



J. (Hans) de Keijzer, Coördinator Effectief Middelenpakket Akkerbouw

De informatie in dit overzicht is met de grootste zorgvuldigheid samengesteld. Ondanks een uitvoerige controle kunnen wij geen enkele garantie geven over de juistheid, de volledigheid of het bijgewerkt zijn van de informatie. Lees voordat u een middel toepast altijd de informatie op het begeleidende etiket.

Dit overzicht is een momentopname; er vinden regelmatig wijzigingen plaats. Voor de laatste stand van zaken moet u opnieuw een verzoek indienen.

Herbiciden	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval en vht
Chloridazon (vervallen; aflevering tot 30-6-19; opgebruik tot 30-6-20)	Pyramin DF https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=967&category=PPP Better DF https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9000&category=PPP	(Eenjarige) breedbladige onkruiden	Voor en na opkomst; Better alleen na opkomst	Voor opkomst 2-3 kg/ha; 1x; na opkomst 0,5-0,95 kg/ha; 4x; 5d; max. 3,0 kg/ha per teeltcyclus in 1 op 3 jaar chloridazon op zelfde perceel; Better 5x; 7d; vht Pyramin 60d
Clethodim	Centurion Plus https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12756&category=PPP Wopro-Clethodim 120 g/l https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=14956&category=PPP	Eenjarige grasachtige onkruiden en stuifdek, kweek	Na opkomst	1 l/ha; 1x; vht 56d; tegen kweek 2,5 l/ha
Clomazone	Centium 360 CS https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=3145&category=PPP Wopro Clomazone 360 CS https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=16962&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Voor en na opkomst	Voor opk. 0,2 l/ha; 1x; na opk. 0,05-0,1 l/ha; 4x; 7d of 0,2 l/ha; 1x; max. 0,2 l/ha
Clopyralid	Lontrel 100 https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2124&category=PPP Lontrel SG https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12239&category=PPP Cliophar 100 SL https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=3398&category=PPP Vivendi 100 https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=11363&category=PPP Lontrel 600 https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=14826&category=PPP Cliophar 600 SL https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=13825&category=PPP	Breedbladige onkruiden	Na opkomst	1,2 l/ha; 1x; kleine eenjarige 0,5 l/ha; 3x; 7d; max. 1,5 l/ha; Lontrel SG 0,165 kg/ha; 1x; kleine eenj. 0,07 kg/ha; 3x; max. 0,2 kg/ha; tussen 1/9 en 1/3 niet in grondwaterbeschermingsgebieden; Lontrel 600 0,2 l/ha; 1x en/of 0,08 l/ha ; 3x; 7d; max. 0,25 l/ha; Cliophar 600 SL 0,2 l/ha en/of 0,08 l/ha; 2x; 7d; max. 0,2 l/ha; Lontrel 600 en Cliophar 600 SL geen beperking voor grondwaterbeschermingsgebieden

Cycloxydim	Focus Plus https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=1602&category=PPP	Grasachtige onkruiden	Tussen of over het gewas	2 l/ha; 2x; 10d of 4-5 l/ha; 1x; max. 5 l/ha; vht 56d
Desmedifam+Ethofumesaat+Fenmedifam	Betasana Trio SE https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=11367&category=PPP Betanal Elite https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15567&category=PPP Belvedere Tripel https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15269&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Na opkomst	Betasana 2-2,5 l/ha; 3x; 5d of 1-1,4 l/ha; 7x; 5d; max. 7 l/ha; Betanal Elite 1-1,5 l/ha; 4x; 6d; max. 4,5 l/ha; Belvedere 1,3 l/ha; 3x; 5d
Desmedifam+Ethofumesaat+Fenmedifam+Lencil	Betanal maxxPro https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12186&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Na opkomst	0,9-1,5 l/ha; 5x; 5d; max. 4,5 l/ha
Desmedifam+Fenmedifam	Betanal Power https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12899&category=PPP	Eenjarige onkruiden	Na opkomst	0,6-1 l/ha; 5x; 7d of 1 l/ha; 3x; 7d; max. 3 l/ha
Dimethenamide-P	Frontier Optima https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=3855&category=PPP	Eenjarige onkruiden	Na opkomst	0,3 l/ha; 3x; 7d of 0,45 l/ha; 2x; 7d of 0,9 l/ha; 1x
Ethofumesaat	Oblix 200 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=1429&category=PPP Oblix 500 SC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=1297&category=PPP Tramat 200 https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9845&category=PPP Tramat 500 https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=686&category=PPP	Eenjarige grasachtige en breedbladige onkruiden	Na opkomst	Zie etiketten
Ethofumesaat+Fenmedifam	Powertwin https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9694&category=PPP Magic Tandem https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15878&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Na opkomst	Powertwin 0,5-1 l/ha; 6x; 7d; max. 5 l/ha; Magic Tandem 1-1,5 l/ha (zie etiket); 3x; 5d; max. 4,0 l/ha; vht 90d
Ethofumesaat+Metamitron	Goltix Super https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9444&category=PPP	Eenjarige onkruiden	Voor en na opkomst	Voor opkomst 2 l/ha; 1x; na opk. 2 l/ha; 3x; 7d of 1 l/ha; 6x; 7d; max. 6 l/ha
Fenmedifam	Astrix EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=894&category=PPP Corzal https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2685&category=PPP Kontakt 320 SC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9313&category=PPP Corzal SE https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9166&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Na opkomst	0,5-1 l/ha; 8x; 7d; 6 l/ha; 1x; 3 l/ha; 2x; 10d; max. 6 l/ha; Kontakt 3 l/ha; 1x; 1,5 l/ha; 2x; 4d; 1,5-3 l/ha; 1x; 0,25-0,5 l/ha; 6x; 7d; max. 3 l/ha; Corzal SE 0,5-0,75 l/ha; 8x; 7d; 1-1,5 l/ha; 8x; 7d; 2-2,5 l/ha; 4x; 7d; max. 8 l/ha; of rijenbeh. met 50% van doseringen 8x; 7d
Fluazifop-P-butyl	Fusilade Max https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=3651&category=PPP	Grasachtige onkruiden	Na opkomst	1-3 l/ha; 1x; vht 56d; niet tussen 30/9 en 1/4
Foramsulfuron+Thiencarbazonemethyl	Conviso One https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23541&category=PPP	Eenjarige onkruiden; Conviso One is alleen geschikt voor bieten-	Na opkomst	1 l/ha; 1x of 0,5 l/ha; 2x; 10d

		rassen die tolerant zijn voor ALS-remmers		
Haloxyfop-P-methyl	Gallant 2000 https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=14389&category=PPP	Eenjarige grasachtige onkruiden	Na opkomst na BBCH19	1 l/ha; 1x; vht 90d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden
Metamitron	Aako Goltix 70 WG https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9372&category=PPP Aako Goltix 700 SC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=10558&category=PPP Goltix SC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2869&category=PPP Goltix WG https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=704&category=PPP Bettix SC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2107&category=PPP Budget Metamitron SC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23484&category=PPP	Eenjarige onkruiden	Voor, rond en na opkomst	Zie etiketten
Metamitron+Quinmerac	Goltix Queen https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12955&category=PPP Kezuro https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=17176&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Voor en na opkomst	Goltix Queen: 1x per 2 jaar na opkomst 2 l/ha; 3x; 7d of voor opkomst 3 l/ha; 1x en na opkomst 1 l/ha; 3x; 5d; min. 10 d tussen voor opkomst en 1 ^e na opkomst; niet in grondwaterbeschermingsgebieden tussen 1-9 en 1-3; Kezuro: jaarlijks voor opkomst 3,5 l/ha; 1x of na opkomst 0,9 + 1,3 + 1,3 l/ha; 7d; geen beperking voor grondwaterbeschermingsgebieden
Propaquizafop	Agil 100 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=16041&category=PPP Flash 100 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=16973&category=PPP Zetrola https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23211&category=PPP	Eenjarige grasachtige onkruiden, graanopslag, hanepoot, duist, raaigras, wilde haver, kweek	Na opkomst	Eenjarige grasachtige onkruiden, graanopslag 0,75-1 l/ha; 1x; hanepoot, duist 0,2 l/ha; 2x; 14d of 0,75-1 l/ha; 1x; raaigras 1-1,2 l/ha; 1x; wilde haver 0,4 l/ha; 2x; 14d of 1-1,2 l/ha; 1x; kweek 0,75 l/ha; 2x; 14d of 1,5 l/ha; 1x; max. 1,5 l/ha; vht 60d
Quizalofop-P-ethyl	Pilot https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=8759&category=PPP Targa Prestige https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=1839&category=PPP	Hanepoot, duist, windhalm, wilde haver, graanopslag, raaigrassen, kweek	Na opkomst	Hanepoot 1 l/ha; 1x of 0,5 l/ha; 2x; duist, windhalm, wilde haver, graanopslag 1-1,5 l/ha; 1x of 0,5 l/ha; 2x; raaigrassen

				1,5 l/ha; 1x of 1 l/ha; 2x; kweek 2 l/ha; 1x; max. 2 l/ha
S-metolachloor	Dual Gold 960 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2895&category=PPP Efica 960 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23212&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Na opkomst	0,25-1 l/ha; 4x; 7d; max. 1,5 l/ha; niet in grondwaterbeschermingsgebieden; niet op zandgrond
Triflusaluron-methyl	Safari https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2392&category=PPP	Breedbladige onkruiden	Na opkomst	30 g/ha; 4x; 7d
Diquat-dibromide	Mission 200 SL https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=10129&category=PPP Dragoon https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=10130&category=PPP Reglone Bold https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=13583&category=PPP Diquanet https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=16677&category=PPP Roquat https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=16723&category=PPP	Eenjarige breedbladige onkruiden	Voor opkomst	1,5-2 l/ha; 1x
Glyfosaat	Veel middelen	Onkruiden	Voor opkomst; pleksgewijs en/of aanstrijken	Zie etiketten
Insecticiden	Middelen	Plaa	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval en vht
Deltamethrin	Decis https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=495&category=PPP Imex-Deltamethrin EC 25 https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=1201&category=PPP Wopro Deltamethrin https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12586&category=PPP	Vroege akkertrips (Thrips angusticeps), rupsen van de Gamma uil (Autographa gamma)	Gewasbehandeling	0,3 l/ha; 1x; vht 30d
Esfenvaleraat	Sumicidin Super https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=1241&category=PPP Sumi-Alpha 2.5 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15408&category=PPP	Larven van de aardappelstengelboorder (Hydraecia micacea), trips	Gewasbehandeling	Rupsen 0,45 l/ha; 2x; 7d; trips 0,2 l/ha; 2x; 7d; vht 7d
Flonicamid	Teppeki https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9201&category=PPP VSM Flonicamid 50 WG https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23806&category=PPP	Zwarte bonenluis (Aphis fabae), Groene perzikluis (Myzus persicae)	Gewasbehandeling	0,14 kg/ha; 1x; vht 60d
Lambda-cyhalothrin	Karate Zeon https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=8874&category=PPP Ninja https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=14738&category=PPP	Trips (Thrips angusticeps)	Gewasbehandeling	0,05 l/ha; 1x; vht 7d
Metam (vervallen; aflevering tot 31-7-19;)	Monam https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=275&category=PPP	Aaltjes	Grondontsmetting; 16 maart t/m 15 november	300 l/ha; 1x per 5 jaar; zie etiket voor beperkingen

opgebruik tot 31-10-19)	Nemasol https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=985&category=PPP			
Oxamyl	Vydate 10G https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=748&category=PPP Wopro Oxamyl 10% G https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15875&category=PPP	Cystenaaltjes, wortelknobbelaaltjes, vrijlevende aaltjes, kevers, springstaarten, stengelaaltjes, emelten	Rijenbehandeling tijdens zaaien	Cystenaaltjes 25 kg/ha; wortelknobbelaaltjes, stengelaaltjes, emelten 15 kg/ha; vrijlevende aaltjes 10 kg/ha; kevers, springstaarten 7,5 kg/ha
Pirimicarb	Pirimor https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=176&category=PPP UPL Pirimicarb https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=8677&category=PPP	Groene perzikluis, zwarte bonenluis	Gewasbehandeling	0,4 kg/ha; 2x; 14d; vht 7d
Tefluthrin	Force https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9820&category=PPP	Bietenkever (Atomaria linearis)	Zaadbehandeling	60 ml per 100.000 zaden
Thiacloprid	Calypso https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=3423&category=PPP Dadian https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=10335&category=PPP Bariard https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23921&category=PPP	Bladluis (groene en roze perzikluis [Myzus persicae], zwarte bonenluis [Aphis fabae], sjalotteluis [Myzus ascalonicus])	Gewasbehandeling	0,25 l/ha; 2x; 21d; vht 35d
Fungiciden	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval, vht e.d.
Bacillus amyloliquefaciens (voorheen subtilis) stam QST 713	Serenade https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=14337&category=PPP	Cercospora (Cercospora beticola)	Gewasbehandeling	4 l/ha; 4x; 5d
Cyproconazool+Trifloxy strobil	Sphere https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=3452&category=PPP	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i> en <i>Ramularia betae</i>), roest (<i>Uromyces beticola</i>) en echte meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>).	Gewasbehandeling	0,35 l/ha; 2x; 21d; vht 21d
Difenoconazool	Score 250 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2077&category=PPP Borgi https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15789&category=PPP Mavita 250 EC https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23213&category=PPP Difure Solo https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23468&category=PPP	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i>), <i>Ramularia beticola</i> ; Difure Solo: Roest (<i>Uromyces betae</i>).	Gewasbehandeling	0,4 l/ha; 2x; 21d; vht 28d; Difure Solo 0.5 l/ha; 2x; 14d; vht 21d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden
Difenoconazool+Fenpro pidin	Spyrale https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=9462&category=PPP	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i>), meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>), <i>Ramularia</i>	Gewasbehandeling	1 l/ha; 2x; 21d; vht 28d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden

		<i>beticola</i> en roest (<i>Uromyces betae</i>).		
Difenoconazool+Propiconazool (vervallen; aflevering tot 31-7-19; opgebruik tot 19-3-20)	Difure Pro https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15399&category=PPP	Roest (<i>Uromyces betae</i>)	Gewasbehandeling	0,6 l/ha; 2x; 14d; vht 21d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden tussen 1/9 en 1/3
Epoxiconazool+Fenpropimorf	Opus Team https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=2030&category=PPP	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i>) Bladvlekkenziekte (<i>Ramularia beticola</i>) Roest (<i>Uromyces betae</i>) Echte meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>)	Gewasbehandeling	1 l/ha; 2x; 21d; vht 46d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden
Epoxiconazool+Pyraclostrobin	Retengo Plust https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=14667&category=PPP	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i> , <i>Ramularia beticola</i>), roest (<i>Uromyces beticola</i>), meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>)	Gewasbehandeling	0,5-1 l/ha; 1x; vht 28d
Fludioxonil+Metalaxyl-M+Sedaxaan	Vibrance SB https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15634&category=PPP	Pythium ultimum, bladvlekkenziekte (<i>Pleospora betae</i> , <i>Phoma betae</i>), <i>Rhizoctonia</i> (<i>Thanatephorus cucumeris</i> , <i>Rhizoctonia solani</i>)	Zaadbehandeling	33,3 ml per 100.000 zaden
Hymexazool	Tachigaren 70 WP https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=724&category=PPP	Kiemplantenziekten (<i>Aphanomyces</i> spp., <i>Pythium</i> spp.)	Zaadbehandeling	40 g per eenheid zaad (100.000 zaden)
Diversen	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval, vht e.d.
Ijzer(III)fosfaat	Derrex https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12187&category=PPP NEU 1181M https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=10889&category=PPP Sluxx HP https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=10880&category=PPP Natria Slakkenkorrels https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=12913&category=PPP Iroxx https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=15285&category=PPP CropGuard Slakkenkorrel https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=16156&category=PPP	Naaktslakken	Strooien	7 kg/ha; 4x; 7d (Ironmax Pro 5d) Natria, Ferramol en Solabiol 25-50 kg/ha; 4x; 14d

	<p>Ironmax Pro https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23205&category=PPP Ferramol Ecostyle Slakkenkorrels https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=3460&category=PPP Daxxos https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23820&category=PPP Solabiol Slakkenkorrels https://toelatingen.ctgb.nl/toelating/?id=23968&category=PPP</p>			
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--