Milieu advies Raad

Mortsel



Jaarverslag 2017

Hoorzelvlinder

Milieu Adviesraad Mortsel
p/a Technische dienst, Stadsplein 1, B-2640 Mortsel
tel: 03-444 18 43 fax: 03-444 18 39
Email: info@milieuraadmortsel.be http://www.milieuraadmortsel.be

wettelijk depot: D/2018/10.332/1

1. Inhoud

1. Inhoud 3
2. Inleiding 4
3. Bestuurlijk kader waarbinnen de milieuraad werkt 5
   a. De statuten: 5
   b. Afsprakennota: 5
   c. Huishoudelijk reglement: 5
4. Samenstelling en aanwezigheden in 2017 5
   a. Lidmaatschap van de milieuraad: 5
   b. Aanwezigheden in 2017: 5
   c. Bestuur van de milieuraad in 2017: 6
   d. Ledenaantallen 2017 - 2018: 6
   e. Vertegenwoordiging van de diverse instanties en organisaties: 7
   f. Evenwichtige aanwezigheid van mannen en vrouwen in milieuraad: 7
   g. Vorming van de leden: 7
5. Financieel verslag 2017 8
   a. Algemeen: 8
   b. Overzicht van alle bewegingen: 8
   c. Samenvatting van de inkomsten en uitgaven werkingsmiddelen: 8
   d. Verloop middelen milieuraad tijdens 2017: 8
   e. Bespreking: 9
   f. Financiële middelen: 9
   g. Logistieke ondersteuning door het stadsbestuur: 9
   h. Informatieve en educatieve ondersteuning van de milieuraad: 9
6. Overzicht van de bijeenkomsten in 2017 10
   a. Algemeen: 10
   b. Themavergaderingen: 10
   c. De belangrijkste agendapunten en activiteiten in 2017: 11
7. Overzicht van de uitgebrachte adviezen 11
   a. Algemeen: 11
8. Externe communicatie 12
   a. Website www.milieuraadmortsel.be: 12
   b. Website www.milieuraad.be: 12
   c. Publicaties in de pers: 12
   d. Publicaties in Mortsel Info: 12
9. Sensibilisatieacties en andere initiatieven 13
   a. Acties 13
      1. Stookolietanks: 13
      2. Kippenactie: 13
      3. Behaag Mortsel: 14
      4. Insectenhotels: 14
      5. Nestkasten: 14
      6. Asbest 15
      7. Groendaken: 15
      8. “Red de bij” – gratis zadenpakketje 15
      9. Roofvogels en slechtvalkenactie 15
10. Vertegenwoordiging in andere overlegorganen 15
    a. Burenraad Agfa-Gevaert: 15
    b. Overlegcomité luchthaven Antwerpen: 15
    c. Gemeentelijke Commissie voor Ruimtelijke Ordening: 16
    d. Adviesraad Wonen Mortsel: 16
11. Globale evaluatie van de werking van de milieuraad 16
12. Bijlagen: 18
    a. Bijlage 1: Detail inkomsten en uitgaven voor werking milieuraad 18

2. Inleiding

De Mortselse Milieu Adviesraad bestaat uit een groep inwoners die op totaal vrijwillige basis maandelijks samenkomen om te discussiëren over lokale milieuthema's.

De leden van de milieuraad hebben verschillende achtergronden en hebben elk een eigen expertise. Partijpolitieke of persoonlijke belangen spelen geen rol in de debatten. Er wordt uitgegaan van een kritische, innoverende en opbouwende kijk op het Mortselse milieubeleid, wat elementen zijn die onderdeel uitmaken van een goed functionerende milieuraad.

De leden van de milieuraad werken op basis van:
- Persoonlijke kennis en expertise vanuit professionele context
- Ervaringen uit de thuissituatie
- Waarnemingen uit buurt of wijk, 24 uur op 24
- Contacten die ze onderhouden met de bevolking en professionelen
- Ervaringen uit de werksituatie of vrijetijdsbesteding

De leden van de milieuraad hebben een grote portie engagement. Op maandelijkse basis vergaderen ze onbaatzuchtig en zonder enige vergoeding rond milieuthema's. De gemeenschappelijke ambitie is mee te werken aan een betere en aangenamere leefomgeving in de stad.

De leden van de milieuraad vormen ook een niet te onderschatten communicatiekanaal naar de bevolking toe:
- De milieuraad informeert de bevolking én wordt door hen geïnformeerd
- De milieuraad sensibiliseert

De milieuraad organiseert ook diverse initiatieven waardoor brede lagen van de bevolking laagdrempelig in contact gebracht worden met deelaspecten van het milieubeleid.

De milieuraad streeft ernaar een belangrijke meerwaarde te leveren aan het gemeentelijk milieu- en natuurbeleid. Via een kritische, doch constructieve houding tracht de milieuraad de inhoudelijke kwaliteit van het gevoerde beleid te verbeteren.

Dit jaarverslag schetst bondig de werking van de Mortselse Milieu Advies Raad gedurende 2017, met waar nodig de evoluties voor 2018.

3. Bestuurlijk kader waarbinnen de milieuraad werkt

a. De statuten:

De statuten van de Milieu Advies Raad werden vastgelegd tijdens de zitting van de gemeenteraad van 29 juni 1992.

De statuten werden in 1999 aangepast om autonoom (en dus flexibel) over de werkingsmiddelen te kunnen beschikken (beslissing gemeenteraad 14/12/1999).

Op 8 mei 2003 werden de statuten nogmaals aangepast. Deze aanpassing werd gevraagd door de stad Mortsel, als gevolg van de evaluatie van de samenwerkingsovereenkomst Vlaams Gewest – gemeenten "Milieu als opstap naar duurzame ontwikkeling" van december 2001. Er werd van de gelegenheid gebruik gemaakt om, naast de opgelegde wijzigingen, de overige bepalingen van de statuten ook af te stemmen op de tekst van het convenant.

b. Afsprakennota:

De evaluatie van de samenwerkingsovereenkomst voorzag ook het opstellen van een "afsprakennota tussen het stadsbestuur en de milieuraad". Deze nota werd goedgekeurd door de gemeenteraad op 30 september 2003.

c. Huishoudelijk reglement:

Een huishoudelijk reglement regelt de dagdagelijkse werking van de milieuraad. Het huishoudelijk reglement dateert uit 1992 en is te raadplegen op de website van de milieuraad.

4. Samenstelling en aanwezigheden in 2017

a. Lidmaatschap van de milieuraad:

De statuten van de milieuraad leggen volgende voorwaarden op aan het lidmaatschap:

- Elke Mortselse burger kan stemgerechtigd lid van de milieuraad worden door aan minstens 50 % van de vergaderingen deel te nemen.
- Om stemgerechtigd te zijn, mag men geen politiek mandaat uitoefenen of tewerkgesteld zijn als stedelijk ambtenaar.

b. Aanwezigheden in 2017:

(alle personen die slechts één maal aanwezig waren werden niet vermeld)

	Status			Aanwezigheid 2017								
	2017	2018	%	12/01	16/02	09/03	20/04	11/05	14/09	12/10	16/11	14/12
Mertens Erik	NL	NL	100%	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Van Tilburgh Eric	SL	SL	100%	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Desmyter Jan	SL	SL	78%	A	A	A	A	A	V	V	A	A
D'Hulster Steve	NL	NL	78%	A	A	V	A	A	A	A	V	A
Lambert Griet	SL	SL	78%	V	A	A		A	A	A	A	A
Tobback Marc	SL	SL	78%	A	A	A	A	A	A	V	A	V
Creemers Annemie	SL	SL	67%	A	A	A	A	A	V		A	
Hateau Roland	SL	SL	67%	V	A	A	A	A	A	A		
Adams Jan	SL	SL	56%	A	A	A	A	A	V	V	V	V
Cuypers Koen	SL	SL	56%	A	A	A	V		A	V	V	A
De Schepper Guido	DN		22%					A	A		V	V
Van Acker Leen	DN	DN	22%	A	V			A	V	V		V
Van Hove Arnold		DN	22%	V	A	V				A		

(legende: SL = stemgerechtigd lid; NL = niet stemgerechtigd lid; DN = deelnemer; A = aanwezig; V = verontschuldigd)

c. Bestuur van de milieuraad in 2017:

Voorzitter: Jan Desmyter
Secretaris: Marc Tobback
Milieu-ambtenaar: Erik Mertens

Dagelijks bestuur: Annemie Creemers
Jan Desmyter
Aagje Geerardyn
Erik Mertens
Marc Tobback

d. Ledenaantallen 2017 - 2018:

De milieuraad bestond in 2017 uit 8 stemgerechtigde leden. Rekening houdend met de aanwezigheden in 2017 zal de Milieu Advies Raad voor werkjaar 2018 bestaan uit 10 leden, waarvan 8 stemgerechtigd zijn.

De samenstelling van de raad in 2018 zal identiek zijn aan deze van 2017.

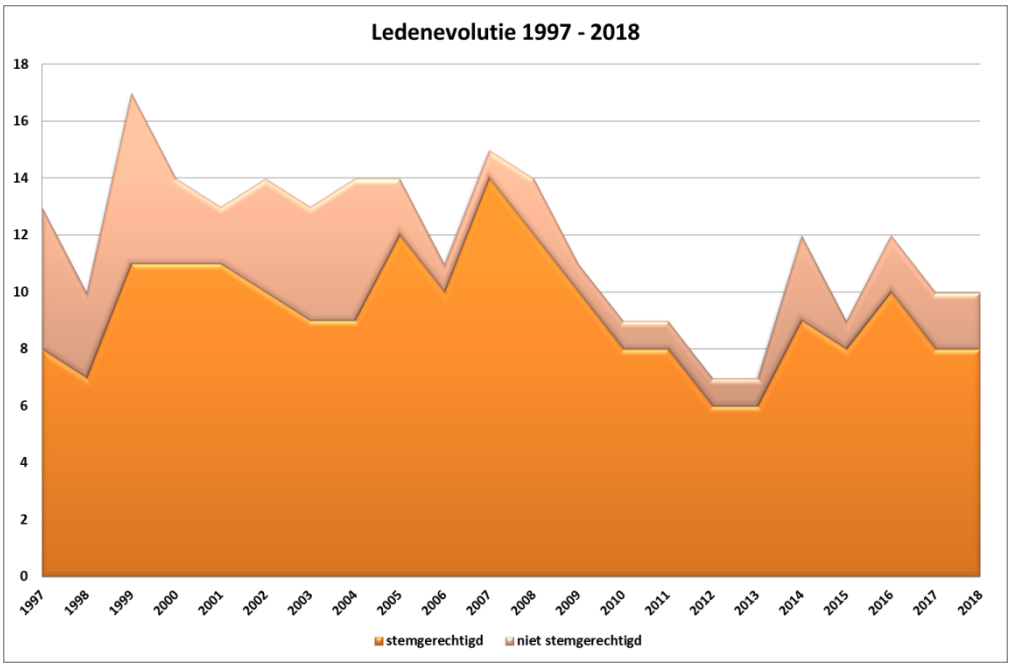
De schepen bevoegd voor milieu (Steve D'Hulster) nam deel aan 7 van de 9 vergaderingen. Ook op de 10e vergadering van juni 2018, die bestond uit een wandeling langs de oude spoorwegberm, was de schepen aanwezig.

De milieuambtenaar (Erik Mertens) nam deel aan alle vergaderingen. Hij is niet-stemgerechtigd lid daar hij als ambtenaar verbonden is aan het stadsbestuur.

Voor activiteiten buiten de vergaderkalender van de milieuraad konden we steeds rekenen op de medewerking van de leden én andere vrijwilligers. Dit stelde ons in staat om initiatieven zoals de behaag-actie en de kippenactie tot een goed einde te brengen.

Overzicht ledenevolutie:

jaar	aantal leden				
	stemgerechtigd		niet stemgerechtigd		totaal
1997	8	(61 %)	5	(39 %)	13
1998	7	(70 %)	3	(30 %)	10
1999	11	(65 %)	6	(35 %)	17
2000	11	(79 %)	3	(21 %)	14
2001	11	(85 %)	2	(15 %)	13
2002	10	(71 %)	4	(29 %)	14
2003	9	(71 %)	4	(29 %)	13
2004	9	(64 %)	5	(36 %)	14
2005	12	(86 %)	2	(14 %)	14
2006	10	(91 %)	1	(9 %)	11
2007	14	(93 %)	1	(7 %)	15
2008	12	(86 %)	2	(14 %)	14
2009	10	(91 %)	1	(9 %)	11
2010	8	(89 %)	1	(11 %)	9
2011	8	(89 %)	1	(11 %)	9
2012	6	(86 %)	1	(14 %)	7
2013	6	(86 %)	1	(14 %)	7
2014	9	(75 %)	3	(25 %)	12
2015	8	(89 %)	1	(11 %)	9
2016	10	(83%)	2	(17%)	12
2017	8	(80%)	2	(20%)	10
2018	8	(80%)	2	(20%)	10



e. Vertegenwoordiging van de diverse instanties en organisaties:

In Mortsel kennen we één officiële milieuvereniging (Natuurpunt "Land van Reyen") waarvan de deelorganisatie 'kern Mortsel' deel uitmaakt van de milieuraad.

De Transitie-beweging neemt regelmatig deel aan de vergaderingen van de milieuraad. Een aantal personen van de Transitiebeweging zijn ook actief in de lokale VELT-afdeling (socioculturele vereniging die een ecologische leefwijze concreet gestalte wil geven), zodat ook met deze afdeling een link is gelegd.

Daarnaast zijn nog enkele andere met milieu-materie verbonden verenigingen actief in Mortsel die in 2017 niemand afgevaardigd hebben in de milieuraad. Het betreft:
- Het Bessemcomité (actiegroep die specifiek werkt rond de bescherming van het Bessem-gebied)
- De Fietsersbond.
- Werkgroep milieueducatie fort 4

Bepaalde instanties en/of organisaties werden in het verleden reeds enkele malen benaderd, doch enkel Agfa-Gevaert heeft een afgevaardigde gezonden. In 2018 zal wegens pensionering deze vertegenwoordiger vervangen worden door een nieuwe vertegenwoordiger van het bedrijf. De milieuraad ziet uit naar een even positieve interactie als in het verleden.

Geen enkele Mortselse politieke partij heeft een officiële vertegenwoordiger in de raad. Eén gemeenteraadslid heeft wel enkele vergaderingen bijgewoond.

Schepen Steve d'Hulster die o.a. bevoegd is voor milieu, mobiliteit, ruimtelijke ordening en openbare werken was in 2017, zoals reeds aangehaald, op zeven van de negen vergaderingen aanwezig.

f. Evenwichtige aanwezigheid van mannen en vrouwen in milieuraad:

In principe dient de milieuraad te voldoen aan de 1/3^{e}-regel zoals wettelijk voorgeschreven (wet 20/08/1998 - art. 120bis gemeentewet). Volgens de gemeentewet kan er aan het stadsbestuur een gemotiveerde aanvraag tot afwijking aangevraagd worden.

In 2017 voldeed de samenstelling van de milieuraad niet aan de norm. Ook in 2018 zal niet voldaan kunnen worden aan de norm.

De Mortselse milieuraad heeft een "open" structuur. Iedereen is welkom en kan de vergaderingen bijwonen. Het lidmaatschap hangt enkel af van een vrijwillige aanwezigheid van belangstellenden in de vergaderingen. Daardoor is de verhouding tussen beide geslachten niet te sturen.

g. Vorming van de leden:

Er waren in 2017 geen vormingsmomenten voor de milieuraadsleden.

5. Financieel verslag 2017

a. Algemeen:

Sinds 2000 beheert de milieuraad zelf zijn middelen via een eigen bankrekening (statuutwijziging, goedgekeurd in de gemeenteraad van 14 december 1999). Dit laat toe uitgaven soepel te plannen. Indien er minder uitgaven zijn dan voorzien in het budget, zullen de resterende middelen toegevoegd worden aan deze van het volgende jaar.

De bankrekening wordt ook gebruikt als wachtrekening om gelden te ontvangen van acties (zoals de acties "Behaag Mortsel", de verkoop van kippen, nestkastjes en insectenhotels, asbestanalysen).

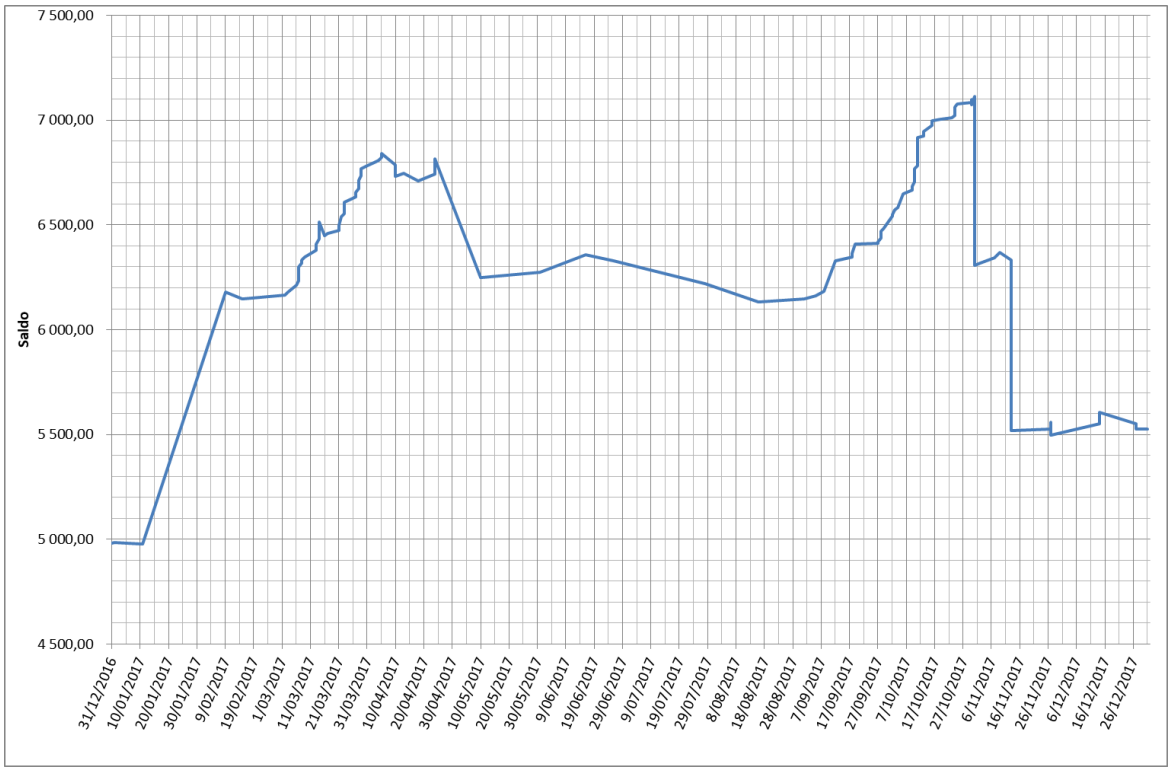
b. Overzicht van alle bewegingen:

Een gedetailleerd overzicht van alle bewegingen i.v.m. de werking van de milieuraad is beschikbaar in bijlage 1.

c. Samenvatting van de inkomsten en uitgaven werkingsmiddelen:

		Bedrag
Inkomsten:		
	Intresten :	0,97
	Werkingsmiddelen stad :	1200,00
Uitgaven:		
Acties :		
	asbest (analysen)	-77,78
	bijenhotels	227,50
	behaagactie	-1,00
	kippenactie	-91,80
	nestkasten	251,00
Werkingskosten :		
	bureelkosten	-29,90
	NME / sensibilisatie	-903,65
	werking	-4,50
	website	-28,66
	SALDO:	***542,18***

d. Verloop middelen milieuraad tijdens 2017:



e. Bespreking:

2017 werd ingezet met een overdracht van 4.982,23 euro uit 2016. De milieuraad heeft op de uitstaande sommen in 2016 ook nog 0,97 euro intresten ontvangen.

De werkingsmiddelen van de stad (1.200,- euro voor 2017) werden in februari 2017 uitbetaald.

Het werkjaar 2017 werd afgesloten met een beschikbaar bedrag van 5524,41 euro. Het aanhouden van een reserve is nuttig of noodzakelijk om:

- De uitgaven te dekken tot de subsidie van 2018 uitbetaald wordt.
- De nog niet gefactureerde asbestanalysen te betalen.
- Nieuwe sensibilisatieprojecten uit te werken.

De grootste uitgavenpost in 2017 vormt de aankoop van de slechtvalkencamera. Hierover werd uitgebreid overleg gepleegd in de milieuraad.

Er werden in 2017 extra middelen gegenereerd doordat de verkoop van nestkastjes en insectenhotels kon gebeuren met de stock die in 2016 werd aangekocht.

Het boekjaar 2017 wordt afgesloten met een batig saldo van 542,18 euro, dat vrijwel volledig gerealiseerd werd door het te gelde maken van de stock nestkastjes en bijenhotels.

f. Financiële middelen:

In 2017 heeft de Milieu Advies Raad, zoals hiervoor vermeld, 1.200,- euro toelage van de stad Mortsel ontvangen.

g. Logistieke ondersteuning door het stadsbestuur:

Van de stad ontvangt de milieuraad o.a. volgende ondersteuning:

- Het stadsbestuur staat in voor de verzending van de briefwisseling van de milieuraad.
- Het stadsbestuur staat in voor de verzekering ‘ongevallen’ en ‘burgerlijke aansprakelijkheid’ voor de medewerkers aan milieuraad-activiteiten zoals ‘behaagactie’, kippenactie, nestkastenactie, …
- De milieuraad kan gebruik maken van de fotokopieerapparatuur (voor kleine oplagen drukwerk).
- De milieuraad kan gratis beschikken over vergaderlokalen en uitrusting voor informatie- en sensibilisatievergaderingen.
- De milieuraad kan gratis een zaal reserveren voor grotere evenementen.
- Het stadsbestuur stelt gratis webruimte ter beschikking voor de website van de adviesraad.
- Het stadsbestuur levert logistieke steun voor het organiseren van de behaagactie. (o.a. werkruimte, goederenontvangst, kantoorbenodigdheden).
- Het stadsbestuur heeft informele steun geleverd voor het collectieve tanksaneringsproject en de samenaankoop van groendaken.
- Het stadsbestuur stelt ruimte ter beschikking in het stedelijke informatieblad. Zie: externe communicatie - publicatie in "Mortsel Info"

h. Informatieve en educatieve ondersteuning van de milieuraad:

Het stadsbestuur bezorgt de milieuraad de informatiebrochures die haar toegezonden worden door verschillende instanties.

De bezorging van de agenda en de verslagen van de gemeenteraad verliep in 2017 correct.

6. Overzicht van de bijeenkomsten in 2017

a. Algemeen:

De vergaderingen van de Milieu Advies Raad staan open voor alle belangstellenden. Iedereen heeft er spreekrecht.

De milieuraad vergadert in principe op vaste data:
- 2e donderdag van de maand: milieuraad (wordt verschoven indien deze samenvalt met een gemeenteraadscommissie)
- 4e maandag van de maand: vergadering dagelijks bestuur - deze vergadering vervalt meestal omdat er via e-mail overlegd wordt.
- Tijdens de maanden juli en augustus is er geen vergadering van de milieuraad
- Indien de vergaderdata samenvallen met (school)vakantiedagen, dan worden deze verschoven.
- De vergadering van juni heeft meestal de vorm van een bezoek of wandeling aan een voor Mortsel belangrijk milieu-element.

In 2017 werden er 9 formele vergaderingen van de milieuraad gehouden en werd er 1 wandeling georganiseerd.

Het aantal deelnemers aan de vergaderingen van de milieuraad lag in 2017 lager dan in de voorgaande jaren, mede doordat er geen belangrijke "open" milieuraden die veel deelnemers aantrekken, ingepland werden. Ook de nieuwe vergaderlocatie (ten gevolge van de renovatie van het stadhuis) heeft een merkbare invloed op de aanwezigheden. Gemiddeld waren er in 2017 9 personen per vergadering aanwezig (minimum: 6; maximum: 13; mediaan: 9).

Gemiddeld 72 % van de stemgerechtigde leden waren aanwezig op de vergaderingen.

Het aantal deelnemers op de vergaderingen is in volgende tabel in detail opgegeven:

werkjaar	aantal vergaderingen	gemiddeld aantal deelnemers
1996	10	18
1997	9	12
1998	10	15
1999	11	16
2000	9	17
2001	10	18
2002	10	14
2003	10	12
2004	10	12
2005	11	12
2006	10	15
2007	10	12
2008	10	12
2009	11	12
2010	10	17
2011	9	14
2012	9	9
2013	10	11
2014	8	12
2015	8	11
2016	9	13
2017	9	9

Het dagelijkse bestuur van de milieuraad had regelmatig informele (via e-mail en telefoon) besprekingen ter voorbereiding van de open vergaderingen van de milieuraad.

b. Themavergaderingen:

De Smoestuinier eco-comedy - Steven Vromman

In samenwerking met VELT en de gemeente Boechout werd op 15 februari een ludieke infoavond georganiseerd in Boechout.

Tijdens de 'Smoestuinier' gaat de Low Impact Man met het publiek op zoek naar de smoezen waarom zoveel mensen nog pesticiden gebruiken, maar tegelijk geeft hij er op zijn eigen manier een draai aan waarmee je niet anders kunt dan 'groen' lachen. Je krijgt een heuse opleiding 'anti-smoes-management', leert alles over hoe je

slakken tot alcoholisme verleidt en hoe je met een wiedbuik op ecologische wijze onkruid te lijf kan gaan. Infotainment van de bovenste plank met een streepje muziek en ontroering…

De gemeentes lichten nadien de huidige wetgeving rond het gebruik van pesticides toe en hoe zij heden de openbare ruimtes beheren.

Na de show van Steven Vromman werden er ook twee workshops georganiseerd, rond de vraag "*Hoe kan ik in de praktijk zonder gebruik van pesticiden onkruid bestrijden:*
- *in de groenten- en siertuin?*
- *op verhardingen?*"

c. De belangrijkste agendapunten en activiteiten in 2017:

12 januari 2017:
- Verkiezing nieuw bestuur milieuraad
- Bemerkingen bij ontwerp nieuw bouwreglement

16 februari 2017:
- Aankoop van camera voor slechtvalken op schouw Afga
- Tijdelijk stookverbod in het politiereglement
- Zwembad: openbaar onderzoek

9 maart 2017:
- Nieuw uitvoeringsplan huishoudelijk afval 2017-2022

20 april 2017:
- Lokale verkiezingen in 2018 – samenwerking met de Adviesraad Wonen Mortsel rond een gemeenschappelijk memorandum

11 mei 2017:
- Advies bouw nieuw zwembad
- Advies houtstook

15 juni 2017:
- Wandeling door een groen stuk van Mortsel: de oude spoorwegberm tussen de Jozef Hermanslei en de Lodewijck Dosfellei

14 september 2017
- Slechtvalkencamera op schouw Agfa – aankoop camera's – actieplan
- Enquête energieprestatie van de woning (2017): evaluatie van de resultaten
- Ontwerp nieuwe bouwcode
- Memorandum omgevingsproblematiek voor de verkiezingen 2018 – uitwerken project

12 oktober 2017:
- Milieurapportering 2017
- Fiets-o-strade

16 november 2017:
- Stadsgesprekken adviesraden voorjaar 2018 – projectinformatie

14 december 2017:
- Stadsgesprekken - opstellen inleidende teksten voor de 3 thema-avonden
- Engagementsverklaring rond de Duurzame Ontwikkelingsdoelstellingen – voorstelling door Natascha Vos
- Samenwerking IGEAN 2018
- Woonproject St Benedictusstraat (op terreinen dienst stadswerken)
- Ontbossing en inrichting open landschap nabij sportlandschap.
- Broedpotten voor mussen en mezen
- Bezorgheid burger(s) om lot rode beuk site "Lepelhof" n.a.v. bouwplannen "De ideale woning"

7. Overzicht van de uitgebrachte adviezen

a. Algemeen:

In 2017 werden geen formele adviezen uitgebracht.

Er werden wel meerdere informele adviezen uitgebracht, onder meer rond:
- Het ontwerp bouwreglement
  - De GECORO en het stadsbestuur heeft de opmerkingen van de milieuraad in overweging genomen.
- Tijdelijk houtstookverbod
  - Het stadsbestuur heeft meegedeeld dat het stookverbod de facto afgedwongen kan worden via het bestaande politiereglement. Sensibilisatie rond houtstook vond via de stedelijke communicatiekanalen plaats bij het begin van het stookseizoen.
- De buitenaanleg rond het zwembad:

- De stad Mortsel heeft kennis genomen van het informeel advies en gaat het meenemen in de besprekingen met de ontwerpers.
- Dit advies zal herhaald worden in de vergadering van januari 2018 en formeel overgemaakt worden aan het stadsbestuur.

– De camera voor de slechtvalken op de schouw van Agfa:
  - De milieuraad financiert in overleg met de stad en Agfa de slechtvalkcamera. Er wordt een sensibiliseringscampagne aan gekoppeld.
– Roofvogelshows
  - Het advies van Natuurpunt werd bevestigd.

8. Externe communicatie

a. Website www.milieuraadmortsel.be:

Vanaf juni 1998 beschikt de milieuraad over haar eigen website én een eigen domeinnaam: http://www.milieuraadmortsel.be (sinds 2001).

Alle verslagen sinds 1997 en de adviezen sinds de start van de milieuraad in 1997 zijn voor iedereen online te consulteren.

De website wordt door de secretaris van de milieuraad beheerd en is geplaatst op de webserver van de stad Mortsel.

b. Website www.milieuraad.be:

Op 16 september 2003 werd de portaalsite www.milieuraad.be officieel gelanceerd. Op deze website vindt men informatie voor, van, over en door alle gemeentelijke, provinciale en gewestelijke milieuraden.

De Mortselse milieuraad heeft geen gebruik gemaakt van de faciliteit om ook op deze portaalsite een webstek te creëren. Dit zou impliceren dat er twee websites onderhouden zouden moeten worden.

Er is gekozen om op www.milieuraad.be de basisinformatie van de Mortselse milieuraad te publiceren en de bezoekers door te verwijzen naar de eigen website www.milieuraadmortsel.be.

De diensten van www.milieuraad.be worden wel gebruikt om mailings te zenden naar andere milieuraden in Vlaanderen.

c. Publicaties in de pers:

In 2017 werden geen betalende advertenties geplaatst in de lokale pers.

Er werden geen persmededelingen uitgestuurd.

d. Publicaties in Mortsel Info:

De duurzaamheidsambtenaar zorgt voor de publicatie van artikels in het stedelijk informatieblad.

We moeten hier echter wel rekening houden met de lange periode tussen de deadline voor de artikels en de publicatiedatum (6 weken). Dit maakt dit communicatiemiddel ongeschikt om agenda's voor vergaderingen of kort geplande activiteiten aan te kondigen.

Vanaf 2018 zal "Mortsel Info" vervangen worden door een tweemaandelijks stadsmagazine. Deze verminderde frequentie verhoogt het probleem van de lange deadline voor aankondigingen.

"Mortsel Info" (of de vervanger ervan) voldoet prima om acties zoals de tankslag of de behaagactie te ondersteunen. Er moet een grote hoeveelheid informatie verspreid worden en deze kan lang op voorhand samengesteld worden.

Alle vergaderingen van de milieuraad werden in 2017 in 'Mortsel info' aangekondigd.

De acties van de milieuraad (stookolietanks, behaagactie, insectenhotels, nestkastenactie, kippenactie, samen-aankoop groendaken…) en de themavergaderingen kregen traditiegetrouw steeds een ruime plaats in het blad.

9. Sensibilisatieacties en andere initiatieven

a. Acties

1. Stookolietanks:



Met de tankslag wil de milieuraad de burgers de gelegenheid geven om op een voordelige wijze (volumevoordeel door verschillende werven gelijktijdig aan te besteden) hun oude stookolietank op een verantwoorde wijze buiten dienst te stellen. De actie werd gelanceerd in 2004 en wordt jaarlijks herhaald om aan de vraag van de burger te kunnen voldoen.

Na een oproep in "Mortsel info" en door spontane meldingen werden in 2017 opnieuw 16 tanks bijeengebracht die in november 2017 opgeruimd werden. Dit brengt het totaal op 429 opgeruimde tanks via de groepsaankoop van de milieuraad.

Tot 2016 organiseerde IGEAN eveneens een tankslag in de andere gemeenten in haar werkingsgebied. IGEAN heeft beslist hiermee te stoppen omdat de vraag van de burger afgenomen is. De getallen voor 2017 uit Mortsel geven ook een dalende trend aan, maar geven aan dat het initiatief nog niet overbodig is.

De volgende campagne is daarom gepland in het najaar van 2018.

Tankslag	Datum	Aantal geneutraliseerde tanks
1	november 2004	62
2	juni 2005	33
2bis	november 2005	13
3	juni 2006	15
4	juni 2007	26
5	juni 2008	11
6	juni 2009	37
7	juni 2010	36
8	juni 2011	26
9	september 2012	22
10	oktober 2013	33
11	oktober 2014	33
12	oktober 2015	30
13	november 2016	36
14	November 2017	16
TOTAAL:		**429**

2. Kippenactie:



Met de verkoop van kippen wil de milieuraad een bijdrage leveren in de beperking van de GFT-afval. Na de tanende verkoop in 2016 blijkt de verkoop in 2017 terug opgeklommen te zijn tot het oude niveau. Naar klanten toe bleken de bestellers die nog geen kippen hadden, belangrijker te worden dan de personen die de actie gebruiken om hun oude kippen te vervangen.

	aantal kippen	aantal klanten
2002	110	29
2003	109	27
2004	120	28
2005	94	29
2009	185	50
2010	79	27
2011	50	18
2012	92	32
2013	71	24
2014	76	25
2015	74	28
2016	53	16
2017	71	29

3. Behaag Mortsel:

Sinds 1996 wordt jaarlijks in de herfst een "behaagactie" in samenwerking met "Natuurpunt" georganiseerd. Het doel hiervan is meer streekeigen groen in de stedelijke omgeving aan te planten.

De totale verkoop in 2017 bedroeg 997 planten, wat equivalent staat voor 261 meter hagen. Deze planten werden verdeeld over 20 gezinnen.

Overzicht van de verkoop van klimplanten:

klimplant	aantal planten																
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Aantal klimplanten	176	61	70	19	10	/	30	51	21	32	30	21	14	11	20	15	13
Aantal klanten:	41	28	19	8	4	/	11	14	10	10	10	7	7	6	8	7	4

Overzicht van de verkoop van haagplanten en bomen:

pakket	aantal pakketten									
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Aantal klanten:	?	62	63	59	44	42	43	62	40	45
Totaal aantal planten:	2600	3840	4938	3791	2623	2942	2438	2630	2243	2364
Aantal meter haag geplant:	703	1114	1494	1047	733	786	759	1185	750	690
Gemengde pakketten	27%	46%	32%	34%	26%	19%	52%	41%	39%	24%
Pakketten van één soort	73%	54%	68%	66%	74%	81%	48%	59%	61%	76%

pakket	aantal pakketten									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Aantal klanten:	53	37	25	43	29	24	25	27	38	20
Totaal aantal planten:	3086	2243	1280	2061	1714	1061	988	991	2128	987
Aantal meter haag geplant:	885	579	418	543	459	281	293	267	542	261
Gemengde pakketten	52%	11%	64%	15%	9%	16%	17%	17%	10%	14%
Pakketten van één soort	48%	89%	36%	85%	91%	84%	83%	83%	90%	86%

4. Insectenhotels:



Het gaat niet goed met de bijen. Eén van onze belangrijkste bondgenoten in de voedselproductie sterft letterlijk uit. Honingbijen verdwijnen uit hun kasten en studies tonen aan dat de wilde bijensoorten het zo mogelijk nog slechter doen.

Dit is niet alleen slecht nieuws voor de biodiversiteit, maar ook voor de mens. Honingbijen en wilde bijen zijn de belangrijkste bestuivers van wilde planten en heel wat land- en tuinbouwgewassen. De bijen hebben het vooral moeilijk door het gebruik van pesticiden en een gebrek aan voedsel en nestgelegenheid.

Met de verkoop van bijenhotels willen we als milieuraad sensibiliseren en de beschikbare nestgelegenheid verhogen.

Er werd een leverancier gevonden van betaalbare bijenhotels. Er werd een groot en een klein model geselecteerd voor de verkoop.

Ten opzichte van 2015, het eerste jaar dat de bijenhotels aangeboden werden, is er een grote terugval. Bij de geplande actie in 2018 zullen we kunnen zien of deze terugval structureel is.

	aantal insectenhotels		
	2015	2016	2017
Aantal insectenhotels	58	18	9
Aantal klanten:	36	16	7

5. Nestkasten:

In 2015 werd ook terug gestart met de verkoop van mezenkasten. De vier verschillende modellen zijn afkomstig van dezelfde leverancier als de insectenhotels. Ze werden eveneens tegen groothandelsprijs verkocht, wat ze erg aantrekkelijk maakten.

In 2017 werd de actie herhaald, doch met een gereduceerd aanbod omdat het aanbod betaalbare nestkastjes van onze leverancier ingekrompen was.

	aantal nestkastjes		
	2015	**2016**	**2017**
Aantal nestkastjes	134	48	43
Aantal klanten:	36	23	23

In 2018 zal de nadruk gelegd worden op mussen. Dit wordt ondersteund door de uitbreiding van het assortiment met stenen mussenpotten.

Ter promotie zullen voorbeeldpotten al in het voorjaar 2018 opgehangen worden aan enkele stedelijke gebouwen.

6. Asbest

Ook in 2017 zijn er een beperkt aantal adviezen bij burgers thuis gegeven rond asbesttoepassingen, deels als gevolg van plaatsbezoeken bij saneren van stookolietanks in de kelder, deels via de milieudienst.
Deze actie is in 2017 niet expliciet in de kijker gezet.

Uit de plaatsbezoeken zijn ook nog een zevental staalnames gevolgd.
Deze asbestanalyses konden we tot eind 2017 tegen gereduceerde prijs laten uitvoeren bij Vinçotte Environment. In 2018 zal een nieuwe aanbieder (Fibrecount) ingeschakeld worden omdat Vinçotte Environment stopt met de dienstverlening. De nieuwe kostprijs in 2018 zal ten gevolge van deze wissel substantieel hoger zijn (43 euro i.p.v. 27 euro).



7. Groendaken:

In 2016 is er een groepsaankoop opgestart voor groendaken.

Uiteindelijk hebben 15 gezinnen effectief in 2017 een groendak laten plaatsen in het kader van deze samenaankoop.

De milieuraad gaat deze actie in 2018 terug herhalen.

8. “Red de bij” – gratis zadenpakketje

Begin 2016 is DroneBee gestart met haar sensibiliseringscampagne voor het redden van onze bijen én uiteraard ook de wilde bijen en hommels.

Omdat d stad Mortsel het project steunt met o.a. promotie via de stedelijke infokanalen, krijgt de stad 250 flyers met zadenmengsel voor bijen. Ze werden in april 2017 uitgedeeld via het stadsloket en op de plantenruilbeurs.

9. Roofvogels en slechtvalkenactie

In samenwerking met Agfa en Natuurpunt zullen er in 2018 diverse initiatieven uitgerold worden rond roofvogels en in het bijzonder de slechtvalken op de schouw van Agfa.

Ter voorbereiding van deze actie heeft de milieuraad in 2017 een webcam aangeschaft om de slechtvalkennest in beeld te brengen. Agfa zorgt voor de plaatsing en onderhoud van deze camera. Natuurpunt neemt het sensibilisatieluik op zich met vb. een infoavond 'Roofvogels (en uilen) in de Zuidrand van Antwerpen' op 15/03/2018.

10. Vertegenwoordiging in andere overlegorganen

a. Burenraad Agfa-Gevaert:

De burenraad Agfa-Gevaert kwam niet samen in 2017.

b. Overlegcomité luchthaven Antwerpen:

In de nieuwe milieuvergunning van de luchthaven Deurne is de verplichting opgenomen om een overlegorgaan op te richten met de omwonenden (buurgemeenten + Boechout). Het orgaan komt tweemaal per jaar samen.

In dit overlegcomité is de Mortselse milieuraad vertegenwoordigd door Marc Tobback (en Griet Lambert als reserve-vertegenwoordiger).

Op elke vergadering komen volgende punten aan bod:
- Bespreking van het klachtenregister en het gegeven gevolg aan de klachten.
- Bespreking van het overzicht van de uitzonderlijk uitgevoerde nachtvluchten.

In de vergadering van midden het jaar worden de geluidscontouren en analyseresultaten van het geluidsmeetnet besproken.

c. Gemeentelijke Commissie voor Ruimtelijke Ordening:

De milieuraad heeft een vertegenwoordiger in de Gemeentelijke Commissie voor Ruimtelijke Ordening.

Jan Desmyter is bij de wedersamenstelling in 2013 opnieuw aangenomen als effectief lid van de GECORO.

Hij was in 2017 op alle vergaderingen van de GECORO aanwezig.

2 andere actieve leden van de milieuraad, nl. Koen Cuypers en Griet Lambert, zijn ook betrokken bij de GECORO, maar als vertegenwoordiger van Natuurpunt.

d. Adviesraad Wonen Mortsel:

De stedelijke Adviesraad Wonen Mortsel (AWM) is een advies-, inspraak-, en overlegorgaan dat in november 2007 opgericht werd.

Het heeft volgende doelstellingen:
- Op vraag van het stadsbestuur of op eigen initiatief adviezen uitbrengen over het gemeentelijk woonbeleid
- De inspraak van buurtbewoners stimuleren en bevorderen.
- Het overleg tussen maatschappijen, verenigingen, bonden en besturen tot stand brengen.

Annemie Creemers nam namens de milieuraad deel aan de vergaderingen. In 2017 vond nauw overleg plaats met deze adviesraad, dit in het kader van de organisatie van de stadsgesprekken.

11. Globale evaluatie van de werking van de milieuraad

Structuur en werking van de milieuraad

In tegenstelling tot andere adviesraden heeft de milieuraad een open structuur. De raad werkt enkel met personen die op vrijwillige wijze deelnemen aan de activiteiten. Dit is óók het geval voor de afgevaardigden van de verschillende doelgroepen.

Buurgemeenten, studiediensten, maar ook leden en deelnemers, reageren positief op de werkingsstructuur en juichen de openheid, de transparantie en de dynamische wijze waarop ingespeeld wordt op de diverse thema's, toe. Ook de acties en initiatieven, de zichtbaarheid op het internet en de externe communicatie dragen bij tot de goede naam van de Mortselse milieuraad.

De open structuur staat mee borg voor de motivatie van de deelnemers en draagt bij tot de onafhankelijkheid van de adviezen. Anderzijds heeft deze samenstelling als nadeel dat de representativiteit van de leden door sommigen in twijfel getrokken wordt.

De milieuraad stelt adviezen op uitgaande van het algemeen belang. De adviezen zijn niet gekleurd door de persoonlijke belangen van individuele leden (de voorzitter en secretaris zien hierop toe) en worden opgesteld met de beschikbare kennis en achtergrond van de (aanwezige) leden.

De vergaderfrequentie van één keer per maand vergt een belangrijke inspanning van leden en bestuur. Het gevoel overheerst dat deze frequentie noodzakelijk is om de stedelijke milieuproblematiek goed, diepgaand en kort op de bal op te volgen. Toch is de milieuraad er meestal in geslaagd de vergaderingen binnen het voorziene tijdsschema van 2 à 2,5 uur af te werken door zo efficiënt mogelijk te vergaderen.

De vergaderingen van de milieuraad staan zoals hierboven gesteld open voor alle burgers. Om de bredere bevolking te bereiken, wordt er intensief gewerkt aan de externe communicatie. Maar deze communicatie volstaat niet om breed belangstellenden te kunnen werven. Het blijkt, vanwege de drukke private en professionele agenda's, steeds moeilijker om mensen zich te laten engageren.

Deelnemers en thema's in 2017

Op het vlak van de aanwezigheid van de diverse betrokken maatschappelijke geledingen is en blijft er verbetering mogelijk. Bepaalde verenigingen of instanties hebben immers geen vertegenwoordiging. Voor 2018 doen we nogmaals een oproep aan middenveldorganisaties en andere geïnteresseerden om iemand af te vaardigen in de milieuraad.

Samenwerken en communiceren met de andere Mortselse adviesraden blijft ook in 2018 op de agenda staan. Het jaar dient zich positief aan dankzij de stadsgesprekken waarbij de Milieuraad samenwerkt met Woonraad en GECORO.

Het aantal belangstellenden voor de vergaderingen is in 2017 stabiel gebleven. We merken wel een grotere aanwezigheidsgraad bij de leden. De gemiddelde leeftijd van de leden blijft relatief hoog, waardoor de wens tot verjonging ook in 2018 een werkpunt blijft.

Het motiveren van de bestaande leden blijft uiteraard een belangrijk aandachtspunt. De belangrijkste factoren die kunnen leiden tot engagement, zijn aanwezig in de milieuraad: autonomie, competentie en verbondenheid. De essentiële elementen om vrijwilligers dan weer aan boord te houden zijn: de agenda, de bewaking van de agenda, de waardering, de erkenning én het zien van tastbare resultaten van het werk.

De Mortselse milieuraad beschikt over een website (http://www.milieuraadmortsel.be), waarop alle informatie die beschikbaar is binnen de milieuraad "à la minute" gepubliceerd wordt.

Interactie met het beleid

De milieuraad moet uiteraard vanuit het beleid ook de kans krijgen om haar rol ten volle te kunnen spelen. In die zin is het uiteraard opportuun de raad vroeg genoeg in het beleidsproces te betrekken. De (al dan niet formele) adviezen van de milieuraad kunnen immers een meerwaarde betekenen voor het stadsbestuur. In 2017 verliep dit goed. Uiteindelijk heeft de milieuraad de stad enkel informeel geadviseerd. Dit was mogelijk omdat schepen Steve D'Hulster de milieuraad regelmatig informeerde over de plannen van de stad én de opmerkingen van de milieuraad hierop meenam in de verdere beleidsbeslissingen.

De milieuraad wil zich open en constructief blijven opstellen, en dus niet tegen, maar samen met het beleid. Uitgaande van objectieve en wetenschappelijk onderbouwde gegevens en een realistisch wereldbeeld waarin plaats is voor nuance, gaat de milieuraad actief op zoek naar win-winsituaties. Moeilijke thema's worden niet uit de weg gegaan. Meningsverschillen zijn er dus ongetwijfeld. Het streefdoel is echter consensusadviezen uit te brengen.

2018

De milieuraad bouwt verder op de ervaringen van het verleden. Ook in 2018 zal de milieuraad actief naar buiten treden. Voor 2018 staan er dan ook al tal van nieuwe initiatieven op stapel, met name: stadsgesprekken in februari, maart en april 2018, een verkiezingsdebat in september 2018, beelden van slechtvalken dankzij de camera, verkoop van mussen(potten). Ook de reeds lang lopende projecten worden voortgezet.

Woord van dank

Tot slot willen we uitdrukkelijk alle leden van de milieuraad danken voor hun inzet in 2017. In het bijzonder willen we ook de leden en deelnemers danken die in hun vrije tijd meegewerkt hebben aan de verschillende acties.

We brengen tevens hulde aan de deelnemers die na jaren van inzet in 2017 van ons afscheid hebben genomen. We wensen hen het allerbeste toe.

J. Desmyter	M. Tobback
Voorzitter	Secretaris

12. Bijlagen:

a. Bijlage 1: Detail inkomsten en uitgaven voor werking milieuraad

Nr	Datum	Categorie	Memo	Bedrag	Balans
70	31/12/2016	eindsaldo 2016	Eindsaldo 2016	0,00	4 982,23
71	01/01/2017	intresten 2016	Intresten	0,97	4 983,20
1	11/01/2017	knabbels nieuwjaarsdrink	werkingskosten: andere	-4,50	4 978,70
2	09/02/2017	toelage 2017	werkingsmiddelen stad	1200,00	6 178,70
3	15/02/2017	inbinden jaarverslag	werkingskosten: administratie	-29,90	6 148,80
4	02/03/2017	kip 29	Acties: kippenactie	16,00	6 164,80
5	03/03/2017	nest 03	Acties: bijenhotel	15,50	6 180,30
6	06/03/2017	kip 08	Acties: kippenactie	32,00	6 212,30
7a	07/03/2017	kip 07	Acties: kippenactie	24,00	6 236,30
7b	07/03/2017	kip 11	Acties: kippenactie	32,00	6 268,30
7c	07/03/2017	kip 07	Acties: kippenactie	32,00	6 300,30
8a	08/03/2017	kip 12	Acties: kippenactie	16,00	6 316,30
8b	08/03/2017	nest	Acties: bijenhotel	15,50	6 331,80
9	09/03/2017	nest	Acties: bijenhotel	15,50	6 347,30
10a	13/03/2017	kip 09	Acties: kippenactie	32,00	6 379,30
10b	13/03/2017	nest	Acties: bijenhotel	31,00	6 410,30
11	14/03/2017	kip 01	Acties: kippenactie	24,00	6 434,30
12	16/03/2017	kip 02	Acties: kippenactie	16,00	6 450,30
13	17/03/2017	kip 13	Acties: kippenactie	8,00	6 458,30
14	21/03/2017	kip 10	Acties: kippenactie	16,00	6 474,30
14b	21/03/2017	kip 05	Acties: kippenactie	24,00	6 498,30
14c	14/03/2017	kip 03	Acties: kippenactie	16,00	6 514,30
15	22/03/2017	kip 04	Acties: kippenactie	24,00	6 538,30
16	23/03/2017	kip 25	Acties: kippenactie	16,00	6 554,30
16b	23/03/2017	nest 05	Acties: bijenhotel	31,00	6 585,30
16c	23/03/2017	nest 01	Acties: bijenhotel	15,50	6 600,80
16d	23/03/2017	kip 19	Acties: kippenactie	8,00	6 608,80
17	27/03/2017	kip 18	Acties: kippenactie	24,00	6 632,80
17b	27/03/2017	kip 20	Acties: kippenactie	24,00	6 656,80
18	28/03/2017	kip 26	Acties: kippenactie	16,00	6 672,80
18b	28/03/2017	kip 16	Acties: kippenactie	16,00	6 688,80
18c	28/03/2017	kip 21	Acties: kippenactie	24,00	6 712,80
19	29/03/2017	kip 28	Acties: kippenactie	24,00	6 736,80
19b	29/03/2017	nest 07	Acties: bijenhotel	15,50	6 752,30
19c	29/03/2017	kip 14	Acties: kippenactie	16,00	6 768,30
20	31/03/2017	kip 15	Acties: kippenactie	16,00	6 784,30
21	03/04/2017	kip 24	Acties: kippenactie	16,00	6 800,30
22	04/04/2017	kip 27	Acties: kippenactie	8,00	6 808,30
23	05/04/2017	kip 17	Acties: kippenactie	16,00	6 824,30
23a	05/04/2017	kip 22	Acties: kippenactie	16,00	6 840,30
24	10/04/2017	asbestanalyse	Acties: asbest (analysen)	-53,24	6 787,06
24b	10/04/2017	dozen kippen	acties: kippenactie	-54,50	6 732,56
25	13/04/2017	2 kippen	Acties: kippenactie	16,00	6 748,56

Nr	Datum	Categorie	Memo	Bedrag	Balans
26	18/04/2017	graan kippenactie	Acties: kippenactie	-37,30	6 711,26
27a	24/04/2017	losse verkoop nestkastjes	Acties: nestkastenactie	33,00	6 744,26
27b	24/04/2017	losse verkoop insectenhotels	Acties: insectenhotels	72,50	6 816,76
29	10/05/2017	aankoop 71 kippen	Acties: kippenactie	-568,00	6 248,76
30	31/05/2017	asbestanalyse 141	Acties: asbest (analysen)	27,00	6 275,76
31	16/06/2017	asbestanalyse 142-144	Acties: asbest (analysen)	81,00	6 356,76
32	26/06/2017	domeinnaam	Werkingskosten: website	-28,66	6 328,10
33	28/07/2017	asbestanalysen	Acties: asbest (analysen)	-106,48	6 221,62
34	16/08/2017	aankoop Powerhouse	werkingskosten: NME	-90,61	6 131,01
35	01/09/2017	haag 01	Acties: behaagactie	18,00	6 149,01
36	05/09/2017	haag 14	Acties: behaagactie	13,00	6 162,01
37	08/09/2017	haag 15	Acties: behaagactie	21,00	6 183,01
38	12/09/2017	haag 12	Acties: behaagactie	147,00	6 330,01
39a	18/09/2017	insectenhotel	acties: insectenhotels	15,50	6 345,51
39b	18/09/2017	haag 03	Acties: behaagactie	18,00	6 363,51
40	19/09/2017	haag 13	Acties: behaagactie	46,50	6 410,01
41a	27/09/2017	nest 14	Acties: nestkastenactie	4,00	6 414,01
41b	27/09/2017	nest 19	Acties: nestkastenactie	4,00	6 418,01
42a	28/09/2017	haag 09	Acties: behaagactie	20,00	6 438,01
42b	28/09/2017	nest 03	Acties: nestkastenactie	6,50	6 444,51
42c	28/09/2017	nest 15	Acties: nestkastenactie	18,00	6 462,51
42d	28/09/2017	nest 02	Acties: nestkastenactie	6,50	6 469,01
43	29/09/2017	nest 22	Acties: nestkastenactie	13,00	6 482,01
44a	02/10/2017	haag 17	Acties: behaagactie	63,00	6 545,01
44b	02/10/2017	nest 17	Acties: nestkastenactie	5,00	6 550,01
45	03/10/2017	nest 18	Acties: nestkastenactie	21,50	6 571,51
46	04/10/2017	nest 16	Acties: nestkastenactie	13,00	6 584,51
47	06/10/2017	haag 16	Acties: behaagactie	63,00	6 647,51
48a	09/10/2017	haag 20	Acties: behaagactie	18,50	6 666,01
48b	09/10/2017	haag 08	Acties: behaagactie	18,00	6 684,01
49a	10/10/2017	haag 02	Acties: behaagactie	22,00	6 706,01
49b	10/10/2017	haag 05	Acties: behaagactie	32,00	6 738,01
49c	10/10/2017	haag 11	Acties: behaagactie	16,50	6 754,51
49d	10/10/2017	nest 06	Acties: nestkastenactie	13,00	6 767,51
50a	11/10/2017	nest 23	Acties: nestkastenactie	15,00	6 782,51
50b	11/10/2017	haag 18	Acties: behaagactie	108,00	6 890,51
50c	11/10/2017	nest 04	Acties: nestkastenactie	6,50	6 897,01
50d	11/10/2017	haag 07	Acties: behaagactie	22,00	6 919,01
51a	13/10/2017	nest 01	Acties: nestkastenactie	5,00	6 924,01
51b	13/10/2017	Haag 06	Acties: behaagactie	21,00	6 945,01
52a	16/10/2017	haag 04	Acties: behaagactie	31,00	6 976,01
52b	16/10/2017	haag 10	Acties: behaagactie	21,00	6 997,01
53	19/10/2017	nest 08	Acties: nestkastenactie	6,50	7 003,51
54	23/10/2017	nest 07	Acties: nestkastenactie	10,00	7 013,51
55a	24/10/2017	nest 10	Acties: nestkastenactie	10,00	7 023,51
55b	24/10/2017	nest 11	Acties: nestkastenactie	5,00	7 028,51
55c	24/10/2017	nest 12	Acties: nestkastenactie	5,00	7 033,51
55d	24/10/2017	nest 09	Acties: nestkastenactie	16,00	7 049,51

Nr	Datum	Categorie	Memo	Bedrag	Balans
55e	24/10/2017	nest 13	Acties: nestkastenactie	14,00	7 063,51
56	25/10/2017	nest 20	Acties: nestkastenactie	13,00	7 076,51
57a	27/10/2017	nest 24	Acties: nestkastenactie	5,00	7 081,51
57b	30/10/2017	nest 21	Acties: nestkastenactie	4,00	7 085,51
58a	30/10/2017	haag 21	Acties: behaagactie	15,00	7 100,51
58b	30/10/2017	nest 18	Acties: nestkastenactie	-1,00	7 099,51
58c	30/10/2017	asbestanalyse	Acties: asbest (analysen)	-26,62	7 072,89
59a	31/10/2017	haag 22	Acties: behaagactie	42,00	7 114,89
59b	31/10/2017	bestelling hagen	Acties: behaagactie	-808,50	6 306,39
60	02/11/2017	nest 05	Acties: nestkastenactie	10,00	6 316,39
61	07/11/2017	asbestanalyse	Acties: asbest (analysen)	27,00	6 343,39
62	09/11/2017	asbestanalyse	Acties: asbest (analysen)	27,00	6 370,39
63a	13/11/2017	asbestanalyse	Acties: asbest (analysen)	-37,50	6 332,89
63b	13/11/2017	aankoop slechtvalkencamera	NME: sensibilisatie	-813,04	5 519,85
64a	27/11/2017	losse verkoop nestkastjes	Acties: nestkastenactie	6,00	5 525,85
64b	27/11/2017	behaag klant 19	Acties: behaagactie	31,00	5 556,85
64c	27/11/2017	koffiekoeken behaagactie	Acties: nestkastenactie	-16,50	5 540,35
64d	27/11/2017	plastic zakjes	acties: asbest (analysen)	-43,32	5 497,03
65a	14/12/2017	2 asbestanalysen	acties: asbest (analysen)	54,00	5 551,03
65b	14/12/2017	2 asbestanalysen	acties: asbest (analysen)	54,00	5 605,03
66a	27/12/2017	terugbetaling 2 asbestanalysen	acties: asbest (analysen)	-54,00	5 551,03
66b	27/12/2017	asbestanalysen	Acties: asbest (analysen)	-26,62	5 524,41
	31/12/2017		Eindsaldo 2017		5 524,41