



Goed ruwvoer is de beste basis voor een gezonde melkproductie

- > Onkruidbestrijding in grasland
- > Het gebruik van inkuilmiddelen in gras

INHOUDSOPGAVE

1. Introductie	3
2. Terugblik 2020	4
3. Het nut van onkruidbestrijding	5
4. Gras telen en onkruidbestrijding op klei- & veengrond	7
5. Gras telen en onkruidbestrijding op zandgrond	10
6. Advies onkruidbestrijding	12
7. Informatie over de graslandherbiciden	16
8. Het gebruik van inkuilmiddelen in gras	18
9. Werkingspectrum graslandherbiciden	20



1

INTRODUCTIE

In het verleden brachten we deze brochure uit onder de titel 'Onkruidbestrijding in grasland'

In deze nieuwe brochure is onkruidbestrijding nog steeds een belangrijk thema. Aanvullend gaan we in op het gebruik van inkuilmiddelen in gras. Over hoe en wanneer u deze in kunt zetten voor een optimale ruwvoer kwaliteit.

We vertrouwen erop u met deze brochure van dienst te zijn met voor u en uw bedrijf relevante informatie.

Corteva Agriscience



TERUGBLIK 2020

Het grasseizoen van het jaar 2020 kenmerkt zich als een seizoen van uitersten. Februari was een natte maand. Door de vele regenval is niet op alle plaatsen op tijd drijfmest uitgereden. De warme lentemaanden maart en april hebben de grasontwikkeling versneld. April was een erg droge maand, waardoor op sommige plekken al vóór de eerste snede werd beregend. In mei was er veel zon met lage nachttemperaturen, hierdoor kwam er veel suiker in het gras.

De zomer kenmerkte zich vervolgens voor het derde jaar op rij door hoge temperaturen waarbij de neerslag grillig over de regio's werd verdeeld. Dit kwam de grasgroei niet overal ten goede. **Het was een 'strengere' zomer waarbij met name het gras op de lichte gronden het zwaar te verduren had.** Zeker op dit soort percelen zien we dat veronkruiding van het gras heel snel kan gaan.

In september herstelde de groei door neerslag in een groot gedeelte van Nederland. Het gras groeide in het najaar lang door ten gevolge van de hoge temperaturen, voldoende vocht en stikstofnalevering na de droge zomer. **Grasgroei in het najaar lijkt de laatste jaren op deze manier belangrijker te worden.**



3

HET NUT VAN ONKRUIDBESTRIJDING

Alle deskundigen zijn het erover eens: Kwalitatief goed ruwvoer is de basis van een zo rendabel mogelijke melkproductie.

Ook voor een hoge melkproductie per koe is kwalitatief goed ruwvoer een voorwaarde. In goed gras zit meer energie, meer eiwit en meer structuur dan in onkruid. Effectieve onkruidbestrijding levert daarom een belangrijke bijdrage aan de kwaliteit van het ruwvoer.

Goed gras bevat in vergelijking met onkruid:

- **30% meer droge stof** → In 'dezelfde' koeienmaag past meer voedingswaarde met als gevolg een hogere melkproductie.
- **30% meer VEM en DVE** → Minder krachtvoer nodig voor een hogere melkproductie.
- **80-90% meer structuur** → Meer pensprikkeling waardoor ruwvoer optimaal benut wordt.

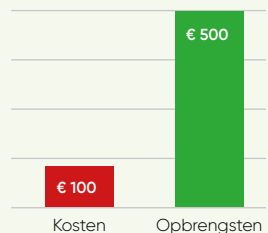
Het gaat om kwaliteit en om hoeveelheid per hectare

We hebben drie jaar onderzoek gedaan naar het opbrengstverhogende effect van onkruidbestrijding bij een 'gewone bezetting' van onkruid in grasland. De uitkomst van dit onderzoek vertelt ons dat de opbrengst van grasland met onkruidbestrijding een 20% hogere opbrengst geeft, in vergelijking tot hetzelfde gras waarin geen onkruidbestrijding is uitgevoerd.

Onkruidbestrijding weiland = snel rendabel

- Goed weiland produceert ± 11.000 kVEM
- Vervuld weiland ± 15-20% minder kVEM door lagere kwaliteit en lagere productie
- 1 kVEM is € 0,16 → 15-20% van 11.000 × 0,16 = € 260 - 350,-
- Het volgende jaar ook nog profijt → Over 2 jaar meerwaarde ± € 500,-
- Bespuiting kost ± € 100,- per ha

Rendement onkruidbestrijding



HET NUT VAN ONKRUIDBESTRIJDING

DE VOORDELEN VAN EEN TIJDIGE ONKRUIDBESTRIJDING:

- ✓ Zorgt voor een betere kwaliteit ruwvoer
- ✓ Lagere kostprijs door goed ruwvoer
- ✓ Betere opname van het voer
- ✓ Minder vaak graslandvernieuwing nodig
- ✓ Voorkomt verspreiding van onkruiden over het hele bedrijf
- ✓ Voorkomt uitbreiding van giftige onkruiden

Andere onderdelen van graslandverzorging zijn:

- Vernieuwen als het aandeel slechte grassen te hoog is: doorzaaien bij kale plekken en om verjonging te geven met de nieuwste grasrassen met de beste genetica.
- Een bemestingsplan op basis van de gehalten van de mest van uw bedrijf en de gehalten in uw grond.
- Bekijken indien noodzakelijk: te lage pH's zorgen voor een minder goede opname van voedingsstoffen.
- Voorkomen van structuurbederf.



4

GRAS TELEN EN ONKRUIDBESTRIJDING OP KLEI- & VEENGROND

Op klei- en veengrond zien we over het algemeen dat de grasgroei redelijk stabiel verloopt gedurende het seizoen. In droge zomers heeft het gras wel te lijden, maar het blijft 'in leven'.

Op een goede dichte zode is meestal sprake van een beperkte onkruiddruk van eenjarige onkruiden (zoals veldkers, muur, herderstasje en paardenbloem). Dit zorgt ervoor dat een onkruidbestrijding op klei- en veengrond niet elk jaar noodzakelijk is.



Zuring is een meerjarig onkruid en wordt in grasland op klei- en veengrond ongetwijfeld gezien als het lastigste onkruid. Elk jaar dat de zuringplant langer staat, wordt zijn wortelstok dikker en wortelt hij dieper in de grond. Wanneer er geen bestrijding plaatsvindt, kan een zuringplant dus jaren oud worden. Zo oud zelfs, dat het bestrijden met één bespuiting niet 100% effectief zal zijn. De wortelstokken van zuring kunnen bij niet volledige bestrijding weer opnieuw uitlopen.

GRAS TELEN EN ONKRUIDBESTRIJDING OP KLEI- & VEENGROND

Voor het effectief bestrijden van zuring: Ga als volgt te werk:

A) Voer met enige regelmaat een bestrijding uit

Omdat zuringplanten meerjarige planten zijn, worden ze elk jaar sterker. Zuringplanten die jonger dan 4 jaar zijn, zijn nog wel gevoelig voor een bespuiting. Mits deze onder de goede omstandigheden wordt uitgevoerd.

B) Toepassing op planten met voldoende en gezond blad

Voor een optimale opname van actieve stof door de plant moet de zuringplant zoveel mogelijk gezonde bladeren hebben. Spuit daarom niet te vroeg op te kleine planten. Om de wortels effectief te bestrijden, zal de actieve stof eerst door het blad moeten worden opgenomen.

C) Toepassing bij groeizame weersomstandigheden

De actieve stoffen grijpen in op het groeiproces van de zuringplant. Het beste effect ontstaat dus bij actief groeiende planten. Dat betekent voldoende bodemvocht en milde weersomstandigheden; dagtemperaturen tussen 13 – 25 °C en nachttemperatuur boven 5 °C.

Wanneer kan ridderzuring het beste worden bestreden?

Dit kan vóór de eerste snede (bij milde temperaturen en niet te koude nachten). Meestal is dit rond 10-15 april. Voor die tijd heeft de zuring vaak nog te weinig blad.





De periode tussen de eerste en tweede en de tweede en derde snede is vaak wat minder geschikt. De zuringplanten vormen dan minder grote bladrozetten.

Vanaf begin augustus is het opnieuw een goed moment om de zuring te bestrijden. Dat betekent in de praktijk: augustus, september en oktober. Een bestrijding kan in het najaar plaatsvinden tot de temperaturen te laag worden.

De beste werking op ridderzuring mag worden verwacht van een combinatie van

1,5 L Tapir plus 0,3 L Starane Top

Het voordeel van deze combinatie is enerzijds de sterke werking op ridderzuring, en anderzijds de gewasveiligheid. De grasgroei wordt door deze middelen niet geremd en de grasopbrengst komt dus niet onder druk te staan door de bespuiting.

Zie voor meer advies ook 'Hoofdstuk 6 - Advies' op pagina 12 in deze brochure.



5

GRAS TELEN EN ONKRUIDBESTRIJDING OP ZANDGROND



Gras als ruwvoer telen op zandgrond kent meerdere uitdagingen. Droogtegevoeligheid is de laatste jaren de belangrijkste uitdaging geweest. Daarmee samenhangend zien we de slijtagegevoeligheid (kale & verdroogde plekken) onder zomerse omstandigheden met hoge temperatuur en weinig neerslag. Als gevolg daarvan kiemt er na een regenbui heel gemakkelijk nieuw onkruid.

Relatief snelle veronkruiding van percelen die in de zomer van de droogte te lijden hebben, is een aandachtspunt. Onder droge omstandigheden handhaaft onkruid zich zelfs beter dan de graszode zelf. Veel onkruiden (zoals paardenbloem) hebben de eigenschap dieper te wortelen dan gras. Onkruid is om die reden goed in staat om een droge periode te overleven.



Op deze percelen grasland is regelmatig een onkruidbestrijding nodig om veronkruiding tegen te gaan en een optimale ruwvoerproductie veilig te stellen. Ridderzuring zal hierdoor niet zo snel de overhand krijgen. Meestal ligt bij zandgronden de nadruk op de bestrijding van breedbladige onkruiden zoals muur, paardenbloem, herderstasje, kleine veldkers, pinksterbloem, en onkruiden als weegbree en melden.

Deze onkruiden zijn niet direct zo zichtbaar aanwezig als ridderzuring, maar wees u bewust dat ook deze onkruiden wel degelijk een optimale ruwvoerproductie in de weg staan. De onkruiden nemen een significant deel van de beschikbare voedingsstoffen en licht weg, wat ten koste gaat van de grasopbrengst. Bovendien onttrekt het onkruid ook een deel van het beschikbare bodemvocht. Dit vocht is daarmee dus niet beschikbaar voor een gezonde ruwvoerproductie van het grasland.

De combinatie van **1,25 L Tapir plus Jepolinex Pro of Cirran** geeft een brede en bedrijfszekere bestrijding van aanwezige onkruiden. In het geval dat ridderzuring het hoofdonkruid is; hierop wordt in het voorgaande hoofdstuk ingegaan.

Zie voor meer advies ook 'Hoofdstuk 6 – Advies' op pagina 12 in deze brochure.



ADVIES

In dit hoofdstuk geven we afhankelijk van de situatie een advies voor middelenkeuze:

- A - Nieuw ingezaaid grasland**
- B - Bestaand grasland op zandgrond**
- C - Bestaand grasland op klei- & veengrond**
- D - Gras-klaver**

In hoofdstuk 7 (pagina 16) staan o.a. de veiligheidstermijnen vermeld van de middelen die hieronder worden genoemd.

A - NIEUW INGEZAAID GRASLAND

In nieuw ingezaaid grasland kiemt samen met het gras ook onkruid. Om direct de eerste snede hoogwaardig ruwvoer te kunnen maaien, zal in de praktijk eerst het onkruid bestreden worden.

Relatief jonge onkruiden kunnen voor de eerste snede goed worden bestreden met de combinatie:

💡 1 L Tapir + 1,25 L Jepolinex Pro of

💡 1 L Primstar + 1,5 L Jepolinex Pro

Een andere mogelijkheid is om direct na inzaai van het nieuwe grasland een bespuiting uit te voeren met het bodemherbicide AZ 500. AZ 500 voorkomt namelijk de kieming van breedbladige onkruiden. Belangrijk is dat AZ 500 wordt toegepast direct na zaai. Op die manier is er bij inzaai + toepassing van AZ 500 in het najaar geen bespuiting nodig in het voorjaar om toch een hoogwaardige eerste snede gras te kunnen maaien.

💡 AZ 500



B - BESTAAND GRASLAND OP ZANDGROND

Om goed ruwvoer te telen op zandgrond is een regelmatige onkruidbestrijding noodzakelijk. Deze bespuiting is gericht op diverse onkruiden zoals paardenbloem, muur, veldkers, herderstasje, vertakte leeuwetand, zuring, inclusief melden en weegbree.

Een breedwerkende combinatie is dan:

💡 **1,25 L Tapir + Cirran of Jepolinex Pro** of

💡 **1,5 L Primstar + Cirran of Jepolinex Pro**

Wanneer er geen melden en weegbree voorkomen, kan worden gekozen voor:

💡 **1,5 L Tapir**



ADVIES



C - BESTAAND GRASLAND OP KLEI- & VEENGROND

Hierbij richten we ons vooral op de bestrijding van ridderszuring. Met daarnaast een brede werking op andere onkruiden zoals paardenbloem, boterbloem, muur en veldkers.

De sterkste en meest gewasveilige combinatie:

💡 1,5 L Tapir + 0,3 L Starane Top





D - GRAS-KLAVER

In gras-klover weiland is een effectieve onkruidbestrijding een uitdaging. De middelen Basagran en Harmony SX zijn toegelaten in gras-klover weiland. Basagran is veilig voor klover, zowel in het voorjaar als in het najaar. De werking tegen aanwezige graslandonkruiden is echter beperkt. Harmony SX heeft een goede werking op zuring. Onkruiden zoals bijvoorbeeld paardenbloem worden door Harmony SX vrijwel niet bestreden. Harmony SX is veilig voor witte klover en niet veilig voor rode klover. Bovendien kan Harmony SX alleen in het late najaar worden toegepast, omdat de grasgroei aanzienlijk wordt geremd/stilgezet gedurende de eerste weken na toepassing.

Een advies is dan:

💡 **30 gr. Harmony + 1,5 L Basagran**

- Alleen in najaar i.v.m. gewasdrukking
- Alleen veilig voor witte klover, niet voor de rode

7

INFORMATIE OVER GRASLANDHERBICIDEN

Middel	Datum restricties	Drift Reducerende Techniek (DRT)
TAPIR	In bestaand grasland geen restricties. In jong grasland niet tussen 1 oktober en 1 maart.	75%
PRIMSTAR	Geen restricties	t/m 1,5 L 75% > 1,5 t/m 1,6 L 90% > 1,7 t/m 1,9 L 95%
STARANE Top	Geen restricties	75%
PRIMUS	Geen restricties	75%
AZ 500	Geen restricties	75%
CIRAN	Niet tussen 1 september en 1 maart in GBG Niet in eerste jaars grasland	75%
JEPOLINEX Pro	Niet tussen 1 september en 1 maart in GBG	75%
HARMONY SX	Geen restricties	75%
BASAGRAN	Niet tussen 1 oktober en 1 maart	75%

Maximale dosering in grasland	Veiligheidsstermijn	Mag in grondwaterbeschermingsgebieden (GBG)
1,5 L	1 week	Ja
1,9 L	1 week	Ja
0,6 L	1 week	Ja
0,099 L	1 week	Ja
0,1 L	n.v.t.	Nee
3,5 L	2 weken	Niet tussen 1 september en 1 maart
1,5 L	1 week	Niet tussen 1 september en 1 maart
0,045 kg	2 weken	Ja
1,5 L in jong gras 3 L in overjarig gras	1 week	Ja

HET GEBRUIK VAN INKUILMIDDELEN IN GRAS

Inkuilmiddelen worden ook wel eens gezien als 'wondermiddelen'. Om die reden worden inkuilmiddelen vaak alleen ingezet als de omstandigheden niet optimaal zijn. Het rendement van inkuilmiddelen is echter ook hoog wanneer de omstandigheden wel optimaal zijn. Daarnaast is het belangrijk dat er sprake is van goed in- en uitkuilmanagement.

KEUZE VAN HET JUISTE INKUILMIDDEL

De omstandigheden waarbij we gras oogsten, lopen zeer sterk uiteen. Dit zorgt ervoor dat ook het uitgangsmateriaal van onze grassilage sterk verschilt in drogestofgehalte en gehalten als suiker en eiwit. Let bij de verschillende omstandigheden ook op de inzet van het juiste inkuilmiddel.






Onder **moeilijke omstandigheden** – koude voorperiode in combinatie met laag drogestofgehalte – blijft het gebruik van **PIONEER® 1188** het meest geschikte inkuilmiddel. **PIONEER® 1188** bevat zes verschillende melkzuurbacteriën, die ieder werken bij een specifiek pH-traject. Hierdoor daalt de pH snel en is de kuil snel stabiel, waardoor minder eiwit en voederwaarde verloren gaat. Bovendien krijgt boterzuur weinig kans zich te ontwikkelen en zorgt het frisse melkzuur voor een smakelijke graskuil. Bij bedrijven zonder broei-problemen is **PIONEER® 1188** altijd het beste middel.

Is naast conservering ook **broei- en schimmelvorming** een probleem dan is het gebruik van het combinatiemiddel **PIONEER® 11G22** de slimste keuze. Als broei het grootste probleem is, dan adviseren we broeiremmer **11A44**. Broei en schimmelvorming zijn vaak bedrijfsgerelateerd. De oorzaak van broei ligt niet alleen aan het uitgangsmateriaal, maar des te meer aan bedrijfsomstandigheden zoals voersnelheid, dichtheid en methode van uitkuilen.

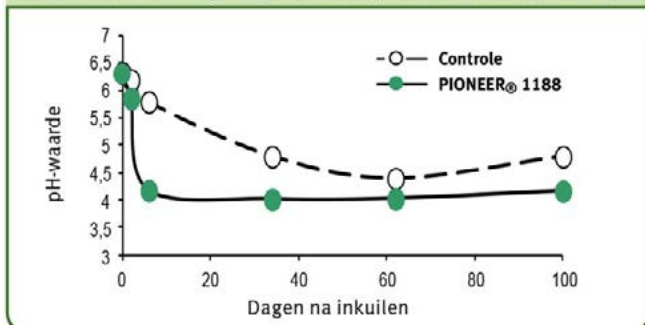
Bij **stengelachtig materiaal** (verhouting), wat vaak speelt bij doorgeschoten gras is de **11GFT** het sterkste middel, aangezien dit ook zorgt voor een betere celwandverteerbaarheid van het (verhoute) gras.



Inzet van Pioneer Silage Inoculanten in gras

Uitgangssituatie	Advies	Kenmerken
 <p>Rendement</p>	 <p>Laat maaimoment/ verhouding</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Betere celwandverteerbaarheid • Snelle conservering • Remt broei- en schimmelvorming • Meer rendement uit ruwvoer
Veeleisende kuilomstandigheden		
 <p>Regen</p>	<p>PIONEER® 1188</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Snelle conservering bij nat gras
 <p>Broei</p>	<p>PIONEER® 11A44</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer sterke remming broei- en schimmelvorming
 <p>Combi</p>	<p>PIONEER® 11G22</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Snelle conservering • Remt broei- en schimmelvorming

Gebruik van **PIONEER® 1188** in gras zorgt voor een snelle pH-daling



9 WERKINGSSPECTRUM GRASLANDHERBICIDEN

Product	Topir	Primstar	Primus	Starane Top	Jepolindex Pro	Cirran
Dosis L/ha	1,5	1,9	0,099	0,6	1,5	2
Akkerleeuweklauw	MS	MS	MS	R	R	R
Akkermunt	MR	MR	-	MS	MS	MS
Akkerpaardestaart/Heermoes	MS	MS	MS	R	MS	MS
Akkervergeet-mij-nietje	SS	SS	S	SS	MS	MS
Akkerviooltje	R	R	R	R	R	R
Akkerwinde	MS	MS	MS	S	MS	MS
Barbarakruid	MS	MS	MS	R	MS	MS
Bereklauw	MR	R	R	R	MR	MR
Bezemkruiskruid	MS	MS	MS	R	-	-
Bingelkruid	SS	SS	SS	R	R	R
Bijvoet/Alsem	SS	S	S	MS	MS	MS
Boerenwormkruid	MS	MS	MS	R	-	-
Boterbloem, scherpe	SS	SS	SS	MR	S	MS
Boterbloem, kruipende	SS	SS	SS	R	MS	MR
Bramen	MS	MS	R	S	R	R
Brandnetel, grote	SS	SS	R	SS	MR	R
Brandnetel, kleine	S	S	S	MS	MR	MS
Canadese fijnstraal	SS	SS	SS	MS	S	S
Cichorei	S	MS	MS	R	MS	-
Distel, akker-	S	MS	MS	R	S	S
Distel, speer-	S	MR	MR	R	MS	MR
Doornappel	SS	SS	SS	SS	MS	MS
Dovenetel, paarse	MS	MS	R	MS	R	MR
Dovenetel, witte	MS	MS	R	S	R	R
Duivekervel	S	S	R	S	MR	MR
Duizendblad	SS	MR	MR	R	MR	MS
Duizendknoop, beklierende	S	S	MR	S	MR	MR
Duizendknoop, Japanse	MS	R	R	MS	R	R
Ereprijs, akker-	R	R	R	R	R	R
Ereprijs, draad-	R	R	R	R	R	R
Ereprijs, grote	R	R	R	R	R	R

Product	Topir	Primstar	Primus	Starane Top	Jepolindex Pro	Ciran
Dosis L/ha	1,5	1,9	0,099	0,6	1,5	2
Ereprijs, klimop-	R	R	R	R	R	R
Fluitekruid	MR	R	R	R	MR	MR
Fluweelblad	SS	SS	SS	SS	S	MS
Greppelrus	R	R	R	R	MS	S
Guichelheil	SS	SS	SS	R	SS	S
Haagwinde	SS	SS	SS	S	MS	MS
Hanenpoot	R	R	R	R	R	R
Hennepnetel	SS	S	MS	S	MS	MR
Herderstasje	SS	SS	SS	MR	SS	S
Herik	SS	SS	SS	R	SS	S
Hoefblad	S	-	-	R	MS	S
Hoefblad, klein	S	MS	MS	MR	MS	MS
Hoenderbeet	MS	MS	R	MS	MS	MR
Hondsdrif	MS	MS	-	MS	MS	MS
Hondspeterselie	SS	SS	SS	MS	R	R
Hondsroos	SS	S	R	S	MR	MS
Hoorbloem, akker-	SS	SS	SS	S	-	-
Hopklaver	S	MS	MS	R	R	R
Jacobskruid, eenjarige	S	MS	MS	R	MR	MS
Jacobskruid, meerjarige	MR	MR	MR	R	R	MR
Kaasjeskruid, groot	S	S	-	S	R	MS
Kaasjeskruid, klein	S	S	-	S	R	MS
Kamille, echte	SS	SS	SS	R	MR	R
Kamille, reukloze	SS	SS	SS	R	MR	R
Kamille, schijf-	SS	SS	SS	R	MR	R
Kamille, valse	SS	SS	SS	R	MS	MR
Klaproos/Papaver	SS	SS	SS	R	S	S
Klaver, rode	SS	S	S	S	S	S
Klaver, witte	SS	SS	SS	S	MS	MS
Klaverzuring, witte	S	S	R	S	R	R
Kleefkruid	SS	SS	SS	SS	R	MR

SS > 95% bestrijding
S > 90% bestrijding

MS 75 - 90% bestrijding
MR 50 - 75% bestrijding

R < 50% bestrijding
- geen informatie

9 WERKINGSSPECTRUM GRASLANDHERBICIDEN

Product	Topir	Primstar	Primus	Starane Top	Jepolindex Pro	Ciran
Dosis L/ha	1,5	1,9	0,099	0,6	1,5	2
Knolcyperus	R	R	R	R	R	R
Knopherik	SS	SS	SS	MR	SS	S
Knopkruid, harig	SS	SS	SS	MR	S	S
Knopkruid, kaal (klein)	SS	SS	SS	MR	S	S
Koekoeksbloem, echte		SS	SS	S	-	-
Korenbloem	SS	SS	SS	R	S	S
Kraailook	R	R	R	R	MS	MR
Krodde, witte	SS	SS	SS	R	SS	S
Kroontjeskruid	S	S	MS	S	MR	MR
Kruiskruid, klein	SS	SS	S	R	R	R
Kweek	R	R	R	R	R	R
Liggende vetmuur	S	S	S	S	-	-
Madelief	S	S	S	R	MS	MS
Melde, uitstaande	R	R	R	R	S	S
Melganzevoet	MR	MR	MR	MR	SS	S
Melkdistel, akker-	S	MS	MS	R	S	S
Melkdistel, gewone	S	MS	MS	MR	-	S
Melkdistel, ruwe	S	MS	MS	MR	MS	MS
Moerasandoorn	MR	MR	R	MS	MR	MS
Muur	SS	SS	SS	SS	MR	MR
Ooievaarsbek, rondbladige	MR	MR	MR	R	MS	MR
Ooievaarsbek, slipbladige	MR	MR	MR	R	S	MS
Ooievaarsbek, zachte	MR	MR	MR	R	S	MS
Paardenbloem	SS	SS	S	MS	MS	MS
Papegaaiekruid	R	R	R	MR	MS	MS
Peen, wilde	SS	S	S	MR	MS	MS
Perzikkruid	SS	S	MS	S	MR	MR
Phacelia	SS	SS	SS	R	R	R
Pinksterbloem	SS	SS	SS	MR	-	-
Pitrus	R	R	R	R	MS	MS
Postelein, wilde	SS	SS	SS	S	-	-
Raket	MS	MS	MS	R	S	S
Riet, gewoon	R	R	R	R	R	R

Product	Topir	Primstar	Primus	Starane Top	Jepolindex Pro	Cirran
Dosis L/ha	1,5	1,9	0,099	0,6	1,5	2
Scheering, gevlekte	SS	SS	SS	MR	R	R
Smeerwortel	S	S	-	S	S	MS
Speenkruid	S	S	S	MS	-	-
Spurrie	S	S	S	S	MS	MS
Stekelhoot, ongedoornde	SS	SS	SS	MS	-	-
Straatgras	R	R	R	R	R	R
Tandzaad, veerdelig	SS	SS	SS	R	R	R
Varen, adelaars-	R	R	R	R	R	R
Varkensgras	S	S	MR	S	MR	R
Veenwortel	S	S	S	MS	MR	MS
Veldkers, kleine/Springkruid	SS	SS	SS	MR	SS	S
Weegbree, grote	MR	MR	R	MR	S	S
Weegbree, smalle	MR	MR	R	MR	S	S
Wikke, voeder-	S	MR	MR	MS	MS	MS
Wilgenroosje, beklieerd	S	S	S	R	MS	MS
Wilgenroosje, harig	MS	MS	MS	R	-	-
Zandraket	SS	SS	SS	R	S	S
Zevenblad	S	S	S	MS	R	MR
Zuring, krul-	SS	SS	R	S	MS	MS
Zuring, ridder	SS	SS	MS	S	MR	MR
Zuring, schape-	S	MS	R	MS	MS	MS
Zuring, veld-	S	MS	R	MS	MS	MS
Zwaluw tong	SS	SS	S	SS	MS	MR
Zwarte nachtschade	SS	SS	SS	SS	MR	MR

SS > 95% bestrijding
S > 90% bestrijding

MS 75 - 90% bestrijding
MR 50 - 75% bestrijding

R < 50% bestrijding
- geen informatie



Gebruik gewasbeschermingsmiddelen en inoculanten veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

® Merken van Corteva Agriscience™.

Corteva Agriscience™

Zuid-Oostsingel 24 D
4611 BB Bergen op Zoom
Nederland