



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.

Herbiciden	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval en vht
Clethodim	Centurion Plus https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12756 Wopro-Clethodim 120 gr/l https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14956 Wopro Clethodim 2 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/25325 Balistik https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23939 CropGuard Clethodim 120 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23947	Eenjarige grasachtige onkruiden en stuifdek, kweek, straatgras	Na opkomst	Eenjarige grasachtige onkruiden 0,5 l/ha; 2x; 7d; met stuifdek 1 l/ha; 1x; straatgras 1-2 l/ha; kweek 2,5 l/ha; max. 2,5 l/ha; vht 56d
Clomazone	Centium 360 CS https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3145 Wopro Clomazone 360 CS https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16962 Wopro Clomazone 2 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/25056	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/nl/authorisations/2124 Lontrel SG https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12239 Cliophar 100 SL https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3398 Vivendi 100 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/11363 Lontrel 600 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14826 Cliophar 600 SL https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/13825	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 wel in grondwaterbeschermingsgebieden
Cycloxydim	Focus Plus https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1602	Grasachtige onkruiden	Tussen of over het gewas	2 l/ha; 2x; 10d of 4-5 l/ha; 1x; max. 5 l/ha; vht 56d

Herbiciden	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval en vht
Dimethenamide-P	Frontier Optima https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3855	Eenjarige onkruiden	Na opkomst	0,3 l/ha; 3x; 7d of 0,45 l/ha; 2x; 7d of 0,9 l/ha; 1x
Dimethenamide-P + quinmerac	Tanaris https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15267	Eenjarige breedbladige onkruiden, hanepoot	Na opkomst	In LDS-systeem: Eerste toepassing voor BBCH 13 met 0,3 L/ha, tweede en derde toepassing voor BBCH19 met 0,6 L/ha; 7d; max. 1,5 l/ha; niet in grondwaterbeschermingsgebieden tussen 1-9 en 1-3
Ethofumesaat	Ethofol 200 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1429 Oblix 500 SC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1297 Tramat 200 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9845 Tramat 500 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/686	Eenjarige onkruiden	Na opkomst	Zie etiketten
Ethofumesaat + Fenmedifam	Betanal Tandem https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15878 Powertwin https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9694	Eenjarige breedbladige onkruiden	Na opkomst	Powertwin 0,5-1 l/ha; 6x; 7d; max. 5 l/ha; Betanal Tandem 1-1,5 l/ha (zie etiket); 3x; 5d; of 0,5-1 l/ha; 6x; 5d; max. 4,0 l/ha; vht 90d
Ethofumesaat + Metamitron	Goltix Super https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9444 Metafol Super https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14926	Eenjarige breedbladige onkruiden, straatgras	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; Oblix MTM interval 5d
Fenmedifam	Astrix EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/894 Corzal https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2685 Kontakt 320 SC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9313 Corzal SE https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9166	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/nl/authorisations/3651	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/nl/authorisations/23541	Eenjarige onkruiden; Conviso One is alleen geschikt voor bietenrassen die tolerant zijn voor ALS-remmers	Na opkomst	1 l/ha; 1x of 0,5 l/ha; 2x; 10d

Herbiciden	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval en vht
Haloxypop-P-methyl (vervallen; aflevering tot 30-6-21; opgebruik tot 31-8-21)	Gallant 2000 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14389	Eenjarige grasachtige onkruiden	Na opkomst na BBCH19	1 l/ha; 1x; vht 90d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden
Lenacil + Triflusaluron-methyl	Safari Duoactive https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23832	Eenjarige breedbladige onkruiden	Na opkomst	0,21 kg/ha; 3x; 5d; vht 28d
Metamitron	Budget Metamitron SC (vervallen; afleveren en opgebruik tot 30-6-21) https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23484 Aako Goltix 70 WG https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9372 Aako Goltix 700 SC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10558 Goltix SC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2869 Goltix WG https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/704 Bettix SC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2107 Nymeo https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/25433	Eenjarige onkruiden	Voor, rond en na opkomst	Zie etiketten
Metamitron + Quinmerac	Goltix Queen https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12955 Kezuro https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/17176	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 of 0,75-1,25 l/ha; 6x; 5d; max. 6 l/ha; min. 10 d tussen voor opkomst en 1 ^e na opkomst; om het grondwater te beschermen mag dit middel of andere middelen die quinmerac bevatten slechts gedurende één jaar in een periode van twee jaar op hetzelfde perceel worden toegepast in grondwaterbeschermingsgebieden; Kezuro: jaarlijks voor opkomst 3,5 l/ha; 1x of na opkomst 0,9 + 1,3 +1,3 l/ha; 7d

Herbiciden	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval en vht
Propaquizafop	Agil 100 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16041 Flash 100 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16973 Zetrola https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23211	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/nl/authorisations/8759 Targa Prestige https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1839	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/nl/authorisations/2895 Efica 960 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23212	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/nl/authorisations/2392 Shiro https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16675	Breedbladige onkruiden; Shiro: kleeftkruid, reukloze kamille	Na opkomst	30 g/ha; 4x; 7d
Glyfosaat	Veel middelen	Onkruiden	Voor opkomst; pleksgewijs en/of aanstrijken	Zie etiketten

Insecticiden	Middelen	Plaaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval en vht
Bacillus firmus I-1582	Votivo https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16042	Wit bietencystenaaltje (Heterodera schachtii), stengelaaltje (Ditylenchus dipsaci)	Zaadbehandeling	375 ml per 100.000 zaden
Deltamethrin	Decis https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/495 Imex-Deltamethrin EC 25 https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1201 Wopro Deltamethrin https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12586 Decis Protech https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14288	Vroege akkertrips (Thrips angusticeps), rupsen van de Gamma uil (Autographa gamma)	Gewasbehandeling	0,3 l/ha; 1x; Decis Protech 0,5 l/ha; 1x; vht 30d
Esfenvaleraat	Sumicidin Super https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1241 Sumi-Alpha 2.5 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15408	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/nl/authorisations/9201 Hinode https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/24428	Zwarte bonenluis (Aphis fabae), Groene perzikluis (Myzus persicae)	Gewasbehandeling	0,14 kg/ha; 1x; vht 60d
Lambda-cyhalothrin	Karate Zeon https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8874 Ninja https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14738	Trips (Thrips angusticeps)	Gewasbehandeling	0,05 l/ha; 1x; vht 7d
Oxamyl	Vydate 10G https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/748 Wopro Oxamyl 10% G https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15875	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/nl/authorisations/176	Groene perzikluis, zwarte bonenluis	Gewasbehandeling	0,4 kg/ha; 2x; 14d; vht 7d
Tefluthrin	Force https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9820	Bietenkever (Atomaria linearis)	Zaadbehandeling	60 ml per 100.000 zaden

Fungiciden	Middelen	Plaag	Tijdstip	Dosering, frequentie, interval, vht e.d.
Azoxystrobin + Cyproconazool	Mirador Xtra https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9068	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i> en <i>Ramularia beticola</i>), echte meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>), roest (<i>Uromyces betae</i>)	Gewasbehandeling vanaf BBCH 39	1 l/ha; 2x; 21d; vht 35d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden
Azoxystrobin + Difenoconazool	Bicanta https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15142	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i>), bladvlekkenziekte (<i>Ramularia beticola</i>), roest (<i>Uromyces betae</i>), echte meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>)	Gewasbehandeling vanaf BBCH 39	1 l/ha; 2x; 21d; vht 35d; dit middel of andere middelen die difenoconazool bevatten slechts eens per twee jaar op hetzelfde perceel in grondwaterbeschermingsgebieden
Bacillus amyloliquefaciens stam QST 713	Serenade https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14337	<i>Cercospora</i> (<i>Cercospora beticola</i>)	Gewasbehandeling	4 l/ha; 4x; 5d
Cyproconazool + Trifloxystrobin	Sphere https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3452	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i> en <i>Ramularia betae</i>), roest (<i>Uromyces beticola</i>) en echte meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>).	Gewasbehandeling vanaf BBCH 39	0,35 l/ha; 2x; 21d; vht 21d
Difenoconazool	Score 250 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2077 Borgi https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15789 Mavita 250 EC https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23213 Difure Solo https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23468	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 + Fenpropidin	Spyrale https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9462	Bladvlekkenziekte (<i>Cercospora beticola</i>), meeldauw (<i>Erysiphe betae</i>), <i>Ramularia beticola</i> en roest (<i>Uromyces betae</i>).	Gewasbehandeling	1 l/ha; 2x; 21d; vht 28d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden
Epoxiconazool + Pyraclostrobin	Retengo Plust (vervallen; opgebruik tot 31-10-21) https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14667	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 (vervalt per 1-6-21) https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15634	<i>Pythium ultimum</i> , 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/nl/authorisations/724	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.
Bier	Basisstof https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/24997	Slakken	Vanaf begin aantasting	1 val/m ² ; 1-5x
Chitosan hydrochloride	Basisstof https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/25006	Plantpathogene schimmels en bacteriën	Vóór zaai	50-200 g/hl; 1x
Ijzer(III)fosfaat	Derrex https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12187 NEU 1181M https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10889 Sluxx HP https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10880 Natria Slakkenkorrels https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12913 Iroxx https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15285 CropGuard Slakkenkorrel (vervallen; opgebruik tot 10-7-21) https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16156 Ironmax Pro https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23205 Ferramol Ecostyle Slakkenkorrels https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3460 Molluxx https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23820 Solabiol Slakkenkorrels https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23968 Ferrex https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14823	Naaktslakken (Ironmax Pro ook huisjesslakken)	Strooien	7 kg/ha; 4x; 7d (Ironmax Pro 5d) Natria, Ferramol en Solabiol 25-50 kg/ha; 4x; 14d