, rekening houdend met alle ontvangen adviezen vanwege de diverse overheden, die in de definitieve tekstversie zijn verwerkt
- het GMBP werd ter kennis gebracht aan de Vlaamse regering (p.a. AMINAL Brussel 2 ex), de gemeenteraadsleden, de administraties vertegenwoordigd in de provinciale milieuvergunningscommissie, de administratie Economie, de bestendige deputatie van de provincieraad en de door het college van burgemeester en schepenen aangewezen adviesorganen en organisaties
- brief van 14 april 2005 vanwege de Bestendige Deputatie – Dienst Milieu, Natuur en Waterbeleid, waarin wordt medegedeeld dat de Bestendige Deputatie geen onverenigbaarheden heeft kunnen vaststellen tussen het GMBP en de bindende bepalingen van de gewestelijke en provinciale milieubeleidsplannen en waarbij het gemeentebestuur gefeliciteerd wordt voor het geleverde werk
- uit de jaarlijkse evaluaties van de Samenwerkingsovereenkomst 2005-2008, bleek uit de fiche "Instrumentarium – rapportering milieubeleidsplan", dat het Milieubeleidsplan telkens werd goedgekeurd

2. AFVAL

2.1 Basis

Visie:

Het stadsbestuur wenst een éénduidig afvalbeleid te voeren:

- samenwerken met alle gemeenten die deel uitmaken van de intercommunale MIROM (Milieuzorg Roeselare en Menen) om tot een uniform afvalbeleid te komen, bvb. door het aanbieden van identieke restafvalzakken aan een identieke prijs
- coördineren van de diverse initiatieven voor afvalpreventie, sortering, recyclage en verwerking van huishoudelijk afval, KMO-bedrijfsafval en afval veroorzaakt door groepsmanifestaties
- ondersteunen van de werking van de compostmeesters en het verschaffen van de noodzakelijke infrastructuur aan deze werking
- stimuleren van het thuiscomposteren en onderzoek verrichten naar de verdere inrichting van buur(t)composteerplaatsen voor serviceflat- en appartementsbewoners in het stadscentrum (reeds twee in gebruik)
- uitbouwen van een ruimer recyclagepark met uitbreiding van het aantal selectief ingezamelde fracties waarvoor een geschikte, ecologisch verantwoorde afzetmarkt wordt gezocht
- bestrijden van zwerfvuil door het aankopen, regelmatig ledigen en onderhouden van blikvangers en afvalbakken, het ondersteunen van de werking van het zwerfvuilteam (20 personen) en sensibilisering van de bevolking
- maximaal inzetten van de twee straatafvalzuigers
- inrichten en verder aankopen van hondentoiletten (5 geïnstalleerd + 2 in bestelling)

2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik

2.1.1.1. Rapportering middelen om thuis te composteren

Actie nr. 001

Identificatie	
Titel	Promotie thuiscomposteren – ondersteuning team compostmeesters
Classificatie	2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties VS.5, VS.8, VS.9, VS.10, VS.11 en VS.13

Actieplan	
Sleutelwoorden	Thuiscomposteren – compostmeesters – compostvaten – wormenbakken
Beschrijving	<p>Promotie van het thuiscomposteren door ondersteuning van het team van 20 Torhoutse compostmeesters en verkoop van compostvaten, compostbakken en wormenbakken.</p> <p>Het stadsbestuur zal de compostmeesters verder op volgende wijze steunen:</p> <ul style="list-style-type: none">- onderhoud demonstratieplaats recyclagepark (vanaf juni 2009: Kinderboerderij)- ter beschikking stellen vergaderlokaal, didactische ruimte en stockageruimte op het stedelijk recyclagepark- jaarlijkse toelage- secretariaat in milieudienst- aankoop van didactische materialen- verzenden en bedelen uitnodigingen infoavonden en infodagen- jaarlijkse standplaats op de wekelijkse markt- aankoop van wormenbakken en verkoop zonder winst
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	huishoudens, Kinderboerderij, OCMW, scholen
Initiatiefnemer	milieudienst
Betrokken actoren	milieudienst, technische dienst en Kinderboerderij
Doelstellingen	<p>Tussen maart 1993 (start) en 31 december 2009 werden ongeveer 2040 compostvaten, compostbakken en wormenbakken verkocht aan Torhoutse gezinnen.</p> <p>Verder worden op het recyclagepark paletten gratis meegegeven aan gezinnen die zelf compostbakken wensen te installeren.</p> <p>Naar schatting geeft het thuiscomposteren jaarlijks een vermindering van de (rest)afvalberg van 300 ton. Het stadsbestuur wenst het thuiscomposteren</p>

	<p>verder te promoten door ondersteuning van de werking van de compostmeesters. Doelstelling is een verdere reductie van de afvalberg. Momenteel beschikt één gezin op vier (25%) over één of meerdere composteersystemen. Bedoeling is het percentage nog te verhogen. De werking van de compostmeesters is intensief: één of meerdere infodagen per jaar op het recyclagepark, 2 infoavonden per jaar in de wijken, spreekbeurten voor de lagere scholen, standplaats wekelijkse markt, eigen berichtenblad met composteertips, eigen website, deelname aan Biodag en/of Plattelandsdag Kinderboerderij.</p> <p>Het stadsbestuur heeft ook aan de scholen en de Kinderboerderij compostvaten geschonken. De opvolging gebeurt via het peterschap van de compostmeesters.</p>
Indicatoren	<ul style="list-style-type: none"> - Statistieken ingezamelde hoeveelheden restafval: de vermindering van de jaarlijkse hoeveelheid restafval is een indicatie voor het succes van het thuiscomposteren. In 2009 werden 44 compostvaten en 22 compostbakken verkocht. - Gemiddeld 100 bezoekers op de infodagen en 25 aanwezigen op de infoavonden
Termijnplanning	2003 – 2010: verdere ondersteuning werking compostmeesters
Extra informatie	<p>Torhout beschikt momenteel over een team van 20 effectieve compostmeesters.</p> <p>Via maandelijkse vergaderingen en acties wordt een blijvende actieve werking gegarandeerd.</p> <p>De begeleiding en coördinatie gebeurt door de milieuambtenaar die zelf compostmeester is, alsook de medewerkster milieudienst en 3 parkwachters van het recyclagepark.</p> <p>De compostmeesters volgen ook regelmatig bijscholing via de intercommunale.</p>
Relaties met andere acties	Intercommunale samenwerking. Tweemaandelijks vergadering van de milieuambtenaren van IVRO (nu MIROM) waarbij het onderwerp thuiscomposteren steeds op de agenda staat + concrete uitvoering van acties

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Uitgevoerde acties:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De eerste vergadering van het team van compostmeesters in 2009 ging door op woensdag 21 januari. De coördinator van de Kinderboerderij, mevr. Veerle Callebert werd uitgenodigd. Bedoeling van de samenkomst en het overleg was dat de demoplaats thuiscomposteren op het recyclagepark zou verhuizen en heringericht worden in de Kinderboerderij. De demoplaats op het recyclagepark zat langzamerhand te veel "in de verdrukking" tussen de containers en de buitenmuren. Op het recyclagepark komen er immers jaarlijks nieuwe containers bij. Op de Kinderboerderij kan beter de link gelegd worden naar kippen, gebruik van compost in de tuin, mulcmaaien,.. en kan het doelpubliek en het bezoekersaantal in het algemeen worden uitgebreid m.b.t. de demoplaats; - De demonstratieplaats in de Kinderboerderij werd vanaf juli iedere maand op de 1^{ste} en de 3^{de} woensdagnamiddag van 14.00 tot 16.00 uur bemand worden door 1 of 2 compostmeesters. De data staan ook op de afvalkalender. Dit wordt verder gezet in 2010. - De buur(t)composteerplaats t.h.v. het Park Ravenhof werd iedere dinsdag-vrijdagvoormiddag van 10.00 tot 12.00 uur bemand door een parkwachter van het recyclagepark, tevens compostmeester. Dit wordt verder gezet in 2010. De buur(t)composteerplaats t.h.v. het stadspark werd iedere maandag-en donderdagvoormiddag van 10.00 tot 12.00 uur bemand door een parkwachter van het recyclagepark, tevens compostmeester. Dit wordt verder gezet in 2010. - De Torhoutse compostmeesters vergaderden in 2009 op 21 januari, 6 april, 18 mei en 7 september

In 2009 werden **2 nieuwe compostmeesters** verwelkomd: Antoon en Roland Eeckloo. Daarmee telt Torhout nu 20 compostmeesters.

Andere activiteiten:

- 11 februari: bezoek demoplaats Wevelgem met het oog op de verhuis van de eigen demoplaats naar de Kinderboerderij en het opnieuw inrichten
- zaterdagvoormiddag 21 februari: deelname bijscholing compostmeesters in de zetel van MIROM te Roeselare (snoeihout of kringlooptechnieken en voorstelling nieuwe compostmobiel)
- maart: lessen composteren voor de lagere scholen in leslokaal compostmeesters en op demoplaats recyclagepark
- woensdagavond 11 maart: infoavond thuiscomposteren in de wijk Wijnendale met gastspreker dhr. André Vereecke
- zaterdag 14 maart: deelname aan het Vlaamse Compostmeesterscongres in de Brabantthal te Leuven
- deelname aan het project "proefgezinnen thuiscomposteren" van MIROM. Begeleiding van 9 Torhoutse gezinnen door 5 compostmeesters.
- deelname zwerfvuilactie 07 maart
- 21 maart: deelname Opendeurdag Houtland Instituut (stand)
- 21 maart: stand thuiscomposteren op de "Onthaaldag" voor nieuwe inwoners in het Cultuurcentrum. Ieder gezin kreeg in zijn onthaalpakket een bon van 5 euro als reductie op de latere aankoop van een composteersysteem.
- 22 april: infostand compostmeesters op de wekelijkse markt met de COMPOSTMOBIEL van MIROM
- 31 mei: stand compostmeesters "Dag van het Park" – park Ravenhof
- juni : deelname "Juni Compostmaand" – verkoop van legkippen (12 euro/3 kippen), compostvaten en compostbakken (3 euro korting)
- vrijdagavond 5 juni: plechtige opening NIEUWE DEMOPLAATS in de Kinderboerderij (55 aanwezigen)
- 13 juni: "Dag van de Torhoutse compostmeesters": infodag op demoplaats recyclagepark: promotie legkippen, demonstratie mulchmaaier en diverse soorten hakselaars, infostand met een tiental brochures, powerpointpresentatie in het compostmeesterslokaal en gratis compost voor de bezoekers van de demostand (max. 2 zakken van elk 60 liter per bezoeker)
- 27 juni: deelname van de compostmeesters Philippe Neels en Jean-Marie Vancoillie aan de composteerdemonstraties op het recyclagepark van Snellegem (maken van wanden uit vlechtwerk, maken van takkenwal, aanleggen van snipperwanden en montage van compostbakken)
- Bemanning demoplaats recyclagepark, iedere 1^{ste} en 3^{de} zaterdag van de maand, van 10.00 tot 12.00 uur (t/m juni)
- Bemanning nieuwe demoplaats Kinderboerderij, iedere 1^{ste} en 3^{de} woensdagnamiddag van de maand, van 14h00 tot 16h00 (vanaf juli 2009)
- zondag 23 augustus: deelname "Ontbijt op de Markt"
- optimaliseren **eigen website: www.compostmeesterstorhout.be**
- zondag 13 september: stand compostmeesters op de "Plattelandsdag" in de Kinderboerderij. Meer dan 5000 personen bezochten deze activiteit. Er waren op de stand 10 compostmeesters aanwezig
- 28 oktober: infoavond thuiscomposteren voor de bewoners van de wijk Sint-Henricus met als gastspreker dhr. André Vereecke
- 01 t/m 11 november: deelname aan de stand van de compostmeesters van MIROM tijdens de Jaarbeurs in de expohallen te Roeselare
- peterschap 2 compostvaten in de lagere school "Ten Parke" van de wijk De Goede Herder.
- 01.11.2009 t/m 30.04.2010 : deelname van 4 compostmeesters aan de actie "Klimaatwijken"

Tijdens "Juni Compostmaand 2009" werden **14 compostvaten en 12 compostbakken met een kortingsbon van 3 euro verkocht** (nettoprijs compostvat + beluchtungsstok = 17 euro, nettoprijs compostbak = 32 euro) De kortingsbon van 3 euro op een compostvat werd geschonken door MIROM via het infokrantje "De MIKRO van MIROM".

	<p>Vanuit VLACO (Vlaamse Compostorganisatie) werd aan de milieubtenaar gevraagd om namens de stad Torhout/Torhoutse compostmeesters te willen zetelen in de "STAT", d.i. de Stuurgroep Thuiscomposteren en Afvalarm Tuinieren.</p> <p>Slechts 3 Vlaamse steden/gemeenten (Torhout, Knokke-Heist en Aalst) maken deel uit van deze 18-koppige stuurgroep die tevens afgevaardigden van OVAM, VLACO en de meeste van de Vlaamse afvalintercommunales telt. De milieubtenaar woonde de vergaderingen van de "STAT" bij op 3 april en 17 september 2009.</p>
A&	Uit de daling van het restafval voor 2005 en volgende jaren kan geraamd worden dat dankzij het thuiscomposteren de afvalberg met ruim 300 ton per jaar verminderd is.
Beoordeling	
Bijlagen	Infoblad van de compostmeesters : "t Zwientje" (2 nummers per jaar)
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - februari/maart: spreekbeurten lagere scholen in leslokaal recyclagepark - 6 maart: deelname stedelijke Zwerfvuilactie - 6 maart: bijscholing compostmeesters MIROM (Palingbeek Ieper) - maart/april: infoavond in de wijk Goede Herder/De Moertjes - 14 april: standplaats wekelijkse marktdag met compostmobiel MIROM - 19 april: deelname viering 10 jaar compostmeesters MIROM (studiereis) - 9 mei: viering 10 jaar Torhoutse compostmeesters: fietstocht met prijzenpakket langs milieudienst, compostmeesterslokaal recyclagepark, demoplaatsen, buur(t)composteerplaatsen en natuurgebiedjes - JUNI COMPOSTMAAND: infodag thuiscomposteren op zaterdag 19 juni in het Park Ravenhof: bodembedekkers, takkenwallen, gebruik gehakseld hout, buur(t)composteerplaats,... - september/oktober: infoavond in de wijk Torhout-Oost - deelname aan de activiteit "Supervlieg" op zondag 19 september. Het is een kunstenfestival dat zich richt op kinderen van 2,5 tot 12 jaar. Het is de bedoeling in het CC, stadspark, park Ravenhof,.. activiteiten aan te bieden die (groot)ouders samen met hun kinderen kunnen doen. Vanuit de jeugddienst werd de deelname van de milieudienst en de compostmeesters gevraagd
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	<ul style="list-style-type: none"> - toelage compostmeesters: 620 EUR - aankoop nieuwe brochures OVAM : 100 EUR - aankoop diverse benodigdheden (zeven, rieken, kruiwagen,...): 500 EUR - verzendingskosten brieven, folders, infoblad : 600 EUR - drukkosten: 300 EUR (2 nummers van 't Zwientje) - huur computer voor compostmeesters: 200 EUR <p>Totaal verbruikt in evaluatiejaar: 2320 EUR</p>
Gepland budget voor het planningsjaar	<ul style="list-style-type: none"> - verzendingskosten: 600 EUR - huur computer voor compostmeesters: 250 EUR - toelage compostmeesters: 620 EUR - aankoop diverse benodigdheden: 250 EUR - drukkosten 't Zwientje : 300 EUR (2 nummers van 't Zwientje) - aankoop klein materieel, brochures enz.: 180 EUR <p>Totaal: 2200 EUR</p>

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be

Datum	
Status van het document	In uitvoering

Actie nr. 002

Identificatie	
Titel	Buur(t)composteren
Classificatie	2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik
Link met GMBP	Acties VS.5, VS.8, VS.9, VS.10, VS.11 en VS.13

Actieplan	
Sleutelwoorden	Buur(t)composteren – appartementsbewoners – compostmeesters
Beschrijving	<p>Op de stadsgrond tussen het Park Ravenhof en de Karel de Ghelderelaan (dichtst bij het park) werd een stuk grond van ongeveer 25 m² (5 m x 5 m) degelijk omheind, inbegrepen een toegangspoortje.</p> <p>In deze omheinde ruimte werden eerst 3 compostbakken en 2 compostvaten geplaatst. Momenteel staan er 5 compostbakken.</p> <p>De bewoners van 350 appartementen in de omgeving van het Park Ravenhof werden door de compostmeesters uitgenodigd naar een infoavond in het stadhuis.</p> <p>Het project werd uitgelegd en wie meewerkte kon van het stadsbestuur een gratis compostemmertje krijgen ter waarde van 3 euro.</p> <p>De buur(t)composteerplaats wordt op dinsdag- en vrijdagvoormiddag van 10h00 tot 12h00 bemand door een parkwachter, tevens compostmeester.</p> <p>De volle emmertjes worden in ontvangst genomen en geledigd in één van de recipiënten.</p> <p>Het is niet alleen de bedoeling dat het GFT-afval van appartementsbewoners niet meer naar de verbrandingsoven gaat via de restafvalzak, maar deze plaats kan ook het sociaal contact tussen burens en in de buurt bevorderen.</p> <p>Op 13 september 2007 werd een tweede buur(t)composteerplaats geopend in het Park Paardenmarkt t.h.v. de Brandweerkazerne. Deze is gericht op de bewoners van de nabije serviceflats en appartementsbewoners van de Burg, Brugge- en Aartrijkestraat.</p> <p>Deze buur(t)composteerplaats wordt bemand door een parkwachter/compostmeester op maandag- en donderdagvoormiddag, telkens van 10.00 tot 12.00 uur.</p>
Gebied	Wijde omgeving Park Ravenhof en Park Paardenmarkt
Doelgroep(en)	Appartements- en serviceflatbewoners in de omgeving van het Park Ravenhof en het Park Paardenmarkt.
Initiatiefnemer	Milieuambtenaar – compostmeesters
Betrokken actoren	Stadsbestuur – milieudienst – compostmeesters – appartementsbewoners
Doelstellingen	<p>Vermindering van de hoeveelheid te verbranden restafval. Composteren van het GFT-afval van appartementsbewoners om de compost vervolgens te gebruiken in het park.</p> <p>Verminderen van het aantal sluikestortingen van GFT-afval in het park, "bestemd" voor de aanwezige dieren (eenden, schapen)</p> <p>Ook een sociale doelstelling, vandaar: buur(t)composteren.</p>
Indicatoren	De appartementsbewoners die zich aanbieden met een vol compostemmertje, worden telkens geregistreerd.
Termijnplanning	2005-2010
Extra informatie	Deze beide projecten samen zullen naar raming in 2010 een vermindering van het te verbranden restafval met 10 ton geven. Bij verder succes zal nagegaan worden op welke plaats een derde project kan opgestart worden.
Relaties met andere acties	Actie nr. 001

Rapportering	
Evaluatiejaar	2005-2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - 29 juni 2005: voorstelling van het project door de milieuambtenaar in de vergadering van de compostmeesters - 19 oktober 2005: infoavond voor de appartementsbewoners uit de wijde

	<p>omgeving van het Park Ravenhof, in het stadhuis (ligt op 200 meter van het Park Ravenhof). 30 belangstellenden</p> <ul style="list-style-type: none"> - eind oktober: bedeling van de GFT-emmertjes aan de 30 geïnteresseerden - 17 november 2007: opening buur(t)composteerplaats. Eerste aanbrengh (12 deelnemers) - eind december 2007 namen 105 appartementsbewoners deel aan het project - 10 september 2007: infonamiddag in het OCMW voor de serviceflatbewoners en bewoners van appartementen in de ruime omgeving van het stadspark Paardenmarkt m.b.t. de oprichting van een tweede buur(t)composteerplaats in het park. Aan 30 deelnemers werd ter plaatse een compostemmertje meegegeven - 13 september 2007: opening buur(t)composteerplaats Park Paardenmarkt - eind december 2007 namen 43 serviceflat- en appartementsbewoners effectief deel aan dit project (aanbrengh GFT)
Indicatoren	<p>Stand van zaken eind december 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 139 appartementsbewoners nemen deel aan het project Park Ravenhof - 43 serviceflat- en appartementsbewoners nemen deel aan het project Park Paardenmarkt
Beoordeling	succesvol
Bijlagen	
Commentaar	

Planning

Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - verdere bekendmaking in de pers en het stedelijk infoblad - onderzoek oprichting van een derde buur(t)composteerplaats
Commentaar	

Financieel

Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	<p>2005:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2500 EUR voor de composteerruimte (omheining, poortje,..) - 190 EUR voor 3 compostbakken en 2 compostvaten - 150 EUR voor 50 compostemmertjes <p>2006:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 150 EUR voor 50 compostemmertjes - 100 EUR voor groenokleding <p>2007:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2500 EUR voor de tweede buur(t)composteerplaats - 500 EUR voor materialen (5 compostbakken, kruiwagens, rieken, berging,..) - 150 EUR voor 50 compostemmertjes <p>2008:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 500 EUR voor materialen (compostbakken, berging, herstellingen,..) - 175 EUR voor 50 compostemmertjes <p>2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100 EUR voor klein materiaal
Gepland budget voor het planningsjaar	<ul style="list-style-type: none"> - 3000 EUR voor een derde buur(t)composteerruimte - 500 EUR voor materialen (kruiwagen, compostbakken, rieken,..) - 175 EUR voor 50 compostemmertjes - 100 EUR voor groeninkleding

Administratief (INTERN)

Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	in uitvoering

Actie nr. 003

Identificatie	
Titel	Kippenproject
Classificatie	2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties VS.5, VS.8, VS.9, VS.10, VS.11 en VS.13

Actieplan	
Sleutelwoorden	kippenproject - compostmeesters
Beschrijving	<p>De Torhoutse gezinnen en onderwijsinstellingen kunnen zich sinds 2005 drie legkippen aanschaffen tegen de gesubsidieerde prijs van 3 euro per kip, mits ze geheel voldoen aan de volgende voorwaarden (vanaf 2008: 12 euro/3 legkippen):</p> <ul style="list-style-type: none"> - de aanvraag moet volledig ingevuld worden en ingediend bij de milieudienst, op een door de stad Torhout ter beschikking gesteld aanvraagformulier. - de aanvraag kan maar éénmaal om de drie jaar worden ingediend - de aanvrager verbindt zich ertoe het keukenafval door de kippen te laten verwerken. In de handleiding "voedingsvereisten" zijn hierover diverse richtlijnen opgenomen. - de aanvrager verbindt zich ertoe de kippen voldoende uitloop (2 m²/kip) en een degelijke huisvesting te geven. In de handleiding "huisvesting" zijn hierover diverse richtlijnen opgenomen. - de eigenaar verklaart zich akkoord om de kippen ten allen tijde door de milieudienst te laten controleren - de kippen kunnen terugggevorderd worden indien de milieudienst, in opdracht van het college van burgemeester en schepenen, vaststelt dat de dieren verwaarloosd worden, onrechtmatig bekomen zijn, onvoldoende uitloop en/of huisvesting hebben of wanneer er een inbreuk is op de reglementering inzake afvalstoffen
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	gezinnen met tuin
Initiatiefnemer	torhoutse compostmeesters - milieudienst
Betrokken actoren	stad Torhout - compostmeesters - milieudienst - financiële dienst - huishoudens - onderwijsinstellingen
Doelstellingen	vermindering restafval
Indicatoren	statistieken restafval
Termijnplanning	2005: start van het project 2006 en volgende: verdere sensibilisering en verkoop
Extra informatie	
Relaties met andere acties	Acties nrs. 001 en 002

Rapportering	
Evaluatiejaar	2005 t/m 2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - besluit van de gemeenteraad van 26 mei 2005 houdende vaststellen van het tarief bij verkoop van kippen in het kader van het afvalbeleid - persmededeling en artikel in het infoblad 't Zwientje van de Torhoutse compostmeesters - 11 juni 2005 : "Dag van de Compostmeester" : afhaken op het containerpark van 450 legkippen door 150 gezinnen die vooraf ingeschreven en betaald hebben. - verder zetten van de gesubsidieerde verkoop na 11 juni - in het maart 2006 nummer van het infoblad van de Torhoutse compostmeesters werd de verkoop van kippen gepromoot - infoavond m.b.t. kippen op 11 april 2006 in de raadzaal van het stadhuis - 2007-2009: diverse publicaties in de pers, het infoblad "Sparrensprokkels" en het infoblad van de compostmeesters " 't Zwientje" m.b.t. de verkoop van kippen - vanaf begin oktober 2008: vermelding op de eigen website van de Torhoutse compostmeesters: www.compostmeesterstorhout.be

Indicatoren	Aantal verkochte kippen: - in 2005: 171 gezinnen x 3 = 513 kippen - in 2006: 100 gezinnen x 3 = 300 kippen - in 2007: 130 gezinnen x 3 = 390 kippen - in 2008: 133 gezinnen x 3 = 399 kippen - in 2009: 136 gezinnen x 3 = 408 kippen Totaal : 2010 kippen verkocht
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	- mededeling in het infoblad 't Zwientje van de Torhoutse compostmeesters, de plaatselijke pers en het stedelijk infoblad "Sparrenspokkels: verder zetten van het project + oproep tot inschrijving aan de huishoudens - vermelden op de website van de stad Torhout en van de compostmeesters vanaf maart 2010 terug legkippen te koop stellen
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	4906 EUR (2005-2008)
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	2005: - aankoop: 171 gezinnen x 3 x 6 EUR = 3 078 EUR - verkoop aan 3 EUR /kip = 1539 EUR (halve aankoopprijs) - verbruikt: 1539 EUR 2006: - aankoop: 100 gezinnen x 3 x 6 EUR = 1800 EUR - verkoop aan 3 EUR /kip = 900 EUR (halve aankoopprijs) - verbruikt: 900 EUR 2007: - aankoop: 130 gezinnen x 3 x 6 EUR = 2340 EUR - verkoop aan 3 EUR /kip = 1170 EUR (halve aankoopprijs) - verbruikt: 1170 EUR 2008: - aankoop: 399 legkippen x 7,25 EUR /legkip = 2893 EUR - verkoop aan 12 EUR /3 kippen = 133 gezinnen x 12 EUR = 1596 EUR - verbruikt: 1297 EUR (= subsidie) 2009: - aankoop: 408 legkippen x 7,25 EUR /legkip = 2958 EUR - verkoop aan 12 EUR /3 kippen = 136 gezinnen x 12 EUR = 1632 EUR - verbruikt: 1326 EUR (= subsidie) TOTAAL VERBRUIKT 2005 t/m 2009: 6232 EUR (verleende subsidie)
Gepland budget voor het planningsjaar	1300 EUR (aankoopprijs - verkoopprijs = subsidie)

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	in uitvoering

Actie nr. 004

Identificatie	
Titel	Toelage aankoop mulch- of combimaaiër

Classificatie	2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik
SO DULO	

Actieplan	
Sleutelwoorden	Toelage- mulch- of combimaaier
Beschrijving	Bij gemeenteraadsbesluit van 27 april 2009 werd een toelage toegekend van 10% op de netto aankoopprijs (excl. BTW) van een mulch- of combimaaier, met een maximum van 100 EUR per subsidiedossier. Enkel de gezinnen en alleenstaanden, ingeschreven in het bevolkingsregister van de stad Torhout, komen éénmalig in aanmerking voor deze betoelaging. De toelage kan ook worden verleend aan scholen, verenigingen en instellingen gedomicilieerd op het grondgebied van de stad Torhout. Om voor betoelaging in aanmerking te komen moet de mulch- of combimaaier aan volgende eisen voldoen: aankoop na 1 januari 2009, EG-verklaring van overeenstemming, CE-markering (veiligheidsaspect), maximum 96 dB toelaatbaar geluidsvermogeniveau, kopie aankoopfactuur + garantiebewijs + technische fiche.
Gebied	Volledige grondgebied stad Torhout
Doelgroep(en)	gezinnen, alleenstaanden, scholen, verenigingen en instellingen
Initiatiefnemer	Milieudienst - Torhoutse compostmeesters
Betrokken actoren	Milieudienst - compostmeesters - gezinnen - scholen - instellingen
Doelstellingen	Afvalpreventie gazonmaaisel
Indicatoren	Statistieken recyclagepark m.b.t. tuinafval
Termijnplanning	Start 2009 - bekendmaking en sensibiliseren vanaf 2010
Extra informatie	
Relaties met andere acties	Acties 1 t/m 3 thema 2. Afval

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	- gemeenteraadsbesluit van 27 april 2009 - bekendmaking via website stad Torhout en Torhoutse compostmeesters - publicatie in stedelijke infoblad en infoblad compostmeesters 't Zwientje - behandeling aanvragen en uitkering subsidies
Indicatoren	Aantal aanvragen
Beoordeling	succes
Bijlagen	Gemeenteraadsbesluit
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	- verder bekendmaking via websites en infobladen - bekendmaking op infostands en activiteiten compostmeesters
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	3500 EUR
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	Er werd aan 36 aanvragers in totaal 2664 EUR subsidie uitbetaald
Gepland budget voor het planningsjaar	3500 EUR

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Eddy Reynaert, milieuambtenaar
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

2.1.1.2. Rapportering anti-reclamestickers:

Het stadsbestuur biedt sinds 1994 gratis anti-reclamestickers aan via de milieudienst, de receptie van het stadhuis en de stadskas.

Aan iedere koper van restafvalzakken wordt in de stadskas gevraagd of hij een sticker wenst. Sinds de start zijn er 2495 stickers gericht uitgedeeld aan belangstellenden en aan kopers van restafvalzakken in de stadskas.

De sticker is frekwent te zien op brievenbussen en wordt dus effectief aangebracht. Sinds 1 september 2002 wordt de anti-reclamesticker opgenomen in het verwelkomingspakket voor nieuwe inwoners, samen met de afvalkalender en het infoblad van de compostmeesters.

Alle verdelers van reclame zijn aangeschreven met het verzoek de sticker te eerbiedigen.

Dit verzoek is politioneel afdwingbaar want het politiereglement verbiedt het deponeren van reclame in brievenbussen met de sticker.

Naast de verspreiding van de eigen anti-reclamesticker van de stad Torhout werden door de milieudienst in 2009 nog twee afzonderlijke stickers bij OVAM besteld.

Het betreft de stickers met tekst:

- nee gratis pers/nee reamedrukwerk
- ja gratis pers/nee reamedrukwerk

Van iedere versie werden er 100 stuks ontvangen en eind december 2009 waren er maar enkele exemplaren meer over.

In januari 2010 zal de milieudienst een nieuwe bestelling richten aan OVAM.

Naar schatting werden in het jaar 2009 ongeveer 365 stickers tegen ongeadresseerde reclame verspreid:

- 90 OVAM stickers "nee gratis pers/nee reamedrukwerk
- 95 OVAM stickers "ja gratis pers/nee reamedrukwerk
- 125 eigen stickers voor nieuwe inwoners
- 55 eigen stickers rechtstreeks via milieudienst, stadskas of receptie stadhuis

De beschikbaarheid van de sticker werd aan de bevolking bekendgemaakt via het intercommunaal infokrantje "De MIKRO van MIROM" (nr. 18 – september 2008), dat in Torhout in 8500 brievenbussen wordt bedeed (mededeling op een halve A4 bladzijde).

Tevens werd de bevolking in het artikel attent gemaakt op de Robinsonlijst en het gratis nummer 0800 91 886 + de website www.robinsonlijst.be

2.1.1.3. Kringloopcentrum

Actie nr. 005

Identificatie	
Titel	samenwerking met erkend kringloopcentrum (vanaf 2002 : Kringwinkel)
Classificatie	2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	VS.13, VS.16 en VS.17

Actieplan	
Sleutelwoorden	Kringloopcentrum
Beschrijving	<p>De stad Torhout zal het hergebruik van afvalstoffen stimuleren door samenwerking met het erkend Kringloopcentrum te Roeselare en de Kringwinkel te Torhout.</p> <p>In het kader van de Milieuconvenant 2000-2001 ondertekende de stad Torhout reeds op 31 januari 2002 de optie 5: "Hergebruik van huishoudelijke afvalstoffen".</p> <p>De gemeente voerde daarbij volgende verplichtingen uit en wenst deze in 2002 en volgende jaren verder te zetten :</p> <ul style="list-style-type: none">- het maken van afspraken over het naar elkaar doorverwijzen van oproepen van inwoners voor het ophalen van herbruikbaar grofvuil- de mogelijkheid voor om regelmatig informatie te verstrekken via de gemeentelijke informatiekkanalen- een opslagplaats (afzonderlijk lokaal) op het containerpark waar de

	<p>inwoners herbruikbare goederen kunnen achterlaten voor het containerpark</p> <ul style="list-style-type: none"> - het uitsorteren door de parkwachters van nog bruikbare goederen die door de inwoners worden aangeboden aan de perscontainer - de betaling door de stad van een jaarlijkse vergoeding
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	alle inwoners
Initiatiefnemer	milieudienst/IVRO
Betrokken actoren	milieudienst, containerpark, Kringwinkel Torhout , Kringloopcentrum Roeselare, intercommunale IVRO
Doelstellingen	Hergebruik van afvalstoffen. Eerste prioriteit van de ladder van Lansink. Verminderen van de hoeveelheid terminaal te verwijderen afval uit de persontainer. Ook sociaal project (werkgelegenheid en opleiding personeel Kringloopcentrum).
Indicatoren	Statistieken ingezamelde hoeveelheden afval
Termijnplanning	in uitvoering
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2002-2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Op 26 september 2003 ontving de stad Torhout vanwege IVRO een kopie van de overeenkomst die IVRO in naam van zijn gemeenten (w.o. dus de stad Torhout) heeft aangegaan met het Kringloopcentrum Midden West-Vlaanderen. Deze overeenkomst werd verdergezet door MIROM.</p> <p>Tonnage goederen ingezameld via het containerpark en bestemd voor de Kringwinkel :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2002: 82 ton - 2003: 58 ton - 2004: 83 ton - 2005: 103 ton - 2006: 89 ton - 2007: 80 ton - 2008: 110 ton <p>De parkwachters houden constant toezicht bij de perscontainer en herbruikbare goederen werden ingehouden voor de Kringloopwinkel via de afzonderlijke stapelruimte in een loods op het containerpark.</p> <p>Gerealiseerd in 2007:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bekendmaking via affiches in alle diensten en via de website van de stad, van de "Dag van de Kringloopwinkel" op 30 oktober 2004, de "Open-INSPIRATIE-dag" op 22 oktober 2005, "De Nacht van de Kringwinkel" op 1 juni 2006 en de "Open Inspiratiedag" van 20 oktober 2007 van de Kringwinkels te Torhout en Roeselare. - In de drie nummers die in 2007 verschenen van de "MIKRO van MIROM" werd de Kringwinkel te Torhout en Roeselare gepromoot, nl. in nr. 13 (maart 2007): "Groot huisvuilophaling, eerst naar de Kringwinkel", in nr. 14 (juni 2007): "wat mag, wat mag niet aangeboden worden in de Kringwinkel?" en in nr. 15 (september 2007): uitnodiging naar de Open Inspiratiedag van 20 oktober <p>Gerealiseerd in 2008:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ondersteuning van de stad Torhout, in het bijzonder de milieudienst en de uitleendienst van de inzamelactie die liep van 26 januari t/m 09 februari 2008 (bekendmaking via lichtkrant, strooifolders recyclagepark, affiches stadsdiensten, folders bibliotheek, receptie en milieudienst,..) <p>Gerealiseerd in 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Artikel "De Kringloopcentra" in "De MIKRO van MIROM" nr. 19 van

	februari 2009 - Verspreiding van de folders van de Kringwinkel Torhout , o.a. "Die grote spiegelkast van bomma.. wat doe je ermee?" - Affiche "Red onze planeet - ruim op" in twintig openbare gebouwen. Bekendmaking via deze affiche, de lichtkrant aan Huis Bekaert (Markt) en de website van de stad Torhout, van de inzamelactie die liep van 26 januari t/m 09 februari 2009 - Begin 2009 raakte bekend dat in 2008 via de Kringwinkel te Torhout 110 ton herbruikbare goederen werden ingezameld. Dat was 30 ton meer dan in het jaar ervoor. In alle overige MIROM gemeenten ging de inzameling achteruit.
	Statistieken recyclagepark (tonnage bestemd voor de Kringwinkel)
Beoordeling	Goede samenwerking en regelmatig overleg Kringwinkel Torhout en milieudienst
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - verdere betoelaging van de Kringwinkel - bezoek Kringloopcentrum Midden West-Vlaanderen te Ingelmunster op dinsdag 26 januari 2010 door de milieuambtenaar en de parkwachters - verdere bekendmaking van de werking van de Kringwinkel o.a. via het stedelijk infoblad "Sparrenspokkels" en de stedelijke website - verdere medewerking aan het bekendmaken van de verschillende jaaractiviteiten van de Kringwinkel via affichering en verspreiden van folders en brochures in alle diensten. De milieudienst ontving daarvoor begin januari 2010 de jaarplanning van de Kringwinkel en zal de verspreiding coördineren. - vermelding Kringwinkel op de jaarlijkse ophaalkalender - verder toezicht perscontainer en inhouden herbruikbare afvalstoffen - folders Kringwinkel in milieudienst, receptie stadhuis en bibliotheek
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	jaarlijkse stadstoelage Kringwinkel
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	1 240 EUR toelage vanwege de stad
Gepland budget voor het planningsjaar	1 240 EUR

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	in uitvoering

2.1.1.4. Passieve sensibilisatie afvalpreventie

2.1.1.4.1. Rapportering afvalpreventie door sensibilisering - preventie papierafval:

- er bestaat een selectieve inzameling van papier en karton in de gemeentelijke administratie.
- bij iedere fotokopieeromgeving hangt een poster met preventietips
- praktische preventie van papierafval in de administratie:
 - * mislukte kopieën worden gebruikt als kladpapier
 - * gebruik van prikboards in alle diensten voor mededelingen, bvb. alle secretariaten
 - * recto/verso kopiëren, bvb. van alle verslagen (milieuraad,..)

- * het dagelijks gebruik van email is ingeburgerd in alle binnendiensten en in externe contacten (intercommunale MIROM, Provincie, Agentschap voor Natuur en Bos, Bosgroep Houtland, Regionaal Landschap Houtland,...)
- * er wordt niet meer gekopieerd dan nodig, bvb. de uitnodigingen en de verslagen van de vergaderingen van de milieuraad, compostmeesters, zwerfvuilteam,.. worden elektronisch verstuurd.
- praktische preventie van papierafval naar de bevolking en doelgroepen toe :
 - * afzonderlijke inzameling van het papier en karton van de wekelijkse marktdag: geen afvoer meer samen met het restafval naar de verbrandingsoven. De marktkramers hebben daarover een brief ontvangen.
 - * in de politieverordening van 27 november 2000 werd een verbod ingevoerd voor het deponeren van reclaimedrukwerk en gratis regionale pers in brievenbussen van leegstaande panden of drukwerk achter te laten op andere plaatsen dan in de brievenbus. Tevens werd verboden om reclaimedrukwerk en gratis regionale pers te verdelen in brievenbussen met een anti-reclamesticker.
 - * schrijven aan de uitgevers en bedelers van reclamebladen waarin de verordening wordt medegedeeld en waarin wordt gevraagd de oplage aan te passen aan het aantal verdeelde stickers
 - * opsporen van sluikstortingen van overtollige reclamebladen door bedelers, o.a. ook toezicht op de papiercontainer op het containerpark en op het adres van gekende verdelers (nagaan of stapels worden meegegeven met de papierophaling)
 - * in dezelfde politieverordening worden organisatoren van massamanifestaties verplicht aan preventie te doen en alvorens het evenement te organiseren, contact op te nemen met de milieudienst via een vergadering met concrete afspraken
 - * publicaties in de pers en het driemaandelijks infoblad "Sparrensprokkels" : kennisgeving van de anti-reclamesticker + Robinsonlijst

2.1.1.4.2. Rapportage afvalpreventie door sensibilisering – preventie verpakkingsafval:

Het stadsbestuur ontmoedigt het gebruik van éénmalige verpakkingen en stimuleert het gebruik van herbruikbare verpakkingen door voortdurende sensibilisering van de bevolking.

Dit gebeurt ondermeer aan de hand van volgend sensibiliseringsmateriaal:

- **"Wie afval vermijdt, moet het niet kwijt" (strooibiljet IVRO)**
 Dit "strooibiljet" op 1/3 van een gewoon A4-formaat wordt in de stadskas meegegeven aan elke koper van restafval- of PMD-zakken.
 Ook in de milieudienst, aan de receptie van het stadhuis en in de bibliotheek ligt deze kleine folder duidelijk zichtbaar voor het publiek en kan daar gratis worden meegenomen.
 Dit strooibiljet werd door IVRO uitgewerkt en aan de 11 gemeenten van de intercommunale geleverd. Torhout bestelde er 8000 stuks, zijnde 1 per gezin.
 Het gebruik van een compostvat, flessen met statiegeld, producten met hervulsystemen, bulkverpakkingen, de boodschappentas en het Kringloopcentrum worden hierin gepromoot.
- **"OVAM's herbruikbare agenda"**
 Deze prachtige en lijvige agenda (die niet jaargebonden is) bevat voor iedere dag van het jaar een tip voor een afvalarm leven.
 Door de milieudienst werden er 1000 besteld bij OVAM.
 Deze agenda ligt gratis ter beschikking en duidelijk zichtbaar voor het publiek in de milieudienst, het compostmeesterslokaal, de receptie van het stadhuis, de stadskas en de bibliotheek.
 Op infodagen (compostmeesters) en infostanden (Dag van het Park, Biodag,..) wordt deze gericht meegegeven aan het publiek
- **"Wie afval vermijdt, moet het niet kwijt" (brochure OVAM)**
 Deze OVAM-brochure wordt aan de stadskas gericht meegegeven aan de kopers van restafval- en PMD-zakken.
 De brochure kan ook gratis meegenomen worden in de milieudienst, de bibliotheek en de infostand in de lokettenruimte van het stadhuis.
- **"Wie afval vermijdt, moet het niet kwijt" (affiche OVAM)**
 Deze OVAM-affiche hangt in 15 drukbezochte diensten van de stad Torhout (Politiekantoor, Bibliotheek, Kinderboerderij, Milieudienst, Cultuurcentrum,...)

- **"Neem geen afval mee naar huis! Wij helpen u graag" (affiche OVAM)**
Deze affiche werd door de milieudienst bedeed in 150 handelszaken te Torhout, met het verzoek ze duidelijk te willen ophangen en er uitvoering te willen aan geven.

- **"MIKRO van MIROM"**
In de 12 aangesloten gemeenten van de intercommunale MIROM Roeselare, waaronder Torhout, wordt dit infokrantje jaarlijks 2 à 3x gratis huis-aan-huis verspreid.
Deze infokrantje bevat steeds enkele preventietips m.b.t. afvalarm winkelen.
In de "MIKRO van MIROM" nr. 21 (oktober 2009) werd de middenkatern (2 bladen A4) volledig gewijd aan de actie "Koopminderafval.be" of afvalarm winkelen. Deze actie liep van 1 tot 15 oktober 2009, met medewerking van 27 Torhoutse handelszaken (bakkerijen, apotheken, slagerijen,...)

Bij besluit van de gemeenteraad van 29 augustus 2002 werd de **aankoop van plooiboxes** goedgekeurd, voor een bedrag geraamd op 5000 EUR.

Bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 16 oktober werden 1923 plooiboxes aangekocht voor een totaal bedrag van 4999,80 EUR.

Bij besluit van het college van 30 december 2002 werd beslist de plooiboxes met directe betoelaging te verkopen, zijnde aan een prijs van 1,5 EUR/stuk.

Op 31 december 2009 waren er in totaal 752 plooiboxes verkocht.

Actie nr. 006

Identificatie	
Titel	Actie plooiabox
Classificatie	2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.13

Actieplan	
Sleutelwoorden	Afvalarm winkelen – plooiabox
Beschrijving	Aankoop van plooiboxes die met subsidie doorverkocht worden aan de inwoners
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	Huishoudens
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	milieudienst – handelaars
Doelstellingen	Aankoop voor een bedrag van 5000 EUR van plooiboxes, die met subsidie zullen doorverkocht worden aan de inwoners. Uit steekproeven door leerlingen van een plaatselijke school is gebleken dat de inhoud van de Torhoutse restafvalzak soms voor 5% uit plasticzakjes bestaat die éénmaal gebruikt werden. De kopers van een plooiabox kunnen de box bewaren in de koffer van hun wagen: Bij het winkelen wordt deze meegenomen en gevuld, zodat niet telkens plastic draagtasjes moeten gevraagd. Bedoeling is de vermindering van de hoeveelheid restafval.
Indicatoren	statistieken ingezamelde hoeveelheid restafval
Termijnplanning	start in 2003 met de verkoop via stadskas – bekendmaking en sensibilisering via het driemaandelijks infoblad "Sparresprokkels" in januari 2003. Verdere actie en zo nodig aanvullend krediet voor aankoop in 2006.
Extra informatie	
Relaties met andere acties	Project Afvalarm winkelen.

Rapportering	
Evaluatiejaar	2002 – 2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - besluit van de gemeenteraad van 29 augustus 2002 houdende goedkeuring van de aankoop van plooiboxes, voor een bedrag geraamd op 5000 EUR (incl. B.T.W.) - besluit van het college van burgemeester en schepenen van 16 oktober 2002 houdende toewijzing van de opdracht tot het leveren van 1923 plooiboxes voor een totaal bedrag van 4999,80 EUR (incl. B.T.W.) - besluit van het college van burgemeester en schepenen van 30 december

	<p>2002 : met ingang van 02 januari 2003 zullen aan de inwoners van Torhout plooiboxes te koop worden aangeboden aan een prijs van 1,5 EUR, met de beperking van maximum 2 plooiboxes per adres</p> <ul style="list-style-type: none"> - in 2003 werden 431 plooiboxes verkocht - naar aanleiding van de "plooiboxenkaarting" van de compostmeesters, in februari 2003 werden 150 plooiboxes als prijs verdeeld onder de kaarters. - in 2004 werden er 22 plooiboxes verkocht - in 2005 werden er 63 plooiboxes verkocht - in 2006 werden er 10 plooiboxes verkocht - in 2007 werden er 10 plooiboxes verkocht - in 2008 werden er 34 plooiboxes verkocht - in 2009 werden er 37 plooiboxes verkocht - promotie plooibox op de stand van de milieudienst op de jaarlijkse onthaaldag voor nieuwe inwoners in het Cultuurcentrum
	aantal verkochte exemplaren (gegevens verkoop via stadskas)
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - de verkoop (nog eens) promoten in het infoblad "Sparrensprokkels" - verdere bekendmaking verkoop via plaatselijke pers en affiches diensten - promotie via de website www.torhout.be onder Milieu/Natuur - promotie van de plooibox op de stand van de milieudienst, tijdens de onthaaldag voor nieuwe inwoners in het Cultuurcentrum op 27 maart 2010 - alle nieuwe inwoners krijgen een uitgebreid informatiepakket over de dienstverlening van de stad, verpakt in een plooibox.
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	5.000 EUR
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	5.000 EUR in 2003, geen in 2005 t/m 2009
Gepland budget voor het planningsjaar	Geen. Indien de aangekochte 1923 plooiboxes in 2010 volledig verkocht worden, dan kan een nieuw aankoopkrediet worden voorzien in begrotingswijziging.

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	in uitvoering

Actie nr. 007

Identificatie	
Titel	Project afvalarm winkelen – duurzame boodschappentas.
Classificatie	2.1.2. Afvalpreventie
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.13

Actieplan	
Sleutelwoorden	Afvalarm winkelen – duurzame producten – herbruikbare boodschappentas
Beschrijving	Er werden twee acties uitgevoerd in 2009: Actie 1: gericht op de wekelijkse marktdag Marktbezoekers konden sparen voor een duurzame boodschappentas via een spaarkaart. Een aankoop bij een marktkramer gaf recht op één stempel per

	gezin. Actie 2: gericht op afvalarm winkelen bij plaatselijke handelaars Wie tussen 1 en 15 oktober 2009 met een herbruikbare tas winkelde en/of afvalarme producten kocht (vb. drank in retourverpakking of losse groenten en fruit) kreeg bij de deelnemende handelaars een kraslot per gezin. Met dit kraslot konden volgende prijzen worden gewonnen: een opvouwbare boodschappentas, een glaszak of een leuke fietstas..
	De 15 MIROM-gemeenten, waaronder Torhout
Doelgroep(en)	Gezinnen
Initiatiefnemer	MIROM Roeselare
Betrokken actoren	MIROM Roeselare, Provincie West-Vlaanderen, stad Torhout, milieudienst, marktverantwoordelijke (dhr. Peter Werbrouck), UNIZO, winkeliers, bevolking, OVAM
Doelstellingen	De mensen uit de MIROM-regio (w.o. Torhout) sensibiliseren en er toe aanzetten om afvalarm te winkelen. Het gebruik van een duurzame boodschappentas aanmoedigen ter vervanging van de talloze plastieken zakken.
Indicatoren	
Termijnplanning	2009
Extra informatie	
Relaties met andere acties	Thuiscomposterende, compostmeesters, Kringwinkel, "Dag van de Klant".

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Actie 1: In mei 2009 werd een promotieactie voor de West-Vlaamse wekelijkse markten georganiseerd onder impuls van de Provincie West-Vlaanderen. Marktbezoekers konden sparen voor een herbruikbare boodschappentas. De stad Torhout nam deel aan deze actie en kocht 2500 herbruikbare boodschappentassen aan. Een eerste interne vergadering greep plaats op maandag 16 februari 2009 tussen de schepen bevoegd voor de markt (mevr. Agnes Verhelst), de marktverantwoordelijke (dhr. Peter Werbrouck) en de milieuambtenaar (dhr. Eddy Reynaert). In de daaropvolgende weken werd de actie verder uitgewerkt en uitgevoerd in mei 2009.</p> <p>Actie 2: Van 01 tot en met 15 oktober 2009 werd door MIROM een actie afvalarm winkelen gelanceerd, waarbij mensen die winkelen met een herbruikbare boodschappentas of mensen die drank in retourverpakking kochten, werden beloond met een kraslot. Volgende zaken waren te winnen: opvouwbare tas, een tas om naar de glasbol te gaan of een fietstas. MIROM voorzag in totaal 4 000 tassen, 3 500 recipiënten voor de glasbol en 500 fietstassen voor de regio van MIROM. De actie liep van 01 tot en met 15 oktober 2009. De communicatie met de handelaars gebeurde vanuit MIROM. Er werd gewerkt met een gratis basispakket dat zal varieerde volgens de soort handelaar. De handelaars die MIROM-afvalzakken verkopen kregen een groter pakket. Alle deelnemende handelaars van de boodschappentasactie van 2007 namen deel (27) De mailing gebeurde in april-mei 2009.</p> <p>Via de website www.koopminderafval.be kon informatie worden bekomen en een spel gespeeld. De campagne liep in samenwerking met de provincie West-Vlaanderen, de West-Vlaamse afvalintercommunales, OVAM, de stad Torhout en lokale handelaars</p>
Indicatoren	Aantal deelnemende marktkramers: 55 (actie 1) Aantal deelnemende handelszaken: 27 (actie 2)
Beoordeling	De acties hadden een daverend succes in Torhout.

	Eind mei waren alle 2500 herbruikbare tassen omgeruild voor volle spaarkaarten.
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	
Geplande handelingen	
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	Actie 1: de stad Torhout kocht bij de firma TINKO uit Brugge, 2500 herbruikbare draagtassen aan 0,74 euro/tas, voor een totaal bedrag van 2238,50 euro, BTW inbegrepen. Actie 2: Betaling via MIROM Roeselare
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	2238,50 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	MIROM – Milieudienst Torhout
Contactpersoon	Goedele Osaer (MIROM Roeselare) en Eddy Reynaert (milieudienst)
Contact	051 26 03 10 (MIROM Roeselare) en 050 22 11 22 (milieudienst)
e-mail	goedele.osaer@mirom.be en eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	gefinaliseerd

2.1.1.4.3. Rapportage afvalpreventie door sensibilisering – preventie luieraafval:

Actie nr. 008

Identificatie	
Titel	toelage herbruikbare luiers
Classificatie	2.1.2. Afvalpreventie en hergebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties VS.13 en VS.14

Actieplan	
Sleutelwoorden	herbruikbare luiers
Beschrijving	verlenen van een éénmalige toelage van 100 euro aan gezinnen die herbruikbare luiers aankopen (minimum 200 euro factuurbedrag)
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	gezinnen met pasgeborenen of zeer jonge kinderen
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	milieudienst, Gezinsbond, gespecialiseerde winkels, gezinnen, dienst bevolking
Doelstellingen	vermindering hoeveelheid restafval
Indicatoren	
Termijnplanning	start in 2004, verdere bekendmaking en sensibilisering in 2005 en volgende jaren
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2005-2009
Uitgevoerde handelingen	gerealiseerd in 2005-2009: - bekendmaking toelagereglement in het januari nummer van het stedelijk

	infoblad "Sparrenprokkels" - jaarlijks in maart: bekendmaking via de stand van de milieudienst op de onthaaldag voor nieuwe inwoners in het Cultuurcentrum - ter beschikking stellen van brochures van verkooppunten via de milieudienst - meegeven informatie aan de ouders die deelnemen aan de actie geboortebomen op de "Dag van de Natuur" - 15 december 2008: open milieuraad met infomoment en demonstratie herbruikbare luiers door gespecialiseerde winkel. Naar dit infomoment werden ruim 200 ouders uitgenodigd (op basis van de geboorten vanaf 01 november 2007 en de lijst geboortebomen) - publicatie subsidiereglement op de website van de stad Torhout
Indicatoren	aantal uitbetaalde premies
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	- verdere bekendmaking en sensibilisering via infoblad en plaatselijke pers - bekendmaking via de stand milieudienst op de onthaaldag voor nieuwe inwoners op 27 maart 2010 in het Cultuurcentrum - meegeven toelagereglement bij aangifte geboorte via dienst bevolking
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	1200 EUR per begrotingsjaar, vanaf 2004.
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	1200 EUR in 2004 400 EUR in 2005 600 EUR in 2006 500 EUR in 2007 200 EUR in 2008 500 EUR in 2009
Gepland budget voor het planningsjaar	1200 EUR

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

2.1.2. Selectieve inzameling en restafval

2.1.2.1. Vergund containerpark

Actie nr. 009

Identificatie	
Titel	uitbaten vergund recyclagepark
Classificatie	2.1.2. selectieve inzameling van restafval
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties VS.10, VS.13, VS.17, VS.18 en VS.19

Actieplan	
Sleutelwoorden	Recyclagepark
Beschrijving	De stad Torhout baat sinds 1984 een vergund recyclagepark uit. In april 1994 werd van de Bestendige Deputatie een hernieuwing van de

	<p>milieuvergunning bekomen voor een termijn van twintig jaar.</p> <p>Het recyclagepark wordt uitgebaat volgens de voorwaarden van het vigerende Uitvoeringsplan Huishoudelijk Afvalstoffen.</p> <p>Volgende afvalstoffen worden op het recyclagepark selectief ingezameld : snoeihout, boomwortels, tuinafval, autobanden, autobatterijen (KGA), motorolie (KGA), TL-lampen (KGA), batterijen BEBAT (KGA), frituurvet en -olie (KGA), KGA (spuitbussen, verf, zuren, basen, schoonmaakmiddelen, brandblussers,..), PMD, isomo, wit glas, gekleurd glas, vlak glas, papier, karton, bouwafval, afbraakhout, paletten, oude metalen, AEEA (afgedankte elektrische en elektronische apparaten), textiel, landbouwfolie (harde folie), plasticfolie (zachte folie), plasticen bloempotjes, kunststofafval, luierafval en elektrische kabels</p> <p>Daarnaast staat er een pers- en stortcontainer, een container voor eternietplaten en is een opslagruimte voorzien voor de Kringwinkel.</p> <p>Op het recyclagepark situeert zich ook de demonstratieplaats en het vergaderlokaal (+ leslokaal en stockage van materiaal) van de compostmeesters.</p> <p>Bedrijven en particulieren kunnen gratis beroep doen op een industriële papierversnipperaar.</p>
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	alle inwoners
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	
Doelstellingen	<ul style="list-style-type: none"> - naleven opgelegde milieuvoorwaarden Vlarem II, in het bijzonder: niet hakselen en geen containers opladen voor 7h00 en na 19h00, inkuiping oliën en KGA-soorten (verf, autobatterijen) - sensibiliseren bevolking, bvb.: waarom mag klein restafval niet aangebracht worden? Wat gebeurt er met de diverse soorten afvalstoffen? - doen naleven politiereglement door bezoekers - <u>stelselmatig uitbreiding aantal selectief ingezamelde afvalstoffen</u>
Indicatoren	statistieken recyclagepark
Termijnplanning	2002 – 2009: sensibilisering en uitbreiding aantal selectief ingezamelde afvalstoffen
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2007-2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Gerealiseerd in 2007:</p> <ul style="list-style-type: none"> - plaatsen van 45 nieuwe uniforme signalisatieborden bij alle containers i.s.m. MIROM Menen - begin januari: aankoop speciale bigbags bij MIROM Menen, voor de veilige inzameling van asbesthoudend afval (eternietplaten) - bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 13 februari 2007 werd goedkeuring verleend aan de overeenkomst voor de ophaling van frituurolie en -vet op het recyclagepark, uit te voeren door ophaler All Vet bvba uit Brugge (gratis container van 2000 liter voor inzameling van frituurolie, gratis vaten van 150 of 200 liter voor de inzameling van frituurvet, een vergoeding aan de stad van 0,19 euro/kg voor de opgehaalde olie en een vergoeding aan de stad van 0,19 euro/kg opgehaald vet zonder verpakking; vet met verpakking wordt gratis opgehaald) - deelname aan de actie "Taxus tegen Kanker" <p>Gerealiseerd in 2008:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 6 februari 2008 werd goedkeuring verleend aan het prijsvoorstel van MIROM Menen voor de ophaling en verwerking van metaalafval op het stedelijk recyclagepark (transport 39,55 euro/ton, huur container 35 m3: 67,80 euro/maand en opbrengst metaal: 140 euro/ton op 31.01.2008) - bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 23 april 2008 werd goedkeuring verleend aan het prijsvoorstel van MIROM Menen

	<p>voor de ophaling van verwerking van gipsafval op het stedelijk recyclagepark (transport en verwerking: 101,74 euro/ton en huur container met overkapping: 87,09 euro/maand)</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 11 juni 2008 werd goedkeuring verleend aan het prijsvoorstel van MIROM Menen voor de inzameling van elektrische kabels op het stedelijk recyclagepark - (transport: 53,15 euro/box, huur 2 boxen 1400 liter: 17,56 euro/maand en opbrengst gemiddeld 1,55 euro/kg) <p>Gerealiseerd in 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gemeenteraadsbesluit van 26 januari 2009 houdende principieel akkoord om over te gaan tot de invoering van het diftarsysteem op het nieuw aan te leggen recyclagepark van de stad Torhout en dit te realiseren in samenwerking met de intercommunale MIROM Roeselare - deelname taxusinzameling actie "Vergroot de Hoop" van 15 juni tot en met 15 september 2009. Dankzij de inzameling op het recyclagepark te Torhout kon 979 euro worden overgemaakt aan "Kom op tegen Kanker" - inzameling van toners via MIROM Menen - sensibilisering inzameling verlichtingsarmaturen (MIKRO van MIROM februari 2009) - sensibilisering inzameling frituurolie of -vet (MIKRO van MIROM juni 2009) - sensibilisering inzameling rookmelders, verpakkingen bestrijdingsmiddelen en plasticfolies (MIKRO van MIROM oktober 2009) - in gemeenteraadszitting van 21 december 2009 werd een besluit goedgekeurd dat alle aanbrenge van grofvuil naar de perscontainer betalend maakt voor gezinnen
	Statistieken inzameling en aantal bezoekers
Beoordeling	de aanvoer van klein restafval voor de perscontainer blijft een knelpunt. Een verscherpt toezicht is nodig.
Bijlagen	statistieken containerpark
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - in januari is een bijeenkomst gepland met de directeur van MIROM Menen, de schepenen van milieu, de milieuambtenaar en de personeelsdienst m.b.t. het personeel van het recyclagepark (bijkomende opleidingen, vervanging personeel met pensioengerechtigde leeftijd, leidinggevende,..) - vanaf donderdag 7 januari 2010 wordt alle aanbrenge van grofvuil naar de perscontainer betalend, volgens een bonnensysteem - optimaliseren proefproject geautomatiseerde toegangscontrole i.s.m. MIROM Menen - verder zetten en optimaliseren project inzameling harde en zachte plastics - verdere sensibilisering bevolking en jeugd: rondleidingen op aanvraag

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	475 000 EUR in gewone dienst, lonen niet inbegrepen (stortcontainer is inbegrepen)
Gepland budget voor het planningsjaar	500 000 EUR in gewone dienst, lonen niet inbegrepen (stortcontainer is inbegrepen)

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be

Status van het document	In uitvoering
-------------------------	---------------

2.1.2.2. Selectieve inzameling

Rapportage selectieve inzamelingen huis-aan-huis

Naast de selectieve inzameling op het recyclagepark worden volgende selectieve inzamelingen door het stadsbestuur of MIROM Roeselare georganiseerd:

- groenafval : de eerste donderdag en vrijdag van de maand (uitgezonderd januari en februari) over gans het grondgebied een huis-aan-huis inzameling van snoeihout en tuinafval. Tien ophaalbeurten per jaar.
- papier en karton: om de vier weken over gans het grondgebied een huis-aan-huis inzameling
- glas: 18 glasbollen voor wit glas en 18 glasbollen voor gekleurd glas over gans het grondgebied verspreid
- PMD: om de twee weken over gans het grondgebied een huis-aan-huis inzameling
- KGA: brengmethode naar de chemiekluis van het recyclagepark
- grof vuil: bij afroep via MIROM Roeselare vanaf 2009
- restafval: iedere week gans het grondgebied huis-aan-huis
- tuinafval via 3 types minicontainers, 24 of 36 ophalingen per jaar: betalend, via overeenkomst met MIROM Roeselare

De afvalstoffen die binnen de stedelijke diensten ontstaan (papier, karton, bouwafval, houtafval, afgewerkte olie in de werkplaatsen,..) worden selectief naar het recyclagepark afgevoerd.

Groot huisvuil en tuinafval voortaan op aanvraag aan huis opgehaald.

Vanaf januari 2009 wordt het groot huisvuil alleen nog op aanvraag en tegen betaling opgehaald. Grote stukken brandbaar materiaal (bv matras, tapijt, rolgordijn, etc), plastics (rolluik, tuintafel, etc) metaal, hout, oude elektrische toestellen en zelfs snoeihout komt MIROM Roeselare voortaan tegen betaling aan huis ophalen.

Deze wijziging komt er doordat OVAM de gemeenten verplicht om 4 keer per jaar groot huisvuil op te halen. De kostprijs voor de gratis huis-aan-huis ophaling wordt voor de gemeente onbetaalbaar en verhoogt ook de gezamenlijke kosten van de inwoner.

Door dit nieuwe systeem wordt een deel van de kosten op een eerlijke manier betaald door diegene die het afval aanbiedt. Dit principe stimuleert de inwoners om nog beter te sorteren. Het ingezamelde afval wordt na ophaling uitgesorteerd voor verdere recyclage.

MIROM kan op deze manier ook grote hoeveelheden (min. 7m³) snoeihout, boomwortels, struiken aan huis tegen betaling komen ophalen.

Deze ophaling op aanvraag biedt de inwoners het voordeel dat zij zelf bepalen wanneer zij de grote opkuis van zolder, kelder, tuinhuis of tuin doen. Op die manier werkt MIROM Roeselare voortaan klantgericht en rijdt de vrachtwagen ook niet meer nodeloos rond in straten waar geen afval staat. De coördinatie van deze dienstverlening gebeurt door MIROM Roeselare.

Actie nr. 010

Identificatie	
Titel	inzameling plasticfolie/bloempotjes/plastic bekens/harde kunststoffen
Classificatie	2.1.2.A3 – Afvalstoffen – selectieve inzameling
SO DULO	Vaste stoffen, niveau 1
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	VS.18 en VS.19

Actieplan	
Sleutelwoorden	Plastiekfolie – plasticen bloempotjes – bekens - kunststoffen
Beschrijving	In 2002 werd gestart met de inzameling op het containerpark van (zachte) plasticfolies via zakken van 300 liter. Deze zakken worden in een staander gespannen, die naast de perscontainer staat. Bedoeling is een vermindering van de hoeveelheid terminaal te verbranden restafval (perscontainer) en de inzameling van plasticfolie voor nuttige toepassingen. Voor de gezinnen is de aanbrengr gratis. Handelaars en KMO's kunnen in de stadskas een inzamelzak kopen voor 2 euro en deze gevuld, gratis afleveren op het containerpark.

	<p>De volle zakken worden door een erkende ophaler naar een erkende verwerker vervoerd.</p> <p>In 2003 werd de actie uitgebreid met de inzameling van plasticen bloempotjes via een container van 10 m³.</p> <p>Vanaf 2004 kregen de organisatoren van evenementen in de stedelijke fuifzaal "De Mast", de kans om hun gebruikte plastic bekertjes selectief in te zamelen via kleine rolcontainers die door de stad gehuurd werden. Via een privéfirmat zorgde de stad Torhout dan voor de recyclage.</p> <p>Begin januari 2006 werd op stedelijk containerpark i.s.m. MIROM Menen een proefproject gestart voor de inzameing van harde kunststoffen.</p>
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	(jeugd)verenigingen, huishoudens, handelaars en KMO's
Initiatiefnemer	Milieudienst – MIROM Menen
Betrokken actoren	containerpark, stadskas (verkoop zakken aan KMO's)
Doelstellingen	vermindering van de hoeveelheid termediaal te verbranden restafval
Indicatoren	statistieken ingezamelde hoeveelheden restafval : daling van 150 ton restafval (huis-aan-huis) en grof vuil (huis-aan-huis en perscontainer)
Termijnplanning	start op 1 juli 2002/start op 1 januari 2006 voor de harde kunststoffen
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2006-2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - optimaliseren/bekendmaken selectieve inzameling van zachte folies (plasticfolies) en bloempotjes via persartikels, een artikel in het stedelijk infoblad en signalisatieborden op het containerpark. - verkoop aan handelaars en KMO's van inzamelzakken aan 2 EUR/stuk. De volle zakken mochten gratis aangevoerd worden op het containerpark. - bij het boeken van de fuifzaal "De Mast" in de sportdienst, verwees deze dienst stelselmatig de organisatoren door naar de milieudienst, met het oog op de recyclage van de bekertjes en/of andere afvalstoffen die ontstaan tijdens het evenement. - Vanaf half januari 2006 werd de inzameling van kunststoffen op het containerpark uitgebreid en anders georganiseerd, door de opstart van een proefproject i.s.m. MIROM Menen. Vooreerst werd een nieuwe container van 30 m³ geplaatst voor de inzameling van harde plastics, zoals emmers, tafels, stoelen, plastic golfplaten, bakjes, PVC-buizen, enz. <p>Tevens werden er staanders geplaatst met inzamelzakken voor plasticzakjes en bloempotjes. De volle inzamelzakken worden vervolgens in de container van 30 m³ voor kunststoffen gedeponerd, zodat er maar één transport naar de sorteerinstallatie moet gebeuren.</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 28 november 2007 werd goedkeuring verleend aan het definitieve prijsvoorstel van MIROM Menen voor de inzameling van plastics (harde plastics, bloempotjes + trays en folies) op het stedelijk recyclagepark (transport en verwerking: 139,82 EUR/ton, huur container: 67,80 EUR/maand, aankoop statief: 114,96 EUR/stuk en aankoop 300 liter zakken: 0,605 EUR/zak)
Indicatoren	<p>Selectief ingezamelde hoeveelheden (afgerond):</p> <p>a) Plasticfolies (via recyclagepark) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2002: 12 ton (601 inzamelzakken van 300 liter) - 2003: 23 ton - 2004: 31 ton - 2005: 42 ton (2121 inzamelzakken, ongeveer 20 kg/zak van 300 liter) (vanaf 2006 in de container voor kunststoffen) <p>b) Bloempotjes (via recyclagepark)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2003: 5 ton (geen volledig jaar) - 2004: 15 ton - 2005: 13 ton

	<p>(vanaf 2006 in de container voor kunststoffen)</p> <p>c) Plastics bekere (via fuifzaal De Mast)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2005: 2 ton - 2006: 3,5 ton - 2007 t/m 2009: gemiddeld 3,5 ton per jaar <p>d) Kunststoffen (via recyclagepark)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2006: 111 ton - 2007: 144 ton - 2008: 159 ton - 2009: 161 ton <p>De daling van de hoeveelheid opgehaalde restafval huis-aan-huis en de daling van de tonnage grofvuil perscontainer (-102 ton in 2006 en -44 ton in 2007) en het tonnage opgehaald grof vuil (-13 ton in 2006), wijst er op dat het proefproject een succes geworden is en de bevolking actief meewerkt aan deze selectieve inzameling.</p>
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	Verder optimaliseren en bekendmaken van het project. Vooral particulieren moeten verder van deze selectieve inzameling op de hoogte worden gebracht.
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	20 000 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	22 500 EUR voor: <ul style="list-style-type: none"> - huur container - transport en verwerking kunststoffen (raming 160 ton) - aankoop inzamelzakken plasticfolies/bloempotjes - plaatsen, huur en ophalen recipiënten inzameling bekere

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	in uitvoering

Actie nr. 011

Identificatie	
Titel	selectieve inzameling landbouwfolie
Classificatie	2.1.2.A3. Selectieve inzameling
SO DULO	Vaste stoffen, niveau 1
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.19

Actieplan	
Sleutelwoorden	Landbouwfolie
Beschrijving	Selectieve inzameling van de landbouwfolie. Tot eind 2001 werd de aangebrachte landbouwfolie via de stortcontainer afgevoerd naar een stortplaats. Bedoeling is de landbouwfolie selectief inzamelen voor nuttige verwerking en

	toepassing.
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	Landbouwers
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	Containerpark
Doelstellingen	vermindering van de hoeveelheid terminaal te storten afval
Indicatoren	inzamelstatistieken
Termijnplanning	start in 2002
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2003-2008
Uitgevoerde handelingen	De inzameling werd gestart in december 2001 en kwam goed op dreef na bekendmaking en sensibilisering van de landbouwers door de Landelijke – en Bedrijfs Gilde en de milieudienst via publicaties in het ledenblad en het infoblad van de stad.
Indicatoren	December 2001 : 3,9 ton 2002: 17,6 ton 2003: 34,0 ton 2004: 32,3 ton 2005: 40,3 ton 2006: 36,0 ton 2007: 39,9 ton 2008: 38,7 ton 2009: 24,5 ton
	verder zetten en sensibilisering in 2010 via Landelijke – en Bedrijfs Gilde
Bijlagen	statistieken containerpark
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - verder optimaliseren inzameling - verdere bekendmaking via infoblad en gespecialiseerde vakbladen - gunstige tarifiëring : landbouwers betalen 7,5 euro voor de aanbreng van 150 kg landbouwfolie, terwijl ze vroeger 15 euro dienden te betalen voor de aanbreng van 150 kg landbouwfolie die gestort werd.
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	32 512 EUR in rekening 2008 (= luierafval + landbouwfolie)
Gepland budget voor het planningsjaar	35 000 EUR in begroting 2010 (= luierafval + landbouwfolie)

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

Actie nr. 012

Identificatie	
Titel	selectieve inzameling luierafval
Classificatie	2.1.2.A3. Selectieve inzameling

SO DULO	Vaste stoffen, niveau 1
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.19

Actieplan	
Sleutelwoorden	Luierafval - incontinentiemateriaal
Beschrijving	Bij schrijven van 18 april 2005 van OVAM aan het college van burgemeester en schepenen werd medegedeeld dat OVAM in een beperkt aantal gemeenten een selectieve inzameling van luiers op proef wenste te organiseren, voor een periode van 6 maanden, van 01 mei t/m 31 oktober 2005. De stad Torhout stelde zich kandidaat en werd bij schrijven van 2 mei 2005 van OVAM, toegestaan om aan het proefproject deel te nemen.
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	Jonge gezinnen – onthaalmoeders - OCMW
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	Milieudienst (containerpark) – OCMW – jonge gezinnen - onthaalmoeders
Doelstellingen	vermindering van de hoeveelheid termediaal te verbranden restafval
Indicatoren	Inzamelstatistieken
Termijnplanning	start eind mei 2005
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2005-2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Gerealiseerd in 2005:</p> <ul style="list-style-type: none"> - brief van 18 april 2005 van OVAM m.b.t. kandidaatstelling proefproject selectieve luierinzameling - brief van 26 april 2005 van de stad Torhout aan OVAM waarin wordt medegedeeld dat de stad Torhout wenst deel te nemen aan het proefproject - brief van 2 mei 2005 van OVAM waarin wordt medegedeeld dat de stad Torhout mag deelnemen - besluit van het college van burgemeester en schepenen van 23 mei 2005 waarbij goedkeuring wordt verleend aan de prijsofferte SITA RECYCLING SERVICES N.V., voor het ophalen en recycleren van luierafval en incontinentiemateriaal via het containerpark - besluit van het college van burgemeester en schepenen van 23 mei 2005 houdende vaststelling van de eenheidsprijs voor de verkoop van zakken voor luierafval (0,10 EUR/stuk) - eind mei: plaatsing van rolcontainers van 1100 liter op het stedelijk containerpark - 19 mei: persconferentie en vervolgens diverse publicaties in de pers - 01 juli: publicatie in het stedelijk infoblad "Sparresprokkels" - besluit van de gemeenteraad van 4 juli 2005 houdende wijziging van de politieverordening betreffende het gebruik van het containerpark m.b.t. de selectieve inzameling van luiers en incontinentiemateriaal - besluit van het college van burgemeester en schepenen van 5 augustus 2005 waarbij goedkeuring wordt verleend aan de prijsofferte van SITA m.b.t. het ophalen en de recyclage van incontinentiemateriaal, papier/karton en keukenafval en de ophaling en verwerking van restafval via het containerparkje van het OCMW - september: bevraging/enquête bij de aanbrengrers op het containerpark - 11 oktober: opsturen van de enquêteformulieren naar OVAM - besluit van de Bestendige Deputatie van de Provincieraad van West-Vlaanderen houdende het verlenen van een milieuvergunning verandering klasse 2 voor het stedelijk containerpark (uitbreiding met de selectieve inzameling van luierafval) - eind oktober: hernieuwde publicaties in de (nationale) pers - 27 oktober: unanieme goedkeuring door de Commissie Leefmilieu van het Vlaams Parlement van een voorstel van resolutie betreffende de selectieve inzameling van luierafval - vanaf 01 november : verder zetten van de inzameling

	<p>Gerealiseerd in 2006:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bijplaatsen van een vijfde rolcontainer van 1100 liter voor de inzameling van incontinentiemateriaal in het OCMW (5 januari 2006) - bijplaatsen van een vijfde rolcontainer van 1100 liter op het recyclagepark (16 januari 2006) <p>Gerealiseerd in 2007:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bijplaatsen van een zesde rolcontainer van 1100 liter op het recyclagepark (10 april 2007) - 130 ton ingezameld in 2007 <p>Gerealiseerd in 2008:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 156 ton ingezameld in 2008 <p>Gerealiseerd in 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 160 ton ingezameld in 2009 (recyclagepark + OCMW)
Indicatoren	Ingezamelde hoeveelheid
Beoordeling	
Bijlagen	statistieken recyclagepark
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - verder optimaliseren inzameling - verdere bekendmaking via infoblad, de website van de stad Torhout en gespecialiseerde vakbladen
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	35 000 EUR (landbouwfolie inbegrepen)

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

2.1.2.3. Rapportering restafval dj. 2009

Volgens de gegevens die op 18 februari 2010 door onze intercommunale MIROM Roeselare werden overgemaakt, zijn de statistieken restafval dj. 2009 voor Torhout als volgt:

- restafval huis-aan-huis, inclusief gemeentevuil: 2678,08 ton
- brandbaar containerpark (perscontainer): 591,16 ton
- grof huisvuil (op afroep vanaf 2009): 4,78 ton
- PMD-residu: 51,39 ton

Totaal restafval, inclusief KMO's: 3325,41 ton

Aandeel KMO's, berekend op basis van het aantal verkocht oranje restafvalzakken en goedgekeurd door OVAM: -380,52 ton

Totaal restafval zonder correctiefactor: 2944,89 ton

Productie restafval in kg/inwoner voor 2009: 148,94 kg/inwoner (zonder correctiefactor)

De stad Torhout genoot van een correctiefactor van 1,01%. Rekening houdend met deze

correctiefactor bedraagt het TOTAAL RESTAFVAL 2915,73 ton en de productie restafval 147,45 kg restafval/inwoner voor het jaar 2009.

Conclusie : de acties en maatregelen die de stad Torhout sinds jaren uitvoert m.b.t. afvalpreventie en selectieve inzameling, hebben ertoe geleid dat de doelstellingen m.b.t. het restafval gerealiseerd werden, nl. maximaal de doelstelling restafval van het vigerende Uitvoeringsplan Huishoudelijke Afvalstoffen op niveau van een gemeente halen, met name maximaal 150 kg restafval per inwoner per kalenderjaar.

2.1.2.4. Sensibilisering inzameling bestrijdingsmiddelen

De stad Torhout heeft in 2009 zowel op passieve als op actieve wijze de burgers gesensibiliseerd m.b.t. het vermijden van bestrijdingsmiddelen en de inzameling van deze gevaarlijke producten en hun verpakkingen indien ze toch aangewend werde

Gerealiseerd in 2009:

- **4 verschillende vouwfolders** werden verspreid via de informatiestand in de milieudienst, de technische dienst Huis Bekaert, het stadhuis, de bibliotheek en het cultuurcentrum. Deze folders, bestemd voor het ruime publiek, werden ook verspreid via de informatiestand van de stedelijke compostmeesters tijdens de "Dag van het Park" (31 mei) en de "Dag van de Compostmeester" (13 juni)
Het betreft de volgende folders:
 - * "Zonder is gezonder - hou het pesticidenvrij" (VMM)
 - * "Zonder is gezonder – pesticiden in huis en tuin? Het kan ook zonder!" (Vlaamse infolijn)
 - * "Geen pesticiden in huis en tuin. Zonder is gezonder" (VMM)
 - * "Bescherm de kinderen, maar pas op met pesticiden (Pesticides Action Network Belgium)
- op 22 maart 2009 startte MIROM Roeselare de **campagne "gifvrij"**. De bedoeling was om mensen te stimuleren hun **restjes en lege verpakkingen van KGA naar het recyclagepark te laten brengen**, maar nog beter om KGA te vermijden. De stad Torhout nam deel aan deze campagne en de bevolking werd gesensibiliseerd via affiches en de websites van de stad Torhout en MIROM
- **verspreiding van de affiche** "Inzamelactie – geen pesticiden in huis en tuin – zonder is gezonder" in twintig stadsdiensten en –gebouwen.
- in het **stedelijk infoblad "Sparrensprokkels" van 1 oktober 2009** werd een artikel gepubliceerd m.b.t. de inzameling van spuitbussen die bij het KGA horen.
- in het **oktober 2009 nummer van het intercommunale infoblad "De MIKRO van MIROM"** (= nr. 21) werd op p.2 een artikel gepubliceerd met als titel: "Wat met (de verpakking van) bestrijdingsmiddelen?"
- **jaarlijkse deelname aan de "Fytofar" inzameling**. Bekendmaking via pers.

Planning 2010:

- verder zetten sensibilisatie, zoals uitgevoerd in 2009
- samenwerking met de afvalintercommunale MIROM
- publicatie in het infoblad " 't Zwientje" van de compostmeesters

2.1.2.5. Inzameling hechtgebonden asbesthoudend afval.

Chronologie:

- brief van 13 december 2006 van MIROM Menen aan het stadsbestuur, m.b.t. de inzameling van asbestcement op het stedelijk recyclagepark.
Korte inhoud:
 - * vanaf 01 augustus 2006 wordt gebonden asbestcement aanzien als een gevaarlijke afvalstof. Bepaalde eisen inzake aanlevering, opslag,..
 - * vanaf 01 januari 2007 nieuwe aanleveringsvoorwaarden bij stortplaats Depovan (integraal meegestuurd)
 - * uitrusting containers met aangepaste big bags, die de inhoud van de container volledig kunnen afdekken, zodat er geen asbestvezels vrijkomen
 - * aankoop van deze big bags door MIROM Menen voor de recyclageparken

- brief van 29 januari 2007 van MIROM Menen aan het stadsbestuur, m.b.t. de inzameling van asbestcement. Bevestiging van de verplichte invoering en gebruik van de big bags + modaliteiten wijze van bestellen
- brief van 12 februari 2007 van MIROM Menen met richtlijnen voor een veilige werkwijze voor het behandelen van asbestcement op de recyclageparken.
- brief van 14 januari 2008 van Vlaams Minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur m.b.t. de inzameling van asbestcementafval op het containerpark.
- brief van 6 mei 2008 van MIROM Menen m.b.t. de inzameling van asbestcement op het recyclagepark. Mededeling van de wettelijke voorwaarden, o.a. bepaald in het KB van 16 maart 2006, tot bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan asbest. Mededeling van het feit dat op alle recyclageparken van MIROM Menen metingen zullen gebeuren.
- brief van 25 september 2008 van OVAM met als bijlage 2 omzendbrieven m.b.t. asbest in Vlaamse sorteercentra en asbest op Vlaamse containerparken.

De stad Torhout bevestigt hierbij dat het hechtgebonden asbesthoudend afval op het recyclagepark wordt ingezameld overeenkomstig de bepalingen van het vigerende Uitvoeringsplan huishoudelijke afvalstoffen, de bepalingen van het KB van 16 maart 2006 en de richtlijnen van de Vlaamse regering.

De coördinatie gebeurt door MIROM Menen (056 52 81 30 of info@mirom-menen.be).

Het gebruik van de container voor hechtgebonden asbesthoudend afval is in Torhout gratis voor de aanbrengr tot en met 10 volledige eternietplaten per gezin.

Vanaf de 11^{de} eternietplaat moet 1,5 euro/plaat worden betaald.

In de MIKRO van MIROM – maart 2008 werd een paginagroot artikel gepubliceerd "Asbest op zijn best"

Kwamen ondermeer aan bod: Wat is asbest? Mag je met asbest naar het recyclagepark? Is asbest gratis?

In de MIKRO van MIROM nr. 19 – februari 2009 werd een paginagroot artikel gepubliceerd "Asbest, geen reden tot paniek?"

Kwamen ondermeer aan bod: schadelijkheid van asbestvezels voor de gezondheid, met welke richtlijnen moet rekening worden gehouden? Waar meer informatie bekomen over asbest?

Mirom Menen zorgt voor de veiligheidsinstructies naar de parkwachters.

2.1.2.6. Verwerking bermmaaisel overeenkomstig VLAREA.

Het maaien van de bermen werd in 2009 uitgevoerd door de aannemer SCHRAUWEN EN ZONEN uit Ruddervoorde (Oostkamp).

De maaidata worden gerespecteerd (na 15 juni voor de eerste maaibeurt, na 15 september voor de tweede maaibeurt).

Het bermmaaisel wordt onmiddellijk opgezogen en op een verhard terrein gedeponneerd, meestal op het recyclagepark.

Daarna wordt door de milieudienst onmiddellijk de planning van MIROM Menen verwittigd.

Het maaisel wordt vervolgens afgevoerd door de intercommunale MIROM MENEN naar vergunde composteringsinstallaties zoals WESTCOMPOST te IEPER of STERCKX te ROESELARE.

De verwerkingsattesten worden bijgehouden door MIROM Menen.

In 2009 werden na de twee maaibeurten, resp. 239 620 kg en 99 720 kg bermmaaisel afgevoerd. In totaal 339 340 kg of bijna 340 ton.

Het verwerkingsattest werd als bijlage bij de enquête afvalstoffen dj. 2009 meegestuurd naar OVAM.

2.1.2.7. Selectief slopen en sorteren aan de bron.

In 2009 werd een passieve sensibilisatie uitgevoerd m.b.t. selectief slopen en sorteren aan de bron: de **informatiebrochure "Bouw- en sloopafval" van OVAM** werd verspreid via de infostanden in de milieudienst, technische dienst, lokettenzaal stadhuis, bibliotheek en cultuurcentrum.

2.1.3. Opruimen achtergelaten gevaarlijke afvalstoffen

Sinds de oprichting van de milieudienst, eind 1992, is de stad Torhout nog niet geconfronteerd geweest met het opruimen van achtergelaten gevaarlijke afvalstoffen.

Indien zich een geval zou voordoen zal de stad Torhout integraal de verplichtingen uit artikel 3 van het thema 2. Afval van de contracttekst Samenwerkingsovereenkomst gemeenten 2008-2013 naleven.

3. MILIEUVERANTWOORD PRODUCTGEBRUIK

3.1. Basis

3.1.1. Milieuverantwoord productgebruik binnen gemeentelijke diensten

Voor volgende producten wordt het milieuverantwoord productgebruik als rapportage opgenomen:

- kantoormaterialen
- cateringproducten
- schoonmaakmiddelen
- compost
- breekpuin
- duurzaam geëxploiteerd hout
- papier
- biologische producten
- gerecycleerde kunststoffen
- bestrijdingsmiddelen (onder thema 4. Water)

Visie:

In het verleden heeft de stad Torhout sensibiliseringsacties ontwikkeld naar burgers, scholen en bedrijven toe m.b.t. milieuverantwoord productgebruik.

Via het driemaandelijks stedelijk infoblad "Sparrenprokkels" werden bvb. ouders gevraagd om, naar aanleiding van het begin van het schooljaar, duurzaam schoolgerief aan te kopen en werden landbouwers gewezen op de gevaren van overmatig sproeistoffengebruik voor mens, milieu en natuur.

De milieudienst werkt ook actief mee aan het intercommunaal infoblad "De Mikro van Mirom" dat driemaal per jaar aan alle inwoners wordt bedeed.

Bij massamanifestaties werd aan de organisatoren gevraagd de nodige maatregelen te nemen naar afvalpreventie toe, niet alleen naar publiciteit, maar ook naar catering toe.

De stad Torhout die als overheid bepaalde doelgroepen aanmaant tot milieuvriendelijk productgebruik, moet daarbij zelf een voorbeeldfunctie vervullen.

Daarom zullen intern bepaalde acties gestart worden die door de milieudienst zullen gecoördineerd en begeleid worden.

3.1.1.1. Duurzaam geëxploiteerd hout

3.1.1.1.1. Passieve sensibilisatie

- **affiches WWF-Belgium** v.z.w. in de stadsgebouwen: Huis Bekaert (technische dienst), Poort Bekaert (milieudienst), lokettenzaal stadhuis, stedelijke werkplaatsen en bibliotheek
- **tijdschriften van VIBE** v.z.w. "Wonen met de Natuur" en "Gezond wonen" ter inzage in de bibliotheek en de milieudienst.
- **bekendmaking van de websites** www.hout.be en www.wwf.be via de website van de stad Torhout (Milieu en Natuur)
- in de herfst van 2009 werd in alle brievenbussen van Torhout (ongeveer 8300) de "**Duurzaamheidskrant**" verspreid.

De krant bevatte een uitgebreid artikel over "verantwoord kappen, verantwoord kopen" of hoe je met FSC producten het bos kan sparen.

Voor de burgers die nog meer informatie wensten werden de contactgegevens en coördinaten van FSC Belgium en Fair Timber vzw vermeld (o.a. www.fsc.be)

3.1.1.1.2.

Actie nr. 001

Identificatie	
Titel	gebruik van duurzaam geëxploiteerd hout
Classificatie	Thema 3. Milieuverantwoord productgebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.1

Actieplan	
Sleutelwoorden	duurzaam geëxploiteerd hout
Beschrijving	<p>Bij overheidsopdrachten voor leveringen of werken waarbij hout nodig is zal de stad Torhout opteren voor duurzaam geëxploiteerd hout.</p> <p>Bvb.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - levering van zitbanken als straatmeubilair of voor bossen en parken - renovatie van gebouwen - nieuwbouw <p>Deze keuze zal opgenomen worden in het lastenboek.</p> <p>Voor de gunning van de overheidsopdracht zal op de website van het WWF (www.wwf.be) de lijst met mogelijke leveranciers van duurzaam geëxploiteerd hout worden geraadpleegd.</p>
Gebied	volledig grondgebied (wegen, straten, stadseigendommen)
Doelgroep(en)	technische dienst – dienst openbare werken
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	technische dienst – dienst openbare werken
Doelstellingen	uitsluitend gebruik van duurzaam geëxploiteerd hout
Indicatoren	gunningbesluiten – aankoopfacturen
Termijnplanning	gestart in 2002 met jaarlijkse opvolging
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Vanaf 2004 werd in lastenboeken de aanwending/aankoop van duurzaam geëxploiteerd hout opgenomen, bvb. in het lastenboek voor de aankoop van 25 zitbanken voor Groenhovebos, diverse bushaltes en diverse speelpleintjes.</p> <p>Gerealiseerd in het Park Ravenhof :</p> <ul style="list-style-type: none"> - afsluiting langs de schapenweide, totale lengte 130 meter - afsluiting t.h.v. toegang Karel de Ghelderelaan: 30 meter - afsluiting rond natuurgebiedje t.h.v. bibliotheek: 90 meter - afsluiting langs wandelpad tussen okkernoot en amberboom: 30 meter <p>Gerealiseerd ganse grondgebied:</p> <p>5 hondentoiletten uit duurzaam geëxploiteerd hout (omheiningen, zitbanken, palen) in Karel de Ghelderelaan, parking Deprez, park De Brouckère, stadspark en achterzijde station (Guido Gezellelaan)</p>
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<p>Verder opnemen in de lastenboeken voor overheidsopdrachten van de levering van duurzaam geëxploiteerd hout.</p> <p>Vooraf in de lastenboeken van de technische dienst zal geprobeerd worden materialen zoals PVC die voorheen aangewend werden, te vervangen door duurzaam geëxploiteerd hout.</p> <p>De plaatsing van hondentoiletten uit duurzaam geëxploiteerd hout is voorzien in de Hertog van Arenbergstraat (hoek met Rijselstraat) en naast speelplein Don Bosco.</p>
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	25 000 EUR (uitrustingsmaterialen Parken en Plantsoenen - art. 766/744-51)
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	1 250 EUR voor afsluitingen in duurzaam geëxploiteerd hout in park Ravenhof 3 250 EUR voor 5 hondentoiletten uit duurzaam geëxploiteerd hout
Gepland budget voor	1 300 EUR voor 2 hondentoiletten uit duurzaam geëxploiteerd hout

het planningsjaar	
-------------------	--

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
	Milieuambtenaar Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

3.1.1.2. Breekpuin (gekeurd)

3.1.1.2.1. Passieve sensibilisatie

- verspreiding van de OVAM informatiebrochure "Bouw- & Sloopafval" via technische dienst, milieudienst, stedelijke werkplaatsen en bibliotheek
- sensibilisering over slopen en sorteren aan de bron in de intercommunale afvalkrant "De Mikro van Mirom" nr. 18 (meer inlichtingen: communicatieambtenaar mevr. Goedele Osaer 051 26 03 10)

3.1.1.2.2. Gebruik van gekeurd breekpuin

- Het bouwafval dat ingezameld wordt op het stedelijk recyclagepark, wordt opgehaald door de firma N.V. SHANKS uit Handzame - Kortemark, die over een breekinstallatie beschikt en die inmiddels de COPRO-keuring heeft bekomen.
- De parkwachters zien erop toe dat het ingezamelde bouwafval aan de aanbrengereisen voldoet (geen aarde, WC-potten, lavabo's,..) en dat er dus uitsluitend beton en stenen in de container worden gedeponeerd.
- Het afval van wegeniswerken wordt afgevoerd naar de firma Verhelst uit Oudenburg die vanwege OVAM over een erkenning beschikt (copro-keurnummer 545-1 Snaaskerke Gistel)

Gerealiseerd 2009:

- aanwending van breekpuin in het herstel van de gelijkgrondse berm in de Hillestraat
- Kortemarkstraat: herbruik van breekpuin als secundaire grondstof voor aanvulling en fundering
- buurtweg 87 vanaf Hillestraat tot Wijnendale (3 km): aanvulling en herstel
- Planterijdreef (3,2 km): aanvulling en herstel
- Tuinstraat (500 m: bijkomende fundering
- Hogeschuurwegel/buurtweg 81 (800 m): aanvulling en herstel
- kerkwegel t.h.v. manège Blondeel (600 m): aanvulling en herstel
- buurtweg 67 vanaf Ernest Claeslaan: aanvulling en herstel

In alle lastenboeken voor toekomstige aanleg en heraanleg van wegen of parkings zal, zoals dit reeds van 2002 t/m 2009 is gebeurd, het gebruik van breekpuin als secundaire grondstof, worden aangemoedigd en bevorderd.

3.1.1.3. Milieuverantwoorde kantooormaterialen

3.1.1.3.1. Passieve sensibilisatie

OVAM affiche milieuverantwoord schoolgerief (12 soorten) voor het begin van elk schooljaar in milieudienst, bibliotheek, cultuurcentrum en jeugddienst

3.1.1.3.2.

Actie nr. 002

Identificatie	
Titel	aankoopbeleid kantooormaterialen
Classificatie	Thema 3. Milieuverantwoord productgebruik
Link Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.2

Actieplan	
Sleutelwoorden	aankoopbeleid
Beschrijving	<p>aankoop van milieuverantwoorde kantoorbenodigdheden voor de stedelijke administratie, bvb:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potloden in hout dat niet geverfd of gekleurd is - hervulbare stiften met als oplosmiddel water en met kleurstoffen die behoren tot de groep van kleurstoffen die toegelaten zijn in verpakking van voedingsmiddelen of conform de normen van het Europees Speelgoedbesluit. De dop bij voorkeur uit polypropyleen of polyethyleen vervaardigd - gommen van natuurlijk rubber, zonder kleurstof of omhulsel - vulpennen die her vulbaar zijn met inkt op basis van water - ringmappen van gerecycleerd karton (chloorvrij gebleekt) met metalen ringen - gerecycleerd, ongebleekt papier - latten van hout of metaal, ongekleurd of ongeverfd - droge her vulbare correctierollers - plakband uit cellulose(acetaat) of polypropyleen i.p.v. PVC - oplosmiddelvrije lijmen op waterbasis met natuurlijke lijmstoffen - enveloppen met venster uit pergaminpapier (vervaardigd op basis van 100% cellulose met een transparante eigenschap)
Gebied	stadsadministratie
Doelgroep(en)	personeelsleden
Initiatiefnemer	milieudienst
Betrokken actoren	rekendienst
Doelstellingen	gebruik van milieuverantwoorde kantoormaterialen
Indicatoren	begeleiding en coördinatie door milieudienst
Termijnplanning	starten in 2002 – opvolging in 2003 en volgende jaren, door milieudienst
Extra informatie	tot midden 2002 werden steeds de goedkoopste materialen aangekocht
Relaties met andere acties	interne milieuzorg – 1.2.4.

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Volgende milieuverantwoorde kantoorbenodigdheden werden centraal vanuit de rekendienst aangekocht voor de stedelijke administratie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - her vulbare stiften met als oplosmiddel water en met kleurstoffen die behoren tot de groep van kleurstoffen die toegelaten zijn in verpakking van voedingsmiddelen of conform de normen van het Europees Speelgoedbesluit. - ringmappen van gerecycleerd karton (chloorvrij gebleekt) met metalen ringen - gerecycleerd, ongebleekt papier - latten van hout, ongekleurd en ongeverfd - plakband uit cellulose(acetaat) en polypropyleen i.v.p. PVC - oplosmiddelvrije lijmen op waterbasis met natuurlijke lijmstoffen - metalen scharen, zonder kunststof grepen - gommen van natuurlijk rubber, zonder kleurstof of omhulsel - de lege cartridges gaan naar een recyclagebedrijf met eigen ophaaldozen en –dienst (Brain Scape)
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - verdere aankoop van bureaumateriaal door de rekendienst bij firma's die milieuvriendelijke kantoorartikelen verkopen. - ieder jaar, in februari, geven de compostmeesters les aan een 20-tal klassen. Aan de deelnemende leerlingen zal als geschenkje een potlood met FSC-label worden gegeven + uitleg over het waarom.

	<ul style="list-style-type: none"> - tijdens "Juni Compostmaand" zullen de compostmeesters voor de lagere scholen een tekenwedstrijd m.b.t. thuiscomposteren organiseren en als prijzen voor de deelnemers zullen potloden en kleurpotloden met FSC-label, alsook ringmappen uit gerecycleerd karton en soortgelijke materialen, worden gegeven. - opvolging door de milieudienst via regelmatig overleg en samenkomst met de rekendienst
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	2 500 EUR per begrotingsjaar
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	2 500 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	2 500 EUR

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert, milieuambtenaar
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	in uitvoering

3.1.1.4. Cateringproducten

3.1.1.4.1. Passieve sensibilisatie

bij recepties van de stad Torhout wordt steeds wijn en fruitsap uitgeschonken, aangekocht bij de Daminaanactie en bij OXFAM Wereldwinkel. Dit is steeds duidelijk zichtbaar naar het publiek toe. De stad oefent hier zijn voorbeeldfunctie uit.

3.1.1.4.2.

Actie nr. 003

Identificatie	
Titel	milieuverantwoorde cateringproducten
Classificatie	Thema 3. Milieuverantwoord productgebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.3

Actieplan	
Sleutelwoorden	aankoop milieuverantwoorde cateringproducten
Beschrijving	aankoop van cateringproducten die weinig of geen afval geven, bvb: <ul style="list-style-type: none"> - melk in glazen flessen met statiegeld - gebruik van melk in kannetjes i.p.v. wegwerpverpakking - suiker per kilo i.p.v. individueel verpakte klontjes - koekjes in grote verpakkingen i.p.v. individueel verpakt - aankoop van biologische landbouwproducten - koffie uit de Wereldwinkel i.p.v. uit de supermarkt - fruitsap voor recepties uit de Wereldwinkel
Gebied	stadsadministratie – alle diensten
Doelgroep(en)	personeel stad Torhout
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	rekendienst en dienst onthaal
Doelstellingen	afvalpreventie en gebruik van biologische landbouwproducten
Indicatoren	
Termijnplanning	start in 2002
Extra informatie	
Relaties met andere	

acties	
--------	--

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<p>In december 2002 heeft het college van burgemeester en schepenen beslist dat voor alle buitendiensten (niet stadhuis, huis Bekaert en cultuurcentrum, voorzien van koffiemachine), de koffie globaal zal besteld worden bij de Wereldwinkel.</p> <p>De koffie dient te worden afgehaald bij mevr. Greta Vancoppenolle van de dienst onthaal.</p> <p>Er worden geen aparte bestelbons voor koffie bij andere leveranciers meer ondertekend.</p> <p>Gerealiseerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gebruik van melk in kannetjes i.p.v. wegwerpverpakking - suiker per kilo i.p.v. individueel verpakte klontjes - koekjes in grote verpakkingen i.p.v. individueel verpakt - biologische koffie uit de Wereldwinkel (dessertkoffie OXFAM Fair Trade) - biologische wijn voor het personeelsfeest (aangekocht bij de Wereldwinkel of via de Damiaanactie) <p>fruitsap voor recepties, uit de Wereldwinkel (OXFAM Fair Trade)</p> <ul style="list-style-type: none"> - vanaf september 2004 werd ook de koffie bestemd voor het stadhuis (alle diensten + voor de talrijke vergaderingen van externen), de bibliotheek, dienst Toerisme en het containerpark, aangekocht bij de Wereldwinkel. Het vroegere contract met "Douwe Egberts" werd niet vernieuwd. - in vergadering van het college van burgemeester en schepenen van 4 februari 2005 werd besloten om de witte wijn voor de stadsrecepties voortaan uitsluitend bij de Wereldwinkel aan te kopen. - eind 2005 liep het contract voor de levering van koffie e.d. tussen het Cultuurcentrum en Douwe Egberts ten einde. Dit contract werd niet vernieuwd en ook hier werd overgeschakeld op koffie, aan te kopen in de Wereldwinkel. Alle diensten zullen hiermee overgeschakeld zijn op "Fair Trade"
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	Verdere aankoop van milieuverantwoorde cateringproducten
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	gemiddeld 5.000 EUR per jaar
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	4 800 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	6 000 EUR

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Rekdienst en dienst onthaal
Contactpersoon	Rita Casier/Dorine Vermeersch en Greta Vancoppenolle
Contact	050 22 11 30 (rekendienst) en 050 22 11 22 (onthaal)
e-mail	
Datum	
Status van het document	in uitvoering

3.1.1.5. Milieuverantwoorde schoonmaakmiddelen

3.1.1.5.1. Passieve sensibilisatie

- voorbeeldfunctie van de stad Torhout door deze zelf aan te kopen voor gebruik in alle diensten
- MIROM organiseerde ondermeer voor het poetspersoneel van Torhout een opleiding op 23 en 30 januari 2008

3.1.1.5.2.

Actie nr. 004

Identificatie	
Titel	milieuverantwoorde schoonmaakmiddelen
Classificatie	Thema 3. Milieuverantwoord productgebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie VS.6

Actieplan	
Sleutelwoorden	aankoop milieuverantwoorde schoonmaakmiddelen
Beschrijving	<p>aankoop van duurzame schoonmaakproducten en ermee duurzaam leren omgaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nagaan of in de momenteel gebruikte schoonmaakmiddelen er geen stoffen aanwezig zijn die ongewenst zijn vanuit milieustandpunt. De aangekochte pocket "Milieuzorg bij lokale besturen" van de VVSG zal hierbij gehanteerd worden - overleg technische dienst uitvoering (schoonmaakpersoneel) en milieudienst - kiezen voor schoonmaakmiddelen zoals borstel en dweil, geen wegwerpmaterialen - nagaan of voor bepaalde producten een centraal doseersysteem met concentraat kan opgesteld worden - biologisch afbreekbare reinigers - toepassen van wasbare werkdoeken i.p.v. wegwerpdoekjes - evaluatie schoonmaakfrequentie per gebouw en lokaal - bij uitbesteding van schoonmaakwerk zal gevraagd worden naar de milieucertificering ISO 14001 of EMAS.
Gebied	alle stadsgebouwen
Doelgroep(en)	schoonmaakpersoneel – technische dienst uitvoering
Initiatiefnemer	milieudienst
Betrokken actoren	Technische dienst uitvoering – schoonmaakpersoneel
Doelstellingen	milieuverantwoord gebruik van schoonmaakmiddelen
Indicatoren	controle van het uitvoerend personeel
Termijnplanning	start in 2002 en tegen eind 2003 volledige uitvoering
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Naar aanleiding van het bijwonen van een workshop "cateringproducten en schoonmaakmiddelen" door dhr. Geert Dedeyne (technische dienst) in het Provinciehuis Boeverbos op 14 november 2002 werd een vergelijking en evaluatie gemaakt:</p> <p>voor de schoonmaakproducten wordt een doseersysteem gebruikt met navulflacon. Uit milieustandpunt is de samenstelling van onze producten aanvaardbaar, hetgeen kan geverifieerd worden met de technische fiches. Er stelt zich echter een probleem in de industriële reiniging van het zwembad. Sommige producten zijn af te raden, alhoewel we de wettelijke normen halen. Door bepaalde wetgevingen wordt het personeel gedwongen deze producten te gebruiken en er zijn geen vervangproducten op de markt, zelfs niet bij de ecoproducten.</p> <p>Gerealiseerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> - er worden vlakmoppen en microvezeldoeken met een hoge levensduur

	<p>gebruikt. Deze worden gewassen en terug gebruikt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - gebruik van poetsvodden, vervaardigd uit gerecycleerd textiel van de containerparken, aangekocht bij de N.V. CURITAS. - het gebruik van Javel werd in 2003 teruggedrongen met 50% en het product wordt bovendien vanaf 01 januari 2004 enkel nog in het zwembad gebruikt. - in de periode 2003 - 2009 werden bij het opstellen van de offertes m.b.t. de aankoop van schoonmaakproducten, de klassieke producten (WC reiniger, afwasmiddel en ruitenreiniger) vervangen door milieuvriendelijke producten. <p>De aangekochte en gebruikte producten in de periode 2006-2009 waren o.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - GREEN CARE N° 1: Neutrale allesreiniger - GREEN CARE N° 2: Sanitairreiniger met azijn - GREEN CARE N° 3: WC reiniger met azijn - GREEN CARE N° 4: Glasreiniger met alcohol - GREEN CARE N° 5: Vaatwasmiddel - GREEN CARE N° 6: Vloeibaar schuurmiddel (op basis van marmmermeel) - GREEN CARE N° 7: Vloer verzorgingsmiddel <ul style="list-style-type: none"> - bijeenkomst van de milieumambtenaar met het voltallig schoonmaakpersoneel: sorteren van afval in de diverse diensten, nieuwe werkmethoden, gebruik werkdoeken, uitbreiding gebruik moppen in fasen en voorstelling milieuvriendelijke schoonmaakmiddelen aan het nieuw in dienst getreden personeel. - werkdoeken worden meer gebruikt om de wegwerpdoekjes te verminderen
Beoordeling	Volgens de keuzewijzers die zowel producten, schoonmaakmiddelen en hulpmiddelen omvatten, scoort de stad Torhout "goed en aanvaardbaar". De inspanning qua producten is voor een stuk ingevuld (probleem zwembad) Voor wat de technieken betreft scoort de stad Torhout ook "goed en aanvaardbaar".
Bijlagen	Technische fiches producten
Commentaar	

Planning

Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - meer gebruik van handdoekpapier. - voor de aanbestedingen dj. 2005-2009 werd er naar gestreefd om slechts 2 producten in spuitbussen te gebruiken. Er werd overgeschakeld op spuitflacons waar dat mogelijk was. Voor de "WC-eend", het afwasmiddel en de schuurcrème werd gekozen voor "GREEN CARE". Dit is een milieuvriendelijk alternatief, aangeboden door TANA. Het is de bedoeling voor de volgende aanbesteding (dj. 2010) verder te werken in de lijn van "GREEN CARE". - verder overleg tussen de milieumambtenaar en het hoofd van het schoonmaakpersoneel
Commentaar	

Financieel

Totaal voorzien budget	Tussen de 4 000 EUR en 5.000 EUR per begrotingsjaar
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	4 000 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	4 500 EUR, rekening houdende met de doelstellingen van de actie

Administratief (intern)

Verantwoordelijke	Mevr. Petra Mores
Contactpersoon	Hoofd schoonmaak
Contact	050 22 11 80 - Petra Mores via sportdienst
e-mail	petra.mores@torhout.be
Datum	

Status van het document	in uitvoering
-------------------------	---------------

3.1.1.6. Gebruik van compost

3.1.1.6.1. Passieve sensibilisatie

- verspreiding van OVAM en VLACO brochures en leaflets via stand wekelijkse marktdag, Dag van het Park, infoavonden wijken en infodagen (Juni Compostmaand):
"Mulch je tuin tot leven!", "Met compost het jaar rond", "Tuingrond verbeteren....met compost", "Hoe gebruik je compost?", "Hoe maak je compost?", "Waarheen met je keuken- en tuinafval?", "Waarheen met je grasmaaisel?", "Composteren in vaten en bakken", "Wat pikt de kip?", "Zelf composteren (Milko)"
- kortingsbon 5 euro op composteersysteem voor nieuwe inwoners op de jaarlijkse onthaaldag in maart
- kortingsbon 5 euro op infoavonden in de wijken (2 wijken per jaar)
- kortingsbon 3 euro tijdens Juni Compostmaand
- compostmobiel op de wekelijkse marktdag in april
- permanent 15 soorten brochures en leaflets gratis beschikbaar in milieudienst, lokettenzaal stadhuis en bibliotheek
- nieuwe demoplaats thuiscomposteren in de Kinderboerderij "Compost, het zwarte goud"
- demoplaats op recyclagepark
- website Torhoutse compostmeesters: www.compostmeesterstorhout.be
- eigen infoblad 't Zwientje. Wordt 3x per jaar telkens op 2000 ex verspreid aan kopers compostvaten, compostbakken en via recyclagepark, stadskas en milieudienst.
- affiches Juni Compostmaand enz. in technische dienst, recyclagepark, milieudienst, bibliotheek en receptie stadhuis
- jaarlijkse organisatie compostcursussen (gratis voor de inwoners)
- Mikro van Mirom nr. 19 (februari 2009): oproep tot deelname compostcursus op 21, 25 en 28 april 2009
- gratis zakje compost 10 liter voor bezoekers van de infodag tweede zaterdag van juni
- gratis krasbiljet (kleine hakselaar t.w.v. 665 euro te winnen) voor de kopers van een compostbak of -vat en bezoekers van de demostanden tijdens Juni Compostmaand
- stand compostmeesters op de Jaarbeurs te Roeselare 1 - 11 november 2009
- project compostgezinnen: Mirom zocht in maart 2008 30 gezinnen die nog niet composteerden. De bedoeling van het project was om via deze gezinnen het thuiscomposteren te promoten en om te vernemen wat de meest voorkomende problemen of vragen zijn. Elke deelnemer kreeg een gratis vat, een keukenenmer om GFT in te stockeren, een Romeinse weegschaal en een registratieformulier. Gedurende 2008-2009 werden ze begeleid door een compostmeester die hen bijstond met raad (Torhout: 10 deelnemende gezinnen, begeleid door 6 Torhoutse compostmeesters)
- De "Mikro van Mirom" juni 2009 - nr. 20 was bijna volledig gewijd aan Juni Compostmaand
- De "Mikro van Mirom" oktober 2009 - nr. 21 - laatste pagina, was volledig gewijd aan thuiscomposteren met artikels zoals "Compostgebruik in het najaar" en "Tip van de Compostmeester"

3.1.1.6.2. Gebruik van compost als secundaire grondstof en mulching

- Alle snoeihout dat ingezameld wordt op het recyclagepark (aanbreng inwoners) wordt met een aangekochte hakselaar ter plaatse gehakseld. De geschatte hoeveelheid in 2009 bedroeg 500 000 kg.
Het gehakseld snoeihout van het recyclagepark kan gratis meegenomen worden door de bevolking voor gebruik als mulchlaag tussen bomen en struiken (tegen opwas van onkruid) en voor de opstart van een compostvat.
Gezien het grote succes dient geen hakselbaar snoeihout meer naar composteerinstallaties te worden vervoerd.
- Gezinnen die dat wensen kunnen reeds vanaf begin 2002 gratis één of meer vrachtwagenladingen gehakseld hout uit het recyclagepark, thuis bezorgd krijgen.
Per jaar worden gemiddeld 35 vrachtwagenladingen gehakseld hout thuis geleverd.
Gehakseld hout, afkomstig van het recyclagepark wordt ook sinds 2002 jaarlijks gebruikt in het Park Ravenhof dat beheerd wordt volgens de principes van het harmonisch parkbeheer (gemiddeld 8 vrachtwagenladingen per jaar).
- Het snoeihout dat ontstaat in de stedelijke groenzones en parken wordt (met een tweede aangekochte grote hakselaar), ter plaatse gehakseld en tussen de struiken gestrooid, zodat

geen chemische bestrijdingsmiddelen tegen onkruid meer moeten gebruikt worden en als mulchlaag.

- Het snoeihout dat maandelijks huis-en-huis wordt opgehaald door de firma N.V. SHANKS uit Handzame-Kortemark, wordt in de hoofdzetel van het bedrijf te Handzame gehakseld en vervolgens wordt het gehakseld hout afgevoerd naar de firma Sterckx-Verschoot te Roeselare (vanaf 2005: Westcompost te Ieper) voor compostering.
 - Jaarlijks koopt het stadsbestuur ongeveer 25 ton afgewerkte compost voor aanwending in groenzones en parken, bvb. in het Park Ravenhof in het kader van het harmonisch parkbeheer.
 - Tijdens de "Dag van de Compostmeester" (telkens de 2^{de} zaterdag van juni) wordt op het recyclagepark meer dan 10 ton compost aan de bevolking geschonken (max. 1 aanhangwagentje of 6 zakken per gezin) ter kennismaking met deze secundaire grondstof en om het gebruik en de aankoop door gezinnen te stimuleren.
- Dit initiatief werd gestart in juni 2005 en wordt bijna ieder jaar herhaald.

3.1.1.7. Papiergebruik

Actie nr. 005

Identificatie	
Titel	Papiergebruik
Classificatie	Thema 3. Milieuverantwoord productgebruik
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties VS.2, VS.6 en VS.12

Actieplan	
Sleutelwoorden	Papier
Beschrijving	In deze actie kan men twee delen onderscheiden: a) milieuverantwoord papier : het kwalitatief aspect De milieudienst zal in samenspraak met de rekendienst nagaan of papier met het "Blauer-Engel" label van het Duitse milieuministerie kan aangekocht worden. Daartoe zal de website www.blauer-engel.de worden geraadpleegd, waar een overzicht te vinden is van de gehanteerde criteria en van de gelabelde papersoorten. b) terugdringen papiergebruik : het kwantitatief aspect Volgende maatregelen zullen doorgevoerd worden : <ul style="list-style-type: none"> - dubbelzijdig printen en kopiëren - verder stimuleren van het gebruik van e-mail in de interne communicatie - hergebruik van foute afdrucken als kladpapier en bij het maken van verslagen in vergaderingen - circulatie van verslagen i.p.v. voor iedereen een kopie - zichtbaar opstellen van de kopieermachine (sociale controle) - gebruik van de spellingcontrole op de computer - niet meer abonnementen nemen dan noodzakelijk - verwittigen van firma's of uitgeverijen die bvb. dezelfde documentatie naar verschillende diensthoofden sturen - vooraf nagaan hoeveel kopieën eigenlijk nodig zijn
Gebied	alle stadsdiensten
Doelgroep(en)	alle personeelsleden
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	rekendienst (aankopen) – milieudienst (opvolging) – schepen van milieu + milieuambtenaar (sensibilisering personeel)
Doelstellingen	Terugdringen papierverbruik en aankoop milieuverantwoord papier
Indicatoren	hoeveelheid te versnipperen papier
Termijnplanning	start in 2002 – diensthoofdenoverleg + sensibilisering
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - Vanaf begin 2003 beschikt ieder personeelslid en dienst over een eigen e-mailadres. Ook nieuwe medewerkers krijgen onmiddellijk een e-mailadres - Bijna alle interne, maar ook veel externe communicatie verloopt reeds per

	<p>e-mail, bvb. met Agentschap voor Natuur en Bos, MIROM, OVAM, Provincie West-Vlaanderen,..</p> <ul style="list-style-type: none"> - De meeste verslagen van commissies of werkgroepen worden per e-mail aangeboden en niet meer in uitgeprinte versie, bvb. werkgroep fuifbeleid, Nieuwsbrief Cultuurpunt, commissie parkeerbeleidsplan, werkgroep GRS,.. - Mislukte kopieën worden in de administratie als kladpapier gebruikt. - Er wordt zoveel mogelijk tweezijdig gekopieerd. - Vanaf januari 2005 wordt het Milieujaarprogramma langs elektronische weg naar de leden van de milieuraad (die over een e-mailadres beschikken) toegestuurd i.p.v. onder papiervorm. Vermits momenteel 30 van de 37 leden over een e-mailadres beschikken, geeft dit een papierbesparing van 30 x 100 recto/verso A4-bladen (= 3000 of 6 pakken papier) + de vele werkuren die anders in de milieudienst besteed werden aan kopiëren. - ieder lid van de milieuraad kreeg een CD-Rom met het bosbeheerplan (2 boekdelen tekst en kaartmateriaal) voor Groenhovebos
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning

Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - bij iedere (nieuwe) fotokopieerapparaat wordt de poster "Bezint eer je print!" van OVAM gehangen. - sensibilisering personeelsleden door de schepen van milieu en de milieumambtenaar, bvb. mondeling en via e-mailberichten - overleg milieudienst – rekendienst om verder papier aan te kopen met milieulabel - verder versturen van (jaar)verslagen (gemeenteraad, milieuraad, overige adviesraden, compostmeesters, werkgroepen en commissies) via elektronische weg - verder versturen van het Milieujaarprogramma via elektronische weg. Actualiseren van de lijst met e-mail adressen van de leden van de milieu- en gemeenteraad via telefonische navraag.
Commentaar	

Financieel

Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	In 2009 werd 5 610 euro besteed aan de aankoop van recycleerbaar, chloorvrij kopieerpapier.
Gepland budget voor het planningsjaar	5 500 EUR

Administratief (intern)

Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert, milieumambtenaar
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

3.1.1.8. Biologische producten

3.1.1.8.1. Passieve sensibilisatie

- affiches van Bioforum Vlaanderen v.z.w. "Doe de Bioweek"/"Bio mijn Natuur" in technische dienst, milieudienst, bibliotheek en lokettenzaal stadhuis (maand juni)
- jaarlijkse Biodag (eerste zaterdag van mei) in de Kinderboerderij

- ieder jaar een stand rond biologische landbouw op de Plattelandsdag (september) in de Kinderboerderij

3.1.1.9. Materialen uit gerecycleerde kunststoffen

3.1.1.9.1. Passieve sensibilisatie

- de compostvaten en de compostbakken die de stad Torhout sinds 1993 verkoopt (inmiddels meer dan 2000 exemplaren verkocht) zijn aangemaakt uit gerecycleerde kunststoffen. Het publiek wordt daar bij aankoop op attent gemaakt en dat wordt ook geregeld in het stedelijk infoblad "Sparrensprokkels" en de intercommunale afvalkrant "De Mikro van Mirom" vermeld.
- artikel (één blad A4) in het nummer 16 van het intercommunaal infoblad "De Mikro van Mirom": Recyclagepark – product in de kijker over kunststoffen en hun recyclage

4. WATER

4.1. Basis

4.1.1. Pesticidenreductie

Inventaris bestrijdingsmiddelen – tabel reductie dj. 2000 t/m dj. 2009

Historiek:

- bij besluit van 19 maart 2003 van het college van burgemeester en schepenen werd de milieuambtenaar aangesteld als **coördinator pesticidenreductie**
- bij aangetekend schrijven van 11 september 2003 van het stadsbestuur aan AMINAL – afdeling Water te 1000 Brussel, werd het **reductie- en sensibiliseringsprogramma** van de stad Torhout opgestuurd

In de meegestuurde "Beleidsopatie" werd voor de hierna volgende concrete situaties een afwijking aangevraagd, in overeenstemming met de voorwaarden opgelegd door het decreet van 21 december 2001:

- * begraafplaats Bruggestraat
- * begraafplaats Warandestraat
- * verdelging van ratten en muskusratten
- * langs hagen (bvb. Keibergstraat, Aartrijkestraat,..)

Inventaris :

	kg of liter	jaar 2000	jaar 2001	jaar 2002	jaar 2003	jaar 2004	jaar 2005	jaar 2006	jaar 2007	jaar 2008	toepassingsgebied
Superontmosser	liter	150	150	150	150	0	0	0	0		kerkhoven
Dichlobenil	kg	500	600	200	150	0	0	0	0		alle onkruid/tussen struiken (korrels)
Glyfosaat (1)	liter	240	40	0	0	0	0	0	0		parkeerplaatsen/tussen struiken
Round up (2)	liter	0	0	160	50	0	15	0	0		totaalherbicide
Glyfall (3) 8391/B	liter	0	0	0	0	58,5	50	22	45	35	kerkhoven
Ustinex (diuron)	kg	120	200	100	30	17	0	0	0		onbeteelde terreinen (paden,..)
Ronstar	kg	120	200	20	20	40	0	0	0		kerkhoven, preventief tegen onkruid
Casoron 5312/B	kg	340	0	0	50	5	13	25	25	15	doorlevende (distels,kattestaarten)
Bofix	liter	45	40	50	10	0	5	0	0		tweezaadlobbigen in gazons/braakl.
Simatrex	liter	20	0	0	0	0	0	0	0		éénjarige onkruiden met diep wortelgestel
Luoxyl	liter	5	5	0	0	0	0	0	0		verdelging bramen en netels
Eloge	liter	0	1	0	1	0	0	0	0		tegen straatgras
Confidor	liter	0	1	2	1	0	1	0	0		bladluizen
Premazin	liter	0	0	50	50	0	0	0	0		preventief, éénjarigen met diep wortelgestel
Curater	liter	0	0	1	1	0	0	0	0		snuitkevers
TOTAAL	liter/kg	1540	1237	733	513	120,5	84	47	70	50	
(1) Glyfosaat staat voor de chemische naam											
(2) Round up staat voor een gebruiksklare oplossing van Glyfosaat											
(3) Glyfall staat voor een met water mengbaar concentraat van Glyfosaat											

In 2009 werden volgende sproeistoffen gebruikt:

- 20 liter AGRO-GLYFO 360 op het nieuw kerkhof (erkeningsnummer B00502003E)
- 5 liter GLYFALL op diverse verhardingen (erkeningsnummer 8391/B)
- 10 kg RONDSTAR voor onder haagjes (erkeningsnummer 7973/B)

Actie nr. 001

Identificatie	
Titel	reductie en (nul)gebruik chemische bestrijdingsmiddelen
Classificatie	Thema 4. Water
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties VS.1, VS.5, VS.6 en VS.8

Actieplan	
Sleutelwoorden	Bestrijdingsmiddelen- reductie - nulgebruik
Beschrijving	reductie van het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen, ondermeer door: <ul style="list-style-type: none"> - overleg milieuambtenaar – meesterknecht groen - bijkomende opleiding personeel, bvb. cursus Vereniging voor Openbaar Groen - exacte dosering en verdunning - gebruik van gehakseld hout in groenzones - aanplant bodembedekkers - asfalteren van onverharde kleine zones die niet kunnen beplant worden, bvb. deel buurtweg 81 (Pieter de Coninckstraat) en driehoekje Sint-Rembertlaan - manueel schoffelen, hakken, wieden en harken, bvb. in Park Ravenhof - tijdstip aanpassen, bvb. niet sproeien voor een verwachte regenbui
Gebied	volledig grondgebied
Doelgroep(en)	technische dienst – groendienst
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	personeelsleden technische dienst uitvoering – groendienst
Doelstellingen	Naleven van de verplichtingen, opgelegd door het Decreet van 21 december 2001 houdende vermindering van het gebruik van bestrijdingsmiddelen door openbare diensten in het Vlaamse Gewest. Volgen van het draaiboek "Zonder is gezonder" m.b.t. de afbouw van bestrijdingsmiddelen door openbare diensten.
Indicatoren	jaarlijkse stock
Termijnplanning	Nulgebruik vanaf 1 januari 2004, behalve de bij AMINAL – afdeling Water, aangevraagde afwijkingen (begraafplaatsen Bruggestraat en Warandestraat, verdelging ratten en muskusratten en langs bepaalde hagen, bvb. Keibergstraat en Aartrijkestraat)
Extra informatie	
Relaties met andere acties	Thema 3. Milieuverantwoord productgebruik

Rapportering	
Evaluatiejaar	2004-2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Gerealiseerd 2004 – 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - op 3, 10, 19 en 26 februari 2004 werd door de schepen van milieu, de milieuambtenaar, de meesterknecht groen en 12 personeelsleden van de groendienst de interne opleiding "ecologisch groenbeheer", gedoceerd door een medewerkster van VELT, gevolgd. - In de lastenboeken vanaf 2004 t/m 2009 werd een totaal verbod voor gebruik van sproeistoffen door aannemers opgenomen. In de lastenboeken voor de dj. 2004 t/m 2009 voor het groenonderhoud van de diverse wijken en uitvalswegen werd tevens opgenomen "dat het onkruidvrij houden in hoofdzaak moet gebeuren met technieken die een alternatief zijn van bestrijdingsmiddelen, zoals schoffelen, branden, stomen, vegen, enz." - de in 2003 aangekochte machines voor milieuvriendelijk groen- en (on)kruidbeheer worden ingezet in de groenzones die door het stadspersoneel worden onderhouden (Centrum) en op voetpaden en parkings (brander)
Indicatoren	In het jaar 2000 werd over gans het grondgebied door de groendienst 1540 kg/liter sproeimiddelen aangewend.

	<p>In 2001 was dit 1237 kg/liter, in 2002 was er een daling tot 883 kg/liter en in 2003 werd 571 kg/liter aangewend.</p> <p>Vanaf 2004 werden uitsluitend sproeistoffen aangewend voor de bij de Afdeling Water aangevraagde uitzonderingen: kerkhoven Warandestraat en Bruggestraat en onder haagjes langs uitvalswegen (Keibergstraat, Aartrijkestraat en Ruddervoordestraat). Er werd 120,5 kg/liter gebruikt in 2004 en 84 kg/liter in 2005.</p> <p>Deze cijfers volgen uit vergelijking van de aangekochte hoeveelheden (facturen) en de resterende stock, telkens per 31 december.</p> <p>In 2009 werd in totaal 35 kg/liter sproeimiddelen gebruikt.</p>
Beoordeling	
Bijlagen	Tabel aangewende sproeistoffen (soorten en hoeveelheden) over de jaren 2000 t/m 2008 – zie hierboven.
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - In 2010 zullen geen sproeimiddelen meer worden aangekocht gezien gestreefd wordt naar een nulgebruik vanaf 1 januari 2004 en gezien nog een kleine stock voorhanden is voor de aangevraagde afwijkingen. - verder aanplanten van bodembedekkers op plaatsen waar hardnekkige "(on)kruiden" woekeren. - In het lesprogramma dj. 2010 van de Vereniging voor Openbaar Groen (V.V.O.G.) staan ondermeer de volgende cursussen: "Onkruidbeheer (thermisch en mechanisch) en "Onkruidbeheer – De uitvoering van het reductieprogramma in de praktijk" <p>Er zal overleg gebeuren tussen de vormingscoördinator, de milieuambtenaar en de meesterknecht groen om na te gaan welke (nieuwe) personeelsleden in aanmerking komen voor het volgen van één of meerdere cursussen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aan een landschapsarchitect van de Vereniging voor Openbaar Groen werd gevraagd om een plan op te maken voor de uitgestrekte groenzones van Torhout-Oost en Wijnendale ("vissenwijk"). Bedoeling is dat deze groenzones heringericht worden met het oog op het aanplanten van duurzame natuurvriendelijke beplantingen (geen arbeidsintensief onderhoud) en het milieuvriendelijk onderhoud.(geen sproeistoffen)
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	<p>In 2003:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 600 EUR, B.T.W. inbegrepen, voor de aankoop van een onkruidverhitter - 2 000 EUR, B.T.W. inbegrepen, voor de aankoop van een éénwielig aangedreven freemachine - 18 600 EUR, B.T.W. inbegrepen, door de aankoop van een hydrostatische éénasser met een onafhankelijke onkruidborstel <p>In 2004:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2500 EUR voor het volgen van de VELT-cursus "Ecologisch groenbeheer" door 13 personeelsleden van de groendienst, de schepen van milieu, de milieuambtenaar en de meesterknecht groen.
Gepland budget voor het planningsjaar	<p>1 500 EUR voor het volgen van cursussen bij de V.V.O.G.</p> <p>1 500 EUR voor het ereloon van de landschapsarchitect.</p>

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert, milieuambtenaar
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het	In uitvoering

4.1.1.1. Risico-evaluatie

POCER-evaluatie:

Op 14 juli 2004 werd het besluit van de Vlaamse Regering houdende nadere regels inzake reductieprogramma's ter vermindering van het gebruik van bestrijdingsmiddelen door openbare diensten in het Vlaamse Gewest goedgekeurd. Artikel 4 verwijst naar het draaiboek "Zonder is Gezonder" voor de afbouw van bestrijdingsmiddelen door openbare diensten, dat in februari 2003 ter beschikking werd gesteld.

Het draaiboek bevat heel wat praktische richtlijnen voor het opstellen van een reductieprogramma en de spoorwijze invulling ervan.

In het schrijven van 22 december 2004 van het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap – afdeling Water te 1000 Brussel aan de coördinator-pesticidenreductie wordt medegedeeld dat het onderdeel "risico-evaluatie van bestrijdingsmiddelen werd geactualiseerd.

De markt van de bestrijdingsmiddelen evolueert namelijk continu door o.a. wijzigingen in de internationale wetgeving. De afdeling Water heeft dan ook beslist om jaarlijks i.s.m. Fytofar en de Universiteit van Gent een geactualiseerde lijst van gedoogde bestrijdingsmiddelen te publiceren. Deze is te vinden op de website www.zonderisgezonder.be (onder openbare diensten "nieuwsflash").

Om de impact van bestrijdingsmiddelen op mens en milieu te berekenen, ontwikkelde het Laboratorium voor Fytofarmacie van de Universiteit Gent de POCER-indicator (Pesticide Occupational and Environmental Risk).

De producten met een lage POCER-score worden gedoogd. Producten die in het rood staan worden sowieso afgeraden.

Uit raadpleging van 29 december 2004 van de lijst op de website, blijkt voor de sproeistoffen die door de stad Torhout in 2004 werden aangewend:

- Ronstar GR: rood gemarkeerd en dus af te raden (GR = granulaat)
- Glyfall SL: lage en dus gunstige POCER-score (SL = met water mengbaar concentraat)
- Casoron GR: lage en dus gunstige POCER-score
- Ustinex: niet opgenomen in de lijst op de website.

In de inleiding wordt daarover vermeld: Ten opzichte van de lijsten uit het draaiboek zijn een aantal wijzigingen opgetreden. Deze wijzigingen kunnen het gevolg zijn van een gewijzigde markt zoals bv. het nagenoeg ontbreken van producten die diuron bevatten.

In het draaiboek "Zonder is Gezonder" vinden wij op p.175 de bijlage 3: "Beperkende maatregelen voor diuron en simazine". Daarin wordt vermeld:

"Volgende middelen zijn per 12 oktober 2002 ingetrokken en mogen vanaf die datum niet meer op de markt gebracht worden: Diuron 80% Bayer, Ustinex WG, Ustinex WP, Ustinex SC.

De producten die zich toen nog in de handel bevonden, mochten tot 12 april 2003 verkocht worden. Vervolgens mochten de kopers hun voorraden nog gedurende één jaar, dus tot 12 april 2004 gebruiken.

Vijf diuronbevattende producten blijven verder erkend, waaronder **Ustinex Z granulaat**, dat echter maar één maal per jaar mag worden toegepast aan een dosis van max. 500 g/are in aanplantingen van sierstruiken."

Van dit product werd er in 2004 nog slechts 17 kg gebruikt op dolomietpaden van kerkhoven. **Voor 2005 werd een alternatief gebruikt met een lage POCER-score.**

Het gebruik van **Ronstar** (uit aanwezige voorraad) werd vanaf 2001 stelselmatig afgebouwd: van 200 kg (2001) over 120 kg (2002) en 60 kg (2003) naar 40 kg in 2004.

Het product werd vanaf 2005 niet meer aangewend voor de toegelaten afwijkingen.

De voorraden Ustinex Z granulaat (50 kg) en Ronstar (20 kg) werden via de chemiekluis (klein gevaarlijk afval) van het recyclagepark door een erkende ophaler en verwerker verwijderd (SITA).

4.1.1.2. Pesticidentoets

4.1.1.2.1. Omvorming onderhoud openbaar domein naar pesticidenvrij

Artikel 1.2. van het thema 4. Water van de contracttekst (p. 26/58) stipuleert:

"De pesticidentoets bepaalt waaraan elke (her) aanleg of omvorming van het openbaar domein dient te voldoen, zodat deze gebeurt met het oog op onkruidpreventie of een efficiëntere bestrijding toelaat met bestaande niet-chemische methoden. De gemeente voert de pesticidentoets uit zoals bepaald in het uitvoeringsbesluit van (datum nog niet gekend – nog in voorstelfase). De Vlaamse Milieumaatschappij stelt het instrument ter beschikking voor de uitvoering van de pesticidentoets"

Bij besluit van 19 december 2008 (artikel 7,§1) van de Vlaamse regering werd bepaald dat jaarlijks voor 1 april een inventaris met gebruikte bestrijdingsmiddelen en niet-chemische alternatieven moet worden ingegeven op een elektronisch formulier dat de Vlaamse Milieumaatschappij ter beschikking stelt. Ook via de Samenwerkingsovereenkomst 2008-2013 geldt de verplichting tot het invoeren van deze gegevens.

Daarom werd een internettoepassing ontwikkeld die de jaarlijkse aangifte en verwerking van de gegevens vlotter moet laten verlopen. De toepassing is vanaf 1 oktober 2009 operationeel en raadpleegbaar (alleen voor de milieudienst met gecodeerde gebruikersnaam en paswoord) via www.zonderisgezonder.be.

Op 8 februari 2010 werd door de milieuambtenaar de infosessie online inventaris pesticiden/producttest gevolgd in de campus van Syntra West te Roeselare.

4.1.1.2.2. Inventaris

LOCATIE	OPPER-VLAKTE	VOOR 2004	NA 2004
Sector Don Bosco: Don Boscoleijn	936 m ²	Sproeien met Round up. Onder hagen met Casoron	Mechanisch onderhoud
Sector Goede Herder: - Verhardingen rond kerkgebouw/school - Reiger-, Vinken- en Kievitstraat	1764 m ²	Sproeien met Round up. Onder hagen met Casoron	Mechanisch onderhoud (+ bosmaaier)
Sector Wijnendale: Deleustraet + zone rond kerk	1066 m ²	Sproeien met Round up. Onder hagen met Casoron	Mechanisch onderhoud (+ bosmaaier)
Sector Maria Assumpta: Klaproos- en Zandbergstraat	461 m ²	Sproeien met Round up	Mechanisch onderhoud
Sector Centrum: Domein Ravenhof	9729 m ²	Sproeien met Round up	Maaien, gehakseld hout
Sector Centrum: Parking Deprez Rijselstraat en Wollemarkt	916 m ²	Sproeien met Round up Onder hagen met Casoron	Mechanisch onderhoud
Sector Centrum: Beckhofstraat	756 m ²	Sproeien met Round up Onder hagen met Casoron	Mechanisch onderhoud (+ bosmaaier)
Sector Driekoningen	350 m ²	Sproeien met Round up	Mechanisch onderhoud
Sector Torhout-Oost	20 559 m ²	Sproeien met Round up	Mechanisch
Sector VK Pierloot	5067 m ²	Sproeien met Round up	mechanisch

4.1.2. Passieve sensibilisatie

4.1.2.1. Passieve sensibilisatie bestrijdingsmiddelen

De stad Torhout heeft in 2009 zowel op passieve als op actieve wijze de burgers gesensibiliseerd m.b.t. het vermijden van bestrijdingsmiddelen en de inzameling van deze gevaarlijke producten en hun verpakkingen indien ze toch aangewend werden.

In september 2007 werd door de milieudienst campagnemateriaal besteld bij het Infoloket van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM).

Dit materiaal werd in 2008 ontvangen, waarna de campagne werd gestart en herhaald in 2009.

Gerealiseerd in 2009:

- **4 verschillende vouwfolders** werden verspreid via de informatiestand in de milieudienst, de technische dienst Huis Bekaert, de lokettenzaal van het stadhuis, de bibliotheek en het cultuurcentrum. Deze folders, bestemd voor het ruime publiek, werden ook verspreid via de informatiestand van de stedelijke compostmeesters tijdens de "Dag van het Park" (laatste zondag van mei) en de "Dag van de Compostmeester" (tweede zaterdag van juni, recyclagepark)
Het betreft de volgende folders:
 - * "Zonder is gezonder - hou het pesticidenvrij" (VMM)
 - * "Zonder is gezonder – pesticiden in huis en tuin? Het kan ook zonder!" (Vlaamse infolijn)
 - * "Geen pesticiden in huis en tuin. Zonder is gezonder" (VMM)"
 - * "Bescherm de kinderen, maar pas op met pesticiden" (Pesticides Action Network Belgium)
- **verspreiding van de affiche** "Inzamelactie – geen pesticiden in huis en tuin – zonder is gezonder" in twintig stadsdiensten en -gebouwen.
Bekendmaking op de affiche van de inzameling op het recyclagepark, met vermelding van de brenuren.
- in de "**MIKRO van MIROM**" nr. 21 (oktober 2009) werd een artikel gepubliceerd: "Wat met de verpakkingen van bestrijdingsmiddelen?"
- in de "**Duurzaamheidskrant**" Torhout, die in de herfst van 2009 in de 8300 brievenbussen van Torhout werd verspreid, werden op p.3 **twee uitgebreide artikels m.b.t. vermijden van pesticiden** gepubliceerd: "Pesticiden - zonder is gezonder" en "Geen bestrijdingsmiddelen op bermen"
- **jaarlijkse deelname aan de "Fytofar" inzameling**. Bekendmaking via pers.

Planning 2010:

- verder zetten sensibilisatie, zoals uitgevoerd in 2009.
- samenwerking met de afvalintercommunale MIROM om **op 22 maart 2010 te starten met de campagne "gifvrij"**. De milieudienst heeft daarvoor op 14 januari 2010 contact opgenomen met de communicatieambtenaar van MIROM Roeselare.
Het is de bedoeling de burgers te stimuleren hun restjes en lege verpakkingen van KGA naar het recyclagepark te brengen, maar nog beter om KGA te vermijden. Om de campagne bekendheid te geven worden affiches voorzien die zullen worden opgehangen in alle stadsdiensten, stadsgebouwen en op het recyclagepark.
(De bestelling werd door de milieuambtenaar doorgegeven op 14 januari 2010)
- publicatie in het stedelijk infoblad "Sparrensprokkels"
- publicatie in het infoblad "t Zwientje" van de compostmeesters

4.1.2.2. Passieve sensibilisatie rationeel watergebruik

Gerealiseerd in 2009:

- in de milieudienst, de technische dienst, lokettenzaal stadhuis en de bibliotheek werd volgende **brochure van INFRAX** verspreid:
"Zo spaart u water en geld – Rationeel watergebruik" (18 bladzijden)
- in de "**Duurzaamheidskrant Torhout**" die in de herfst van 2009 in alle brievenbussen werd verspreid werd op p.5 een **artikel** gepubliceerd: "Spring zuinig om met water" + vermelding van de **premies** die bij INFRAX kunnen worden aangevraagd (hemelwaterput, infiltratievoorziening, gescheiden afvoersysteem)

5. HINDER

5.1. Basis

5.1.1. Digitaal opvolgen van milieuklachten

De milieudienst volgt klachten over milieuhinder op via MKROS. De stappen die worden ondernomen in de loop van de behandeling van een klacht worden gestructureerd geregistreerd. Klagers en vermoedelijke veroorzakers worden op de hoogte gehouden van de ondernomen stappen en andere belanghebbende diensten (Agentschap voor Natuur en Bos, OVAM, Bestuur Milieu-inspectie,..) worden in kennis gesteld. Klachten worden doorgestuurd voor verdere behandeling naar de bevoegde instantie. In MKROS is hiervoor een opvolgingsmodule voorzien die door de milieudienst wordt gebruikt.

5.1.2. Passieve sensibilisatie

5.1.2.1. Geluidshinder

Het vermijden of verminderen van geluidshinder is gebaseerd op volgende politieverordeningen:

- gemeentelijke politieverordening betreffende het maken van muziek in openbare inrichtingen en op de openbare weg (gemeenteraadsbesluit van 13 juli 1992)
- politieverordening betreffende de wijkcontainers voor glas – artikel 6: het gebruik van de wijkglascontainers is verboden tussen 22.00 en 7.00 uur (gemeenteraadsbesluit van 31 januari 1994)
- wijziging van het algemeen gemeentelijk politiereglement – bestrijding van geluidshinder (gemeenteraadsbesluit van 17 oktober 1994): reglementering in tijdsduur van geluidsinstallaties die uitwendig op een voertuig gemonteerd zijn, verbod tot ontploffen van voetzoekers en soortgelijke tuigen, afvuren van vreugdesalvo's steeds verboden na 21h00, verbod tot werking van vogelschrikkanonnen tussen 22.00 en 6.00 uur + afstandsregel 100 meter tot woningen, reglementering plaatsing voertuigen met een koel- of diepvriesinstallatie en voorkomen van geluidsoverlast door dieren

In 2009 ontving de milieudienst één klacht m.b.t. geluidshinder bij de bovenbuurvrouw van een herstelwerkplaats voor schoenen, gesitueerd op het gelijkvloers van een appartementsgebouw. Het betrof een niet-ingedeelde inrichting waar gewerkt werd tussen 10.00 en 19.00 uur, sporadisch tot 21.00 uur.

De klacht was ongegrond want uit plaatsbezoeken van de milieudienst en de wijkpolitie bleek dat het geproduceerde geluid onmogelijk bij de klaagster hoorbaar kon zijn.

Passieve sensibilisatie geluidshinder:

In 2009 stond er een uitgebreid artikel op de website van de stad Torhout:

www.torhout.be

Dit artikel staat nog steeds op de website onder milieu en natuur

5.1.2.2. Geurhinder

De milieudienst kreeg in 2009 een twee klachten van inwoners waarvan de burens afval zouden verbranden in een "allesbrander".

Alhoewel het geen Vlarem ingedeelde inrichtingen betrof en de woning in principe onschendbaar is, ging de milieudienst ter plaatse aanbellen.

De vermoedelijke overtreders werden er op gewezen dat in een allesbrander in feite alleen onbehandeld stookhout en steenkool mogen worden verbrand.

Een restaurant langs de Roeselaarseweg verbrandde afval in een gemetselde oven. De milieudienst kwam na klacht ter plaatse en de oven werd gesupprimeerd.

Een handelszaak in het centrum die op zondagvoormiddag het afval verbrandde in een oventje in één van de ateliers kreeg (nogmaals) de aanmaning dit afval naar het recyclagepark te brengen en alle illegale verbranding te stoppen.

Passieve sensibilisatie geurhinder:

In 2009 stond er een uitgebreid artikel op de website van de stad Torhout:

www.torhout.be

Dit artikel staat nog steeds op de website onder milieu en natuur

5.1.2.3. Stofhinder

In 2009 werden geen klachten geregistreerd.

5.1.2.4. Rookhinder

Het verbranden van huishoudelijk afval door particulieren is al een tijd verboden, maar gebeurt nog te veel. Meestal zijn de stokers zich niet bewust van de nadelige effecten die het verbranden van afval voor zichzelf en hun omgeving met zich meebrengt.

Om de burgers te informeren worden via de milieudienst, de receptie stadhuis en de bibliotheek worden volgende folders verspreid:

- 25% van de dioxine-uitstoot wordt veroorzaakt door vuurtjes in de tuin (brochure OVAM, VMM en Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap)
- Minder ozon, dat lucht op... (informatie van de Federale Overheid)

In de infokrant "De MIKRO van MIROM" nr. 17 van onze afvalintercommunale MIROM Roeselare verscheen het artikel "Wie zijn afval verbrandt is de sigaar".

Alle inwoners van Torhout (8300 brievenbussen) kregen dit infokrantje in de bus.

Verspreiding van het infoblad "Natuur en Milieu info" van het Provinciebestuur West-Vlaanderen. In het oktober nummer van 2009 verscheen het artikel "Stook uw gezondheid niet op!"

5.1.2.5. Lichthinder

Bij gemeenteraadsbesluit van 29 januari 1996 werd een politiereglement inzake "lichtpollutie" goedgekeurd: het is verboden om vaste of bewegende lichtsignalen of lichtbundels in open lucht uit te zenden of te projecteren.

Dit politiereglement werd in het overwegende gedeelte uitgebreid gemotiveerd:

- lichtvervuiling en thermisch effect op levende organismen
- het opwekken vergt veel energie
- verstoring van het luchtverkeer en mogelijks ook voor wegverkeer
- kunnen het levensritme van vliegende nachtdieren ontregelen
- rustverstoring voor omwonenden
- hinderlijk voor visuele en fotografische waarnemingen van amateur-astronomen
- kunnen in dorpskernen de historische en esthetische waarden negatief beïnvloeden

Passieve sensibilisatie lichthinder:

In 2009 stond er een uitgebreid artikel op de website van de stad Torhout:

www.torhout.be

Dit artikel staat nog steeds op de website onder milieu en natuur

6. ENERGIE

6.1. Basis

Visie:

Energiezorg is één van de pijlers van een vooruitstrevend milieubeleid. Minder energiegebruik betekent minder CO₂-uitstoot, minder emissie van verzurende stoffen, minder luchtvervuiling en minder radioactief afval.

Maar energiezorg levert ook centen op. Door het energieverbruik op te volgen via een energieboekhouding en door het structureel implementeren van rendabele energiebesparende maatregelen kunnen de jaarlijkse energiekosten aanzienlijk verminderd worden.

Voor de steden en gemeenten is bovendien een belangrijke rol weggelegd bij de realisatie van de Belgische en Vlaamse energiedoelstellingen. Ten eerste zijn ze zelf belangrijke energiegebruikers en kunnen zij via een doordacht energiebeheer in eigen huis bijdragen tot een lagere energierekening en een schoner leefmilieu.

Ten tweede hebben zij een voorbeeldfunctie ten aanzien van hun inwoners en hebben zij als lokaal bestuur de taak en de mogelijkheden om deze te stimuleren om rationeel met energie om te gaan. Dit engagement werd bekrachtigd door de Samenwerkingsovereenkomst 2002-2004 tussen de Vlaamse Overheid en de provincies, steden en gemeenten.

In deze Samenwerkingsovereenkomst vormen de uitbouw van een energiezorgsysteem en een energieboekhouding de basisfundamenten voor het energiebeleid.

Door de nauwgezette maandelijkse opvolging van het energieverbruik van individuele gebouwen, domeinen of infrastructuren vormt een energieboekhouding het geraamte van het energiezorgsysteem. Want "Meten is weten" : door het energieverbruik zichtbaar te maken, wordt het energiebewustzijn verhoogd en zijn aanzienlijke energiebesparingen, financiële besparingen en comfortverbeteringen mogelijk. Dit bewustzijn wordt nog extra gestimuleerd door de energieboekhouding via het internet te laten verlopen. De constante toegankelijkheid die hiermee gepaard gaat en de vele mogelijkheden om de verbruiken te visualiseren, maakt de kijk op de verbruiksgegevens nog transparanter.

6.1.1. Elektronisch opvolgsysteem voor bouwaanvragen

De stad Torhout, inzonderheid de dienst ruimtelijke ordening - bouwvergunningen werkt mee aan de implementatie van de energieprestatieregelgeving door de aansluiting op het elektronisch opvolgsysteem voor bouwaanvragen. Verantwoordelijke: dhr. Bert Desendere 050 22 11 39 of bert.desendere@torhout.be

De Energieprestatiedatabank heeft als doel de gegevens van de stedenbouwkundige vergunningen van bouwprojecten elektronisch door te sturen naar en centraal te laten beheren door het Vlaams Energieagentschap (VEA).

De dienst bouwvergunningen zendt maandelijks de digitale informatie door naar de Energieprestatiedatabank, met daarin een aantal administratieve gegevens en energieprestatiedossiernummers van:

- de werkzaamheden die in de afgelopen maand (maand x) vergund werden;
- de werkzaamheden die de afgelopen maand (maand x) geschorst, geweigerd of vernietigd werden

6.1.2. Uitvoeren energieboekhouding

6.1.2.1. Aanduiden van een energievoordinator

Binnen de stad Torhout werd dhr. Eddy Reynaert, milieuambtenaar, in 1999 aangeduid als energievoordinator.

Coördinaten:
Stad Torhout
Markt 23
8820 Torhout

050 22 11 39 of 050 22 11 22

Fax : 050 22 05 80

milieuambtenaar@torhout.be of eddy.reynaert@torhout.be

Door de energiecoördinator werd in 2005 aan volgende infodagen deelgenomen :

- Infovergadering "Energie en Duurzaam bouwen" op maandag 11 april 2005 in "Ons Erf" v.z.w. te 8200 Sint-Michiels (Brugge), georganiseerd door de Provincie West-Vlaanderen
- Informatienamiddag "Het Energieprestatiedecreet en de REG-acties" om dinsdag 21 juni 2005 in de Provincieraadzaal van het Provinciehuis Boeverbos te 8200 Sint-Andries (Brugge)

Door de energiecoördinator werd op 16, 22 en 30 mei, 6 en 13 juni 2006 deelgenomen aan de opleiding "Duurzaam bouwen in theorie en praktijk", ingericht door het Provinciebestuur West-Vlaanderen i.s.m. Dialoog, VIBE en De Zonne-Arc, in het Provinciehuis Boeverbos te 8200 Sint-Andries (Brugge).

Door de energiecoördinator werd op 1 februari 2008 deelgenomen aan de toelichtingsvergadering m.b.t. het energiescanproject dat INFRAX in 2007 in opdracht van de Vlaamse overheid en in samenwerking met het OCMW en de milieudienst van Torhout heeft uitgewerkt.

Door de energiecoördinator werd op 5 mei 2009 deelgenomen aan de REG-namiddag in het exploitatiecentrum van INFRAX te Harelbeke. Op de agenda stond ondermeer: evaluatie REG-premies 2008, overzicht REG-acties 2009 en toelichting gebouwenbeheersysteem voor een sporthal.

6.1.2.2. Samenwerking met de elektriciteitsdistributiebeheerder

Het besluit van de Vlaamse regering van 29 maart 2002, gewijzigd door het besluit van 26 september 2003 legt aan de distributienetbeheerders en elektriciteitsleveranciers een aantal "openbardienstverplichtingen" op ter bevordering van het rationeel energieverbruik.

Inhoud van de samenwerking stad Torhout – WVEM (INFRAX):

- Premies door de stad aangevraagd bij de netbeheerder:
Voor drie energiebesparende uitvoeringen in het stedelijk patrimonium werd door de WVEM (West-Vlaamse Elektriciteitsmaatschappij) een REG-premie uitgekeerd aan de stad:
 - * tijdens de renovatie van het dak van het stedelijk zwembad begin 2004 werd specifiek aandacht gegeven aan de juiste isolatie. De samenstelling en de dikte van de isolatie beantwoorden aan de geldende voorwaarden om voor een REG-premie in aanmerking te komen. De premie bedraagt 1142,64 EUR
 - * ook voor de condenserende gaswandinstallatie in de pastorie van Sint-Henricus werd een REG-premie ontvangen, meer bepaald 125,00 EUR
 - * een derde locatie is de recente uitbreiding (2004-2005) van de bibliotheek. Hier werd geïnvesteerd in een duurzame verlichting, waarbij het verbruik betrekkelijk lager ligt dan bij een gewone lichtinstallatie.
De ontvangen premie bedraagt 1142,64 EUR.
- - * Beroep gedaan door de stad op specifieke ondersteuning van de netbeheerder:
De stad Torhout doet reeds van voor de aanstelling van een milieuambtenaar (1 januari 1993) een beroep op de WVEM voor de ondersteuning van haar energiebeleid. In dit kader worden de belangrijkste gebouwen van de stad maandelijks opgevolgd in een energieboekhouding en worden energieadviezen op maat aangeboden.
Via het jaarrapport biedt de WVEM een duidelijk overzicht van de geleverde inspanningen (energieboekhouding, energie-audits, thema-audits en adviezen duurzaam bouwen) en de resultaten.
 - * Beroep gedaan door het OCMW op specifieke ondersteuning van de netbeheerder:
 - i) **warmte:**
door een samenwerkingsakkoord met de WVEM werd in 1997 een warmtekrachtkoppeling geïnstalleerd.
 - ii) **elektriciteit:**
in tegenstelling met de algemene tendens waarbij de kost voor elektriciteit steeds stijgt, is het elektriciteitsbudget voor het OCMW sinds de periode 1996-1998 permanent gedaald.
Dit komt door een aantal maatregelen die het OCMW in het kader van het Rationeel Energie Gebruik (REG) genomen heeft in samenwerking met de WVEM.
Eén van de belangrijkste was de vervangen van de oude elektrische droogkasten door droogkasten op gas. Deze maatregel levert het OCMW jaarlijks ongeveer 24 000

kWh minder verbruik per jaar op en bespaart 3 850 EUR per jaar.

- Informatiebrochures/campagnemateriaal van de netbeheerder, gebruikt door de stad:
 - * Met de zon in bad? (WVEM)
 - * Verstandig met energie spaart geld en milieu (WVEM)
 - * Zet je energiekosten op dieet - wij willen je graag motiveren met onze REG-premies (INFRA X 2009)
 - * 150 EUR korting bij aankoop van een koelkast met label A+ of A++ of een wasmachine met label AAA (INFRA X 2009)
- Uitvoeren van 182 energiescans bij huishoudelijke gebruikers in 2008-2009
In 2010 wordt dit project opnieuw uitgevoerd ("fase 2"). Midden februari 2010 noteerde de milieudienst reeds 52 inschrijvingen.

Coördinaten netbeheerder:
INFRA X cvba
Hoogstraat 37-41
8000 Brugge

Tel: 050 44 77 11
Fax: 050 33 07 05

Contactpersoon REG:
Luc Meire
é-mail: imeire@wvem.be

6.1.2.3. Energieprestatiecertificaten (EPC)

Door BVBA BRES & Co Consulting te 3300 Tienen werden voor volgende publieke gebouwen met een oppervlakte groter dan 1000 m², een energieprestatiecertificaat (EPC) opgesteld:
sporthal/fuifzaal de Mast

- Stadhuis
- Bibliotheek
- Cultuurcentrum
- Zwembad
- Kinderboerderij

6.1.2.4. Voeren van een energieboekhouding

Van volgende entiteiten worden maandelijks de meterstanden genoteerd door de technische dienst en doorgegeven aan de energiecoördinator, die ze "online" invoert t.b.v. CENERGIE te 2600 Berchem:
bibliotheek, brandweerkazerne, cultuurcentrum, politiekantoor, sporthal, sportstadion, zwembad en OCMW.

Maandelijks worden de invulformulieren voor opname van de meterstanden van de entiteiten vanaf de website van Cenergie/WVEM, afgeprint door de energiecoördinator. De verwittiging daartoe gebeurt door Cenergie via é-mail, met link naar de website.

Deze formulieren worden doorgegeven aan dhr. Hans Desender, meesterknecht gebouwen, die de meterstanden noteert en de ingevulde formulieren terugbezorgt aan de milieuableider.

Deze vult ze "online" in.

Er is een driemaandelijks terugkoppeling vanuit Cenergie naar de energiecoördinator : bij aanzienlijke overschrijdingen (zowel in min als in meer) wordt gevraagd Cenergie op de hoogte te willen brengen wat de oorzaak is van maandelijkse overschrijdingen en/of in een gemeentegebouw een energiebesparende maatregel werd doorgevoerd.

Deze feedback gebeurt per é-mail, als antwoord op de oorspronkelijke é-mail met in attachment de tabellen m.b.t. de overschrijdingen van de diverse entiteiten.

Na een kalenderjaar vertaalt dit meten en deze wederzijdse communicatie zich in een Energiejaarrapport.

Als bijlage bij dit Milieujaarprogramma wordt een exemplaar van het "Energiejaarrapport dj. 2009" van de stad Torhout meegestuurd.

Dit jaarrapport omvat ondermeer:

- het aantal en welke entiteiten waarvoor een energieboekhouding werd opgezet

- de inventaris van deze entiteiten
- de maandelijkse overzichtstabellen en grafieken van het energieverbruik in de opgevolgde entiteiten, met bijhorende kengetallen en referentiegebruik.

Het "Energiejaarrapport" wordt opgemaakt door:

Cenergie
Gitschotellei 138
2600 Berchem

Tel: 03 271 19 39

Fax: 03 271 03 59

Samensteller:

de heer Kurt Knuysen, adviseur energieboekhouding

é-mail : kurt.knuysen@cenergie.be

Actie nr. 001

Identificatie	
Titel	Uitvoeren van een energieboekhouding
Classificatie	Thema 6: Energie
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie E.3

Actieplan	
Sleutelwoorden	Energieboekhouding
Beschrijving	De stad maakt jaarlijks een energieboekhouding op van volgende gebouwen: het politiekantoor, het zwembad, de stedelijke sportinrichtingen (sporthal en sportstadion), het cultuurcentrum, de brandweerkazerne, het OCMW en de bibliotheek. In de toekomst zal er ook van het stadhuis, het Huis Bekaert en de Kinderboerderij een energieboekhouding opgemaakt worden. De energie- en brandstofmeters zullen maandelijks bijgehouden worden. Op basis van het maandelijks bijhouden van de energiefactuur kunnen makkelijk verbruiksanomalieën, sluipverbruiken of slechte regelingen opgespoord worden. Het geeft een gedetailleerd beeld van de verbruiken weer en verschaft aldus een inzicht in het verbruikpatroon van gebouwen of delen ervan, aangesloten op de verbruikmeter.
Gebied	Grondgebied Torhout
Doelgroep(en)	Stadsdiensten
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	Milieudienst – energiecoördinator, dienst gebouwen, Cenergie, WVEM
Doelstellingen	Duurzaam energiegebruik
Indicatoren	Energieverbruik
Termijnplanning	2005-2010
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	Maandelijks werden de standen van de energie- en brandstofmeters van volgende gebouwen aan Cenergie te Berchem doorgegeven: politiekantoor, zwembad, sporthal, sportstadion, cultuurcentrum, brandweerkazerne, OCMW en bibliotheek. Bij een opvallend min- of meerverbruik t.o.v. dezelfde periode van het vorige jaar, wordt door de energiecoördinator aan de betrokken diensthoofden gevraagd om de anomalieën te willen verklaren.
Indicatoren	Energieverbruik
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	Uitbreiding van de energieboekhouding tot het stadhuis/ Huis Bekaert (Cultuurpunt, ICT-dienst, personeelsdienst, technische dienst administratie) en de Kinderboerderij
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst – energiecoördinator
Contactpersoon	Eddy Reynaert, milieuambtenaar
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	in uitvoering

6.1.2.5. Energetisch optimaliseren van de entiteiten

Het Energiejaarrapport omvat de besparingsmaatregelen en ondernomen acties per entiteit opgenomen in de energieboekhouding, met vermelding van bijhorende resultaten en gebruikte middelen.

6.1.3. Passieve sensibilisatie

6.1.3.1. Sensibilisatie binnen de eigen diensten of werking

- jaarlijks minstens één sensibilisatiecampagne binnen de eigen diensten of werking rond duurzaam energiegebruik :

Actie nr. 002

Identificatie	
Titel	Uitwerken rationeel energiebeleid na energie-audit
Classificatie	Thema 6: Energie
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie E.2

Actieplan	
Sleutelwoorden	Rationeel energiebeleid – energie-audit – sensibilisering personeel
Beschrijving	<p>De stad zal in het kader van haar voorbeeldfunctie, een rationeel energiebeleid voor de stedelijke gebouwen uitwerken. Hiervoor kan o.a. onderzocht worden of volgende maatregelen kunnen uitgevoerd worden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - radiatoren voorzien van thermostatische kranen - lampen vervangen door spaarlampen - bij aankoop van elektrische toestellen opteren voor energielasse A - relighting gebouwen <p>Door het invoeren van REG-technieken bij verbouwing en renovatie en het streven naar een energieverantwoord verbruik kan een voorbeeldfunctie opgebouwd worden. Deze voorbeeldfunctie ontstaat door het exploiteren van de technieken en het communiceren over de hierbij opgedane kennis. Onder REG-technieken bij verbouwing en renovatie wordt o.m. verstaan: interventies binnen de bestaande gebouweninfrastructuur bv. zonnewarmte, vervangen van grote energieverbruikers,...</p> <p>Het onderzoek moet gevoerd worden om tot maximale, doch verantwoorde integratie van energiezuinige en energievriendelijke technieken bij de realisatie van nieuwe bouwprojecten te komen.</p>

	Energie-audit: <ul style="list-style-type: none"> - dankzij energiebesparende maatregelen kan men tot 30 procent op de energiefactuur besparen. - Cenergie uit Berchem biedt via een energie-audit een overzicht van rendabele maatregelen - het uitgebreide rapport geeft inzicht in het gebouw en de installaties aan de hand van analyses en metingen
Gebied	Stadsgebouwen
Doelgroep(en)	Stadsdiensten
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	Stadsbestuur, milieudienst, dienst gebouwen, WVEM, CENERGIE
Doelstellingen	Voorbeeldfunctie uitoefenen inzake energie en duurzaam omspringen met energie
Indicatoren	Energieverbruik
Termijnplanning	2008: Brandweerkazerne 2009: Cultuurcentrum 2010: Kinderboerderij
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2006-2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - Besluit van de gemeenteraad van 24 oktober 2006 houdende goedkeuring van het voorstel en de raming, opgemaakt door de technische dienst administratie, voor het aankopen van materialen, nodig bij de uitvoering van relighting in sporthal A, voor een totaal bedrag, geraamd op 55 000 EUR (BTW inbegrepen) - Besluit van het college van burgemeester en schepenen van 05 december 2006 waarbij de opdracht tot het leveren van materialen, nodig bij de uitvoering van relighting in sporthal A, wordt toegewezen aan Axioma N.V. te 8790 Waregem, voor een bedrag van 22 766,05 EUR (BTW inbegrepen) - Vanaf 25 juni 2007 werd een aanvang gemaakt met de relighting in de sporthal A. Oude armaturen werden afgebroken en vervangen door energiezuiniger types. In totaal werden 400 lampen en 120 armaturen vervangen - Op 1 februari 2008 was er een vergadering van de schepenen van milieu met de milieuambtenaar en de ICT-verantwoordelijke. Volgende afspraken werden gemaakt: <ul style="list-style-type: none"> * de ICT-verantwoordelijke zal een lijst met tips voor het personeel opstellen m..b.t. energiezuinige ICT (schermen afzetten bij afwezigheid,..). Deze lijst zal via een brief van het college aan het personeel worden medegedeeld. * de 75 PC's die in 2008 zullen worden aangekocht zullen "groene PC's" zijn (bij opmaak lastenboek zal de energiezuinigheid prioriteit hebben) * virtualisatie: de huidige 13 servers worden vervangen door 2 à 3 zware servers (= minder gebruik, minder koeling, minder airco, meer energiewinst) * via é-mails met cartoons en ludieke teksten aan alle personeelsleden zullen zij gesensibiliseerd worden (richtlijnen, tips) * icoontje in alle é-mails: "denk na voordat je deze mail uitprint" * recto/verso zal de nieuwe standaard worden in alle nieuwe toestellen * toekomst: intranet, een intern internet voor de verspreiding van dienstnota's, teksten en documenten. - Bij gemeenteraadsbesluit van 30 juni 2008 werd goedkeuring gehecht aan het bestek en de raming voor de opdracht met als voorwerp "Relighting Brandweerkazerne – aankoop materialen". De kostenraming bedraagt 5 070 euro, inclusief 21% BTW. <p>Door INFRAx werd in 2009 een thema-audit elektriciteit voor het Cultuurcentrum "de Brouckère" uitgevoerd. Het 30 bladzijden tellende rapport omvat ondermeer een objectomschrijving, een verbruiksanalyse, een energiebalans, organisatorische en educatieve maatregelen, technische</p>

	maatregelen en bijlagen. Bij schrijven van 15 mei 2009 van het stadsbestuur aan INFRAX werd gevraagd dat een afgevaardigde van INFRAX in de toekomst de vergaderingen van de stuurgroep bouw nieuw stadskantoor zou bijwonen .
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<p>Aan CENERGIE, Gitschotellei 138 te 2600 Berchem, zal gevraagd worden om in 2010 een energie-audit van het HUIS BEKAERT (Markt 23) en het STADHUIS (Markt 1) te willen uitvoeren.</p> <p>In het eerste gebouw situeren zich de personeelsdienst, het bureau van de cultuurbeleidscoördinator, de ICT-verantwoordelijke en de administratie/diensthouders van de koepel Grondgebied.</p> <p>In het Stadhuis situeren zich de diensten bevolking, burgerlijke stand en secretarie, alsook de schepen- en raadzaal.</p> <p>Het rapport zal moeten inzicht geven in het gebouw en de installaties aan de hand van analyses en metingen, waarna energiebesparende maatregelen kunnen worden doorgevoerd.</p> <p>Er zullen sensibiliseringscampagnes worden uitgewerkt om personeelsleden aan te zetten tot duurzaam energiegebruik: posters, e-mails, intern reglement (lichten doven bij het verlaten van het lokaal, pc uitschakelen bij afwezigheid,..).</p>
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	5 100 EUR voor doorvoeren energiebesparende maatregelen

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst – energiecoördinator
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

Actie nr. 003

Identificatie	
Titel	Intern sensibiliseren omtrent duurzaam energiegebruik – DIKKE-TRUIENDAG
Classificatie	Thema 6: Energie
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie E.5

Actieplan	
Sleutelwoorden	Sensibilisering duurzaam energiegebruik – personeel
Beschrijving	<p>Iedere Belg is jaarlijks verantwoordelijk voor een gemiddelde uitstoot van 7 ton CO₂.</p> <p>Zowel thuis, als op ons werk doen we activiteiten die ons klimaat beïnvloeden: verwarming aanzetten, verlichting laten branden, koffie zetten, luisteren naar</p>

	de radio, pc's gebruiken,.. We beseffen dat niet altijd. De Dikke-truiendag mikt vooral op eenvoudige maatregelen die je kunt nemen zonder aan comfort in te boeten. Zo moet rationeel energieverbruik een verankering krijgen thuis, op de werkvloer en op school.
Gebied	Gebouwen en diensten stad Torhout
Doelgroep(en)	Personeelsleden
Initiatiefnemer	Milieudienst – energiecoördinator
Betrokken actoren	Stadsbestuur – milieudienst – personeelsleden – INFRA (affiches) – Vlaamse overheid (jaarlijkse organisatie, in 2009 op vrijdag 13 februari)
Doelstellingen	Duurzaam energiegebruik binnen de stadsdiensten nastreven
Indicatoren	Minder energieverbruik
Termijnplanning	2008-2010
Extra informatie	
Relaties met andere acties	GMBP acties INSTR. 6, INSTR.12 en M.6

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009 – tweede deelname
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - inschrijving via de website + bestelling sensibiliseringsmateriaal - 26 januari: uithangen 20 affiches in alle stedelijke diensten - 02 februari: nota aan het college met vraag tot deelname - plaatsen stand in lokettenzaal stadhuis en bibliotheek - brief aan alle collega's met vraag tot deelname - 13 februari 2009: Dikke-truiendag. Rondgang in alle diensten door milieuambtenaar, schepen van milieu en gemeenteraadslid.
Indicatoren	
Beoordeling	Positief onthaald bij de verschillende stadsdiensten
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	Deelname aan de derde editie op vrijdag 12 februari 2010
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	Inbegrepen in de algemene personeels- en publicatiekosten
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst – energiecoördinator
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

jaarlijks opsturen van het eigen sensibilisatiemateriaal of een kopie hiervan: zie bijlage

6.1.3.2. Sensibilisatie naar de burgers of andere doelgroepen toe:

jaarlijks minstens één sensibilisatiecampagne rond duurzaam energiegebruik naar burgers of andere doelgroepen toe:

Actie nr. 004

Identificatie	
Titel	Extern sensibiliseren omtrent duurzaam energiegebruik - ENERGIESCANS

Classificatie	
SO DULO	Energie, niveau 1
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie E.5

Actieplan	
Sleutelwoorden	Sensibilisering duurzaam energiegebruik – energiescans
Beschrijving	Er zal ook gewerkt worden naar de inwoners toe. Op de website en in het infoblad "Sparrenspokkels" zullen tips en artikels gepubliceerd worden omtrent zuinig energiegebruik in de woning en omtrent het bestaande subsidieprogramma voor de installatie van zonnepanelen als alternatieve energiebron. Op de jaarlijkse onthaaldag voor nieuwe inwoners zullen via de stand van de miliedienst diverse informatieve brochures m.b.t. energiebesparing en energiezuinig bouwen verspreid worden. Via de stedelijke milieuraad zullen infomomenten voor de burgers worden voorzien. In samenwerking met de WVEM zal het stadsbestuur energiescans laten uitvoeren bij gezinnen die hiervoor in aanmerking komen.
Gebied	Grondgebied Torhout
Doelgroep(en)	Inwoners, personeelsleden
Initiatiefnemer	Miliedienst – energiecoördinator
Betrokken actoren	Miliedienst, inwoners, personeelsleden, compostmeesters
Doelstellingen	Duurzaam energiegebruik nastreven
Indicatoren	Energieverbruik
Termijnplanning	2005-2010
Extra informatie	
Relaties met andere acties	GMBP acties INSTR. 6, INSTR.12 en M.6

Rapportering	
Evaluatiejaar	2007- 2009
Uitgevoerde handelingen	<p>2007:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 16 augustus 2007 werd goedkeuring verleend aan het voorstel van samenwerkingsprotocol met de WVEM betreffende het uitvoeren van 182 energiescans bij huishoudelijke afnemers. De milieumambtenaar werd aangeduid als contactpersoon met de WVEM (INFRAX) en coördinator van het energiescanproject van de stad Torhout. - de software voor uitvoering van de scans werd ontwikkeld en een eerste versie is gebruiksklaar - de nodige energiebesparende materialen werden besteld en er werd een logistieke werkwijze uitgewerkt - de adressenlijst werd aan INFRAX bezorgd - de firma USG-Inotive werd via aanbesteding geselecteerd om in West-Vlaanderen de energiescans te gaan uitvoeren en heeft hiervoor de nodige organisatorische aanpassingen uitgevoerd <p>2008:</p> <ul style="list-style-type: none"> - toelichtingsvergadering energiescans, ingericht door INFRAX te Hoogdele op 1 februari 2008. Deelname milieumambtenaar - de firma USG-Inotive werd via aanbesteding door INFRAX geselecteerd om in West-Vlaanderen de energiescans te gaan uitvoeren en heeft hiervoor de nodige organisatorische aanpassingen uitgevoerd. - uitvoering van de energiescans bij 182 huishoudelijke afnemers te Torhout <p>2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij besluit van het college van burgemeester en schepenen van 17 juni 2009 werd goedkeuring verleend aan het voorstel van samenwerkingsprotocol met netbeheerder WVEM betreffende het uitvoeren van energiescans bij huishoudelijke eindafnemers - fase 2 - deelname van de milieumambtenaar aan de infovergadering m.b.t. de uitbreiding en de verlenging van de actie energiescans in de zetel van INFRAX te Torhout, op donderdag 25 juni 2009 - begin december werd via de website van de stad Torhout bekendgemaakt

	dat huishoudelijke eindafnemers zich bij de milieudienst konden inschrijven voor een gratis energiescan
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - publicatie mogelijkheid tot inschrijven voor gratis energiescan in het januari nummer van het stedelijk infoblad "Sparrensprokkels" - registratie en coördinatie van de inschrijvingen in de milieudienst (midden februari 2010 waren er 52 inschrijvingen genoteerd) - doorsturen van de inschrijvingen naar INFRA X Hasselt voor uitvoering
Commentaar	

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst – energiecoördinator
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	Fase 2 in uitvoering

Actie nr. 005

Identificatie	
Titel	Isoleer je rijk
Classificatie	
SO DULO	Energie, niveau 1
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	E.5

Actieplan	
Sleutelwoorden	
Beschrijving	<p>Naar aanleiding van een e-mailbericht, ontvangen vanuit "TANDEM", werd door de energiecoördinator contact opgenomen met Vormingscentrum "DIALOGOO vzw" m.b.t. het project "Isoleer je rijk".</p> <p>De energiecoördinator nam ook contact op met de schepen van openbare werken/milieu en de diensthoofden openbare werken/gebouwen, sport en jeugd.</p> <p>Bedoeling is het isoleren van jeugd- en sportlokalen, zowel eigendom van de stad Torhout als eigendom van diverse jeugd- en sportverenigingen.</p> <p>In 2005 werden de jeugdverenigingen als eerste doelgroep uitgekozen.</p>
Gebied	Bruggestraat, lokaal "Sperregem" + Jeugdlokaal Chiromeisjes Don Bosco
Doelgroep(en)	Jeugdverenigingen
Initiatiefnemer	Jeugd- en milieudienst
Betrokken actoren	College van burgemeester en schepenen, Jeugddienst, milieudienst, jeugdverenigingen (KSA, VKSJ en VVKSM Robrecht van Bethune), technische dienst uitvoering
Doelstellingen	Doorvoeren van energiebesparende maatregelen – isoleren – sensibilisatie jeugdverenigingen
Indicatoren	
Termijnplanning	2005-2009
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2005 t/m 2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - een eerste infosessie, gegeven door mevr. Mira Hoevenaeghel van DIALOOG v.z.w. ging door op vrijdagvoormiddag 24 juni 2005 in het stadhuis, ten behoeve van de schepen van milieu, de energiecoördinator en de diensthoofden openbare werken/gebouwen, sport en milieu. - na deze bijeenkomst werd overeengekomen om een uitgebreide sessie te geven, waarbij de eigenaars en beheerders van jeugd- en sportlokalen werden uitgenodigd. Deze sessie ging door in het scoutslokaal "Sperregem", Bruggestraat, op donderdagavond 15 september 2005. In deze vergadering werd besloten prioriteit te geven aan dit lokaal, dat gebruikt wordt door drie jeugdverenigingen en dat bovendien eigendom is van de stad Torhout. - op vrijdag 9 december 2005 ging een overlegvergadering door in "Sperregem" waaraan werd deelgenomen door de schepen van milieu/openbare werken, het diensthoofd openbare werken, de werkleider en de jeugdconsulente. Na plaatsbezoek aan het lokaal werden er concrete voorstellen in het verslag van de vergadering genotuleerd. - overleg tussen de schepenen van jeugd, milieu/openbare werken, de milieuambtenaar, de jeugdconsulent, de werkleider en vertegenwoordigers van de jeugdverenigingen, in het bijzonder KSA, VKSJ en VVKSM Robrecht van Bethune, in het scoutslokaal in de Bruggestraat op 11 februari 2006, in aanwezigheid van dhr. Ivo Aerts van Dialoog vzw door Dialoog vzw werd een Bouw- en energieadvies (Tandem) opgemaakt voor de jeugdlokalen "Sperregem" - op zaterdag 23 september 2006 werd door KSA, onder begeleiding van de firma "Wonen en Natuur" een leemlaag aangebracht in het lokaal "Sperregem", gelegen Bruggestraat 23 - eind 2007 werd door de technische dienst van de stad Torhout in het jeugdlokaal Bruggestraat de thermostaat verplaatst (zichtbaarder) opdat de verwarming tijdig zou worden uitgezet. De zolder werd dichtgemaakt met een zolderluik (vroeger was er een groot gat waar alle warmte in opsteeg) <p>2008:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lemen 2^{de} laag door KSA in jeugdlokaal Bruggestraat - start isoleren lokaal VKSJ (o.a. lemen) Bruggestraat <p>2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vernieuwen dak en plafonds en plaatsen van een degelijke en duurzame isolatie in het jeugdlokaal Chiromeisjes Don Bosco
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	
Geplande handelingen	
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	20 000 EUR, zijnde 5000 EUR (Bruggestraat) en 15 000 EUR (gemeentelijke tussenkomst Don Bosco, CBS 23.01.2008)
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Dialoog vzw, jeugddienst en milieudienst
Contactpersoon	Ivo Aerts (Dialoog vzw), Liesbet Hauspie (jeugddienst) en Eddy Reynaert

	(milieudienst)
Contact	016 23 26 49 (Ivo Aerts), 050 22 20 14 (Liesbet Hauspie) en 050 22 11 22 (Eddy Reynaert)
e-mail	Ivo.aerts@dialogo.be ; jeugdendienst@torhout.be ; eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	gefinaliseerd

Actie nr. 006

Identificatie	
Titel	Klimaatwijken – 4 ^{de} editie 2008-2009 – 5 ^{de} editie 2009-2010
Classificatie	Thema 6: Energie
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	E.5

Actieplan	
Sleutelwoorden	Klimaatwijken – energiemeesters
Beschrijving	Klimaatwijken tonen aan dat energie besparen snel (in 5 maanden) heel veel (8%) kan opbrengen. Door deel te nemen aan Klimaatwijken winnen de deelnemende burgers op vele fronten: <ul style="list-style-type: none"> - tamelijk grote geldbesparing - minder vervuiling van het milieu - ze kunnen een prijs winnen op het einde van het traject - samen energie sparen met een groep is fijner dan alleen
Gebied	Volledig grondgebied
Doelgroep(en)	Huishoudens
Initiatiefnemer	KWB Torhout
Betrokken actoren	BBL, Provincie, KWB, stadsbestuur, milieudienst, gezinnen
Doelstellingen	8% energie besparen in 6 maanden
Indicatoren	Meteropnames
Termijnplanning	01 november 2008 – 30 april 2009
Extra informatie	Drie KWB-leden volgden de opleiding tot energiemeester: dhrn. Michel Vanthomme, Ides Desendere en Roney Debaille (is tevens compostmeester)
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2008-2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Klimaatwijken 2008-2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 13 augustus 2008: besluit van het college van burgemeester en schepenen houdende principiële akkoord met deelname aan het project "Klimaatwijken 2008-2009" - 28 augustus 2008: start- en informatievergadering stuurgroep - 1 oktober 2008: oproep tot deelname in stedelijk infoblad "Sparrensprokkels" en via stedelijke website - Affiche "Wacht niet op mirakels om energie te besparen - neem deel aan Klimaatwijken" in alle openbare gebouwen - Folder "Wacht niet op mirakels" in lokettenzaal stadhuis, milieudienst, bibliotheek, cultuurcentrum en technische dienst - 13 oktober 2008: energiemeesteropleiding deel 1 te Wingene - gemeentelijk startmoment tussen 13 oktober en 1 november - 1 november 2008: noteren 1^{ste} meterstand - 10 november 2008: energiemeesteropleiding deel 2 - 13 november 2008: stuurgroepvergadering in Kasteel Tillegem - 13 januari 2009: energiemeesteropleiding deel 3 in PNZC Roeselare - 15 januari 2009: stuurgroepvergadering - 24 februari 2009: energieborrel stad Torhout in Cultureel Centrum - 16 maart 2009: energiemeesteropleiding deel 4 in de Valkaart te Oostkamp - 24 maart 2009: stuurgroepvergadering - 30 april: noteren laatste meterstand

	<ul style="list-style-type: none"> - 10 juni 2009: provinciaal slotmoment te Roeselare <p>Klimaatwijken 2009-2010:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bijeenkomst stuurgroep op 05 oktober 2009 - opleiding energiemeesters gewone burgers op maandag 12 oktober in het stadhuis te Roeselare - startmoment op zondag 18 oktober 2009 in de raadzaal van het stadhuis te Torhout - opleiding energiemeesters kansengroepen op 22 oktober van 9.00 tot 16.00 uur in Kasteel Tillegem - energiemeestersbijeenkomst klimaatwijken kansengroepen op 07 december 2009 te Lichtervelde - energiemeestersopleiding gewone burgers op 16 november 2009 en op dinsdag 15 december 2009 - bijeenkomst stuurgroep op 11 januari 2010 in Provinciehuis Boeverbos - laatste energiemeestersbijeenkomst kansengroepen op 9 februari 2010 in het Provinciehuis Kasteel Tillegem - energieborrel op dinsdag 16 februari 2010 in het CC de Brouckère
Indicatoren	<p>Klimaatwijken voor gewone burgers: 28 deelnemers verdeeld over 3 klimaatwijken ("Ijsberen", "Isolatie" en "Watt") Begeleiding door 4 energiemeesters.</p> <p>Klimaatwijken voor kansengroepen: in Torhout 12 energiemeesters, 11 wijken en 37 gezinnen (OPTIMA T)</p>
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2009-2010
Geplande handelingen	
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	900 EUR per editie
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	<ul style="list-style-type: none"> - 595,10 EUR, zijnde 200 EURO vaste kost + 0,02 EUR per inwoner (19 755 inwoners) - 271,38 EUR voor 28 presentjes deelnemers <p>TOTAAL: 866,48 EUR</p>
Gepland budget voor het planningsjaar	<ul style="list-style-type: none"> - 200 EURO + 0,02 EUR/inwoner = ongeveer 600 EUR - Ongeveer 300 EUR voor presentjes <p>TOTAAL: 900 EUR</p>

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	KWB – milieudienst
Contactpersoon	KWB: Roney Debaillie, Leiestraat 9 en Kris Vromant, Berg-op-Zoomstraat 21 Milieudienst: Eddy Reynaert, Markt 23
Contact	050 21 45 74 (Roney Debaillie) of 050 22 11 22 (Milieuambtenaar)
e-mail	rdebaillie@vt4.net of eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

jaarlijks opsturen van het eigen sensibilisatiemateriaal/kopie hiervan/materiaal van "anderen":

Volgende brochures, folders en leaflets werden in 2009 ten behoeve van de inwoners ter beschikking gelegd in de milieudienst, de bibliotheek, Huis Bekaert (technische dienst) en de lokettenzaal van het stadhuis:

- Tips op een rij over duurzaam en financieel haalbaar bouwen & verbouwen (Vlaamse provincies)
- Warmtepompen voor woningverwarming (ODE Vlaanderen)

- Zonneboilers. Warm water met de zon (ODE Vlaanderen)
- Fotovoltaïsche zonne-energie. Elektriciteit uit de zon (ODE Vlaanderen)
- Elektriciteit uit zonlicht (ODE Vlaanderen)
- Warmte uit zonlicht (ODE Vlaanderen)
- Duurzame energie – Wegwijzer 2007 (ODE Vlaanderen)
- Energie besparen bij u thuis. Premies van uw netbeheerder in 2007 (Vlaams Energieagentschap)
- Met de zon in bad? (WVEM)
- Ideeën voor energiezuinig wonen (Vlaamse overheid – Vlaams Energieagentschap)
- Maak uw huis energiezuinig en betaal minder belastingen (Vlaams ministerie van Leefmilieu, Natuur en Energie - Vlaams Energieagentschap)
- Affiche "Op een dag hebt ook u een energiezuinig huisje" – Energieprestatieregelgeving vanaf 2006 (Vlaamse overheid)
- Comfortabele energiezuinige woningen in de praktijk (Vlaams Energieagentschap)
- Praktische gids voor als u binnenkort gaat bouwen of verbouwen (Vlaams Energieagentschap)
- Brochure "Open Klimaathuizen" 07 en 08 november 2009. Een initiatief van Bond Beter Leefmilieu en Passiefhuis-Platform
- Affiche "Welk energierapport krijgt uw huis?" (Vlaamse overheid - VEA)

Informatieavonden: "Maak je dak dicht"

Door A.C.W. Torhout werden twee informatieavonden rond dakisolatie georganiseerd:

- op donderdag 12 februari 2009 om 20.00 uur in het Cultuurcentrum "De Brouckère"
 - op donderdag 22 oktober 2009 om 20.00 uur in het Cultuurcentrum, Aartrijkestraat 6
- Aan alle deelnemers werd een kortingsbon van 20% op Isover-dakisolatie geschonken.

Informatieavond "Electriciteit.. de weg kwijt?"

Door A.C.W. Torhout werd op dinsdag 1 december 2009 om 19.30 uur in het CM-kantoor, Burg 49 te Torhout een infoavond georganiseerd m.b.t. de vrijgemaakte energiemarkt, hoe lees ik mijn energiefactuur?, hoe verander ik van energieleverancier?, het verschil tussen grijze en groene stroom

De organisatie van deze informatieavonden werd door de milieudienst ruim bekendgemaakt via de aanplakking van 20 affiches in alle stadsdiensten en via strooifolders in de milieudienst, technische dienst Huis Bekaert, infotafels stadhuis en stedelijke bibliotheek.

Ook was er een publicatie op de website van de stad Torhout.

Cursus "Duurzaam Bouwen in theorie en praktijk"

Door het Provinciebestuur West-Vlaanderen, dienst MiNaWa – Duurzame Ontwikkeling en Interne Milieuzorg, werd van 10 april tot 29 mei de cursus "Duurzaam bouwen in theorie en praktijk" georganiseerd.

De inschrijving voor deze cursus werd via de milieudienst gepromoot met affiches en programmafolders in alle stedelijke diensten.

6.1.4. overige acties:

Actie nr. 007

Identificatie	
Titel	Optimalisatie samenwerking met WVEM (INFRAX)
Classificatie	Thema 6: Energie
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Actie E.1

Actieplan	
Sleutelwoorden	Overlegmomenten – WVEM (nu: INFRAX)
Beschrijving	De energiecoördinator en de WVEM hebben jaarlijks slechts één overlegmoment. Dit is niet genoeg om een nauwe samenwerking te verzekeren. Daarom zullen de mogelijkheden onderzocht worden om het aantal overlegmomenten op te drijven. Sinds 1993 verleent de WVEM financiële steun aan de aangesloten gemeenten die de bestaande verlichtingstoestellen met lage lichtopbrengst vervangen door nieuwe toestellen met energiezuinige lampen en een grotere lichtopbrengst. Dit zal verder onderzocht worden.

Gebied	Volledige grondgebied van Torhout
Doelgroep(en)	Stadsdiensten – inwoners
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	WVEM – stadsbestuur – energiecoördinator – dienst openbare werken en gebouwen
Doelstellingen	Optimaliseren samenwerking met de WVEM
Indicatoren	- aantal overlegmomenten per jaar - energieverbruik
Termijnplanning	2005-2009; doorlopende actie
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - begin februari was er een bijeenkomst van dhr. Luc Meire, energiecoördinator van de WVEM met de schepen van milieu, de milieuambtenaar en de verschillende gebouwenbeheerders (jeugd, brandweer, sport,..), waarbij het Energiejaarrapport dj. 2008 werd voorgesteld en toegelicht. - in de loop van 2009 waren er maandelijks contacten van de milieuambtenaar met dhr. Luc Meire n.a.v. vragen van inwoners over energiepremies, energiescans, overschakelen van stookolie op aardgas,...
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - toelichting door dhr. Luc Meire aan de schepen van milieu, de milieuambtenaar en de verschillende gebouwenbeheerders, van het Energiejaarrapport dj. 2009 - regelmatige vergaderingen van de Werkgroep Energie en Water binnen de stedelijke milieuraad. Deze werkgroep zal naar sommige van haar vergaderingen energiedeskundigen en de energiecoördinator van INFRAX uitnodigen. - uitnodiging van de energiecoördinator van INFRAX naar de vergaderingen van de ambtelijke stuurgroep "Energie" binnen de stedelijke administratie
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	Begrepen in de personeelskosten
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Milieudienst – energiecoördinator
Contactpersoon	Eddy Reynaert, milieuambtenaar
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

7. MOBILITEIT

7.1. Basis

7.1.1. Passieve sensibilisatie

De stad Torhout heeft in 2009 rond milieuvriendelijke mobiliteit sensibilisatie gevoerd via:

- infofolder gratis gebruik belbus op woensdagvoormiddag en zaterdagmiddag
- infofolder over verkeer en mobiliteit
- gemeentelijke website
- briefwisseling: in briefwisseling wordt frequent verwezen naar de gevolgen voor het milieu van verkeer en mobiliteit en wordt duurzame mobiliteit gepromoot. In de toekomst zal dat nog meer het geval zijn
- vanaf oktober 2009: verspreiding affiches en kaarten ter promotie van de campagne "Veilig fietsen.. hou je hoofd erbij". Publicatie artikel in het stedelijk infoblad "Sparrenspokkels" van 01 januari 2010. Voor een beschrijving van de actie: zie 7.2.3.

7.1.2. Deelname Gemeentelijke Begeleidingscommissie (GBC)

De schepen bevoegd voor milieu en de milieuambtenaar worden uitgenodigd naar de samenkomsten van de Gemeentelijke Begeleidingscommissie voor het Mobiliteitsplan (GBC).

In 2009 waren er bijeenkomsten van de GBC op:

- 23 juni 2009: ontsluiting Sint-Rembertziekenhuis - startnota fietspaden N33 - herziening mobiliteitsplan
- 21 september 2009: startnota fietspaden N33 - herziening mobiliteitsplan
- 30 oktober 2009: startnota fietspad Rozeveldstraat

7.2.3. Campagne "Veilig fietsen.. hou je hoofd erbij!"

Van oktober 2009 tot februari 2010 organiseert het provinciebestuur van West-Vlaanderen opnieuw de campagne "Veilig fietsen... hou je hoofd erbij!"

De provincie moedigt de jongeren (12-18 jaar) hiermee aan om voorzichtig te zijn in het verkeer. Dat houdt in dat ze met een reglementair uitgeruste fiets rijden, de wegcode respecteren en opletten voor het gedrag van de andere weggebruikers.

Om dit doel te bereiken ontwikkelde het provinciebestuur een internetgame op www.houjehoofderbij.be. Deze game confronteert de jongeren met herkenbare verkeerssituaties, zoals het met twee naast elkaar fietsen, de bevelen van een agent opvolgen, links afslaan, fietsen op een rotonde..

Dit jaar schenkt de game ook aandacht aan het correct oversteken van een overweg. In de game zitten ook enkele quiz-vragen verscholen.

Wie de spelfiguurtjes Ruby en Roxy veilig en vlot door het drukke verkeer kan leiden, maakt kans op bioscooptickets, geschonken door Kinopolis. De winnaar van elke wedstrijdperiode ontvangt een uitnodiging voor het finalespel aan het einde van de campagneperiode. Daar dingen de vier eindwinnaars mee naar de hoofdprijs: een nieuwe fiets.

Tegelijk voeren de politiezones her en der in West-Vlaanderen fietscontroles uit. Wie met een goed uitgeruste fiets rijdt, krijgt een kaartje met extra punten voor de internetgame.

Actie nr. 001

Identificatie	
Titel	MET BELGERINKEL NAAR DE WINKEL
Classificatie	Mobiliteit
SO DULO	THEMA 7. MOBILITEIT
Link met GMBP	

Actieplan	
Sleutelwoorden	sensibilisatie (passief en actief) - link milieu - mobiliteit
Beschrijving	Alle handelaars in de stad Torhout worden aangeschreven met een oproep tot deelname. De deelnemers ontvangen elk 2 affiches, 100 spaarkaarten, een inzameldoos en flyers. Ook worden in alle stadsgebouwen (15) affiches verspreid. Spaarkaarten zijn ter beschikking van de handelaars en de inwoners, in de milieudienst.

	De deelnemende handelaars verspreiden spaarkaarten onder hun klanten. Telkens een klant gaat winkelen met de fiets krijgt hij of zij een stempel op de spaarkaart. De volle spaarkaarten worden ingezameld in de milieudienst. Er worden 102 prijzen getrokken, waaronder 2 fietsen (1 dames- en 1 herenfiets) en 100 bons van 15 tot 25 euro voor aankoop fietsbenodigdheden.
Gebied	grondgebied stad Torhout
Doelgroep(en)	Alle inwoners - plaatselijke handelaars
Initiatiefnemer	Bond Beter Leefmilieu
Betrokken actoren	BBL - provincie West-Vlaanderen - stad Torhout - milieudienst - dienst mobiliteit
Doelstellingen	Promoten fietsgebruik en herbruikbare boodschappentas (mobiliteit en milieu)
Indicatoren	Aantal deelnemers: 4235 ingediende spaarkaarten (met 10 stempels) en aantal deelnemende handelaars: 142
Relaties met andere acties	Afvalpreventie - hergebruik

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - 28 januari 2009: campagnehandleiding ter beschikking - januari 2009: inschrijving stad Torhout bij BBL - 2 februari 2009: start werving handelaars - 23 februari tot 6 maart 2009: doorgeven bestelling campagnematerialen - 13 tot 30 april 2009: levering campagnematerialen in de milieudienst - eerste helft mei: levering pakketten bij de deelnemende handelaars: affiches, spaarkaarten, inzameldozen, flyers. - affiches in alle stadsgebouwen - 16 mei 2009: start "Met Belgerinkel naar de Winkel" - 20 juni 2009: laatste dag "Met Belgerinkel naar de Winkel" - juli 2009: jobstudent telt binnengebrachte volle spaarkaarten - 26 augustus 2009: overhandiging fietsen en 100 bons voor fietsbenodigdheden aan de winnaars. Persmoment en receptie.
Indicatoren	Aantal deelnemende handelaars en ingediende volle spaarkaarten (4 235)
Beoordeling	Iedere volle spaarkaart staat voor minstens 30 fietskilometers (10 stempels x gemiddeld 3 km per stempel) Meer dan 4 000 spaarkaarten = meer dan 4 000 x 30 = 120 000 fietskilometers. Dit is meer dan 3x de omtrek van de Aarde!!!!
Bijlagen	
Commentaar	Steeds meer mensen zijn overtuigd van de voordelen van winkelen met de fiets. Fietsen bevordert de gezondheid, vermindert de CO2-uitstoot en maakt Torhout leefbaarder, verkeersveiliger en trendy.

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - ontvangst brief van 30 november 2009 van de Bond Beter Leefmilieu aan het college van burgemeester en schepenen, met vraag tot deelname - inschrijving stad Torhout op dinsdag 8 december 2009 "online" + bestelling 400 wervingsfolders - deelname milieudienst aan de infosessie "Met Belgerinkel naar de Winkel" op 22 januari 2010 in het Provinciehuis Boeverbos te Brugge - 1 tot 26 februari 2010: wervingsperiode handelaars - 1 tot 5 maart 2010: bestelling door milieudienst van de nodige campagnematerialen - 5 tot 21 april 2010: levering campagnematerialen door BBL - Vanaf 21 april: levering materialen door milieudienst aan handelaars - 8 mei tot 12 juni 2010: campagne "Met Belgerinkel naar de Winkel" - juli: tellen spaarkaarten door jobstudent - tweede helft augustus: prijsuitreiking 102 winnaars, persmoment en receptie
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien	2 500 EUR per jaar. Achtste deelname in 2009

budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	2 500 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	2 500 EUR

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Diensten mobiliteit en milieu
Contactpersoon	Eddy Reynaert, milieuambtenaar en Geert Vannieuwenhuysse, mobiliteitsambtenaar
Contact	050 22 11 22 en 050 22 11 39 www.torhout.be www.belgerinkel.be
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be en geert.vannieuwenhuysse@torhout.be
Datum	
Status van het document	gefinaliseerd

Actie nr. 002

Identificatie	
Titel	GROENE HALTE GEMEENTE
Classificatie	Mobiliteit
SO DULO	THEMA 7. MOBILITEIT
Link met GMBP	

Actieplan	
Sleutelwoorden	sensibilisatie (passief en actief) - link milieu - mobiliteit
Beschrijving	<p>Het Groene-Halte concept is afkomstig uit Nederland (Veluwe) en combineert wandelen met openbaar vervoer. In België is TreinTramBus verantwoordelijk voor het toekennen van het Groene Haltelabel. Eind 2009 waren er 24 Groene Halte-routes in Vlaanderen (w.o. 5 aan de Kust en 4 in Genk)</p> <p>Een Groene Haltewandeling combineert wandelen met het openbaar vervoer. De reiziger reist met het openbaar vervoer naar groene halte A, waar een wandeling van 7 à 15 km in rechte lijn (dus geen luswandeling) vertrekt. Op het eindpunt van de wandeling stapt de wandelaar aan groene halte B terug op het openbaar vervoer. De bus, tram of trein die aan deze groene haltes stopt heeft een minimale frequentie van één per uur, ook in het weekend of op vakantiedagen. De groene begin- en eindhaltes (bushalte, tramhalte of station/stopplaats) worden op het terrein gevisualiseerd. De Groene Halte wandelroute wordt beschreven in een kwalitatieve brochure met daarin een beschrijving van de route zowel in woord als in beeld, achtergrondinformatie over de streek, aanwezigheid van horeca, toeristische informatie,..</p>
Gebied	grondgebied stad Torhout
Doelgroep(en)	Alle inwoners - plaatselijke handelaars - toeristen
Initiatiefnemer	TreinTramBus vzw, stadsbestuur en milieudienst
Betrokken actoren	TreinTramBus vzw - stad Torhout - milieudienst - dienst mobiliteit - dienst toerisme - inwoners - toeristen
Doelstellingen	Het project heeft als algemene doelstelling: de realisatie van één Groene Haltewandeling op het grondgebied van de stad Torhout
Indicatoren	Aantal deelnemers
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - bij schrijven van 5 oktober 2009 van TreinTramBus vzw te 9000 Gent aan het college van burgemeester en schepenen werd aan de stad Torhout gevraagd: "Wordt u ook een Groene Halte-gemeente?" - op donderdagvoormiddag 3 december 2009 kwam mevr. Delphine Grandsart in het stadhuis van Torhout het project toelichten aan de

	- schepen van milieu, de mobiliteitsambtenaar en de milieuableider - het college van burgemeester en schepenen verklaarde zich principieel akkoord tot deelname aan het project en door de milieudienst werd een model van overeenkomst opgevraagd bij TreinTramBus vzw
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - voorstelling van het project door mevr. Delphine Grandsart van TreinTramBus vzw in de vergadering van de stedelijke milieuraad van 27 januari 2010 - ondertekening van de samenwerkingsovereenkomst tussen het stadsbestuur en TreinTramBus vzw op 27 januari 2010 - start op 1 februari 2010: TreinTramBus voert het project uit in opdracht van de stad Torhout. Dit betekent dat TreinTramBus instaat voor: <ul style="list-style-type: none"> * het uitstippelen van de wandeling en het uitschrijven van de route * de opmaak van de wandelbrochure, inclusief opvolging van kaartmateriaal, layoutproces en drukwerk * de opmaak en uitvoering van een communicatie- en distributieplan Voor elk van deze projectfasen pleegt TreinTramBus overleg met de stad Torhout. - plechtig openingsmoment met stadsbestuur, milieuraad, pers, wandelclubs,.. op vrijdag 7 mei 2010 - de overeenkomst eindigt op 31 mei 2010 (Week van de Vervoering)
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	8 070 EUR
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	0 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	8 070 EUR

Administratief (intern)	
Verantwoordelijke	Diensten mobiliteit en milieu - TreinTramBus vzw
Contactpersoon	<ul style="list-style-type: none"> - Eddy Reynaert, milieuableider - Geert Vannieuwenhuyse, mobiliteitsambtenaar - Delphine Grandsart, TreinTramBus vzw
Contact	050 22 11 22 en 050 22 11 39 www.torhout.be 09 223 86 12 www.groenehalte.be
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be geert.vannieuwenhuyse@torhout.be delphine.grandsart@treintramabus.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

8. NATUUR

8.1. Basis

TOTAALVISIE VOOR HET THEMA NATUUR:

De totaalvisie steunt op:

- a) coördinatie van alle dossiers in één dienst
- b) afstemmen van de (deel)inventarissen en de (deel)beheerplannen op elkaar
- c) Bermdecreet als leidraad
- d) gelijktijdig lidmaatschap van organisaties en verenigingen
- e) strikte toepassing van alle wetgeving
- f) verlenen van toelagen

Deze totaalvisie wordt uitgewerkt en toegelicht als volgt:

- a) Het beleid is erop gericht dat **alle dossiers**, zoals het opmaken van inventarissen en beheerplannen opgemaakt worden door de milieuumbtenaar of dat bij uitbesteding aan een studiebureau of een externe deskundige, de opmaak **gecoördineerd** en gestuurd wordt **door de milieuumbtenaar** via een intens overleg met de auteur(s).
- b) Naast deze centralisatie van alle dossiers m.b.t. natuurlijke entiteiten bij de milieuumbtenaar, wordt er ook voor gezorgd dat **alle (deel)inventarissen en (deel)beheerplannen op elkaar afgestemd** worden waardoor de deelclusters geïntegreerd en op elkaar worden afgestemd.
- c) Het **Bermdecreet is de leidraad** voor het beheer van groen (park Ravenhof), wegen in bossen (Regenbeekweg Groenhovebos), landschappen (buurtwegen) en natuur (wegbermen).

Voorbeelden van integratie/afstemming/toepassing Bermdecreet:

- het **bosbeheerplan** (einddocument oktober 2000) omvat ook bepalingen m.b.t. het beheer van waardevolle **bermen van boswegen**, bvb. de Regenbeekweg (wilde orchideeën) die centraal in het bos gelegen is (= link tussen bos en bermen)
 - het **bosbeheerplan** (2000) voor Groenhovebos verfijnt het actieplan van het **GNOP** m.b.t. Groenhovebos (= link bossen en landschappen)
 - voor de opmaak van het **Gemeentelijk Ruimtelijk Structuurplan** (GRS) kreeg de auteur (WVI) van de milieuumbtenaar een kopie van het GNOP, de berminventaris, het bermbeheerplan, de inventaris van de buurtwegen en het bosbeheerplan voor Groenhove (= integratie van de deelclusters in de ruimtelijke planning)
 - het **bermbeheerplan** (auteur Dr. A. Zwaenepoel) heeft betrekking op 30 km waardevolle wegbermen waarvan sommige behoren tot **landschappelijk interessante buurtwegen** (= link tussen bermen en landschappen)
 - het **bosbeheerplan** voor Groenhovebos omvat ook beheermaatregelen voor Groenhove**park**, dat aanleunt tegen het bos (= link tussen bos en groen)
 - de **landschappelijk waardevolle kerkwegel**, de Beckhofwegel, is geïntegreerd in de voorstellen en maatregelen van het **beheerplan voor het Park Ravenhof**. Deze buurtweg loopt langs de grenzen van het park. De bermen van de gracht erlangs worden beheerd volgens het Bermdecreet (= link tussen landschappen en groen)
 - de inventaris van de 102 **veldkapelletjes (landschappen)** werd aangevuld met de plannen voor **groene omgevingsaanleg** (bvb. aanplant linden) rond 25 historisch belangrijke kapelletjes (= link tussen landschappen en groen)
 - de stad Torhout beschikt ook over een inventaris van alle **buurtwegen**, de zogenaamde "kerkwegels". De bermen van deze buurtwegen worden beheerd volgens het **Bermdecreet** (= link tussen landschappen en groen)
 - enkele buurtwegen lopen vanuit de stadskern naar waardevolle gebieden, zoals de Buurtweg 67 naar Groenhovebos en de Beckhofwegel naar het Park Ravenhof (= link tussen landschappen en bossen/groen)
 - in het **Park Ravenhof** wordt een **zone** waar zeldzame inheemse planten voorkomen, beheerd **als natuurgebied**. Het Bermdecreet wordt toegepast en er werd een sensibiliseringsbord geplaatst.
- d) Door het **gelijktijdige lidmaatschap van organisaties en verenigingen** zoals:

- de Vereniging voor Openbaar Groen (adviezen en beheerplannen voor parken, lanen en groenzones)
- WVI (berminventaris, bermbeheerplan, GNOP, groenaanleg park Ten Walle)
- VBV (vroegere Vlaamse Bosbouw Vereniging, nu Vereniging voor Bos in Vlaanderen : eerste bosbeheerplan voor Groenhovebos, versie 2000)
- de Bosgroep Houtland (nieuw bosbeheerplan 2007)
- het Regionaal Landschap Houtland (beheer heideveldje via Minawerkers, aanleg educatieve poelen, restauratie veldkapelletjes,..)

tracht de stad alle deelclusters op elkaar verder af te stemmen.

e) De totaalvisie op de cluster Natuurlijke Entiteiten komt tot uiting in de **strikte toepassing van alle bestaande wetgeving op alle deelclusters**.

Voorbeelden hiervan zijn:

- toepassing van het **Bermdecreet** op de wegbermen, het afgebakend natuurgebiedje in Park Ravenhof, de boswegen in Groenhovebos en de bermen/wegzates van de buurtwegen.
 - lang voor er sprake was van het decreet m.b.t. de reductie van sproeimiddelen werden er reeds door de groendienst **geen sproeistoffen** meer aangewend in Park Ravenhof, langs buurtwegen, in Groenhovebos en op wegbermen, zelfs indien het geen waardevolle bermen betrof.
 - het onderwerpen van het rooien van alle bomen, in welk gebied ook gelegen, aan een voorafgaandelijke schriftelijke **kapvergunning** van het college van burgemeester en schepenen, na advies van de milieuambtenaar
- f) Het verlenen van **toelagen** is ook een beleidsinstrument. Bvb. toelagen voor:
- de aanplant van kleine lijnvormige elementen (inheemse hagen en bomenrijen)
 - de aanleg van veedrinkpoelen
 - de aanplant en het onderhoud van knotbomen
 - de aankoop van plantpakketten inheemse hagen
 - de Groene Zetel, later gewijzigd in "Plant Goed" (groene inkleding landbouwbedrijven)
 - de aankoop van nestkasten
 - de uitvoering van landschapsbedrijfsplannen

VISIES VOOR DE DEELTHEMA'S:

V1 Natuur

De stad Torhout beschikt sinds 1996 over een goedgekeurd Gemeentelijk Natuurontwikkelings Plan. Het GNOP bestaat uit een onderdeel inventarisatie en actieprogramma. Elementen van het **onderdeel inventarisatie** worden gehanteerd bij de beschrijving van de structurerende elementen van de open ruimte bij de opmaak van het Gemeentelijk Ruimtelijk Structuurplan. Het **onderdeel GNOP-actieprogramma** bevat twee projecten, een actieplan Groenhovebos, een oud bosgebied ten oosten van de stadskern van Torhout, en een actieplan beekvalleien.

Het **actieplan Groenhovebos** heeft tot doel een visie op Groenhovebos en wijde omgeving planologisch te vertalen, een uitdovingsstrategie uit te werken voor weekendverblijven met aandacht voor het sociale aspect en het voorzien in een verwervingsplan voor de meest kwetsbare en waardevolle bosgedeelten.

Conform de aanbevelingen wordt er in het actieplan bijzondere aandacht besteed aan o.a.:

- de buffering t.o.v. de A17 door het aankopen en bebossen van de akker tussen de A17 en de oostelijke bosgrens;
- een evenwichtige en logische (her)bestemming van de verschillende onderdelen/functies op het domein: natuur, recreatie, bosbouw;
- het bestendigen en versterken van de ecologische infrastructuur om landschappelijke en ecologische redenen;
- het aanmoedigen van de landschapszorg in de omgeving rond Groenhovebos;

Het **actieplan beekvalleien** wil de natuurlijkheid van het beek(vallei)- ecosysteem bevorderen, rekening houdend met de (technische) eisen van de grondeigenaars en grondgebruikers.

V2 Landschap

In Torhout komen twee traditionele landschappen voor: het Houtland en de Oude Veldgebieden.

Houtland:

Het Houtland is een zacht golvend gebied dat het interfluvium vormt tussen de Leie, de Kustvlakte en het Ijzerbekken, met een dunne Kwartaire mantel die cuestastructuren in het Tertiair bedekt.

De lithologie (zand en klei) bepaalt sterk de waterhuishouding en de bodemkwaliteit. Het Houtland bevat de oude veldgebieden als inclusies.

Het is een landelijk gebied met lokaal weidse vergezichten en landbouwland met hoofdzakelijk verspreide bewoning en kleine kern- en hoofddorpen.

De landschapseenheid "Houtland" ontstond ten gevolge van de grote ontginningsbeweging in de 11^{de} en de 12^{de} eeuw. Deze ontginning gebeurde hoofdzakelijk door kleine boeren op een spontane en weinig geplande manier. Deze percelen kenmerkten zich door een blok- en strookvorm in een regelmatig patroon, met een individuele perceelsafbakening aan de hand van hagen, bomen en grachten. Dit vormde een lappendeken met groene naden, een besloten landschapstype, Houtland genaamd.

Oude veldgebieden van Torhout:

Deze gebieden, gelegen in het noorden van de stad en gelijklopend met het plateau van Wijnendale, vormen een inclusie in het traditionele Houtland.

Ze komen overeen met laat en op zeer systematische wijze ontgonnen gronden waar de Kwartaire mantel ontbreekt en waar de bodem bijgevolg weinig geschikt was voor landbouw.

In de minst vruchtbare gebieden bleef het natuurlandschap het langst onaangeroerd. Dit was hoofdzakelijk het geval op de zandgronden, bekend onder de toponiem "veld". Deze arme velden waren meestal in gebruik als gemene weide. Door de begrazing werd de vegetatie kort gehouden (struikheide vormde aaneengesloten heidevelden) en de evolutie naar bos tegengehouden. In het begin van de 18^{de} eeuw werden deze veldgebieden systematisch ontgonnen, d.w.z. aanvankelijk bebost met loofhout, later ook met naaldhout. Na te zijn bebost werden vele veldgebieden in cultuur genomen, met een behoud van het dambordsysteem en de bosdreeven. Dit gaf het typische beeld van open akkerlandcomplexen ontsloten voor een geometrisch drevenpatroon.

Visie volgens de startnota (juli 2001) van het GRS:

Torhout als gediversifieerd kleinstedelijk gebied met een versterkte centrumfunctie in een groene omgeving (open ruimte en natuurgebieden).

Het implementeren van de visie door concepten steunt op een aantal uitgangspunten:

het creëren van een kwalitatieve woon- en leefomgeving, zowel in de stedelijke kern als in de kernen van het buitengebied

het kwalitatief voorzien in de taakstelling voor economische activiteiten

het respecteren van de draagkracht van de verschillende gebieden

een intensiever en geoptimaliseerd ruimtegebruik nastreven om de nood aan aansnijden van gave gebieden te beperken

het behouden en versterken van de landschappelijke en natuurlijke waardevolle elementen

het garanderen van voldoende bestaansmogelijkheden en groeimogelijkheden voor bedrijvigheid

de leefbaarheid versterken en garanderen van de landbouwbedrijven

V3 Bos

De Vereniging voor Bos in Vlaanderen uit Gontrode (Melle) heeft in 1999 de opdracht gekregen van de stad Torhout om een **algemene beleidsvisie** voor gans het Groenhovebos op te stellen en een meer **gedetailleerd beheerplan** voor het **openbaar gedeelte** uit te werken.

Het einddocument "Aangepast bosbeheersplan stedelijk domein Groenhove" werd in oktober 2000 afgeleverd en vervolgens door de gemeenteraad goedgekeurd op 3 mei 2001 en door de Afdeling Bos en Groen van AMINAL Brugge gunstig geadviseerd.

Hoewel de totale bosoppervlakte van Groenhovebos bijna 100 ha beslaat, is er, met inbegrip van de dreven, slechts 25 ha daarvan in openbaar bezit. Het grootste gedeelte is privé-bezit en ontoegankelijk voor het publiek; wat de druk op het openbaar stuk vergroot.

Het stedelijk domein Groenhovebos, bestaat uit twee, ongeveer even grote delen.

Het eerste deel gelegen langs de Bosdreef bestaat voor de helft uit ligweide en vijvers. Daar bevindt zich ook het oorspronkelijke speelbos. Het tweede deel, bestaande uit bosbestanden, situeert zich rond de Wallebosdreef. Het merendeel is loofhoutbos, voor de rest zijn ook nog de meeste dreven eigendom van de stad. De Torendreef vormt de verbinding tussen beide delen.

Gezien het tekort aan bos in de regio is het sterk aanbevolen om in de toekomst te streven naar bosuitbreiding waar mogelijk. Indien de kans zich voordoet om aanliggende terreinen aan te kopen

en te herbebossen zou dit de stabiliteit van het bos als geheel ten goede komen. Ook het aanleggen van nieuwe bossen in de regio zou de druk helpen verminderen.

Een zeer belangrijke beleidsrichtlijn voor het goed functioneren van Groenhovebos is het verder verwerven van meer openbaar bos. Het stadsbestuur van Torhout heeft sinds 1996 reeds stappen in de goede richting gezet door de aankoop van respectievelijk 3,5 ha (ex Stanislas Hollevoet), 2,5 ha (ex Charles Hollevoet), 1 ha (ex Eveline Vandewiele) en 0,5 ha (ex R. Bonte).

Dit beleid werd recent verdergezet:

- bij gemeenteraadsbesluit van 6 september 2001 werd een oppervlakte bosgrond groot 96a 14ca gelegen in Groenhovebos (Thuyadreef + perceel) aangekocht, te bestemmen als natuurgebied (ex Frans Devloo-Blomme Martha)
- bij gemeenteraadsbesluit van 2 juli 2002 werd een oppervlakte bosgrond groot 51a 11 ca gelegen in Groenhovebos (sectie D, perceel 105n) aangekocht, onder de opschortende voorwaarde van goedkeuring van het MJP 2002 door AMINAL; (ex Georges Willem-De Laere Rosette)
- bij gemeenteraadsbesluit van 30 maart 2006 werd een bebost perceel gelegen in het parkgebied van de Kersouwkenstraat aangekocht, te bestemmen voor natuurontwikkeling (plan Vinpootsalamander) en aansluitend bij Groenhovebos Grootte : 19 a 20 ca, kadaster: 2^{de} afdeling, sectie D, perceelnummer 356D;
- bij gemeenteraadsbesluit van 27 april 2006 werd een oppervlakte bosgrond groot 4687 m² aangekocht (2^{de} afdeling, sectie D/1, perceelnummer 51c2), gelegen in natuurgebied, langs drie zijden omringd door stadseigendom en de vierde zijde grenzend aan een dreef;
- bij gemeenteraadsbesluit van 22 december 2008 werd een oppervlakte bosgrond groot 34 a 8 ca (2^{de} Afd, sectie D, perceelnr. 58R2), gelegen langs het Groot Vinkenpad aangekocht. Deze aankoop is te bestemmen voor openbaar nut, met name als natuurgebied;

Subsidiëring en verdere ondersteuning door de betrokken instanties (Provincie, Agentschap voor Natuur en Bos) is hierbij van groot belang.

Door het tekort aan bossen in Vlaanderen moet men er naar streven de verschillende functies van een bos tot hun recht te laten komen binnen hetzelfde bosgebied. Er moet in Groenhovebos plaats zijn zowel voor recreatie als natuurontwikkeling.

Afhankelijk van de ligging zal in de verschillende zones van het bos een ander accent gelegd worden wat bosgebruik betreft : meer recreatief in het gebied nabij de ligweide, meer ecologisch en natuurwetenschappelijk in het stuk rond de Wallebosdreef (met ondermeer het heideveldje en de amfibieënpoel), het deel in bezit van het klooster "Virgo Fidelis" is voorbestemd als rustzone.

Beheervisie voor het niet-openbaar bos:

Vermits het grootste deel van het Groenhovebos privé-bezit is, is het belangrijk te pogen de eigenaars te betrekken bij het beter beheer van het volledige boscomplex. Een eerste stap in deze richting is het verstrekken van informatie hoe de eigenaars hun bos beter kunnen beheren en zo de intrinsieke waarde helpen verhogen.

Volgens het Bosdecreet moeten bosbezitters waarvan hun eigendom zich bevindt in een boscomplex van meer dan 5 ha of meer een (eventueel gezamenlijk) beperkt beheerplan indienen. Alle privé-eigenaars in het Groenhovebos bevinden zich in die situatie.

In Groenhovebos heeft het klooster "Virgo Fidelis" reeds een beheerplan laten opstellen.

De belangrijkste adviezen naar de privébosbezitters toe zijn:

- plant alleen inheemse standplaatsgeschikte boomsoorten aan als uw bos uit exoten bestaat, probeer dan om te vormen via verjongingskappen of aanplanten van lokale soorten
- laat voldoende dood hout in het bos, 10 tot 15% is een goede richtlijn probeer meer structuur in het bos te krijgen (boven- en nevenetage, verjonging)
- verwijder Laurierkersen uit het bos, in de volksmond "Paplaurier" genoemd
- vervangen van afsluitingen door onopvallende grenspalen

Een mogelijk punt waarrond privébosbezitters en overheid zouden kunnen samenwerken is het verwijderen van Amerikaanse Vogelkers, ook wel bospest genaamd. De overwoekering door deze soort in sommige percelen hypothekeert de verjonging van het bos aldaar.

Als een actie tegen de Amerikaanse vogelkers wordt gepland heeft dat enkel zin als het gebeurt overal waar die soort voorkomt. Zoniet krijgt men via zaad een herkolonisatie.

Om deze samenwerking te optimaliseren en rekening houdende met recente wijzigingen aan het Bosdecreet, werd einde 2005 de aanzet gegeven tot de opmaak van een nieuw uitgebreid bosbeheerplan voor het ganse Groenhovebos en rekening houdend met o.m. de principes van

duurzaam bosbeheer.

Dit plan werd op 27 augustus 2007 door de gemeenteraad goedgekeurd.

Bij het afleveren van kapvergunningen wordt er geadviseerd om zulks enkel te doen als er geen exoten worden heraan geplant. Ook moet kaalslag vermeden worden.

Beheervisie speelbos:

In principe is iedereen het eens dat een speelbos noodzakelijk is voor de jeugd van Torhout en omstreken.

Volgens de gegevens van de jeugdconsulente zijn er in Torhout 3057 jongeren van minder dan 18 jaar, die deeluitmaken van een vereniging. Jaarlijks spelen er gemiddeld 15 groepen van maximum 30 kinderen op georganiseerde wijze in het bos en de meeste activiteiten vinden dan nog buiten het broedseizoen plaats.

Het oorspronkelijk stuk speelbos aan de kant van de ligweide was te klein om aan deze behoefte te voldoen.

In de periode 1996-2000 heeft het stadsbestuur 7,5 ha bos kunnen aankopen van 4 eigenaars (zie hierboven). In overleg met de Provincie, de Woudmeester, de jeugd- en milieuraad is overeengekomen om hiervan 3,2 ha te weerhouden als speelbos, zodat het totale speelbos nu 4 ha 77 a 75 ca groot is.

Samen met de aansluitende speelweide (2,7 ha) staat bijgevolg een oppervlakte van 7,5 ha ter beschikking van de spelende jeugd.

Het gebied is afgebakend in het goedgekeurde bosbeheersplan versie oktober 2000.

De rest van de aangekochte en nog aan te kopen percelen wordt voorbestemd tot natuurontwikkelingszone en blijft (in overeenstemming met het GNOP) ontoegankelijk.

Het speelbos wordt aangeduid met vijf decretaal voorgeschreven borden "speelzone", geleverd door het Agentschap voor Natuur en Bos.

Op lange termijn zal uitgekeken worden naar een voldoende groot stuk grond om daar een nieuw speelbos aan te leggen. De locatie moet voldoende groot zijn (minimum 5 ha) en gemakkelijk bereikbaar vanuit het centrum.

Een nieuw aan te leggen speelbos heeft de voordelen dat men ineens de geschikte boomsoorten kan aanplanten, bvb. soorten met eetbare vruchten, struikachtige vegetatie met meer verstopmogelijkheden,...

Een nieuw aangelegd speelbos heeft 8 tot 10 jaar nodig vooraleer het in gebruik kan genomen worden.

Mocht er op middellange termijn (6 à 8 jaar) geen nieuw speelbos kunnen gerealiseerd worden in de nabijheid van Torhout, dan zal men genoodzaakt zijn jaarlijks te evalueren of de aangebrachte schade (bvb. bodemcompactie) geen blijvende degradatie van het bos tot gevolg heeft.

In dergelijk geval zal men een rustperiode voor de gedegradeerde stukken moeten in acht nemen.

Een speelbos is meer dan een bos om in te spelen. Het is ook een aanleiding om kinderen een stuk natuureducatie te geven.

Voor een bosspel begint moeten begeleiders duidelijk maken wat wel en niet mag.

Ook kan men jaarlijks eens natuurherstelactiviteiten organiseren waarbij de kinderen de aangerichte schade helpen herstellen.

Er wordt gekozen voor de optie om zo weinig mogelijk artificiële speelinfrastructuur in het speelbos in te brengen : de grondidee van een speelbos is dat kinderen kunnen spelen in een natuurlijke omgeving.

Beheervisie natuurgebied heideveldje en poeltje:

Ten oosten van de Wallebosdreef bevindt zich een stukje heidevegetatie dat belangrijk is door de aanwezigheid van de Levendbarende hagedis, een bedreigde diersoort die in West-Vlaanderen slechts op een paar plaatsen meer voorkomt.

Verder biedt dit open plekje en de struikachtige randzone eromheen ontwikkelingsmogelijkheden voor tal van insecten (vlinders o.a.), typisch voor dit biotoop.

Het stadsbestuur wenst het heideveldje verder te behouden en tergelijktijd de oppervlakte uit te breiden door driehoekige stukken uit het omringende bos te kappen.

Daardoor bekomt men een grotere randzone wat ten goede komt aan de insecten en de hagedispopulatie.

Behalve uitbreiding zal het beheer gericht zijn op verschraling. Rond het heideveldje werden reeds een tiental zwarte elzen verwijderd. Ook een dertigtal berken werden gekapt.

Het poeltje, rechtover het heideveldje is een ander klein natuurelement dat bijdraagt tot een

grotere biodiversiteit en dus de moeite is om te behouden. Er komen veel kikkers en salamanders in voor, samen met de typische waterinsecten voor een dergelijk biotoop. Omdat in droge zomers het waterniveau sterk daalt, werd het poeltje uitgediept en werden de randen minder steil gemaakt. Een glooiende overgang van water naar land is immers ecologisch interessanter.

Beheervisie visvijvers:

Er bevinden zich 2 visvijvers op de lig- en speelweide. De randen van deze vijvers zijn nogal abrupt. Ook hier zullen de oevers opnieuw aangelegd worden om een meer geleidelijke overgang van water naar land te verwezenlijken.

Naar aanleiding van de uitbreiding van de visvijvers in 2001 werd een eilandje gecreëerd met glooiende oevers ten einde amfibieën verdere kansen te geven.

V4 Groen

In het verstedelijkte Vlaanderen zullen de gemeentelijke groene zones en parken en de privétuinen wellicht de natuurreservaten van de toekomst worden.

Het stadsbestuur wil dat Torhout effectief het groene centrum van het Houtland wordt.

In het beleid van het stadsbestuur worden volgende visies nagestreefd:

- deelnemen aan activiteiten ter bevordering van het groen: Boomplantdag, Dag van het Park, Week van het Bos en Dag van de Natuur
- inventarisatie van de ligging van en de aangeplante soorten binnen de stedelijke groenzones als instrument voor onderhoud en ontwikkeling
- herschikking van de groendienst : aanstelling vaste wijkverantwoordelijken, verantwoordelijken voor grasmaaien en zwerfvuil en verantwoordelijken voor kwetsbare zones (begraafplaatsen, parken), optimaliseren van de mobiliteit van de groenarbeiders alsook van de aankoop en het gebruik van het materieel
- deskundige vorming van het onderhoudspersoneel in het bijzonder met betrekking tot snoeien en sproeien alsook inzake de omgang met onderhoudstoestellen. Opmaak van een snoei- en pesticidenreductieplan.
- stimuleren van de aanplant of aanleg van hagenrijen, bomen en poelen door particulieren
- ondersteunen van bepaalde private onderhoudswerken door ondermeer het opmaken van een toelagereglement voor het onderhoud van knotbomen, het ter beschikking stellen van een hakselaar

Voor het beheer van het park Ravenhof worden de uitgangspunten van het harmonisch parkbeheer toegepast, zoals geformuleerd door de Vereniging voor Openbaar Groen in het beheerplan, opgemaakt in 2001:

- duurzaam en dynamisch
- diversiteit
- mensgericht
- natuurgericht
- milieugericht
- organisatiegericht

8.1.1. Bermbeheer

8.1.1.1. Opvolging Bermbesluit

8.1.1.1.1. Toepassing van het Bermbesluit:

Het Bermdecreet wordt strikt nageleefd op de 160 km wegbermen van de stad Torhout.

Het maaien van de bermen wordt jaarlijks uitbesteed aan een gespecialiseerde aannemer. Bij het uitschrijven van de overheidsopdracht worden de bepalingen van het Bermdecreet opgenomen in het lastenboek. De aannemer past dus de eerste maaibeurt toe na 15 juni en de tweede na 15 september. Sproeistoffen zijn uiteraard niet toegelaten.

Het Bermdecreet wordt ook toegepast op bepaalde zones (die dus geen bermen zijn) in Groenhovebos en Park Ravenhof, waarin inheemse planten (bvb. Pinksterbloem, orchideeën,..) en kruiden staan en die een natuurgericht beheer kregen.

Op vele onverharde wegzates van zogenaamde kerkwegels groeien talrijke inheemse planten.

Alhoewel het dus geen bermen betreft, maar de eigenlijke weg, en de stad volgens de vroegere Gemeentewet en het huidige Gemeentedecreet de doorgang en het onderhoud moet verzekeren, wordt zoveel mogelijk geprobeerd om na 15 juni te maaien. Sproeistoffen werden nooit aangewend.

Indien het publiek toch vraagt om vroegtijdig de wegzate te maaien, dan wordt voorlopig maar de

meest noodzakelijke breedte om doorgang te verlenen, voor 15 juni gemaaid.

8.1.1.1.2. Andere juridische verplichtingen:

- de stad heeft steeds alle juridische verplichtingen nageleefd en heeft zichzelf vrijwillig bepaalde verplichtingen opgelegd.
Lang voor er sprake was van het decreet m.b.t. de **reductie op sproeimiddelen** (2003) en het **verbod** (vanaf 2004) werd vrijwillig besloten naar alternatieven uit te zien.
Reeds in 2002 viel het gebruik op minder dan de helft tegenover 2001 (van 1237 liter naar 503 liter). Vanaf 2003 werden bijna geen sproeimiddelen meer aangekocht.
Er werd afwijking aangevraagd om nog beperkt sproeimiddelen te mogen aanwenden op de twee kerkhoven en onder sommige haagjes op drukke invalswegen.
De groendienst gebruikt vanaf 2005 stelselmatig gehakseld hout, afkomstig van het recyclagepark, als mulchlaag in de parken. Ook een borstelmachine en een brander zijn reeds in gebruik. Particulieren dienen zelf de voetpaden voor hun woning te onderhouden waarbij de manuele onkruidbeheersing wordt gepromoot.
- de stad heeft sinds 1984 een **eigen kapreglement** (later gewijzigd in een aanvullende stedenbouwkundige verordening) dat een verstrenging inhoudt op de bepalingen van de wet op de stedenbouw en de ruimtelijke ordening, inzake het kappen van bomen. Zo vallen bomen met een stamomtrek van 50 cm op 1 meter boven het maaiveld onder het reglement (wet : 1 meter of meer) en geldt het stedelijk kapreglement voor alle gebieden volgens het gewestplan, dus ook voor woongebieden, industriegebieden enz.

8.1.1.2. Wegberminventaris, wegbermbeheerplan en ecologisch wegbermbeheer

Actie nr. 001

Identificatie	
Titel	Wegberminventaris, wegbermbeheerplan en ecologisch wegbermbeheer
Classificatie	Thema 8. Natuur
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties NE.2 en NE.8

Actieplan	
Sleutelwoorden	wegberminventaris en -beheerplan
Beschrijving	In 1998 werden door de Commissie Wegbermen van de Stedelijke Milieuraad 12 straten of 30 km wegbermen geselecteerd als de moeite waard om te worden geïnventariseerd. De opdracht werd door het stadsbestuur gegund aan WVI en effectief uitgevoerd door Dr. Arnout Zwaenepoel, doctor in de plantkunde. Eind juni 2000 werd een wegberminventarisatie en een wegbermbeheerplan voor de 12 straten afgeleverd in rapportvorm. Aan dhr. Arnout Zwaenepoel werd in 2003 en 2008 gevraagd om de wegberminventarisatie van 2000 te vergelijken met de huidige toestand om de soortenverarming of de soortenverrijking te kunnen nagaan. Zo nodig volgt daaruit ook een aangepast beheer. Tevens zal nagegaan worden of het aangepast beheer dat voorgesteld werd voor de verschillende types bermen, voor de jaren 2000 t/m 2008 tot resultaten heeft geleid.
Gebied	Donastraat, Groenhovestraat, Ieperse Heerweg, Langenhoekstraat, Luchtstraat, Regenbeekweg, Schrijversveldstraat/Schrijversveld, Slingerstraat, Steenveldstraat, Warandestraat, Wijnendalestraat en Zeeweg
Doelgroep(en)	Bevolking, in het bijzonder de landbouwers
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	milieudienst, WVI (dhr. Arnout Zwaenepoel als auteur), groendienst (beheer), landbouwers
Doelstellingen	Vergelijking inventarisatie dj. 2000 versus dj. 2003 en versus dj. 2008. Actualisatie en evaluatie
Indicatoren	Beheerplan en latere evaluatie beheer en soortentelling.
Termijnplanning	2003: vergelijking inventarisatie en beheerplan versus 2000 2008: vergelijking inventarisatie en beheerplan versus 2003
Extra informatie	
Relaties met andere	Soortenbeschermingsplan

acties	
--------	--

Rapportering	
Evaluatiejaar	2003 t/m 2009
Uitgevoerde handelingen	<p>In 2003 werd een evaluatie uitgevoerd van het ecologisch bermbeheer (1999 t/m 2002) via de opmaak van een evaluatiedossier door Dr. Arnout Zwaenepoel.</p> <p>Het rapport werd eind november 2003 ontvangen.</p> <p>In vergadering van 02 maart 2004 adviseerde de milieuraad om de buurtwegen tot over de gracht te maaien. Dit om de aanwending van sproeistoffen door landbouwers, tussen de akkers en de grachten, te vermijden.</p> <p>Het stadsbestuur ging daar op in en na 15 juni werd in de jaren 2004 t/m 2007 langs 10 uitgestrekte buurtwegen gemaaid tot over de gracht, nl. de Edewallestraat, Bakvoordestraat, Moereveldstraat, Kruiskensstraat, Veldstraat, Voshoekstraat, Kortemarkstraat, Vijfhuishoekstraat, Ieperse Heerweg en Langenhoekstraat.</p> <p>In 2008 werd een evaluatie uitgevoerd van het ecologisch bermbeheer (2004 t/m 2008) via de opmaak van een evaluatiedossier door Dr. Arnout Zwaenepoel.</p> <p>Het rapport werd eind november 2008 ontvangen.</p> <p>Gerealiseerd in 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - in het stedelijk infoblad "Sparrensprokkels" lente 2009 werd een artikel gepubliceerd: "Geen bestrijdingsmiddelen op bermen". - in de "Duurzaamheidskrant Torhout" herfst 2009 werd hetzelfde artikel opnieuw gepubliceerd. De aangelanden van openbare bermen werden uitdrukkelijk gewezen op de bepalingen van het Bermdecreet en het Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid.
Indicatoren	soortenaantallen in permanente kwadraten
Beoordeling	gunstige evolutie en evaluatie
Bijlagen	Wegberminventarisatie en Wegbermbeheerplan (2000) + evaluatiedossiers 2003 en 2008
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - speciale aandacht voor het ecologisch bermbeheer in de Ieperse Heerweg, Schrijversveldstraat, Slingerstraat, Donaustraat en Regenbeekweg. - sensibilisering van de aangelanden (landbouwers). - Publicatie in Sparrensprokkels: wijzen op de bepalingen van het Bermdecreet en het Decreet Integraal Waterbeleid - sproeiverboden - verderzetten van het ecologisch bermbeheer, zoals voorgeschreven in 2000 - verderzetten van het maaien van bermen langs buurtwegen, tot over de gracht
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	jaarlijks 10 000 EUR voor het ecologisch bermbeheer
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	10 000 EUR (maaien)
Gepland budget voor het planningsjaar	10 000 EUR (maaien)

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het	In uitvoering

8.1.1.3. Evaluaties ecologisch bermbeheer

8.1.1.3.1. Evaluatie 2003 (30 km)

(Globale conclusies van Dr. Arnout Zwaenepoel)

Soortenaantal:

Gemiddeld is er een lichte soortenstijging waarneembaar van iets meer dan één soort per proefvlak (gemiddeld 19,66 in 1999, gemiddeld 20,83 in 2003).

Vijf proefvlakken zijn effectief in soortenaantal gestegen, één is gedaald (van 19 naar 18 soorten), zes zijn gestagneerd.

Globaal kan men stellen dat de proefvlakken waar het soortenaantal steeg, relatief sterk gestegen zijn en dat het aantal stagnerende proefvlakken het gemiddelde cijfer omlaag haalt.

De soortenstijging is vrij indicatief voor het succes van het ecologisch bermbeheer. Ongeveer de helft van de proefvlakken zijn duidelijk verbeterd, de andere zowat gestagneerd.

Niet zozeer het falen van het ecologisch bermbeheer, als de randeffecten (te smalle bermen, interactie met bebouwde kom, interactie met akkergebruik naast de berm) lijken de belangrijkste aanwijsbare oorzaken.

Maaiselverwijdering:

De maaiselverwijdering leek overal goed uitgevoerd, met uitzondering van de Luchtstraat, waar het maaisel vooral in de sloothelling is blijven liggen. Het effect van de maaiselverwijdering is quasi overal merkbaar aan een globaal minder ruig uitzicht van de berm, een afname van de ruigtekruiden zoals Grote brandnetel, een graziger aspect en een grotere bloemenrijkdom

Bloeiaspect:

Het bloeiaspect is in 8 van de 12 permanente kwadraten toegenomen. Als we de hele berm bekijken, dan is dat zelfs in 11 van de 12 bermen waarneembaar.

De bloei is zeer duidelijk verbeterd in de bermzijde die door de gemeente gemaaid wordt ten opzichte van het bermgedeelte aan de zijde van de aanpalende percelen.

Dat verschil is het meest opmerkelijk ter hoogte van akkerpercelen.

Herbicidengebruik:

Het herbicidengebruik is duidelijk afgenomen, bijvoorbeeld in de Steenveldstraat, waar in 1999 nog kwistig rond de dreefbomen gespreeid werd.

Deze verbetering is duidelijk te danken aan het gewijzigde bermbeheer van de gemeente.

Toch is het zo dat veel bermgedeelten nog steeds herbiciden te verwerken krijgen door landbouwers van aangrenzende percelen, die Grote brandnetel en Akkerdistel ook in de openbare bermgedeelten mee behandelen als ze hun eigen bermzijde met biociden behandelen.

De gebruikte middelen zijn niet selectief genoeg om alleen de geviseerde soorten te doden, waardoor nog steeds heel wat andere dicotylen geen kans krijgen.

Daarenboven zorgt de afbraak van biociden heel vaak nog voor een aanrijking van de bodem met nitraten en fosfaten, waardoor ruige soorten het jaar daarop een nieuwe stimulans krijgen.

Algemene conclusie:

Het ecologisch bermbeheer heeft tussen 1999 en 2003 voor een globaal positief effect gezorgd, dat meetbaar is in zowel soortenaanrijking, minder ruig aspect als grotere bloemenrijkdom.

Dat effect is best zichtbaar in de Langenhoekstraat, waar het zelfs vrij spectaculair mag genoemd worden.

Ook in de Donaustraat, de Groenhovestraat, de Luchtstraat, de Regenbeekweg, de Steenveldstraat en de Zeeweg heeft het ecologisch bermbeheer gezorgd door het behoud van waardevolle vegetaties of een duidelijke verbetering van in 1999 nog verruigde situaties. In al deze straten is een verderzetting van het ecologisch bermbeheer aanbevolen op de wijze zoals voorgeschreven in 2000.

Dit betekent in de regel dat er twee keer per jaar gemaaid wordt met verwijdering van het maaisel. De maaitijdstippen mogen ongewijzigd blijven.

In de Ieperse Heerweg, de Schrijversveldstraat, Slingerstraat en de Wijnendalestraat mogen de resultaten voorzichtig positief genoemd worden. Het soortenaantal is hier wat beneden de verwachtingen gebleven, maar globaal is er toch een minder ruige situatie waarneembaar.

Sensibilisatie van de landbouwers van aanpalende percelen is hier erg belangrijk om verdere verbeteringen te realiseren. Indien op dat vlak geen verbeteringen te verwachten zijn moet men misschien toch naar een alternatieve berm uitkijken waar betere resultaten te verwachten zijn. In de Warandestraat is er een stagnatie van de situatie. Wellicht biedt een andere berm meer potenties voor stijging van de ecologische kwaliteit.

8.1.1.3.2. Evaluatie 2008 (30 km)

(Globale conclusies van Dr. Arnout Zwaenepoel)

Soortenaantal:

Gemiddeld is er een stijging van 2,84 soorten ten opzichte van 1999 en een stijging van 1,67 ten opzichte van 2003 waarneembaar in de permanente kwadraten. Negen proefvlakken zijn effectief in soortenaantal gestegen ten opzichte van 2003, drie zijn er gedaald. Globaal gezien kan men zeggen dat de meeste soortenstijgingen te danken zijn aan een volgehouden ecologisch bermbeheer, maar er zijn uitzonderingen waar verstoring een rol speelt. De soortendalingen zijn het gevolg van het laten liggen van het maaisel, van een toegenomen strooiselophoging in een bosdreef met verbraming tot gevolg, of ten gevolge van effecten van aangrenzende akkers.

Maaiselverwijdering:

De maaiselverwijdering leek nog iets beter uitgevoerd, met uitzondering van de Donaustraat, waar bij een veiligheidsmaaibeurt het maaisel is blijven liggen, met duidelijk negatieve effecten op de soortenrijkdom. Er wordt aanbevolen ook het maaisel van de veiligheidsmaai beurten af te voeren.

Bloeiaspect:

Dezelfde conclusies als in 2003 kunnen herhaald worden. Dezelfde bermten vertonen positieve effecten en dezelfde blijven in gebreke. Globaal is het lokaal achterwege blijven van een bloeiaspect niet zozeer aan het gemeentelijk beheer te wijten, dan wel aan effecten van aangrenzende akkers, parkeren of rijden in de berm en achterlaten van gazonmaaisel.

Herbicidengebruik:

De conclusies van 2003 kunnen integraal herhaald worden. Het is overduidelijk dat sensibilisatie van de landbouwers nog meer nodig is om een verbetering van de situatie te krijgen. Nog al te vaak wordt niet alleen de zijde aan de kant van de landbouwpercelen, maar ook de gemeentelijke wegberm mee met herbiciden behandeld. Vaak gaat het om dezelfde personen, aangezien het euvel dikwijls naast permanente kwadraten vastgesteld werd. Vraag is of er na de vorige evaluatie meer sensibilisatie geweest is? In dat geval moet de gemeente eigenlijk ingrijpen met sancties. Als het euvel een gevolg is van een gebrek aan sensibilisatie, dan is dit hierbij toch een zeer uitdrukkelijke aanbeveling om dit wel te doen.

Algemene conclusie:

Het ecologisch bermbeheer heeft tussen 1999 en 2008 voor een globaal positief effect gezorgd, dat meetbaar is in zowel soortenaanrijking, minder ruig aspect als grotere bloemenrijkdom.

Dat effect is best zichtbaar in de Langenhoekstraat, waar het zelfs vrij spectaculair mag genoemd worden. Ook de Zeeweg is een zeer bloemrijke berm geworden.

Globaal zijn ook de Donaustraat, de Groenhovestraat, de Luchtstraat en de Steenveldstraat positief geëvolueerd.

In al deze straten is een verderzetting van het ecologisch bermbeheer aanbevolen op de wijze zoals voorgeschreven in 2000. Dit betekent in de regel dat er twee jaar gemaaid wordt met verwijdering van het maaisel. De maaitijdstippen mogen ongewijzigd blijven. Bij de veiligheidsmaaibeurt moet evenwel ook het maaisel verwijderd worden.

In de Ieperse Heerweg, de Schrijversveldstraat, Slingerstraat, Warandestraat en de Wijnendalestraat mochten de resultaten in 2003 voorzichtig positief genoemd worden. In 2008 is er echter geen verbetering meer vastgesteld, maar eerder een stagnatie. Sensibilisatie van de landbouwers van aanpalende percelen en van de omwonenden is hier erg belangrijk om verdere verbeteringen te realiseren. Indien op dat vlak geen verbeteringen te verwachten zijn moet men misschien toch naar een alternatieve berm uitkijken waar betere resultaten te verwachten zijn. Beplanting met bomen kan ook een alternatief zijn in dergelijke bermten.

De Regenbeekweg is een geval apart. Het is onduidelijk of de verslechtering van de situatie hier op het beheer kan geschoven worden. Het is best mogelijk dat de ouder wordende dreefbomen in belangrijke mate mee verantwoordelijk zijn voor strooiselophoping. Daarom is hier meer drastische

aanpak nodig (strooiselverwijdering door oppervlakkig afplaggen). Deze is werkintensief en relatief duur (landschapswacht inhuren in plaats van klassieke loonwerker), maar dit loont hier de moeite, omdat de dreven van het Groenhovebos een hele reeks zeldzame relicten van heide, heischraal milieu en bos van voedselarm milieu herbergen.

Deze situatie is vrij uniek voor Torhout en mag dus best wat meer inspanning kosten. Een aansluiting op het bosbeheerplan is wenselijk. De aanbeveling geldt trouwens niet alleen voor de Regenbeekweg zelf, maar ook voor Torendreef en andere dreven in de buurt.

8.1.1.4. Attestering verwijdering bermmaaisel

In de periode 01.01.2009 t/m 31.12.2009 werd 339 340 kg wegbermmaaisel, afkomstig uit Torhout, verwerkt door WEST COMPOST bvba te Ieper. (2007: 186,1 ton en 2008: 345,5 ton).

Het attest van MIROM Menen werd als bijlage 18 van de jaarlijkse afvalstoffenenquête, op 17 februari 2010 aangetekend overgemaakt aan OVAM te Mechelen.

8.1.2. Streekeigen soorten

8.1.2.1. Promotie aanplant en onderhoud knotbomen:

Actie nr. 002

Identificatie	
Titel	Gemeentelijke tussenkomst bij de aanplant van knotwilgen, het onderhoud van knotbomen en de milieuvriendelijke verwerking van het snoeihout
Classificatie	Thema 8. Natuur
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties NE.8 en NE.10

Actieplan	
Sleutelwoorden	Knotbomen
Beschrijving	De actie is drieledig: <ul style="list-style-type: none"> - subsidie van 3 EUR/boom voor de aanplant van knotwilgen - subsidie voor het onderhoud van knotbomen (knotwilg, knotpopulier, knoteik, knotolm, knotes en knotlinde) van 15 EUR/boom, om de 6 jaar toe te kennen - het milieuvriendelijk laten verwijderen van het snoeihout (hakselen) geeft om de 6 jaar recht op de terugbetaling van de factuur van de loonwerker (uitsluitend hakselen) of de gratis inzet van de stedelijke hakselaar
Gebied	woongebied met landelijk karakter, agrarisch gebied, waardevol agrarisch gebied of grenzend aan percelen met agrarisch bodemgebruik (volgens Gewestplan)
Doelgroep(en)	alle inwoners in bovenvermelde gebieden
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	milieudienst en financiële dienst
Doelstellingen	behouden, verrijken en uitbreiden cultuurhistorisch en landschappelijk patrimonium van Torhout
Indicatoren	het uitgekeerd subsidiebedrag per jaar
Termijnplanning	<ul style="list-style-type: none"> - december 2001: goedkeuring subsidiereglement - 2002: bekendmaking en sensibilisering - 2002-2010: opvolgen subsidiedossiers
Extra informatie	
Relaties met andere acties	2.3.A6 – acties gericht op het behoud van cultuurhistorische waarden en de verbetering van het landschapsbeeld

Rapportering	
Evaluatiejaar	2003-2009
Uitgevoerde handelingen	In gemeenteraadszitting van 20 december 2001 werd het subsidiereglement goedgekeurd Het subsidiereglement was van toepassing vanaf 1 januari 2002.
Indicatoren	2008: <ul style="list-style-type: none"> - wat betreft de subsidie voor het onderhoud (knotten) werd een bedrag

	<p>uitbetaald van 9 467,5 EUR voor 632 knotbomen</p> <ul style="list-style-type: none"> - wat betreft de subsidie voor de aanplant van knotbomen werd een bedrag uitbetaald van 234 EUR voor 78 knotbomen - er werd 8x een beroep gedaan op de gratis inzet van de stedelijke hakselaar - voor het knotten door loonwerkers werden facturen terugbetaald voor een totaal bedrag van 1 364,53 EUR <p>TOTAAL: 11 066,03 EUR</p> <p>In gemeenteraadszitting van 28 januari 2008 werd artikel 4 van het subsidiebesluit van 20 december 2001 aangevuld met een artikel 4-bis luidend als volgt: "De subsidie voor het knotten kan voor het eerst minstens 5 jaar na het aanplanten worden aangevraagd en bedraagt de eerste keer 2,5 euro/knotboom. Daarna wordt de subsidie om de 6 jaar toegekend en bedraagt 15 euro/knotboom. Als datum van aanplant geldt de datum van het besluit van het college van burgemeester en schepenen waarbij de aanplant wordt gesubsidieerd of de factuurdatum van de aankoop van de knotbomen voor diegenen die de aanplantsubsidie niet hebben aangevraagd. Wie noch over een besluit van het CBS, noch over een aankoopfactuur beschikt, kan de subsidie voor het eerst aanvragen wanneer de stamomtrek van de knotbomen minstens 60 cm bedraagt (gemeten op 1 meter boven het maaiveld). Deze subsidie bedraagt dan 15 euro/boom, om de 6 jaar toe te kennen".</p> <p>Dit voorstel tot aanvulling werd éénparig gunstig geadviseerd in de vergadering van de milieuraad van 11 december 2007.</p> <p>2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wat betreft de subsidie voor het onderhoud (knoten) werd een bedrag uitbetaald van 11 102,5 EUR voor 821 knotbomen (97 "dunne" bomen) - wat betreft de subsidie voor de aanplant van knotbomen werd een bedrag uitbetaald van 453 EUR voor 151 knotbomen - er werd 6x een beroep gedaan op de gratis inzet van de stedelijke hakselaar - voor het knotten door loonwerkers werden facturen terugbetaald voor een totaal bedrag van 2 503,59 EUR <p>TOTAAL: 14 059,09 EUR</p>
	succesvol
Bijlagen	gemeenteraadsbesluit van 20 december 2001
Commentaar	

Planning

Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - verdere bekendmaking en sensibilisering - verdere uitbetaling van subsidies
Commentaar	

Financieel

Totaal voorzien budget	
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	10 000 EUR voor 2010 (begroting + begrotingswijziging)

Administratief (INTERN)

Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be

Datum	
Status van het document	In uitvoering

8.1.2.2. Beheerovereenkomsten

Actie nr. 003

Identificatie	
Titel	Beheerovereenkomsten
Classificatie	Thema 8. Natuur
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties NE.9 en NE.10

Actieplan	
Sleutelwoorden	Beheerovereenkomsten
Beschrijving	Sinds medio februari 2004 kunnen landbouwers beheerovereenkomsten sluiten voor weidevogelbeheer, perceelsrandenbeheer, ontwikkeling en onderhoud van kleine landschapselementen en botanisch beheer. De pakketten weidevogelbeheer en botanisch beheer kunnen alleen gesloten worden door landbouwers in bepaalde afgebakende gebieden. De wetgeving liet tot 31 december 2005 een facultatieve verhoging van de vergoeding toe van maximum 30% in het kader van het gemeentelijk of provinciaal beleid. Vanaf 01 januari 2006 is dit 20%. De stad Torhout wenst deze bijkomende vergoeding toe te kennen boven op de vergoedingen die uitbetaald worden door de Vlaamse Landmaatschappij (VLM).
Gebied	Overall, behalve woongebieden, industriegebieden e.d. + binnen afgebakende gebieden (weidevogelbeheer en botanisch beheer)
Doelgroep(en)	Uitbaters van een landbouwbedrijf die aangifteplichtig zijn bij de Mestbank
Initiatiefnemer	Vlaamse Landmaatschappij
Betrokken actoren	Vlaamse Landmaatschappij – stadsbestuur Torhout - milieudienst – landbouwers
Doelstellingen	Ervoor zorgen dat de landbouwgronden in Torhout op zo'n manier gebruikt worden dat de natuur, het milieu en het landschap beschermd en verbeterd kunnen worden. Dit kan aan de hand van een aantal beheerovereenkomsten.
Indicatoren	Aantal aanvragen
Termijnplanning	
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2004 – 2009
Uitgevoerde handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - brief van 4 mei 2004 van de Vlaamse Landmaatschappij m.b.t. beheerovereenkomsten - in vergadering van 22 juni 2004 verleende de stedelijke milieuraad unaniem gunstig advies voor de toekenning van een bijkomende vergoeding door de stad Torhout voor beheerovereenkomsten, afgesloten tussen landbouwers en de VLM. Het stadsbestuur wenste dit advies te volgen - opname in november van een krediet van 400 EUR in de stadsbegroting dj. 2005 - bij gemeenteraadsbesluit van 25 augustus 2005 werd het protocol tussen de Vlaamse Landmaatschappij en de stad Torhout betreffende de toekenning door de stad Torhout van een bijkomende vergoeding voor beheerovereenkomsten, ondertekend. Dit besluit trad in werking met ingang van 1 september 2005 voor een periode van vijf jaar. De VLM ondertekende het protocol op 28 oktober 2005. - Brief van 9 november 2005 van de VLM m.b.t. de supplementen beheerovereenkomsten: de toestemming om 30% te geven vervalt en moet aangepast worden tot 20%. De Europese Commissie gaf immers

	<p>toestemming om de (basis)vergoedingen te verhogen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bij schrijven van 6 maart 2006 van de Vlaamse Landmaatschappij werd medegedeeld, dat indien de stad Torhout ook voor beheerovereenkomsten, gesloten in uitvoering van het Besluit van de Vlaamse Regering van 21 oktober 2005 (B.S. 10 januari 2006), een supplementaire vergoeding wenst te betalen (max. 20%), een addendum bij het protocol dient te worden ondertekend. - Bij gemeenteraadsbesluit van 30 maart 2006 werd het addendum bij het protocol ondertekend. <p>Gerealiseerd in 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 371 EUR supplement uitbetaald in maart 2009 - 46,8 EUR supplement uitbetaald in april 2009 (achterstal) - 67,3 EUR supplement uitbetaald in mei 2009 - 257,58 EUR supplement uitbetaald in oktober 2009 <p>De beheervergoedingen werden eerst door de Vlaamse Landmaatschappij uitbetaald aan de beheerders. Na ontvangst van het schrijven van de VLM betaalde de stad de supplementen op de beheervergoedingen terug aan de VLM tegen vervaldatum (volgens het ondertekende protocol) TOTAAL voor 2009: 742,68 EUR</p>
Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - uitbetaling betalingsverzoeken VLM (per kwartaal) - sensibilisering van de landbouwers via de Landbouwraprad en gespecialiseerde vakbladen.
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	750 EUR per jaar
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	742,68 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	750 EUR

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

8.1.2.3. Landschapsbedrijfsplannen

Actie nr. 004

Identificatie	
Titel	Uitvoering van Landschapsbedrijfsplannen
Classificatie	Thema 8. Natuur
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties NE.3, NE.4, NE.7, NE.8, NE.9 en NE.10

Actieplan	
Sleutelwoorden	Landschapsbedrijfsplannen
Beschrijving	Het Regionaal Landschap Houtland wil vanaf 2003 per gemeente en per jaar, binnen haar werkgebied één of twee zogenaamde landschapsbedrijfsplannen

	<p>uitvoeren. Het betreft de landschappelijke inrichting van landbouwbedrijven en landerijen.</p> <p>Het landschapsbedrijfsplan wordt opgemaakt in gezamenlijk overleg met de landbouwer. Wanneer deze akkoord is, wordt een samenwerkingsovereenkomst afgesloten. De inrichtingswerken kunnen worden uitgevoerd door de Landschapsarbeiders van de vzw Loca Labora. Deze staan ook in voor de nazorg, tot 2 jaar na de aanplantingen.</p> <p>Het landschapsbedrijfsplan wordt gefinancierd door het RLH, dat hiervoor middelen ter beschikking krijgt van provincie en gemeenten. Vanuit de gemeenten wordt een bijdrage van maximum 1250 euro per bedrijfsplan gevraagd. De richtprijs voor de inrichtingswerken is 2500 euro (excl. nazorg). In principe wordt geen betaling verricht voor werken waarvoor een beheerovereenkomst kan worden opgemaakt.</p> <p>Het Regionaal Landschap Houtland streeft ernaar om landschapsbedrijfsplannen doelgericht in te zetten in de landschappelijk aandachtsgebieden en natuurverbindingsgebieden uit het provinciale ruimtelijke structuurplan.</p>
Gebied	Volgende gebieden komen in Torhout in aanmerking voor de uitvoering van landschapsbedrijfsplannen: omgeving Wijnendalebos, omgeving Verloren Kost en omgeving Groenhovebos.
Doelgroep(en)	Landbouwers
Initiatiefnemer	Regionaal Landschap Houtland, coördinator: dhr. Pauwel Bogaert
Betrokken actoren	Provincie, stad Torhout (milieudienst), landbouwraad, veetelers en landbouwers
Doelstellingen	Landschappelijke inkleding van een landbouwbedrijf
Indicatoren	
Termijnplanning	vanaf 2003: jaarlijks uitvoeren van 1 of 2 landschapsbedrijfsplannen in Torhout
Extra informatie	
Relaties met andere acties	De Groene Zetel

Rapportering

Evaluatiejaar	2008-2009
Uitgevoerde handelingen	<p>Rapportering 2008:</p> <p>Volgende kleinschalige landschapsprojecten werden gestart in 2007 en liepen verder in 2008:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nieuwe poel Ruddervoordestraat (omgeving Groenhovebos) - herstel boomgaard (omgeving Groenhovebos) - Veldstraat/Planterijdreef: inkleding site + graafwerken verdiepen poel - Planterijdreef: inrichting laag gelegen weiland o.a. met poel - afwerking site Ernest Claeslaan/buurtweg 67 <p>Rapportering 2009:</p> <ul style="list-style-type: none"> - projectadvies Kasteelpark Wijnendale - projecten zomer + najaar 2009: in de Bakvoordestraat, Papekkedreef, Veldstraat/Planterijdreef, Luchtstraat, Ruitjesbosstraat (2 nieuwe poelen), Ernest Claeslaan/buurtweg 67, en Driekoningenstraat
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning

Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	<ul style="list-style-type: none"> - uitvoering van nieuwe landschapsbedrijfsplannen of projecten: Ieperse Heerweg, de Warande, Virgo Fidelis en Pottebezemstraat - verdere bekendmaking en sensibilisering bij de veetelers en landbouwers
Commentaar	

Financieel

Totaal voorzien budget	2 500 EUR per begrotingsjaar
Verbruikt budget in	2 500 EUR

het evaluatiejaar	
Gepland budget voor het planningsjaar	2 500 EUR

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Regionaal Landschap Houtland vzw
Contactpersoon	Pauwel Bogaert, coördinator en Wouter Demey, landschapsanimator
Contact	050 40 34 74 of 0496 596 125
e-mail	pauwel.bogaert@west-vlaanderen.be en wouter.demey@west-vlaanderen.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

8.1.2.4. Streekeigen geboortebomen

Actie nr. 005

Identificatie	
Titel	aanplanten geboortedreef/geboortebos
Classificatie	Thema 8. Natuur
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties NE.4, NE.8, NE.14, NE.15 en NE.16

Actieplan	
Sleutelwoorden	geboortedreef – geboortebos
Beschrijving	Sinds 2002 worden ieder jaar in oktober de ouders met een in dat jaar geboren kindje aangeschreven (ongeveer 100 per jaar). De ouders die zich inschrijven kunnen op de "Dag van de Natuur" een zomereik als geboortebos voor hun baby komen aanplanten. Aan iedere boom wordt een geplastificeerd kaartje met de naam, voornaam en geboortedatum van de baby bevestigd; De ouders krijgen een attest en certificaat met informatie over de zomereik en zijn symboolfunctie.
Gebied	grasland Groenhovebos, ventwegen aan de rand van Groenhovebos, Regenbeekweg, wijk Don Bosco, wijk Sint-Henricus, Moereveldpad
Doelgroep(en)	Gezinsbond (voorheen BGJG), ouders van een kind geboren in 2002. Wordt jaarlijks herhaald.
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	milieudienst, groendienst, Gezinsbond (voorheen BGJG), Provinciebestuur
Doelstellingen	Natuurvermeerdering, natuureducatie op langere termijn voor opgroeiende kinderen
Indicatoren	
Termijnplanning	De aanplant zal ieder jaar gebeuren op de "Dag van de Natuur", de derde zaterdag van november
Extra informatie	
Relaties met andere acties	Dag van de Natuur

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	- Tijdens de "Dag van de Natuur" op zaterdagvoormiddag 21 november 2009 werden door 95 jonge gezinnen essen geplant op een terrein van 1 ha t.h.v. de Spanjaardbeek/Moereveldpad (Ieperse Heerweg)
Indicatoren	
Beoordeling	De actie werd door de deelnemende gezinnen enthousiast onthaald en kon ook op ruime belangstelling rekenen vanwege de pers en leden van de milieuraad. Deze activiteit zal herhaald worden in 2010.
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	opnieuw aanplanten van inheemse geboortebomen, bvb. zomereik of es tijdens de "Dag van de Natuur" op zaterdag 20 november 2010.
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	2 300 EUR per begrotingsjaar
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	Totaal: 2 206 EUR voor 95 essen (15 EUR/boom), 285 steunpalen (570 EUR) en 95 bindsels (2 rollen = 211 EUR). Vervaardiging naamplaatjes, geboortecertificaten e.d. bekostigd door Gezinsbond. Werkuren groendienst (voorbereiding grond, begeleiding plantactie in weekend, nazorg door plaatsen steunpalen e.d., vervanging afgestorven exemplaren in de volgende herfst,.. = ongeveer 10 mandagen) begrepen in algemene personeelskosten.
Gepland budget voor het planningsjaar	2 300 EUR

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieudienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

8.1.2.5. Boomplantdagen

Actie Nr. 006

Identificatie	
Titel	Boomplantdag
Classificatie	Thema 8. Natuur
Link met Gemeentelijk Milieubeleidsplan	Acties NE.3, NE.4, NE.15 en NE.16

Actieplan	
Sleutelwoorden	Boomplantdag – boomplanting
Beschrijving	De aanplant van vogelvriendelijke struiken aan de rand van Groenhovebos op stroken ongebruikt (niet recreatief gebruikt) grasland of op grasbermen
Gebied	grasland rand Groenhovebos, Ruitjesbosstraat
Doelgroep(en)	lagere scholen De Koornbloem (wijk Driekoningen) en Ten Parke (wijk De Goede Herder)
Initiatiefnemer	Milieudienst
Betrokken actoren	milieudienst, groendienst, lagere scholen De Koornbloem en Ten Parke en Regionaal Landschap Houtland (Pauwel Bogaert en Dieter Willems)
Doelstellingen	natuurvermeerdering, natuureducatie voor opgroeiende kinderen
Indicatoren	
Termijnplanning	Telkenjare tijdens de Boomplantdag van maart. Valt 21 maart in het weekend dan is dat een andere dag van de week ervoor.
Extra informatie	
Relaties met andere acties	

Rapportering	
Evaluatiejaar	2009
Uitgevoerde handelingen	beplanting met vogelvriendelijke struiken (Vlier, Hulst, Europese vogelkers, Wilde lijsterbes, Meidoorn, Spork, Veldesdoorn,..) op restgrondjes t.h.v. Groenhovebos en de ventwegen

Indicatoren	
Beoordeling	
Bijlagen	
Commentaar	

Planning	
Planningsjaar	2010
Geplande handelingen	Verdere beplanting met vogelvriendelijke struiken (Vlier, Hulst, Europese vogelkers, Wilde lijsterbes, Meidoorn, Spork, Veldesdoorn,..) op restgrondjes t.h.v. Groenhovebos Dit jaar is het de bedoeling dat de kinderen elk fiches krijgen met informatie over de aangeplante struiken en hun vogelvriendelijk karakter. Zo wordt ook aan natuureducatie gedaan en uitleg verstrekt over de wisselwerkingen tussen natuurelementen (vogels, planten).
Commentaar	

Financieel	
Totaal voorzien budget	1 250 EUR per jaar
Verbruikt budget in het evaluatiejaar	1 250 EUR
Gepland budget voor het planningsjaar	1 250 EUR

Administratief (INTERN)	
Verantwoordelijke	Milieu- en groendienst
Contactpersoon	Eddy Reynaert
Contact	050 22 11 22
e-mail	eddy.reynaert@torhout.be
Datum	
Status van het document	In uitvoering

8.1.2.6. Subsidiëring aanplant en aanleg kleine landschapselementen

De stad Torhout promoot de aanplant van kleine lijnvormige landschapselementen (inheemse haagsoorten en inheemse bomenrijen) en de aanleg van puntvormige kleine landschapselementen (veedrinkpoelen) via subsidiereglementen:

- gemeenteraadsbesluit van 28 februari 2002 houdende subsidiëring van de aanplant van kleine lijnvormige landschapselementen. Toelage "Behou(d)t het Houtland".
Het betreft streekeigen hagen en haagkanten (meidoorn, sleedoorn, veldesdoorn, hazelaar, haagbeuk, hust, wilde liguster,..), laanbomen (eik, es, lijsterbes, schietwilg, els, zoete kers,..) en knotbomen (wilg, eik, es, esdoorn, populier, linde,..)
De toelage bedraagt 50% van het bedrag van de aankoop volgens het aankoopbewijs, met een maximumbedrag van 100 euro voor hagen, houtwallen en houtkanten en een maximumbedrag van 200 euro voor bomenrijen, laanbomen en knotbomen.
- gemeenteraadsbesluit van 28 februari 2002 houdende subsidiëring van de aanleg van veedrinkpoelen.
De toelage voor de aanleg van een veedrinkpoel bedraagt éénmalig 5 euro per m2, met een minimumbedrag van 150 euro (30 m2) en een maximumbedrag van 300 euro (60 m2 of meer).

8.1.3. Code goede natuurpraktijk

De stad maakt gebruik van de code van goede natuurpraktijk, opgesteld door het Vlaamse Gewest.

9. BODEM

9.1. Basis

9.1.1. Inschakelen erkend bodemsaneringsdeskundige

Contracttekst:

De gemeente die de basis van de samenwerkingsovereenkomst ondertekent, kan aanspraak maken op een financiële ondersteuning van de OVAM voor het inschakelen van een erkend bodemsaneringsdeskundige.

De gemeente stelt overeenkomstig de vigerende wetgeving op de overheidsopdrachten een erkend bodemsaneringsdeskundige aan om de nodige vaststellingen te doen met betrekking tot een acuut geval van bodemverontreiniging en indien nodig om verdere maatregelen in het kader van het Bodemsaneringsdecreet te laten voorstellen. De erkend bodemsaneringsdeskundige kan eventueel een beperkt aantal boringen en analyses laten uitvoeren.

De vaststellingen en de eventuele aanbevelingen met betrekking tot een bepaald schadegeval dienen in het verslag, opgesteld door de erkende bodemsaneringsdeskundige, opgenomen te worden.

9.1.2. Vergunningen TOP obv code van goede praktijk

Contracttekst:

De gemeente baseert zich voor het vergunnen van tijdelijke grondopslagplaatsen (TOP) op de code van goede praktijk, opgesteld door de OVAM.

10. DUURZAME ONTWIKKELING

10.1. Basis

10.1.1. Passieve sensibilisatie

Verspreiding in de milieudienst, technische dienst, receptie stadhuis en bibliotheek van volgende **folders/brochures**:

- "De InfracBouwTeams helpen je duurzaam (ver)bouwen (Dialog vzw en Infrac)
- "Ondernemen in duurzaam perspectief – West-Vlaamse startcentra sociale economie (Provincie West-Vlaanderen)

Bij de VVSG werden tien **pockets "Duurzame ontwikkeling in lokaal beleid"** van Alex Verhoeven aangekocht, voor verspreiding onder het personeel van de diverse diensten van de koepel Grondgebied (milieu, mobiliteit, openbare werken, ruimtelijke ordening, ruimtelijke planning, bouwvergunningen).

In de herfst van 2009 werd de "**Duurzaamheidskrant Torhout**" bedield in de 8300 brievenbussen van Torhout.

In deze krant waren artikels opgenomen zoals "Verantwoord kappen, verantwoord kopen" (FSC Belgium/Fair Timber vzws), "Ecocheques" "Bouw beter met de InfracBouwTeams" (Dialog vzw en Infrac) en "Eco-efficiëntiedoorlichtingen" (ABO Consult)

TROSSO

Torhout heeft sinds jaren de Torhoutse Raad voor Ontwikkelingssamenwerking (TROSSO)

Een vertegenwoordiger van TROSSO, dhr. Paul Devos, is lid van de milieuraad.

Documenten kunnen gedownload worden op <http://www.torhout.be/trosso>

Via de relevante links www.geocities.com/trossotorhout worden de gesteunde projecten voorgesteld.

Nagenoeg in ieder driemaandelijks nummer van het stedelijk infoblad "Sparrensprokkels" worden de gesubsidieerde projecten gepubliceerd

Secretariaat: mevr. Christelle Demoor - christelle.demoor@torhout.be

INHOUDSOPGAVE

Inleiding	1
1. INSTRUMENTARIUM	
1.1. Basis	1
1.1.1. Gemeentelijke diensten	1
1.1.1.1. Organisatie van de gemeentelijke milieudienst om taken inzake milieu en natuur uit te voeren	1
1.1.1.1.1. Communicatie van het lokale milieubeleid - gemeentelijke diensten	1
1.1.1.1.2. Communicatie van het lokale milieubeleid - doelgroepen en bevolking	3
1.1.1.2. Aanstelling van een milieuambtenaar	3
1.1.1.2.1. Taken van het diensthoofd milieu/milieuambtenaar	3
1.1.1.2.2. Taken van de administratief medewerkster milieu	4
1.1.1.2.3. Taken gedaan door intercommunale medewerkers	5
1.1.1.3. Meldpunt – klachtenbehandeling	5
1.1.2. Handhaving	5
1.1.2.1. Aanstelling personeel/samenwerkingsovereenkomst politiezone	
1.1.2.1.1. Milieuambtenaar	5
1.1.2.1.2. Overheden	6
1.1.2.1.3. Politiezone Kouter	6
1.1.2.2. Reactieve en proactieve controles klasse 2 en 3/nemen maatregelen	6
1.1.3. MMIS	7
1.1.3.1. Databanken	7
1.1.3.2. MKROS	8
1.1.3.3. Natuurvergunningenloket	8
1.1.4. Gemeentelijke adviesraad voor milieu en natuur	9
1.1.4.1. Jaarverslag werking + evaluatie dj. 2009 (bijlage)	
1.1.4.2. Statuten/huishoudelijk reglement/afsprakennota (in jaarverslag)	
1.1.4.3. Chronologie hersamenstelling	9
1.1.4.4. Planningsluik dj. 2010	10
1.1.4.5. Rapportering 1/3 stemgerechtigden: man of vrouw. Verzoek afwijking	10
1.1.5. Gemeentelijk milieubeleid	11
1.1.5.1. Algemeen beleidsplan	11
1.1.5.2. Milieubeleidsplan	11
2. AFVAL	12
2.1. Basis	12
Visie	12
2.1.1. Afvalpreventie en hergebruik	12
2.1.1.1. Rapportering middelen om thuis te composteren	12
Actie nr. 001 - Promotie thuiscomposteren – ondersteuning team van compostmeesters	12
Actie nr. 002 - Buur(t)composteren	16
Actie nr. 003 - Kippenproject	18
Actie nr. 004 - Toelage aankoop mulch- of combimaaier	19
2.1.1.2. Rapportering anti-reclamestickers	21
2.1.1.3. Kringloopcentrum	21
Actie nr. 005 – samenwerking met erkend Kringloopcentrum	21
2.1.1.4. Passieve sensibilisatie afvalpreventie	23

2.1.1.4.1. Rapportering afvalpreventie door sensibilisering – papierafval	23
2.1.1.4.2. Rapportering afvalpreventie door sensibilisering – verpakkingsafval	24
Actie nr. 006 – actie plooiBOX	25
Actie nr. 007 – project afvalarm winkelen – duurzame boodschap-pentas	26
2.1.1.4.3. Rapportering afvalpreventie door sensibilisering – preventie luierafval	
Actie nr. 008 – toelage herbruikbare luiers	28
2.1.2. Selectieve inzameling van restafval	29
2.1.2.1. Vergund containerpark	29
Actie nr. 008 – uitbaten vergund recyclagepark	29
2.1.2.2. Selectieve inzameling	32
Rapportage selectieve inzamelingen huis-aan-huis	32
Actie nr. 010 – inzameling plasticfolies/harde kunststoffen	32
Actie nr. 011 – selectieve inzameling landbouwfolie	34
Actie nr. 012 – selectieve inzameling luierafval	35
2.1.2.3. Rapportering restafval dj. 2009	37
2.1.2.4. Sensibilisering inzameling bestrijdingsmiddelen	38
2.1.2.5. Inzameling hechtgebonden asbesthoudend afval	38
2.1.2.6. Verwerking bermmaaisel overeenkomstig VLAREA	39
2.1.2.7. Selectief slopen en sorteren aan de bron	39
2.1.3. Opruimen achtergelaten gevaarlijke afvalstoffen	39
3. MILIEUVERANTWOORD PRODUCTGEBRUIK	41
3.1. Basis	41
3.1.1. Milieuverantwoord productgebruik binnen gemeentelijke diensten	41
3.1.1.1. Duurzaam geëxploiteerd hout	41
3.1.1.1.1. Passieve sensibilisatie	41
3.1.1.1.2. Actie nr. 001 – gebruik van duurzaam geëxploiteerd hout	41
3.1.1.2. Breekpuin (gekeurd)	43
3.1.1.2.1. Passieve sensibilisatie	43
3.1.1.2.2. Gebruik van gekeurd breekpuin	43
3.1.1.3. Milieuverantwoorde kantoormaterialen	43
3.1.1.3.1. Passieve sensibilisatie	43
3.1.1.3.2. Actie nr. 002 – aankoopbeleid kantoormaterialen	43
3.1.1.4. Cateringproducten	45
3.1.1.4.1. Passieve sensibilisatie	45
3.1.1.4.2. Actie nr. 003 – milieuverantwoorde cateringproducten	45
3.1.1.5. Milieuverantwoorde schoonmaakmiddelen	47
3.1.1.5.1. Passieve sensibilisatie	47
3.1.1.5.2. Actie nr. 004 – milieuverantwoorde schoonmaakmiddelen	47
3.1.1.6. Gebruik van compost	49
3.1.1.6.1. Passieve sensibilisatie	49
3.1.1.6.2. Gebruik van compost als secundaire grondstof en mulching	49
3.1.1.7. Papiergebruik	50
Actie nr. 005 – papiergebruik	50
3.1.1.8. Biologische producten	51
3.1.1.8.1. Passieve sensibilisatie	51
3.1.1.9. Materialen uit gerecycleerde kunststoffen	52
3.1.1.9.1. Passieve sensibilisatie	52
4. WATER	53

4.1. Basis	53
4.1.1. Pesticidenreductie	53
Inventaris bestrijdingsmiddelen – tabel reductie dj. 2000 t/m dj. 2009	54
Actie nr. 001 – (nul) gebruik chemische bestrijdingsmiddelen	55
4.1.1.1. Risico-evaluatie	57
4.1.1.2. Pesticidentoets	58
4.1.1.2.1. Omvorming onderhoud openbaar domein naar pesticidenvrij	58
4.1.2. Passieve sensibilisatie	59
4.1.2.1. Passieve sensibilisatie bestrijdingsmiddelen	59
4.1.2.2. Passieve sensibilisatie rationeel watergebruik	59
5. HINDER	60
5.1. Basis	60
5.1.1. Digitaal opvolgen van milieuklachten	60
5.1.2. Passieve sensibilisatie	60
5.1.2.1. Geluidshinder	60
5.1.2.2. Geurhinder	60
5.1.2.3. Stofhinder	61
5.1.2.4. Rookhinder	61
5.1.2.5. Lichthinder	61
6. ENERGIE	62
6.1. Basis	62
Visie	
6.1.1. Elektronisch opvolgsysteem voor bouwaanvragen	62
6.1.2. Uitvoeren energieboekhouding	62
6.1.2.1. Aanduiden van een energiecoördinator	62
6.1.2.2. Samenwerking met de elektriciteitsdistributiebeheerder	63
6.1.2.3. Energieprestatiecertificaten (EPC)	64
6.1.2.4. Voeren van een energieboekhouding	64
Actie nr. 001 - uitvoeren van een energieboekhouding	65
6.1.2.5. Energetisch optimaliseren van de entiteiten	66
6.1.3. Passieve sensibilisatie	66
6.1.3.1. Sensibilisatie binnen de eigen diensten of werking	66
Actie nr. 002 - uitwerken rationeel energiebeleid na energie-audit	66
Actie nr. 003 - intern sensibiliseren omtrent duurzaam energie-gebruik - Dikke-Truiendag	68
6.1.3.2. Sensibilisatie naar de burgers of andere doelgroepen toe	
Actie nr. 004 - extern sensibiliseren omtrent duurzaam energie-gebruik – Energiescans	69
Actie nr. 005 - Isoleer je rijk	71
Actie nr. 006 - Klimaatwijken 4 ^{de} editie en 5 ^{de} editie	73
Jaarlijks opsturen van het eigen sensibilisatiemateriaal	74
6.1.4. Overige acties	
Actie nr. 007 - optimalisatie samenwerking met INFRAX	75
7. MOBILITEIT	77
7.1. Basis	77
7.1.1. Passieve sensibilisatie	77
7.1.2. Deelname Gemeentelijke Begeleidingscommissie	77

7.1.3. Campagne "Veilig fietsen.. hou je hoofd erbij"	77
Actie nr. 001 - "Met Belgerinkel naar de Winkel"	77
Actie nr. 002 - "Groene Halte gemeente"	79
8. NATUUR	81
8.1. Basis	81
TOTAALVISIE VOOR HET THEMA NATUUR	81
Voorbeelden van integratie/afstemming/toepassing Bermdecreet	81
VISIE VOOR DE DEELTHEMA'S	82
V1 Natuur	82
V2 Landschap	82
V3 Bos	83
Beheervisie voor het niet-openbaar bos	84
Beheervisie speelbos	85
Beheervisie natuurgebied heideveldje en poeltje	85
Beheervisie visvijvers	86
V4 Groen	86
8.1.1. Bermbeheer	86
8.1.1.1. Opvolging Bermbesluit	86
8.1.1.1.1. Toepassing van het Bermbesluit	86
8.1.1.1.2. Andere juridische verplichtingen	87
8.1.1.2. Wegberminventaris, wegbermbeheerplan en ecologisch bermbeheer	87
Actie nr. 001	87
8.1.1.3. Evaluaties ecologisch bermbeheer	
8.1.1.3.1. Evaluatie 2003	89
8.1.1.3.2. Evaluatie 2008	90
8.1.1.4. Attestering verwijdering bermmaaisel	91
8.1.2. Streekeigen soorten	
8.1.2.1. Promotie aanplant en onderhoud knotbomen	
Actie nr. 002 - gemeentelijke tussenkomst aanplant en onderhoud knotbomen	91
8.1.2.2. Beheerovereenkomsten	
Actie nr. 003	93
8.1.2.3. Landschapsbedrijfsplannen	
Actie nr. 004 - uitvoering landschapsbedrijfsplannen	94
8.1.2.4. Streekeigen geboortebomen	
Actie nr. 005 - aanplanten geboortedreef/geboortebos	96
8.1.2.5. Boomplantdagen	
Actie nr. 006	97
8.1.2.6. Subsidiëring aanplant en aanleg kleine landschapselementen	98
8.1.3. Code goede natuurpraktijk	98
9. BODEM	99
9.1. Basis	99
9.1.1. Inschakelen erkend bodemsaneringsdeskundige	99
9.1.2. Vergunningen TOP obv code van goede praktijk	99
10. DUURZAME ONTWIKKELING	99

10.1. Basis

10.1.1. Passieve sensibilisatie
TROSSO

99
99