

bijlagen & bibliografie

Leidraad voor in te dienen documenten Bijlage 1

1. Actieprogramma - Planningsdocument A

Reductieprogramma voor een nulgebruik vanaf 1 januari 2004

Deel 1: beschrijving en motivering van de te ondernemen acties in functie van de doelstellingen voor de verschillende sporen

(beschrijving en motivering maken voor de verschillende acties, nodig om tot een nulgebruik te komen vanaf 1 januari 2004)

Deel 2: samenvattende tabel (acties uit deel 1 groeperen in tabel)

Sporen ¹	doelstellingen	Acties	Tijdschema	Geraamd budget
Spoor 1: sensibilisatie van de medewerker				
Spoor 2: risico-evaluatie van bestrijdingsmiddelen				
Spoor 3: sensibilisatie van de burger				
Spoor 4: beheer van kruidgroei op verhardingen				
Spoor 5: beheer van groenzones				

¹ Mogelijk komen niet alle sporen aan bod.

Deel 3: inventaris

	Chemisch beheer				Niet-chemisch beheer (bv. brander, bodembedekkers edm)
	Oppervlakte	Productnaam	Erkenningsnr	Hoeveelheid (kg, l)	
Verhardingen					
-open					
-halfopen					
-gesloten					
Groenzones					
-onbedekte grond					
-gras (excl. Sportveld)					
-kruidige vegetatie					
-houtige vegetatie					
-sportveld					
Ziekten en plagen					
Ratten					
Andere					

2. Rapporteringsdocument A

Reductieprogramma met een nulgebruik vanaf 1 januari 2004

Deel 1: evaluatie van de acties die beschreven staan in planningsdocument A

(evaluatie van de acties die geleid hebben tot een nulgebruik vanaf 1 januari 2004)

Deel 2: samenvattende tabel

	Sporen ¹	Acties	Tijd	Werkelijk budget	Stand van zaken en beoordeling	Bemerkingen
Spoor 1: sensibilisatie van de medewerker						
Spoor 2: risico-evaluatie van bestrijdingsmiddelen						
Spoor 3: sensibilisatie van de burger						
Spoor 4: beheer van kruidgroei op verhardingen						
Spoor 5: beheer van groenzones						

¹ Mogelijk komen niet alle sporen aan bod.

Deel 3: inventaris

	Chemisch beheer				Niet-chemisch beheer (bv. brander, bodembedekkers edm)
	Oppervlakte	Productnaam	Erkenningsnr	Hoeveelheid (kg, l)	
Verhardingen					
-open					
-halfopen					
-gesloten					
Groenzones					
-onbedekte grond					
-gras (excl. Sportveld)					
-kruidige vegetatie					
-houtige vegetatie					
-sportveld					
Ziekten en plagen					
Ratten					
Andere					

3. Beleidsoptie voor een afwijking op het nulgebruik

Het decreet houdende vermindering van het gebruik van bestrijdingsmiddelen door openbare diensten in het Vlaamse Gewest (21 december 2001) legt een verbod op om bestrijdingsmiddelen te gebruiken vanaf 1 januari 2004. De naleving ervan wordt geregeld door het indienen van een reductieprogramma vóór 1 juni 2003.

Beleidsoptie

(Openbare dienst invullen) engageert zich om als afwijking op het decreet binnen de hiernavolgende termijnen (indicatief) een reductieprogramma uit te voeren ten einde uiterlijk vanaf 1 januari 2015 een nulgebruik te bereiken.

(Openbare dienst invullen) voorziet (aantal invullen) actieprogramma's¹:

- Voor het eerste actieprogramma vindt u een planning in bijlage (planningsdocument B in bijlage);
- Voor het tweede actieprogramma voorzien we een deelproject. Het deelproject omvat (hoeveelheid invullen) % van het areaal. De uitvoeringstermijn loopt van (jaar en/of datum invullen) tot (jaar en/of datum invullen).
- Het derde actieprogramma – een progressieve uitbreiding van het deelproject – wordt gerealiseerd binnen de volgende periode: (uitvoeringstermijn invullen)

(Naam invullen) wordt binnen (openbare dienst invullen) aangeduid als coördinator-pesticidenreductie (coördinaten invullen: adres, telefoon, fax, e-mail).

(Goedkeuring door het bestuur, het afgevaardigd bestuur of het gedelegeerd bestuur van de openbare dienst)

¹ De openbare dienst kan zelf het aantal actieprogramma's bepalen.
Dit kan zolang aan een nulgebruik voldaan is binnen de maximale uitvoeringstermijn.

4. Eerste actieprogramma - Planningsdocument B

Reductieprogramma volgens het stappenplan, eerste actieprogramma

Deel 1: beschrijving en motivering van de te ondernemen acties in functie van de doelstellingen voor de verschillende sporen

(beschrijving en motivering maken voor de verschillende acties voor de twee sporen uit het eerste actieprogramma)

Deel 2: samenvattende tabel (acties uit deel 1 groeperen in tabel)

	Sporen ¹	doelstellingen	Acties	Tijdschema	Geraamd budget
Spoor 1: sensibilisatie van de medewerker					
Spoor 2: risico-evaluatie van bestrijdingsmiddelen					

¹ Mogelijk komen niet alle sporen aan bod.

Deel 3: inventaris

	Chemisch beheer				Niet-chemisch beheer (bv. brander, bodembedekkers edm)
	Oppervlakte	Productnaam	Erkenningsnr	Hoeveelheid (kg, l)	
Verhardingen					
-open					
-halfopen					
-gesloten					
Groenzones					
-onbedekte grond					
-gras (excl. Sportveld)					
-kruidige vegetatie					
-houtige vegetatie					
-sportveld					
Ziekten en plagen					
Ratten					
Andere					

5. Tweede actieprogramma - Planningsdocument C

Reductieprogramma volgens het stappenplan, tweede actieprogramma

Deel 1: beschrijving en motivering van de te ondernemen acties in functie van de doelstellingen voor de verschillende sporen

(beschrijving en motivering voor het deelproject waar drie sporen aan bod komen –

kaartblad(en) 1:10.000 word(en) bijgevoegd met aanduiding van de te beheren oppervlakten)

(facultatief kan ook gepland worden voor het eerste actieprogramma (spoor 1 en 2) indien hier substantiële wijzigingen zijn ten opzichte van het oorspronkelijk actieprogramma (planningsdocument B). Dit actieprogramma loopt immers door tot wanneer het nulgebruik bereikt is)

Deel 2: samenvattende tabel (acties uit deel 1 groeperen in tabel)

	Sporen ¹	doelstellingen	Acties	Tijdschema	Geraamd budget
Spoor 1: sensibilisatie van de medewerker					
Spoor 2: risico-evaluatie van bestrijdingsmiddelen					
Spoor 3: sensibilisatie van de burger					
Spoor 4: beheer van kruidgroei op verhardingen					
Spoor 5: beheer van groenzones					

¹ Mogelijk komen niet alle sporen aan bod, ofwel omdat ze niet van toepassing zijn voor uw dienst, ofwel omdat er geen substantiële wijzigingen zijn in de voortgang van spoor 1 en 2 (eerste actieprogramma).

Deel 3: inventaris

	Chemisch beheer				Niet-chemisch beheer (bv. brander, bodembedekkers edm)
	Oppervlakte	Productnaam	Erkenningsnr	Hoeveelheid (kg, l)	
Verhardingen					
-open					
-halfopen					
-gesloten					
Groenzones					
-onbedekte grond					
-gras (excl. Sportveld)					
-kruidige vegetatie					
-houtige vegetatie					
-sportveld					
Ziekten en plagen					
Ratten					
Andere					

6. Derde actieprogramma - Planningsdocument D

Reductieprogramma volgens het stappenplan, derde actieprogramma

Deel 1: beschrijving en motivering van de te ondernemen acties in functie van de doelstellingen voor de verschillende sporen

(beschrijving en motivering voor de progressieve uitbreiding van het deelproject dat drie sporen behandelt)

(facultatief kan ook gepland worden voor het eerste actieprogramma (spoor 1 en 2) indien hier substantiële wijzigingen zijn ten opzichte van het oorspronkelijk actieprogramma (planningsdocument B). Dit actieprogramma loopt immers door tot wanneer het nulgebruik bereikt is)

Deel 2: samenvattende tabel (acties uit deel 1 groeperen in tabel)

Sporen ¹	doelstellingen	Acties	Tijdschema	Geraamd budget
Spoor 1: sensibilisatie van de medewerker				
Spoor 2: risico-evaluatie van bestrijdingsmiddelen				
Spoor 3: sensibilisatie van de burger				
Spoor 4: beheer van kruidgroei op verhardingen				
Spoor 5: beheer van groenzones				

¹ Mogelijk komen niet alle sporen aan bod, ofwel omdat ze niet van toepassing zijn voor uw dienst, ofwel omdat er geen substantiële wijzigingen zijn in de voortgang van spoor 1 en 2 (eerste actieprogramma).

(Bij het derde actieprogramma wordt geen inventaris ingediend voor het voorgaande jaar.

Deze wordt immers reeds ingediend samen met het rapporteringsdocument B, dat op hetzelfde moment ingediend wordt)

7. Rapporteringsdocument B

Reductieprogramma volgens het stappenplan

Deel 1: evaluatie van de acties die beschreven staan in planningsdocument B en/of C en/of D

(evaluatie van de acties die een afbouw van het gebruik van bestrijdingsmiddelen teweegbrengen)

Deel 2: samenvattende tabel (evaluatie van de acties groeperen in tabel)

	Sporen ¹	Acties	Tijd	Werkelijk budget	Stand van zaken en beoordeling	Bemerkingen
Spoor 1: sensibilisatie van de medewerker						
Spoor 2: risico-evaluatie van bestrijdingsmiddelen						
Spoor 3: sensibilisatie van de burger						
Spoor 4: beheer van kruidgroei op verhardingen						
Spoor 5: beheer van groenzones						

¹ Mogelijk komen niet alle sporen aan bod.

Deel 3: inventaris (inventaris invullen)

	Chemisch beheer				Niet-chemisch beheer (bv. brander, bodembedekkers edm)
	Oppervlakte	Productnaam	Erkenningsnr	Hoeveelheid (kg, l)	
Verhardingen					
-open					
-halfopen					
-gesloten					
Groenzones					
-onbedekte grond					
-gras (excl. Sportveld)					
-kruidige vegetatie					
-houtige vegetatie					
-sportveld					
Ziekten en plagen					
Ratten					
Andere					

Verantwoord omgaan met bestrijdingsmiddelen Bijlage 2

Bij het gebruik van bestrijdingsmiddelen is een zorgvuldige omgang van groot belang. De onderstaande tekst gaat hier verder op in. Sommige van de behandelde aspecten zijn geregeld in het KB van 28 februari 1994 betreffende het bewaren, het op de markt brengen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik.

1. Bewaring van bestrijdingsmiddelen

De bestrijdingsmiddelen moeten worden opgeslagen in een afsluitbare ruimte die uitsluitend hiervoor bestemd is en die voldoet aan de volgende eisen:

- goed verlucht, droog en vorstvrij zijn
- op slot kunnen en ontoegankelijk zijn voor kinderen en onbevoegden
- gescheiden zijn van woonplaatsen, stallen en voederplaatsen
- goed beschermd zijn tegen brand (er moet blustoestel aanwezig zijn)
- op de toegang moeten de verplichte aanduidingen duidelijk zichtbaar worden aangebracht
- het is verplicht de bestrijdingsmiddelen in hun oorspronkelijke verpakking te bewaren

Het lokaal moet ordelijk worden ingericht. De verschillende soorten bestrijdingsmiddelen worden het best samengezet: insecticiden bij insecticiden, fungiciden bij fungiciden, herbiciden bij herbiciden,...

2. Voorafgaand aan de behandeling

- lees de verpakking en bijsluiter voor gebruik
- lees grondig welke maatregelen moeten worden genomen als het middel toch in contact komt met huid of ogen of als het middel ingeademd wordt
- gebruik het juiste product voor de juiste toepassing
- verhoog nooit de aangegeven toepassingsdosis

3. Bereiden van de spuitoplossing

- draag rubberen handschoenen om contact met het product te vermijden
- draag een masker en een beschermende bril bij het gebruik van spuitpoeders
- gebruik een vultrechter
- weeg precies af
- maak een juiste hoeveelheid spuitmiddel aan om overschotten te vermijden
hoeveelheid spuitmiddel = dosis x te behandelen oppervlakte

4. Tijdens de behandeling

- Draag gepaste beschermkledij. Dit omvat: geschikte rubberen handschoenen die om de pols sluiten, spuitbril, rubberen laarzen, waterdichte kledij (met daaronder zweetafzorbende kleding) waarvan de broek over de laarzen wordt getrokken en een masker met stof- en gasfilter.
- Als er kinderen of volwassenen in de buurt zijn, vraag hen om het terrein te verlaten tijdens de behandeling.
- Voer geen bespuitingen uit bij hevige wind.
- Voer geen behandelingen uit als het daarna regent.
- Kies het juiste tijdstip, de beste momenten zijn laat in de in avond of vroeg in de morgen.
- Niet roken, drinken of eten tijdens de behandeling.
- Vermijd om tijdens de behandeling in de ogen of in de mond te wrijven.
- Spuitoverschotten circa 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandeld oppervlak volgens de gebruiksvorschriften.

5. Na de behandeling

- Reinig het spuitapparaat grondig.
- Plaats het overblijvend product, in zijn oorspronkelijke verpakking, terug in de bewaarplaats.
- Was u zorgvuldig na de behandeling en trek andere kleren aan. De werkkledij moet zorgvuldig gereinigd worden.
- De zorgvuldig geledigde verpakking van het product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (3 opeenvolgende malen schudden) ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het spuittoestel geplaatst is. De gespoelde verpakkingen moeten beschouwd worden als gevaarlijk afval. Het spoelwater spreidt u uit over het behandeld oppervlak of in de fytobak. Giet het spoelwater nooit in de gootsteen of riolering.
- Lege verpakkingen van bestrijdingsmiddelen behoren tot gevaarlijk afval. Gespoelde verpakkingen en verpakkingen met niet meer bruikbare restanten kunnen worden afgegeven bij de handelaar of eventueel worden ingezameld tijdens de door Fytofar georganiseerde ophalingen (voor inlichtingen contacteer Fytofar Recover vzw: tel. 02 238 97 72).

6. Controle spuittoestellen

Het MB van 9 juni 1995 betreffende de verplichte controle van spuittoestellen bepaalt dat alle in België gebruikte spuittoestellen om de 3 jaar gecontroleerd worden op kosten van de gebruiker. Uitzondering hierop zijn de kleinere toestellen (rugspuiten). Dit MB werd inmiddels vervangen door het MB van 31 augustus 1998 betreffende de verplichte controle van spuittoestellen (BS 10 oktober 1998). De controle gebeurt door het Ministerie van Landbouw in Merelbeke.

Dit besluit definieert *spuittoestel* als elk toestel dat bedoeld is om bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik in vloeibare vorm toe te dienen.

Een goede afstelling van het spuittoestel is vereist om een veilige en rendabele bespuiting te kunnen garanderen. De controlemethode is gebaseerd op het analytische principe. De goede werking van de verschillende onderdelen wordt afzonderlijk en onafhankelijk gemeten. Dit om functiestoornissen vast te stellen en een precieze diagnose te stellen. De krachtlijnen van deze methode zijn objectiviteit, betrouwbaarheid, precisie, opleiding en aanpassing aan het terrein.

Beperkende maatregelen voor diuron en simazine Bijlage 3

Diuron

Diuron is een totaalherbicide met een lange nawerking dat vooral buiten de landbouw wordt gebruikt. Ook in de landbouw is het toegelaten in een hele reeks teelten. De stof wordt regelmatig teruggevonden in concentraties boven de wettelijk toegelaten norm in grondwater en vaak in oppervlaktewater. Deze situatie noopt de overheid tot drastische maatregelen. Alle erkenningen voor diuronbevattende producten worden ingetrokken, met uitzondering van deze producten die diuron in menging met andere stoffen bevatten en een goede onkruidbestrijding toelaten zonder een dosis van 1,5 kg diuron/ha/jaar te overschrijden. De meeste middelen laten vandaag een dosis van 6,4 kg diuron/ha/jaar toe.

De ingetrokken middelen zijn de volgende:

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| • Agrichim Diuron 800 Sc | • Diutrol |
| • Alltex-Super Sd | • Marbre |
| • Atex | • Neteronx |
| • Bash 2000 | • Olmex SC |
| • Borocil K | • Olmex-Super |
| • Boutanex SC | • Phreax-Sid |
| • Boutanex WP | • Ronex |
| • Certricide 2000 | • Ronex 50 SC |
| • Digral SC | • Ustinex SC |
| • Dimatrol | • Ustinex WG |
| • Dimatrol SC | • Ustinex WP |
| • Dironet | • Weedazol Super |
| • Dirutex | • Weedazol Super SC |
| • Diuron 80% Bayer | |

De intrekking ging in op 12 oktober 2002. Vanaf deze datum mogen de erkenningshouders de middelen niet meer op de markt brengen. De producten die zich op dat ogenblik nog in de distributieketen bevinden, mogen nog tot 12 april 2003 worden verkocht. Vervolgens mogen de kopers hun voorraden nog gedurende één jaar, dus tot 12 april 2004, gebruiken.

Vijf diuronbevattende producten blijven verder erkend.

- Canyon en KB Herbonex Super SC. Ze kunnen één maal per jaar worden toegepast aan een dosis van 20 l/ha als totaal herbicide op onbeteelde onverharde terreinen.
- Genius. Dit product mag één maal per jaar worden toegepast aan een dosis van 2-2,5 l/ha in appel- en perenboomgaarden.
- Kerb Super Gr. Dit product mag één maal per jaar worden toegepast aan een dosis van max. 900 g/are in aanplantingen van siergewassen en bomen.
- Ustinex Z granulaat. Dit product mag één maal per jaar worden toegepast aan een dosis van max. 500 g/are in aanplantingen van sierstruiken.

Voor al deze middelen moet steeds een bufferzone van 20 meter ten opzichte van alle oppervlaktewater in acht worden genomen.

Simazin

Simazin is een onkruidbestrijdingsmiddel dat in veel landbouwteelten wordt gebruikt. In het verleden werd het ook vrij veel gebruikt als totaalherbicide buiten de landbouw. Simazin wordt nu en dan in het grondwater teruggevonden boven de wettelijke normen en vaak in het oppervlaktewater. De hoeveelheid simazin die jaarlijks wordt gebruikt daalt. Een verbetering kan worden verwacht. De volgende beperkende maatregelen zijn van kracht:

- De erkenningen voor gebruik onder windsingels en wegbeplantingen worden ingetrokken; slechts een strikt land- of tuinbouwgebruik blijft mogelijk.
- De maximale gebruiksdosis wordt teruggebracht tot 1 kg/ha.
- Alleen professionele gebruikers mogen de producten op basis van simazin toepassen. Zij moeten daarbij handschoenen en beschermende kledij dragen. Deze maatregel houdt verband met de indeling van simazin als carcinogeen categorie III.
- Voor toepassingen van minder dan 0,4 kg werkzame stof per ha moet een bufferzone van 2 m ten opzichte van alle oppervlaktewater in acht worden genomen, voor hogere doses (0,4-1 kg) zal deze bufferzone 5 m bedragen.

De bestrijdingsmiddelen waarop deze maatregelen van toepassing zijn:

- Agrichim Simazin SC
- Belchim Simazin 500 SC
- Gesatop 500 SC
- Kerb Super GR
- Premazin
- Premazin 2% granulaat
- Simatrex 500 SC
- Syntet

Spuitstoffen geëvalueerd met de POCER-incicator Bijlage 4

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
1	Acebrush	7748/B	EC	triclopyr	10	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
2	Afalon SC	8562/B	SC	linuron	450	aangeplante kruidvegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
3	Agrichim 2,4-D-amine	7013/B	SL	2,4-D	500	gazon en sportveld	tweezaadlobbige onkruiden
4	Agrichim asulam	7050/B	EC	asulam	400	aangeplante kruidvegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
5	Agrichim bentazon	8059/B	SL	bentazon	480	gazon en sportveld	eenjarige tweezaadlobbige onkruiden en samengesteldbloemige onkruiden
6	Agrichim diuron 800 SC	8131/B	SC	diuron	800	houtige vegetatie; onbedekte grond; halfopen verharding; gesloten verharding	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
7	Agrichim glyfosaat 360	8178/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
8	Agrichim MCPA	8894/B	SL	MCPA	500	gazon en sportveld	eenjarige en doorlevende tweezaadlobbige onkruiden
9	Agrichim simazin SC	7000/B	SC	simazin	500	aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
10	Agriuard glyphosate 360	9159/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
11	Agro-glyfo 360	9009/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
12	Agroxyl 250	8785/B	SL	MCPA	250	gazon en sportveld	eenjarige en doorlevende tweezaadlobbige onkruiden
14	Agroxyl 750	9157/B	SL	MCPA	750	gazon en sportveld	tweezaadlobbige onkruiden
15	Alltex-super SC	8251/B	SC	2,4-D amitrol dicamba diuron mecoprop-p	50 216 12 228 24	onbedekte grond	onkruiden
16	Aminex	1648/B	SL	2,4-D	500	gazon en sportveld	tweezaadlobbige onkruiden

BIJLAGE 4

Nr.	Handelsnaam	Erkeningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
17	Arsenal	7589/B	SL	imazapyr	250	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
18	Asulox	6400/B	SL	asulam	400	aangeplante kruidvegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
19	Atex	8352/B	SC	2.4-D amitrol dicamba diuron mecoprop-p	50 216 12 228 24	onbedekte grond	onkruiden
20	AZ 500	7573/B	SC	isoxaben	500	gazon; sportveld; boomkwekerij	eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
21	Barclay gallup	8421/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
22	Barweed ester	2387/B	EC	2,4-D	400	gazon en sportveld	eenjarige tweezaadlobbige en doorlevende tweezaadlobbige onkruiden
23	Basagran	6590/B	SL	bentazon	480	gazon en sportveld	eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
24	Basagran SG	8771/B	SG	bentazon	87	gazon en sportveld	eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
25	Bash 2000	9023/B	WP	amitrol diuron	30 56	onbedekte grond	onkruiden
26	Ronex 50 SC	8554/B	SC	diuron	500	houtige vegetatie; onbedekte grond; halfopen verharding; gesloten verharding	eenjarige grasachtige en tweedzaadlobbige onkruiden; onkruiden;
27	Basta s	8464/B	SL	ammonium- glufosinaat	150	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding; boomkwekerij	eenjarige en doorlevende onkruiden
28	Basta tuin/ jardin	9302/B	SL	ammonium- glufosinaat	60	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
29	Baycor EC 300	7409/B	EC	bitertanol	300	boomkwekerij; ziekte	fungicide bij <i>Quercus</i> , <i>Acer campestre</i> <i>Caraequq</i> , <i>Rosa sp.</i> ; witziekte, sterroetdauw en roest
30	Baythroid ECo50	7433/B	EC	cyfluthrin	50	boomkwekerij; plagen	insecticide bij <i>Prunus avium</i> en <i>Euonymus</i> ; gewone rozenluis

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
31	Belchim simazine/ simazin 500 SC	7801/B	SC	simazin	500	aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige tweezaadlobbige en doorlevende tweezaadlobbige onkruiden
32	Bi-agroxil	5916/B	SL	2,4-D MCPA	275 275	gazon en sportveld	tweezaadlobbige onkruiden
33	Bio speedweed	8792/B	AL	vetzuren (C10)	25	onbedekte grond; boomkwekerij	onkruiden
34	Bioglyce	9080/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
35	Bofix	8171/B	EW	clopyralid fluroxypyr MCPA	20 40 200	gazon en sportveld	eenjarige tweezaadlobbigen
36	Boutanex SC	7764/B	SC	amitrol diuron	167 267	houtige vegetatie; onbedekte grond	onkruiden
37	Boutanex WP	7016/B	WP	amitrol diuron	25 40	houtige vegetatie; onbedekte grond	onkruiden
38	Buggy 36 SG	8597/B	SG	glyfosaat	36	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
39	Buggy 72 SG	8598/B	SG	glyfosaat	72	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
40	Canyon	9153/B	SC	diflufenican diuron glyfosaat	15 71 112	onbedekte grond	onkruiden
41	Cap-glyfo	8697/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
42	Certricide 2000	9024/B	WP	amitrol diuron	30 56	onbedekte grond	onkruiden
44	Chikara	9249/B	WG	flazasulfuron	25	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
46	Clear-up	8689/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden

BIJLAGE 4

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
47	Clinic	9206/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
48	Compo back-up 180	8550/B	SL	glyfosaat	180	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
49	Compo debroussaillant- compo struikgewasverdelger	7317/B	EC	triclopyr	100	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
50	Cosmic	9263/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
51	Destructor 89	7106/B	SP	natriumchloraat	89	onbedekte grond	onkruiden
52	Digral SC	8399/B	SC	amitrol diuron	167 267	houtige vegetatie; onbedekte grond	onkruiden
53	Dinet	8309/B	EW	clopyralid fluroxypyr MCPA	20 40 200	gazon en sportveld	onkruiden
54	Dironet	8913/B	SC	diuron	800	houtige vegetatie; onbedekte grond; halfopen verharding; gesloten verharding	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
55	Dirutex	8749/B	SC	diuron	800	houtige vegetatie; onbedekte grond; halfopen verharding; gesloten verharding	eenjarige grasachtige en eenjarige twee- zaadlobbige onkruiden
56	Dithane M 22	3274/B	WP	maneb	80	boomkwekerij; ziekte	valse meeldauw (eik); roest, valse meeldauw
57	Dithane M45	5016/B	WP	mancozeb	80	boomkwekerij; ziekte	valse meeldauw (eik); roest; valse meeldauw
58	Dithane WG	8055/B	WG	mancozeb	75	boomkwekerij; ziekte	valse meeldauw (eik); roest; valse meeldauw
59	Diuron 80% bayer	6077/B	WP	diuron	80	houtige vegetatie; onbedekte grond; halfopen verharding; gesloten verharding	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
60	Diutrol	9219/B	SC	amitrol diuron	150 300	onbedekte grond	onkruiden
61	Eloge	8468/B	EC	haloxyfop-R-methyl	108	aangeplante kruidvegetatie; boomkwekerij	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
62	Focus plus	8905/B	EC	cycloxydime	100	houtige vegetatie	eenjarige grasachtige onkruiden
63	Folimat SL 500	5516/B	SL	omethoaat	500	boomkwekerij; plagen	eikentopgalmug; gewone rozenluis en rozentrips
64	Frigate	7435/B	SL	geethoxyleerde vetzure amines	800	onbedekte grond	onkruiden
65	Garlon	7208/B	EC	triclopyr	480	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
66	Garlon 240	8219/B	EC	triclopyr	240	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
67	Gesatop	6539/B	SC	simazin	50	aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
68	Gialka 18	8592/B	SL	glyfosaat	180	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
69	Gialka 36	8591/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
70	Gialka plus	8953/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
71	Glifonex	8271/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
72	Glistar	8594/B	SG	glyfosaat	68	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
73	Glycel 36 SL	9179/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
74	Glyfall	8391/B	SL	glyfosaat	360	boomkwekerij; gazon en sportveld (topisch)	totaalherbicide; onkruiden
75	Glyfocid	9180/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
76	Glyfos	8387/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
77	Glynet	8920/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
78	Glyper	8797/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
79	Glyphogan	8269/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
80	Glypure 36	8525/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
81	Gorsit	5503/B	SP	natriumchloraat	60	onbedekte grond	onkruiden

BIJLAGE 4

Nr.	Handelsnaam	Erkeningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
82	Herbicide total 8g%	4304/B	SP	natriumchloraat	8g	onbedekte grond	onkruiden
83	Herbit	71/B	SP	natriumchloraat	60	onbedekte grond	onkruiden
84	Hermoo amitrol SL	7282/B	SL	amitrol ammonium- thiocyanaat	240 215	onbedekte grond	eenjarige grasachtige onkruiden
85	Hermoo natriumchloraat	1060/B	SP	natriumchloraat	8g		onbedekte grond, onkruiden
86	HG onkruidweg	9232/B	AL	ammonium- glufosinaat	2	houtige vegetatie; onbedekte grond; open verharding; haflopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
87	Hurricane	9255/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
88	Ipiglyce 36 SL	8734/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
89	KB Herbonex super SC	9154/B	SC	diflufenican diuron glyfosaat	15 71 112	onbedekte grond	
91	KB occysol	70/B	SP	natriumchloraat	60	onbedekte grond	onkruiden
92	KB weedol super SC	9171/B	SC	diflufenican glyfosaat	40 250	onbedekte grond	onkruiden
93	KB weedol total SC	9314/B	SC	diflufenican diuron glyfosaat	15 71 112	onbedekte grond	onkruiden
94	Kerb 50	6374/B	WP	propyzamid	50	boomkwekerij	totaalherbicide
95	Kerb 50 WP	215/P	WP	propyzamid	50	boomkwekerij	totaalherbicide
96	Kid allees	8681/B	WP	glyfosaat oxadiozon	10,8 30	houtige vegetatie; onbedekte grond; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	wintertoepassing tegen grasachtigen

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
97	Kilerb	7718/B	SL	natriumchloraat	290	onbedekte grond	onkruiden
98	Kilval	4861/B	EC	vamidiothion	400	boomkwekerij	wollige bloedluis bij beuk
99	Liberty	7684/B	SL	ammonium- glufosinaat	200	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
100	Luoxyl 240	8218/B	EC	triclopyr	240	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
101	Luxan glyfosaat 360 SL	8479/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
102	Madrigal	8619/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
103	Marbre	8166/B	SC	diuron imazapyr	417 83	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
104	Mutan	7148/B	EC	triclopyr	100	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
105	Netosol	543/B	SP	natriumchloraat	60	onbedekte grond	onkruiden
106	Novosol	8584/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
107	Novosol plus	9279/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
108	Olmex SC	7115/B	SC	amitrol diuron	167 267	onbedekte grond	onkruiden
109	Olmex-super	7715/B	SC	amitrol diuron	25 40	onbedekte grond	onkruiden
110	Ouragan	8298/B	SL	trimesiumglyfosaat	480	onbedekte grond	onkruiden
111	Panic	9155/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
112	Phreax-sid	8249/B	SC	amitrol diuron	83,5 133,5	onbedekte grond	onkruiden
113	Pluche	9149/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden

BIJLAGE 4

Nr.	Handelsnaam	Erkenningnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
114	Pokon onkruid stop gebruiksklaar/Pokon stop mauvaises herbes	8534/B	AL	ammonium- glufosinaat	2	houtige vegetatie; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	tweezaadlobbige en eenzaadlobbige onkruiden
115	Pokon onkruid stop geconcentreerd	9303/B	SL	ammonium- glufosinaat	60	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
116	Premazin	3209/B	WP	simazin	50	aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
117	Premazin SC	6621/B	SC	simazin	500	aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
118	Priglon	6711/B	SL	diquat paraquat	80 120	houtige vegetatie onbedekte grond	onkruiden
119	Protex-oil	7887/B	EC	paraffineolie (hoge sulf. index, INAD)	850	onbedekte grond	onkruiden
120	Pyretrex Special	7059/B	EC	piperonylbutoxide pyrethrinen	255 20	boomkwekerij	insecticide
121	Ronex	6286/B	WP	diuron	80	houtige vegetatie; onbedekte grond; halfopen verharding; gesloten verharding	eenjarige grasachtige en tweezaadlobbige onkruiden; onkruiden
122	Roundup	6565/B	SL	glyfosaat	360	onbedekte grond; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding; gazon en sportveld (topisch);	onkruiden
123	Roundup plus	8116/B	SL	glyfosaat	120	onbedekte grond; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding; gazon en sportveld (topisch);	onkruiden
124	Roundup TX	8078/B	SL	glyfosaat	400	onbedekte grond; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding; gazon en sportveld (topisch);	onkruiden

Nr.Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
125 Roundup ultra	8504/B	SL	glyfosaat	360	onbedekte grond; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding; gazon en sportveld (topisch);	onkruiden
126 Ruimtop	8556/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
127 Saphir	8625/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
128 Simatrex 500 SC	8694/B	SC	simazin	500	aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
129 Soft WP	8675/B	WP	carbeetamide diflufenican oxadiazon	24 2,4 48	houtige vegetatie	eenjarige grasachtige onkruiden
130 Speeder	8659/B	AL	vetzuren (C10)	24	onbedekte grond	onkruiden
131 Starane	8292/B	EC	fluroxypyr	180	onbedekte grond	onkruiden
132 Starane kombi	7757/B	EC	clopyralid fluroxypyr ioxynil	30 100 120	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
133 Stomp 400 SC	7957/B	SC	pendimethalin	400	aangeplante kruidvegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
134 Super Herbit	8827/B	SP	natriumchloraat	89	onbedekte grond	onkruiden
135 Supergorsit	882/B	SP	natriumchloraat	89	onbedekte grond	onkruiden
136 Sylvanet	8629/B	EC	fluroxypyr triclopyr	20 60	onbedekte grond	onkruiden
137 Syntet	8917/B	SC	simazin	500	aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige grasachtige onkruiden
138 Taifun 360	8395/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden

BIJLAGE 4

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
139	Topgun	8904/B	EC	vetzuren	164	houtige vegetatie; onbedekte grond; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
140	Topgun RTU	9092/B	AL	vetzuren	33	houtige vegetatie; onbedekte grond; open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	onkruiden
141	Totale onkruidverdelger daco	8957/B	SP	natriumchloraat	70	onbedekte grond	onkruiden
142	Totalnet	8772/B	SL	glyfosaat	360	gazon en sportveld (topisch)	onkruiden
143	Touchdown	8960/B	SL	trimesiumglyfosaat	480	onbedekte grond	onkruiden
144	Tribel	8874/B	EC	triclopyr	480	open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	doorlevende tweezaadlobbige onkruiden; doorlevende tweezaadlobbige onkruiden;
145	Tribel 100	9044/B	EC	triclopyr	100	halfopen verharding; gesloten verharding	tweezaadlobbige onkruiden;
146	Triptic	9266/B	EC	triclopyr	100	onbedekte grond	tweezaadlobbige onkruiden
147	Urturanet	7095/B	SP	natriumchloraat	60	onbedekte grond	onkruiden
148	Ustinex SC	9056/B	SL	amitrol diuron	83,5 133,5	onbedekte grond	onkruiden
149	Ustinex WG	7469/B	WG	amitrol diuron	30 56	onbedekte grond	onkruiden
186 150	Ustinex WP	6086/B	WP	amitrol diuron	30 56	onbedekte grond	onkruiden
151	Weedazol super	4721/B	WP	amitrol diuron	25 40	onbedekte grond	onkruiden
152	Weedazol super SC	8346/B	SC	amitrol diuron	150 300	onbedekte grond	onkruiden

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
153	Zapper	9170/B	SC	diflufenican glyfosaat	40 250	onbedekte grond;open verharding; halfopen verharding; gesloten verharding	tweezaadlobbige onkruiden
154	Asef luis en witziekte weg	8754/B	AL	kaliumzouten van vetzuren oleinezuur zwavel		ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw preventief witziekte en sterroetdauw
155	Cosavet	8775/B	WG	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
156	Hermovit	6676/B	WG	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
157	Kumulus WG	9185/B	WG	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
158	Luxan spuitzwavel 800 WG	5558/B	WG	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
159	Microsol SC	7475/B	SC	zwavel	800	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
160	Microsulfo	8490/B	WG	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
161	Microthiol special	8463/B	WG	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
162	Sulfovot super 9221/B	9221/B	WP	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
163	Sulphon gebruiksklaar	8371/B	AL	zwavel	4	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
164	Sulphon voor rozen	8442/B	AL	zwavel	4	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
165	Thiovit jet	5700/B	WG	zwavel	80	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
166	Zwamdood	1849/B	WP	koperoxychloride zwavel	2 40	ziekte	preventief witziekte en sterroetdauw
167	Rocket	8512/B	EC	triflumizool	150	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest
168	Systhane 24 EC	9065/B	EC	myclobutanil	240	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest (niet bij roos)
169	Rubigan 4	7428/B	EC	fenanimol	40	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest
170	Tilt	7179/B	EC	propiconazool	250	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest (niet bij roos)

BIJLAGE 4

Nr.	Handelsnaam	Erkenningnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
171	Impact R	7574/B	SC	carbendazim flutriafol	200 94	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest
172	Baycor SC 500	8633/B	SC	bitertanol	500	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest
173	Delan 70 WG	8850/B	WG	dithianon	70	ziekte	sterroetdauw
174	confidor 200 SL	8686/B	SL	imadacloprid	200	plagen	gewone rozenluis
175	Karate 25 WG	8652/B	WG	lambdacyhalothrin	2,5	plagen	gewone rozenluis; bladsnuitkevers
176	Okapi	7978/B	EC	lambdacyhalothrin pirimicarb	5 100	plagen	gewone rozenluis
177	Orthene	6554/B	SP	acefaat	1	plagen	gewone rozenluis
178	Pirimor	6640/B	WG	pirimicarb	25	plagen	gewone rozenluis
179	Ultracid 40 WP	8767/B	WP	methidathion	40	plagen	gewone rozenluis
180	Kelthane 35 spuitpoeder	5901/B	WP	dicofol	35	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
181	Vertimec	8511/B	EC	abamectine	18	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen) en toentrips
182	Kilumal	7580/B	EC	fenpropathrin	100	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
183	Sanmite	7984/B	EC	pyridaben	150	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
184	Pyranica 200 EC	8436/B	EC	tebufenpyrad	200	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
185	Neoron 500 EC	6514/B	EC	broompropylaat	500	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
186	Torque SC	8213/B	SC	fenbutatin-oxide	550	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
187	Peropal	7791/B	WP	azocyclotin	25	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
188	Apollo	7477/B	SC	clofentezin	500	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
189	Andalin	8614/B	DC	flucycloxon	250	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)
190	Nissorun	7652/B	WP	hexythiazox	10	plagen	rozenspintmijt (1 x per groeiseizoen)

Nr.	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
191	Diazon 81 EC	4745/B	EC	diazinon	81	plagen	rozencicade (enkel bij sterke aantasting)
192	Lannate 20SL	7806/B	SL	methomyl	200	plagen	rozentrips
193	Mesurool SC 500	8583/B	SC	methiocarb	500	plagen	rozentrips
194	Orthene	6554/B	SP	acefaat	50	plagen	rozentrips
195	Zolone flo	7340/B	SC	fosalone	500	plagen	bladsnuitkevers
196	Baycor WP 25	8633/B	WP	bitertanol	25	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest
197	Compo basi rose	8150/B	EC	fenarimol	40	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest
198	Rosabel	7439/B	EC	cypermethrin propiconazool	10 30	ziekte	witziekte, sterroetdauw en roest
199	Ditho WG	9069/B	WG	dithianon	70	ziekte	roest, valse meeldauw
200	Permas-d	2683/B	WP	permethrine	0,75		wespennesten
201	Permas 100 EC	4381/B	EC	permethrine	100		wespennesten
202	Aquapy	101/B	EC	pyrethrinen piperonyl butoxide	30 150		wespennesten

Opgelet. Voor (producten met) simazin en diuron gelden beperkende maatregelen. Zie bijlage 3.

Granules geëvalueerd met de POCER-incicator

Bijlage 5

Nr	Handelsnaam	Erkeningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (%)	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
G1	Ano-bloc	9108/B	BB	difenacoum	0,005		ratten	ratten
G2	Apoisine	7834/B	PA	difenacoum	0,05		muskusrat	muskusrat
G3	Asef gazonmest + onkruidbestrijder	7506/B	GR	2,4-D dicamba	0,7 0,1		gazon	tweezaadlobbige onkruiden
G4	Belga souris rouge/ belga muis rood	7895/B	RB	difenacoum	0,005		ratten	ratten
G5	Belgarat rouge-rood	7885/B	AB	difenacoum	0,005		ratten	ratten
G6	Borocil K	8405/B	GR	bromacil diuron	0,88 0,88		onbedekte grond	onkruiden
G7	Brom abo blok	7869/B	BB	bromadiolone	0,005		ratten	ratten
G8	Brom abo G	7868/B	AB	bromadiolone	0,005		ratten	ratten
G9	Brumoline	7630/B	RB	difenacoum	0,005		ratten	ratten
G10	Cad'mort solution huileuse	280/P	CB	chloorfacinon	0	2,5	ratten; muskusrat	ratten; muskusrat
G11	Cad'mort solution huileuse	301/P	CB	chloorfacinon	0	2,5	ratten; muskusrat	ratten; muskusrat
G12	Caid solution huileuse/ olieachtige oplossing	5948/B	CB	chloorfacinon	0	2,5	ratten; muskusrat	ratten; muskusrat
G13	Casoron 4 GR	8136/B	GR	dichlobenil	4		houtige vegetatie; onbedekte grond	onkruiden
G14	Casoron GR	5312/B	GR	dichlobenil	6,75		houtige vegetatie; onbedekte grond	onkruiden
G15	Dichlobenil hermo	9010/B	GR	dichlobenil	6,75		onbedekte grond	onkruiden
G16	Dichlonet	9096/B	GR	dichlobenil	6,75		houtige vegetatie; onbedekte grond	onkruiden

BIJLAGE 5

Nr	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (%)	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
G17	Dichloron	9311/B	GR	dichlobenil	6,75		houtige vegetatie; open verharding; haflopen verharding; gesloten verharding	eenjarige grasachtige en tweezaadlobbige onkruiden; lobbige onkruiden; eenjarige grasachtige en tweezaadlobbige onkruiden;
G18	Dif abo blok	7871/B	BB	difenacoum	0,005		ratten	ratten
G19	Dif abo G	7870/B	AB	difenacoum	0,005		ratten	ratten
G20	Difenex blok	8673/B	BB	difenacoum	0,005			ratten
G21	Difenex graan/grain	8532/B	RB	difenacoum	0,005			ratten
G22	Finito	8307/B	AB	chloorfacinon	0,0075			ratten
G23	Frap	8228/B	AB	difethialon	0,0025			ratten
G24	Gorsatyl	9058/B	GR	dichlobenil	4		houtige vegetatie; onbedekte grond	onkruiden
G25	Integral muskrat	9136/B	PB	chloorfacinon	0,0175			muskusrat
G26	KB actirose	8964/B	FG	carbeetamide oxadiazon	0,45 0,6		houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
G27	KB mulots et petits campagnols /KB veld-en bosmuizen	8662/B	AB	chloorfacinon	0,0075			ratten
G28	Kerb super GR	7999/B	GR	diuron propyzamid simazin	1,33 1,67 0,83		houtige vegetatie; boomkwekerij	totaal herbicide
G29	Klerat blok	7810/B	BB	brodifacoum	0,005			ratten
G30	Klerat special	8412/B	AB	brodifacoum	0,004			ratten
G31	Luxan dichlobenil 6.75 GR	7847/B	GR	dichlobenil	6,75		onbedekte grond	onkruiden
G32	Muloxyl GB	8123/B	GB	difenacoum	0,005			ratten
G33	Murin facoum pasta	9261/B	RB	brodifacoum	0,004			ratten

Nr	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (%)	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
G34	Neterox	7495/B	GR	amitrol diuron natriumthiocynaat	3 3,5 2,65		onbedekte grond	onkruiden
G35	Pericide	7596/B	BB	difenacoum	0,005			ratten
G36	Premazin 2% granulaat-granule	5643/B	GR	simazin	2		aangeplante kruidvegetatie; houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
G37	Probloc	9000/B	BB	difenacoum	1,005			ratten
G38	Proterox	8060/B	GR	chloorthiamide	3		onbedekte grond; houtige vegetatie	onkruiden
G39	Raco	7896/B	AB	difenacoum	0,005			ratten
G40	Racumin lokaas-appat	3057/B	RB	coumatetralyl	0,0375			ratten
G41	Racumin pasta	9191/B	RB	coumatetralyl	0,03675			ratten
G42	Racumin poeder	4172/B	TP	coumatetralyl	0,75			ratten
G43	Ramort	9204/B	AB	difethialon	0,0025			ratten
G44	'Rastop "bloc c"'	7316/B	BB	chloorfacinon	0,005			ratten
G45	'Rastop "bloc d"'	7232/B	BB	difenacoum	0,005			ratten
G46	'Rastop "cereales c"'	7366/B	AB	chloorfacinon	0,005			ratten
G47	'Rastop "super flocons"'	7365/B	RB	difenacoum	0,005			ratten
G48	Rati-math's	8005/B	AB	bromadiolone	0,005			ratten
G49	Rati-math's super	8975/B	AB	difethialon	0,0025			ratten
G50	Remanol G	8289/B	GB	difenacoum	0,005			ratten
G51	Rodan	3062/B	RB	warfarin	0,025			ratten
G52	Rodan overdose	7233/B	RB	difenacoum	0,005			ratten

BIJLAGE 5

Nr	Handelsnaam	Erkenningsnr.	Formulering	Actieve stof	Samenstelling (%)	Samenstelling (g/l)	Toepassingsgebied	Reden van toepassing
G53	Ronstar GR	7973/B	GR	carbeetamide oxadiazon	1,5 2		houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden
G54	sorexa grains	8699/B	GB	difenacoum	0,005			ratten
G55	Sorkil bloc	7249/B	BB	difenacoum	0,005			ratten
G56	Sorkil G-graantjes-grains	7339/B	RB	difenacoum	0,005			ratten
G57	Sorkil special	7339/B	RB	difenacoum	0,005			ratten
G58	Storm BB	7175/B	RB	flocoumafen	0,005			ratten
G59	Storm pellet	9132/B	RB	flocoumafen	0,005			ratten
G60	Super Caid concentraat 1%	7520/B	CB	bromadiolone	0	10		ratten
G61	Target	8677/B	AB	difethialon	0,0025			ratten
G62	Tarotron	8400/B	BB	difenacoum	0,005			ratten
G63	Tarotron chloro	8401/B	BB	chloorfacinon	0,01			ratten
G64	Tomcat	8970/B	AB	bromadiolone	0,005			ratten
G65	Tomcat blox	8971/B	BB	bromadiolone	0,005			ratten
G66	Toxa overdose	7222/B	RB	difenacoum	0,005			ratten
G67	Toxa warfarin	1929/B	RB	warfarin	0,025			ratten
194 G68	Ustinex Z granulat	6080/B	GR	diuron methabenzthiazuron	3 4		houtige vegetatie	onkruiden
G69	Vorex-G graantjes-grains	9283/B	RB	difenacoum	0,005			ratten
G70	Soft FG	8572/B	FG	carbeetamide diflufenican oxadiazon	1 0,1 2		houtige vegetatie	eenjarige grasachtige en eenjarige tweezaadlobbige onkruiden

Opgelet. Voor (producten met) simazin en diuron gelden beperkende maatregelen. Zie bijlage 3

bibliografie

- Afdeling Water Ainal, 2002, Ratten in de val. Efficiënte rattenbestrijding door de afdeling Water van Ainal
- Anoniem, 2001, Handleiding bij de milieuwegwijzer Bestrijdingsmiddelen. Alterra, Provincie Noord-Brabant
- Anoniem, 2002, Milieu als opstap naar duurzame ontwikkeling. Vlaamse Gemeenschap
- Anoniem, Syllabus Aanleg en onderhoud van grassportsoorten. Vlaams instituut voor sportbeheer en recreatiebeleid vzw, Sint-Niklaas
- Anoniem, 1999, Natuurvriendelijk beheer van openbaar groen. Departement technische diensten: plantsoenen. Stad Gent, 55p.
- Anoniem, Design tot in de dood. De nieuwe begraafplaats van Kortrijk. Stad Kortrijk
- Anoniem, 1994, Vademecum natuurtechniek. Inrichting en beheer van waterlopen. Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap. Departement Leefmilieu en infrastructuur.
- Atsma, J. et al., 1996, Stadsbomenvademecum: deel 1. IPC De groene ruimte, isbn 90 74481 05 1, 396p.
- Atsma, J. et al., 1996, Stadsbomenvademecum: deel 2. IPC De groene ruimte, isbn 90 74481 13 2, 529p.
- Atsma, J. et al., 1996, Stadsbomenvademecum: deel 3. IPC De groene ruimte, isbn 90 74481 04 3, 470p.
- Bakker, L. , 2002, Uitvoeringsdocument Onkruidbestrijding verhard oppervlak. Rijkswaterstaat FWVO
- Beaart, K., Naar natuurlijk groen. Natuurverrijking, isbn 90 718 700 65
- Boer, K., 1996, Ecologisch Groenbeheer in de praktijk. IPC Groene Ruimte, isbn 90 74481 02-x
- Bomenstichting, De iep, de iepenziekte en hoe u kunt helpen. Bomenstichting
- Chinery, M., 1986, Nieuwe insectengids. Tirion, isbn 90 5210 101 9, 320p.
- Crow, 1997, Ontwerpvoorbeelden onkruidwerende verhardingen. isbn 90 6628 252 5
- Davies, R.J., 1987, Trees and weeds. Trees control for successful tree establishment. Forestry Commission. Handbook 2, London, isbn 117102083, 36p.
- Dejonckheere, W. , W. Steurbaut, 1996, Pesticiden, Gebruik en milieurisico's. Stichting Leefmilieu, Pelckmans Kapellen
- Detroyer, Jos, J.O.S. Hanging Baskets: bebloeming als totaalpakket. Garden Style, 2002, 17, 55-57
- DLV Adviesgroep nv, 2002, Herkennen ziekten en plagen. Vaste planten. DLV, Boxtel/Boskoop
- DLV adviesgroep nv, 2002, Herkennen ziekten en plagen. Sierheesters. DLV, Boxtel/Boskoop
- DLV adviesgroep nv, 2002, Biologische middelengids. DLV, 108p.
- Doornbos, G.J. et al, 1996, Groenwerk. Sport- en recreatievelden deel 12. IBN-DLO, IKC Natuurbeheer, IPC Groene Ruimte, Misset, Doetinchem, isbn 90-5439-039-5, 154p.
- Gijaard, B.J., A.J. Oosting, B. Tooren, 1997, Gif van de Straat. Reductieprogramma chemische onkruidbestrijding op verhardingen. IBN-DLO, Vewin, Gemeente Eindhoven, isbn 90 801112 6 0
- Houtmeyers, W., 2001, Openbaar Groen. Boomtelersfederatie Noord-België
- Jager, K., A. Oosterbaan, 1994, Aanleg van gemengde loofhoutaanplantingen met inheemse soorten. IBN Wageningen, Schuyt & Co, Haarlem, isbn 90 6097 354 2, 245p.
- Janson, T.J.M., 1997, Stadsbomenvademecum: deel 4. IPC De groene ruimte, isbn 90 74481 07 8, 377p.
- Kempenaar, C. , R.M.V. Groeneveld, A. Korthof en L.A.P., 2001, Knelpuntenanalyse fase II. Identificatie van de kritische succesfactoren bij de omschakeling naar niet-chemisch onkruidbeheer op verhardingen. Lotz
- Klanderman, A. et al, 1999, Ziektegevoeligheid laan- en parkbomen. DLV, 92p.
- Koster, A., 2001, Ecologisch Groenbeheer. Alterra, Vereniging Stadswerk Nederland, Schuyt & co, isbn 90 6097 514 6
- Koster, A., 1993, Vademecum wilde planten. IBN Wageningen, Stichting Leefmilieu, Schuyt & Co, Marc Van de Wiele, Haarlem, isbn 90 6966 086 5, 272p.
- Koster, A., M. Claringboud, 1991, Natuurlijker groenbeheer in Nederlandse gemeenten. VNG uitgeverij, 's Gravenhage, isbn 90 322 2676 2
- Lycklama, T., Nijeholt, Expert meeting. Onkruidbestrijdingsmiddelen op bedrijventerreinen. Stichting Reinwater, Amsterdam
- Mertens, P. , V. Derycke, 1997, Ziekten en plagen in de boomkwekerij herkennen en bestrijden. Provinciaal Tuinbouwcomité, Provinciaal Onderzoeks- en voorlichtingscentrum voor Land-en Tuinbouw, vzw West-Vlaamse Proeftuin voor Industriële Groenten, POVLT, Roeselare, isbn 90 803660 1 3, 312p.
- Moraal, L., Paardekastanjemineermot verspreidt zich stormachtig. Tuin en Landschap, 2002, 15-aug, 34-36
- Ovam, 2002, Waarheen met je grasmaaisel?
- P. Mertens, V. Derycke, De biologische bestrijding van de gegroefde lapsnuitkever via parasitaire aaltjes. Groen, 1993, oktober, 41-44
- Proefstation RSG Papendal, 2000, Grasgids 2000. Proefstation Recreatie Sport en Gras, Nederlandse vereniging voor Zaaigoed en Plantgoed, 46p.

Rigaux, J. & R. Van Cauteren, 2002, De ecologische siertuin.

Velt, Berchem, isbn 90 800 626 42

Roskamps, P., *De eikenprocessievlinder in het Vlaamse Gewest.*

groencontact, 96, 1, 19-24

Saft, R.J., N. Staats, 2002, Beslisfactoren voor onkruidbeheer op verhardingen.

IVAM en Univ A'dam

Samyn, J., B. De Vos, *The assessment of mulch sheets to inhibit competitive vegetation in tree plantations in urban and natural environment.*

IBW, Urban For. Urban Green., 2002, 1, 25-37

Spijker, J.H., C.M. Niemeyer, F.Th.J. Hoksbergen, 2000, Schoon Naarden Rapport 067. Beheer van onkruiden op verhardingen: kwaliteiten, werkpakketten en kosten.

Wageningen

Spijker, J.H., J. Hekman, M.B. Teunissen, R. Mantingh, 2002, Onkruid vergaat wel! Handboek voor gifvrij beheer van groen en verhardingen in gemeenten.

Alterra

Spijker, J.H. et al, 2001, Draaiboek 2001. Beheren zonder Bestrijdingsmiddelen.

Alterra, DLV, Ecoconsult, IPC Groene Ruimte Arnhem

Steurbaut, W., G. Van Huylenbroek, H. Ramon, F. Vercruysse, M. Calus, J. Goeteyn, B. De Smet, G. Rogiers, Haalbaarheidstudie van pesticide-reductie-programma's, uitwerken van scenario's en evaluatie van de impact en het relatief belang van beperkende maatregelen

Stryckers, P., 2001, Vademcum voor gemeentelijk milieubeleid. Groen.

Uitgeverij Vanden Broele, Brugge, isbn 90 5753 722 2, 179p.

Sykora, K.V., L.J. De Nijs, T.A.H.M. Pelsma, 1993,

Plantengemeenschappen van de Nederlandse wegbermen.

TU Delft, 2001, Naar een afwegingskader voor alternatieve bestrijdingsmethoden in het onderhoud van verhardingen.

Stichting Reinwater, Stichting Reinwater, Amsterdam

van den Berg, A.J., R.A. Scholman, 1999, Handboek voor de biologische boomteelt.

DLV, Boskoop/Boxtel, 49p.

Van Den Meerschaut, D., 1996, Amerikaanse vogelkers vogelvrij.

Vlaamse Gemeenschap, afdeling Bos en Groen, 39p.

Van der Velde, G., M.M. Van Katwijk, *Harde, zachte en zure vijvers.*

Groei en bloei, 1989, mei, 62-64

Velt, 2002, Handboek ecologisch tuinieren.

Velt, isbn 90 800 626 42, 780p.

Verburg, J., C.M. Niemeijer, J.H. Spijker, 1993, Groenwerk '93, Praktijkboek voor bos, natuur en stedelijk groen.

IBN-DIO, Praktijkschool Arnhem, IKC-NBLF, isbn 90 801112 1 x

Vercruysse, F., 2000, Blootstellingen- en risico-evaluatie tijdens en na de toepassing van gewasbeschermingsmiddelen.

Vercruysse, F., S. Drieghe, R. Verstraete, W. Steurbaut, W.

Dejonckheere, 2000, Blootstellingsrisico's van gewasbeschermingsmiddelen en hoe ze beperken.

Ministerie van Middenstand en Landbouw, DG6, Dienst betoelaagd onderzoek, 80 p.

Vercruysse, F., W. Steurbaut, 2002, *Pocer, the pesticide occupational and environmental risk indicator.* *Crop Protection*, 21, 4

VMM, 2001, Waterkwaliteit. Lozingen in het water.

VMM, 2000, Waterwegwijzer voor architecten, een handleiding voor duurzaam watergebruik in en om de particuliere woning

Weeda, E.J., 1985, Nederlandse oecologische flora deel 1.

IVN, Vara, Vewin, isbn 90 630 101 84

Weeda, E.J., 1987, Nederlandse oecologische flora deel 2.

IVN, Vara, Vewin, isbn 90 630 101 02

Weeda, E.J., 1988, Nederlandse oecologische flora deel 3.

IVN, Vara, Vewin, isbn 90 630 102 14

Weeda, E.J., 1991, Nederlandse oecologische flora deel 4.

IVN, Vara, Vewin, isbn 90 630 102 30

Weeda, E.J., 1994, Nederlandse oecologische flora deel 5.

IVN, Vara, Vewin, isbn 90 630 102 49

Werkgroep IJzerbekkencomité, 2001, Beperking atrazine in het IJzerbekken.

Wullaert, J., 1992, De wilde tuin.

Stichting Leefmilieu, Schuyt en Co, isbn 90 6966 030 X

Zwaenepoel, A., 1998, Werk aan de berm. Handboek botanisch bermbeheer.

Stichting Leefmilieu i.s.m. afdeling natuur, Stichting Leefmilieu, Antwerpen, 296p.

* Een cursieve tekst verwijst naar een tijdschriftartikel

Lijst 1 tabellen

Tabel 1	Reductieprogramma voor een nulgebruik vanaf 1 januari 2004	18
Tabel 2	Reductieprogramma met een afwijking op het nulgebruik	19
Tabel 3	Overzicht van de actoren en hun taken	30
Tabel 4	Overzicht van de relevantie van de risico's voor de verschillende aspecten opgedeeld per toepassingsgebied	39
Tabel 5	Onderdelen van de POCER-indicator en het bijhorende risicogewicht	39
Tabel 6	Productgebruik op onbedekte grond met rugsproeier	42
Tabel 7	Productgebruik op onbedekte grond met selectspray	43
Tabel 8	Productgebruik op onbedekte grond met granules	43
Tabel 9	Productgebruik op open verharding met rugsproeier	44
Tabel 10	Productgebruik op open verharding met selectspray	45
Tabel 11	Productgebruik op open verharding met granules	45
Tabel 12	Productgebruik op halfopen verharding met rugsproeier	46
Tabel 13	Productgebruik op halfopen verharding met selectspray	47
Tabel 14	Productgebruik op halfopen verharding met granules	47
Tabel 15	Productgebruik op gesloten verhardingen en goten met rugsproeier	48
Tabel 16	Productgebruik op gesloten verhardingen en goten met selectspray	49
Tabel 17	Productgebruik op gesloten verhardingen met granules	49
Tabel 18	Productgebruik in kruidige vegetaties met rugsproeier	50
Tabel 19	Productgebruik in kruidige vegetatie met granules	50
Tabel 20	Productgebruik in houtige vegetaties met rugsproeier	51
Tabel 21	Productgebruik in houtige vegetatie met granules	52
Tabel 22	Productgebruik in gras met rugsproeier	53
Tabel 23	Productgebruik in gras met granules	54
Tabel 24	Vegen	61
Tabel 25	Heetwatermethode met of zonder schuim	62
Tabel 26	Stomen	63
Tabel 27	Borstelen	64
Tabel 28	Branden	65
Tabel 29	Chemische bestrijding: topisch en curatief	66
Tabel 30	Chemische bestrijding: topisch en gemengd curatief/preventief	67
Tabel 31	Vergelijkend kostenoverzicht	69
Tabel 32	Mogelijkheden van beheermethoden die gecombineerd kunnen worden in een aantal situaties	70
Tabel 33	Preventieve maatregelen tegen ziekten en plagen	124
Tabel 34	Overzicht van de meest voorkomende ongewenste planten op sportvelden en hun specifieke groeiomstandigheden	136
Tabel 35	Productgebruik op een grassportveld met de rugsproeier	139
Tabel 36	Productgebruik op een grassportveld met granules	140
Tabel 37	Overzicht van de kenmerken van de muskusrat, de bruine rat en de beverrat	141
Tabel 38	Producten voor de bestrijding van de bruine rat	147
Tabel 39	Producten voor de bestrijding van wespen	150
Tabel 40	Producten voor de bestrijding van echte meeldauw, valse meeldauw, steroetdauw en roest met zwavel als actieve stof gespoten met de rugsproeier	152
Tabel 41	Producten voor de bestrijding van echte meeldauw, valse meeldauw, steroetdauw en roest met ergosterolbiosyntheseremmers gespoten met de rugsproeier	152
Tabel 42	Producten voor de bestrijding van echte meeldauw, valse meeldauw, steroetdauw en roest: diverse fungiciden gespoten met de rugsproeier	153
Tabel 43	Producten voor de behandeling van gewone rozenluis gespoten met de rugsproeier	153
Tabel 44	Producten voor de behandeling van rozenspintmijt gespoten met de rugsproeier	154
Tabel 45	Product voor de behandeling van rozencade gespoten met de rugsproeier	154
Tabel 46	Producten voor de behandeling van rozentrips gespoten met de rugsproeier	154
Tabel 47	Producten voor de behandeling van bladsnuitkever gespoten met de rugsproeier	154
Tabel 48	Productgebruik in boomkwekerijen: fungiciden met de rugsproeier	156
Tabel 49	Productgebruik in boomkwekerijen: herbiciden met de rugsproeier	156
Tabel 50	Productgebruik in boomkwekerijen: insecticiden met de rugsproeier	157
Tabel 51	Productgebruik in boomkwekerijen: insecticiden in granules	157

Lijst 2 schema's

Schema 1	Sensibilisatieplan	34
Schema 2	Inventarisatie van het beheer op verhardingen	72
Schema 3	Omschakelen van gazons naar een beheer zonder bestrijdingsmiddelen	75
Schema 4	Omschakelen van houtige vegetaties naar een beheer zonder bestrijdingsmiddelen	75
Schema 5	Aanleg van houtige vegetatie, beheer en ontwikkeling tot gesloten fase	90
Schema 6	Hoe ontstaat een harde, rijke vijver of een zuur type?	122
Schema 7	Bestrijdingswijze van wespen	149

Lijst 3 plantenlijsten

Lijst 1	Enkele heesters geschikt voor het beplanten van boomspiegels	88
Lijst 2	Enkele vaste planten geschikt voor de beplanting van boomspiegels	88
Lijst 3	Enkele bruikbare groenbemers	92
Lijst 4	Planten geschikt voor bodembedekking	95
Lijst 5	Enkele frequent toegepaste soorten eenjarigen	100
Lijst 6	Minder frequent toegepaste soorten eenjarigen	100
Lijst 7	Planten voor de struiklaag: onder oudere bomen	102
Lijst 8	Planten voor de struiklaag: op vluchtheuvels en kruispunten	102
Lijst 9	Planten voor de struiklaag: in smalle bermen en onder recent geplante bomen	102
Lijst 10	Planten voor de struiklaag: in grotere plantsoenen	103
Lijst 11	Botanische rozen toepasbaar in grotere plantsoenen	104
Lijst 12	Specifieke planten voor zure, vochtige bij voorkeur humusrijke zangronden op luwe standplaatsen	104
Lijst 13	Specifieke struiken voor aan de kust	104
Lijst 14	Planten voor de kruidlaag: als onderbegroeiing (halfschaduw)	105
Lijst 15	Planten voor de kruidlaag: als bodembedekkende (vrij lage) plant in het volle licht	106
Lijst 16	Planten voor de kruidlaag: als bloeiende plant in bloemenweiden/hooilandjes	106
Lijst 17	Bolgewassen voor bloemenweiden/hooilandjes	107
Lijst 18	Tweejarige planten	107
Lijst 19	Planten die met kruipende boterbloem kunnen samengroeien	109
Lijst 20	Enkele (grasland)planten die heermoes in hun gezelschap dulden	110
Lijst 21	Planten die in het gezelschap van zevenblad groeien	115

Colofon

Verantwoordelijk uitgever

Jean-Pierre Heirman

Directeur-generaal AMINAL

Samenstelling en redactie

Velt vzw in samenwerking met

het Laboratorium voor Fytofarmacie van de UG en

IGO-Leuven

Coördinatie en eindredactie

afdeling Water

Grafische vormgeving

Sign Box

Druk

Druk in de Weer

Fotografie

Velt vzw,

IGO-Leuven,

de Vereniging voor Openbaar Groen,

afdeling Water en

afdeling Bos en Groen

Voor meer informatie

AMINAL afdeling Water

Alhambra-gebouw

Emile Jacqmainlaan 20, bus 5

1000 Brussel

tel. 02 553 21 11

fax 02 553 21 05

e-mail: water@lin.vlaanderen.be

Depotnummer

D/2002/3241/402

Dit draaiboek is tot stand gekomen in opdracht van de afdeling Water van de Administratie Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer (AMINAL).

Het is ontwikkeld door Velt vzw in samenwerking met het Laboratorium voor Fytofarmacie van de Universiteit Gent en IGO-Leuven. Het draaiboek is gebaseerd op bestaande literatuur en ervaringen uit binnen- en buitenland.

Bij aanvang van het project werd een begeleidingscomité samengesteld bestaande uit vertegenwoordigers van:

het Kabinet van Vlaams minister van Leefmilieu en Landbouw, de Administratie Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer (directoraat-generaal, afdeling Bos en Groen, afdeling Land en afdeling Natuur), de Administratie Wegen en Verkeer (afdeling Wegenbeleid- en beheer), de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid, Veiligheid Voedselketen en Leefmilieu, het Ministerie van Landsverdediging, de Nationale Maatschappij der Belgische Spoorwegen, het Havenbedrijf van Antwerpen, Biac (Brussels International Airport Company), De Lijn, de Vereniging voor Vlaamse Provincies, de Vereniging van Vlaamse Steden en Gemeenten, de Vereniging Voor Openbaar Groen, Phytofar, de Bond Beter Leefmilieu, het Provinciaal Centrum voor Milieuonderzoek, het Provinciaal Onderzoek- en Voorlichtingscentrum voor Land- en Tuinbouw, het Provinciaal Instituut voor Hygiëne.



De Vlaamse Infolijn

0800-3 02 01

elke werkdag tussen 9 en 19 uur

Het draaiboek is gratis te verkrijgen via de Vlaamse Infolijn, met een maximum van twee exemplaren per openbare dienst.

Het draaiboek kan ook gedownload worden op:

www.zonderisgezonder.be

Vanaf 1 mei 2003 zal daar bovendien regelmatig nieuwe informatie beschikbaar zijn omtrent de reductie van bestrijdingsmiddelen.

zonper

is gezonper

