

Van: Omwonenden NoordLheederEs

Onderwerp: Bijgesteld spuitschema lelieteelt 2021 NoordLheederEs

Datum: woensdag 26 juli 2023 13:51:06

Bijlagen: [2023-07-24-Spuitregistratie-lemie-perceel-2021-NLE-def.xlsx](#)
[Besluit Woo-verzoek inzake spuitschema's bijlage_website.pdf](#)

Beste Statenleden,

Eerder dit jaar ontving u van de omwonenden NoordLheederes (NLE) een overzicht van de spuitgegevens 2021, verkegen via een WOO procedure van de provincie Drenthe over een lelieperceel op de NLE.

Na overleg met het Centraal Bureau Statistiek (CBS) is de optelling van de werkzame stoffen, uitgedrukt in kilo's, van het spuitschema Noordlheederes (2021) bijgesteld van 168 kilo naar **126,92 kilo** per hectare. Een tweede doorrekening van de werkzame stoffen in een aantal middelen heeft tot deze bijstelling geleid. Wij hadden de kilo's product gerekend en het CBS rekent met de kilo's werkzaam bestanddeel, het verschil is zogenaamde vulstof waarvan moeilijk te achterhalen is of daar ook schadelijke bestanddelen in zitten.

Toelichting

Op de es zijn, volgens opgaaf van de teler, in totaal 1320 kilo gewasbeschermingsmiddelen gebruikt, 126,92 kilo per hectare.

Het kilo gehalte van pesticiden bedraagt 471,36 kilo, per hectare gaat het om 45,32 kilo. De paraffineolie neemt 848,64 kilo voor zijn rekening, per hectare gaat het om 81,60 kilo.

Daarmee is de verhouding 35,7 % pesticiden en 64,3 % paraffineolie.

Wij hebben voor de paraffineolie het gehalte werkzame stof genomen zoals door het Ctgb wordt aangegeven, 96%.

Het CBS heeft voor een ander (lager) percentage gekozen, maar is akkoord dat wij rekenen met de 96% die het Ctgb aangeeft.



De gegevens op een rijtje gezet:

pesticiden	471,36 kilo,	45,32 kilo (p/h)	35,7 %
minerale olie	848,64 kilo,	81,60 kilo (p/h)	64,3 %
Totaal	1320 kilo	126,92 kilo (p/h)	100 %

Conclusies

De belangrijkste conclusies zijn ongewijzigd ten opzichte van het persbericht van februari 2023.

- **Cocktails.** Op nagenoeg alle spuitdatums is gewerkt met cocktails. Van de 25 spuitbewegingen gaat het om 20 keer spuiten met combinaties van verschillende middelen. De risico's van pesticidencocktails voor mens en natuur zijn nog steeds niet onderzocht.
- **Risicovolle middelen.** Daarbij zijn twee middelen, naast de minerale oliën, een constante nl. Mancozeb en Esfenvaleraat. Het op 17 augustus 2021 uit de handel genomen middel Asulam is 2 keer toegepast.
- **Degeneratieve ziektes.** Mancozeb is op 1 juni 2021 verboden door Europa vanwege aantoonbare risico's op Parkinson en aanverwante ziektes. Na de verbodsdatum hadden de telers nog het recht om hun voorraad op te maken tot 4 januari 2022. Van die mogelijkheid is maximaal gebruik gemaakt.
- **Giftig voor water.** Voor Esfenvaleraat gelden vanaf 6 oktober 2022 restricties vanwege ongewenste milieueffecten. Het gaat daarbij om maatregelen omtrent

gestapeld gebruik. ‘Stapelen’ houdt in dat op een perceel eerst  n gewasbeschermingsmiddel wordt gebruikt tot het maximale aantal toepassingen is bereikt en daarna nog een ander middel met dezelfde werkzame stof en voor dezelfde toepassing. Op de NoordLheeder es zijn twee middelen om en om gebruikt met deze werkzame stof. Zeer giftig voor in het (grond) water levende organismen, met langdurige gevolgen.


- **Risico waterorganismen.** Van Asulam is het risico voor waterorganismen onderkend. Voor andere organismen en bodem is het risico nog onvoldoende onderzocht. (European Food Safety Authority)
- **Ontbrekende datums.** In het overzicht dat door de provincie Drenthe is aangeleverd missen we 8 datums, gebaseerd op de registratie van de omwonenden.
- **Hartritmestoornissen.** Prof. Bianca Brundel, moleculair en celbioloog Amsterdam UMC, laat in de eerste resultaten van het onderzoek naar de relatie van pesticiden en hartritmestoornissen zien, dat er een verband is tussen levensverkorting van fruitvliegjes door blootstelling aan een aantal stoffen. Er is vijf keer met middelen gespoten die in het onderzoek naar hartritmestoornissen van prof Brundel verdacht lijken te zijn.
- **Vluchtige stoffen.** In het overzicht komen we zeven keer vluchtige stoffen tegen die aantoonbaar op grote afstand van de akker terecht komen. Deze stoffen zijn in onderzoeken van Meten=Weten aangetroffen in het nabij gelegen Dwingelderveld. We kunnen ervan uitgaan dat ze ook terecht komen in de tuinen van de omwonenden en de aangrenzende woonwijk.
- **Minerale olie.** In de bollenteelt wordt minerale olie veelvuldig gebruikt en als een biologisch of groen middel beschouwd. SKAL, toezichthouder biologische keten, oordeelde februari 2021 "dat het gebruik van minerale olie is toegestaan als winter- en vroege voorjaarsbehandeling in appel, peer en pruim tegen insecten. De behoefte tot het gebruik van minerale olie in andere gewassen dan de hier genoemde is tot op heden niet aangetoond en daarom niet toegestaan".

Openbaar maken spuitgegevens.

Bovendien is het hoog tijd om alle spuitgegevens op aanvraag openbaar te maken zodat bewoners weten waar ze mee te maken hebben. Dat is op dit moment wel een recht maar wordt niet goed uitgevoerd. Artikel 67 van Verordening (EG) Nr. 1107/2009 van het Europees Parlement en de Raad geeft aan dat **derde partijen, zoals de drinkwaterorganisaties, detailhandelaars of omwonenden** zich kunnen wenden tot de bevoegde instantie met het verzoek toegang tot deze informatie te verkrijgen.

Tot slot.

Al jaren lang hebben de omwonenden NoordLheederes en het nabij gelegen Natura 2000 gebied Dwingelderveld te maken met wisselteelten van lelies, tulp, suikerbiet, tagetes en een enkel geval van aardappelen en mais. In 2021 dienden 27 omwonenden een Handhavingsverzoek bij de provincie Drenthe. Dat verzoek werd afgewezen. Als gevolg van de afwijzing hebben de omwonenden juni 2022 een beroep bij de Rechtbank Noord Nederland ingediend.(afdeling bestuursrecht). Deze zaak loopt nog.

De uitkomsten van de verkregen spuitgegevens tonen aan dat dit geen overbodige actie is. Zolang de provincie niet kan garanderen dat het gebruik van pesticiden geen enkel kwaad kan voor de natuur n de mens hebben we rechtsprocedures nodig om de natuur en onszelf te beschermen.

Met vriendelijke groet,
namens omwonenden NoordLheederEs

Joke Kolthoff

Bijlagen

- Overzicht spuitgegevens verkregen via WOO procedure
- Bijgesteld overzicht spuitgegevens door omwonenden

Informatie

- Vragen m.b.t. omwonenden: Joke Kolthoff
Juridische vragen: Henk Baptist
- Vragen met m.b.t. de doorrekening werkzame stoffen: Guido Nijland
-

Gevraagde gegevens gebruik perceel DGLOO M1228

Gewas 2021; eenjarige lelies

Gewas 2022; suikerbieten.

Spuitschema 2022;

Gewasbescherming					
Datum	Product	Toelatingsnr.	Oppervlakte	Dosering	Totaal
15-04-2022	Actirob B	13796	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l
	Betanal Tandem (vh Magic T...	15186	10,28 ha	0,500 l/ha	5,140 l
	Goltix SC	12629	10,28 ha	0,500 l/ha	5,140 l
22-04-2022	Actirob B	13796	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l
	Betanal Tandem (vh Magic T...	15186	10,28 ha	0,750 l/ha	7,710 l
	Goltix SC	12629	10,28 ha	0,750 l/ha	7,710 l
03-05-2022	Actirob B	13796	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l
	Betanal Tandem (vh Magic T...	15186	10,28 ha	0,750 l/ha	7,710 l
	Goltix SC	12629	10,28 ha	0,750 l/ha	7,710 l
	Safari DuoActive	15968	10,28 ha	0,210 kg/ha	2,159 kg
12-05-2022	Actirob B	13796	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l
	Betanal Tandem (vh Magic T...	15186	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l
	Bettix SC	11503	10,28 ha	0,750 l/ha	7,710 l
	Safari DuoActive	15968	10,28 ha	0,150 kg/ha	1,542 kg
	SipSpray12E	15028	10,28 ha	3,000 l/ha	30,840 l
18-05-2022	Actirob B	13796	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l
	Betanal Tandem (vh Magic T...	15186	10,28 ha	0,750 l/ha	7,710 l
	Bettix SC	11503	10,28 ha	0,500 l/ha	5,140 l
	Safari DuoActive	15968	10,28 ha	0,210 kg/ha	2,159 kg
31-05-2022	Actirob B	13796	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l
	Betanal Tandem (vh Magic T...	15186	10,28 ha	0,250 l/ha	2,570 l
	Goltix SC	12629	10,28 ha	3,000 l/ha	30,840 l
	SipSpray12E	15028	10,28 ha	3,000 l/ha	30,840 l
14-06-2022	Goltix WG	8629	10,28 ha	0,500 kg/ha	5,140 kg
	Minerale Olie HF	13984	10,28 ha	1,000 l/ha	10,280 l

Spuitschema 2021;

Gewasbescherming

Datum	Product	Toelatingsnr.	Oppervlakte	Dosering	Totaal
10-03-2021	Nemathorin 10G	12417	10,4 ha	30,000 kg/ha	312,000 kg
15-03-2021	Clinic N	15249	10,4 ha	3,000 l/ha	31,200 l
13-04-2021	Etna	13424	10,4 ha	3,000 l/ha	31,200 l
	Fresco	15806	10,4 ha	1,500 l/ha	15,600 l
	Olie-H	6598	10,4 ha	2,000 l/ha	20,800 l
	Stomp 400 SC	10766	10,4 ha	3,000 l/ha	31,200 l
	Wing P	14881	10,4 ha	2,500 l/ha	26,000 l
24-04-2021	Olie-H	6598	10,4 ha	2,000 l/ha	20,800 l
01-05-2021	Agrichem Asulam 2	11078	10,4 ha	2,000 l/ha	20,800 l
	Goltix SC	12629	10,4 ha	2,000 l/ha	20,800 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	6,000 l/ha	62,400 l
07-05-2021	Olie-H	6598	10,4 ha	5,000 l/ha	52,000 l
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
12-05-2021	Dithane DG Newtec	10318	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Luna Sensation	14437	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
17-05-2021	Fusilade Max	12519	10,4 ha	1,900 l/ha	19,760 l
20-05-2021	Goltix Queen	14298	10,4 ha	1,000 l/ha	10,400 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
28-05-2021	Dithane DG Newtec	10318	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Goltix Queen	14298	10,4 ha	1,000 l/ha	10,400 l
	Olie-H	6598	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
02-06-2021	Goltix SC	12629	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
09-06-2021	Milcozeb DG	13586	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Olie-H	6598	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
14-06-2021	Bettix SC	11503	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Gazelle	12809	10,4 ha	0,230 kg/ha	2,392 kg
	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
19-06-2021	Antilop	16015	10,4 ha	0,200 kg/ha	2,080 kg
	Goltix SC	12629	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Olie-H	6598	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Penncozeb DG	10421	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
25-06-2021	Goltix SC	12629	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Milcozeb DG	13586	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
03-07-2021	Agrichem Asulam 2	11078	10,4 ha	2,000 l/ha	20,800 l
	Bettix SC	11503	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Olie-H	6598	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Penncozeb DG	10421	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
08-07-2021	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l

Datum	Product	Toelatingsnr.	Oppervlakte	Dosering	Totaal
16-07-2021	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Gazelle	12809	10,4 ha	0,230 kg/ha	2,392 kg
17-07-2021	Bettix SC	11503	10,4 ha	1,000 l/ha	10,400 l
	Folicur SC	13057	10,4 ha	0,320 l/ha	3,328 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	5,000 l/ha	52,000 l
	Penncozeb DG	10421	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
22-07-2021	Luna Experience	14777	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
22-07-2021	Antilop	16015	10,4 ha	0,230 kg/ha	2,392 kg
	Flint	12289	10,4 ha	0,200 kg/ha	2,080 kg
	Folicur	11765	10,4 ha	0,550 kg/ha	5,720 kg
	Goltix WG	8629	10,4 ha	0,500 kg/ha	5,200 kg
	Olie-H	6598	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
29-07-2021	Flint	12289	10,4 ha	0,400 kg/ha	4,160 kg
	Goltix SC	12629	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
05-08-2021	Flint	12289	10,4 ha	0,400 kg/ha	4,160 kg
	Goltix SC	12629	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Olie-H	6598	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Rudis	12970	10,4 ha	1,250 l/ha	13,000 l
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
	Tridex DG	10560	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
05-08-2021	Bettix SC	11503	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Penncozeb DG	10421	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
12-08-2021	Bettix SC	11503	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Olie-H	6598	10,4 ha	6,000 l/ha	62,400 l
	Penncozeb DG	10421	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l
19-08-2021	Bettix SC	11503	10,4 ha	0,500 l/ha	5,200 l
	Kompaan	15077	10,4 ha	4,000 l/ha	41,600 l
	Penncozeb DG	10421	10,4 ha	2,000 kg/ha	20,800 kg
	Sumi-Alpha 2.5 EC	14880	10,4 ha	0,400 l/ha	4,160 l
04-09-2021	Gazelle	12809	10,4 ha	0,100 kg/ha	1,040 kg
	Olie-H	6598	10,4 ha	5,000 l/ha	52,000 l
	Sumicidin Super	10211	10,4 ha	0,300 l/ha	3,120 l

Lelie 2021

MIDDEL	WERKZAME STOF	SOORT	HA	DOSERING/ HA	TOTAAL	STARTDATUM	VERVALDATUM
Nemathorin	fosthiazaat	nematicide	10,4 ha	30,000 kg/ha	312,000 kg	21-3-2003	31-10-2023
Clinic N	glyfosaat	herbicide		3,000 l/ha	31,200 l	2-12-2016	15-12-2023
Etna	glyfosaat	herbicide		3,000 l/ha	31,200 l	18-2-2011	15-12-2023
Fresco	metobromuron	herbicide		1,500 l/ha	15,600 l	8-3-2019	13-12-2025
Olie-H	paraffine-olie			2,000-6,000 l/ha	457,6 l	11-6-1995	31-12-2023
Stomp 400 SC	pendimethalin	herbicide		3,000 l/ha	31,200 l	12-2-1991	1-1-2024
Wing P, 212,5-250 g/l	dimethenamide-P/ pendimethalin	herbicide		2,500 l/ha	26,000 l	28-7-2015	1-3-2023
Agrichem Asulem 2	asulam	herbicide		2,000 l/ha	41,600 l	?	17-8-2021
Goltix SC	metamitron	herbicide		0,500-2,000 l/ha	41,600 l	14-1-2005	1-9-2026
Kompaan	paraffine olie			4,000-6,000 l/ha	426,400 l	4-3-2016	31-12-2023
Sumicidin Super	esfenvaleraat	insecticide		0,300-0,400 l/ha	36,400 l	15-2-1989	1-12-2023
Tridex DG	mancozeb	fungicide		2,000 kg/ha	166,4 kg	1-7-2006	4-jan-22
Dithane DG Newtec	mancozeb	fungicide		2,000 kg/ha	41,600 kg	1-7-2006	4-jan-22
Luna Sensation	trifloxystrobin/ fluopyram (250/250 g/l)	fungicide		0,300 l/ha	3,120 l	2-5-2014	1-9-2023
Sumi Alpha 2.5 EC	esfenvaleraat	insecticide		0,300-0,400 l/ha	28,08 l	19-6-2015	1-12-2023
Fusilade Max	fluazifop-P-butyl	herbicide		1,900 l/ha	19,760 l	13-2-2004	1-3-2023
Goltix Queen	metamitron/ quinmerac 525-40 g/l	herbicide		1,000 l/ha	20,800 l	6-12-2013	31-8-2024
Milcozeb DG	mancozeb	fungicide		2000 kg/ha	41,6 kg	1-7-2006	4-jan-22
Bettix SC	metamitron	herbicide		0,500-1,000 l/ha	36,400 l	9-12-1994	1-dec-26
Gazelle	acetamiprid	insecticide		0,100-0,230 kg/ha	5,824 kg	24-3-2006	1-1-2025
Antilop	acetamiprid	insecticide		0,200-0,230 kg/ha	4,472 kg	13-3-2020	1-1-2025
Penncozeb DG	mancozeb	fungicide		2,000 kg/ha	124,8 kg	1-7-2006	4-jan-22
Folicur SC	tebuconazool	fungicide		0,320 l/ha	3,328 l	4-4-2008	1-12-2025
Luna Experience	fluopyram/ tebuconazool (200/200 g/l)	fungicide		0,500 l/ha	5,200 l	3-4-2015	31-8-2024
Flint	trifloxystrobin	fungicide		0,200-0,400 kg/ha	10,400 kg	29-3-2002	1-7-2024
Goltex WG	metamitron	herbicide		0,500 kg/ha	5,200 kg	12-4-1993	1-9-2026
Folicur	tebuconazool	fungicide		0,550 kg/ha	5,720 kg	21-3-1997	1-12-2025
Rudis	prothioconazool	fungicide		1,250 l/ha	13,000 l	16-10-2007	1-7-2023

**OPTELLING 2021
LELIES**

WERKZAME STOFFEN IN MIDDELEN

fosthiazaat	312	0,1	31,2
glyfosaat	62,4	0,36	22,464
metobromuron	15,6	0,4	6,24
smeer en paraffineolien	884	0,96	848,64
pendimethalin	31,2	0,4	12,48
dimethenamide-P/ pendimethalin	26	0,412	10,712
asulam	41,6	0,4	16,64
metramitron (in liter en kg)	83,2	0,7	58,24
esfenvaleraat	64,48	0,025	1,612
mancozeb	374,4	0,75	280,8
trifloxystrobin/ fluopyram	3,12	0,5	1,56
fluazifop-P-butyl	19,76	0,25	4,94
metamitron/ quinmerac	20,8	0,565	11,752
acetamiprid	10,296	0,2	2,0592
tebuconazool	3,328	0,43	1,431
fluopyram/ tebuconazool	5,2	0,4	2,08
trifloxystrobin	10,4	0,5	5,2
prothioconazool	13	0,15	1,95
			1.320,00

**werkzame
stof per kg/l**

	TOTAAL	PER HECTARE	PERCENTAGE
PESTICIDEN IN KILO'S	471,36	45,32	35,70%
PARRAFINE OLIE	848,64	81,60	64,30%
TOTAAL	1320	126,92	100%

Lelies 2021

MIDDEL	WERKZAME STOF	SOORT	DATUMS
Nemathorin	fosthiazaat	nematicide	10/3,
Clinic N	glyfosaat	herbicide	15/3,
Etna	glyfosaat	herbicide	13/4.
Fresco	metobromuron	herbicide	13/4.
Olie-H	paraffine-olie		13/4, 24/4, 7/5, 28/5, 9/6, 19/6, 3/7, 22/7, 5/8, 12/8, 4/9
Stomp 400 SC	pendimethalin	herbicide	13/4,
Wing P, 212,5-250 g/l	dimethenamide-P/ pendimethalin	herbicide	13/4,
Agrichem Asulem 2	asulam	herbicide	1/5, 3/7
Goltix SC	metamitron	herbicide	1/5, 2/6, 19/6, 25/6, 29/7
Kompaan	paraffine olie		1/5, 20/5, 2/6, 14/6, 25/6, 8/7, 17/7, 29/7, 5/8, 19/8,
Sumicidin Super	esfenvaleraat	insecticide	7/5, 20/5, 2/6, 9/6, 25/6, 3/7, 17/7, 29/7, 5/8, 4/9
Tridex DG	mancozeb	fungicide	7/5, 20/5, 2/6, 14/6, 8/7, 22/7, 29/7, 5/8,
Dithane DG Newtec	mancozeb	fungicide	12/5, 28/5
Luna Sensation	trifloxystrobin/ fluopyram (250/250 g/l)	fungicide	12/5,
Sumi Alpha 2.5 EC	esfenvaleraat	insecticide	12/5, 28/5, 19/6, 8/7, 22/7, 5/8, 12/8, 19/8,
Fusilade Max	fluazifop-P-butyl	herbicide	17/5,
Goltix Queen	metamitron/ quinmerac 525-40 g/l	herbicide	20/5, 28/5
Milcozeb DG	mancozeb	fungicide	9/6, 25/6
Bettix SC	metamitron	herbicide	14/6, 3/7, 17/7, 5/8, 12/8, 19/8
Gazelle	acetamiprid	insecticide	14/6, 16/7, 4/9
Antilop	acetamiprid	insecticide	19/6, 22/7,
Penncozeb DG	mancozeb	fungicide	19/6, 3/7, 17/7, 5/8, 12/8, 19/8,
Folicur SC	tebuconazool	fungicide	17-jul
Luna Experience	fluopyram/ tebuconazool (200/200 g/l)	fungicide	22/7,
Flint	trifloxystrobin	fungicide	22/7, 29/7, 5/8
Goltex WG	metamitron	herbicide	22-jul
Folicur	tebuconazool	fungicide	22-jul
Rudis	prothioconazool	fungicide	5/8.

ONTBREKENDE DATUMS 14/8, 23/8, 31/8, 6/9, 14/9, 21/9, 4/10, 16/10

LELIES 2021

WERKZAME STOF

	10-mrt	15-mrt	13-apr	24-apr	1-mei	7-mei	12-mei	17-mei	20-mei	28-mei	2-jun	9-jun	14-jun	19-jun	25-jun	3-jul	8-jul	16-jul	17-jul	22-jul	29-jul	5-aug	12-aug	19-aug	4-sep	
fosthiazaat	X																									
glyfosaat		X																								
metobromuron			X																							
smeerolien			X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X (2x)	X	X		X
pendimethalin			X																							
dimethenamide-P/ pendimethalin			X																							
asulam					X										X											
metamitron				X							X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X
esfenvaleraat					X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X (2x)	X	X		X
mancozeb					X	X			X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X (2x)	X	X		X
trifloxystrobin/ fluopyram						X																				
fluaifop-P-butyl								X																		
metamitron/ quinmerac									X	X														X		
acetamiprid													X	X												X
tebuconazool													X	X					X		X					X
fluopyram/ tebuconazool																			X		X					X
trifloxystrobin																				X	X	X				
prothioconazool																						X				

olien in geel blok

overige middelen chemische middelen

ONTBREKENDE DATA

14-aug 23-aug 31-aug 6-sep 14-sep 21-sep 4-okt 16-okt

Lelie 2021

MIDDEL	WERKZAME STOF	SOORT	VLUCHTIGE STOF	HARTRITMESTOORNIS
Nemathorin	fosthiazaat	nematicide		
Clinic N	glyfosaat	herbicide		hartritme
Etna	glyfosaat	herbicide		hartritme
Fresco	metobromuron	herbicide		
Olie-H	paraffine-olie			
Stomp 400 SC	pendimethalin	herbicide	vluchtig	hartritme
Wing P, 212,5-250 g/l	dimethenamide-P/ pendimethalin	herbicide	vluchtig	hartritme
Agrichem Asulem 2	asulam	herbicide		
Goltix SC	metamitron	herbicide		
Kompaan	paraffine olie			
Sumicidin Super	esfenvaleraat	insecticide		
Tridex DG	mancozeb	fungicide		
Dithane DG Newtec	mancozeb	fungicide		
Luna Sensation	trifloxystrobin/ fluopyram (250/250 g/l)	fungicide	vluchtig	
Sumi Alpha 2.5 EC	esfenvaleraat	insecticide		
Fusilade Max	fluazifop-P-butyl	herbicide		
Goltix Queen	metamitron/ quinmerac 525-40 g/l	herbicide		
Milcozeb DG	mancozeb	fungicide		
Bettix SC	metamitron	herbicide		
Gazelle	acetamiprid	insecticide		
Antilop	acetamiprid	insecticide		
Penncozeb DG	mancozeb	fungicide		
Folicur SC	tebuconazool	fungicide	vluchtig	
Luna Experience	fluopyram/ tebuconazool (200/200 g/l)	fungicide	vluchtig	hartritme
Flint	trifloxystrobin	fungicide		
Goltex WG	metamitron	herbicide		
Folicur	tebuconazool	fungicide	vluchtig	
Rudis	prothioconazool	fungicide	vluchtig	