

Stand van zaken gewasbeschermingsmiddelen witloof



Mieke Planckaert

18 februari 2022

Webinar, studieavond witloof - Inagro

Inhoud

1. Kenniscentrum Duurzame Tuinbouw
2. Herevaluatie werkzame stoffen
3. Impact gbm witloof
 - Herbiciden
 - Fungiciden
 - Insecticiden
4. Conclusie

1. KDT

- KDT-advieskaarten met updates
- KDT/VBT-residubewakingsplan
- Onderzoek/kennisopbouw contaminanten
- Derdenuitbreidingen

2. Herevaluatie werkzame stoffen

- Beoordeling werkzame stoffen > EU, EFSA
 - (Initiële) goedkeuring voor periode van 10 jaar of 15 jaar (laag risico stoffen)
 - Bij herevaluatie: kan 10 jaar, maar ook een kortere (7 j)/langere termijn is mogelijk
 - Na herevaluatie ws, volgt herevaluatie handelsmiddel
- Beoordeling van een handelsmiddel/formulering > lidsta(a)t(en)
- MRL-wetgeving > EU



Residudefinitie, MRL, residu in levensmi & diervoeder

2. Herevaluatie werkzame stoffen

- EU pesticide database: https://ec.europa.eu/food/plants/pesticides/eu-pesticides-database_en
- Dossier ter ondersteuning 3 jaar vooraf indienen
- Administratieve verlenging

Search options

Type

Nothing selected

Status

Nothing selected

Legislation

Nothing selected

Active substances, safeners and synergists (1 matching records)

Export Active substances

benfl

CURRENT APPROVAL PERIOD 01/03/2009 - 28/02/2023

APPROVED

Benfluralin

3a Impact gbm witloof - herbiciden

ws	handelsmiddel	huidige einddatum ws
dimethenamide-p	Frontier Elite e.a.	31/08/2034
propyzamide	Kerb 400 SC e.a.	30/06/2025
fluazifop-p	Fusilade Max	31/12/2023
penoxsulam	Boa	31/07/2023
clethodim	Select Prim e.a.	31/05/2023
benfluralin	Bonalan	28/02/2023
glyphosaat		15/12/2022
triflusulfuron methyl	Safari e.a.	31/12/2022
propaquizafop	Agil e.a.	31/11/2022
quizalofop p-ethyl, p-tefuryl	Targa Megamax e.a., Pantera	31/11/2022
S-metolachloor	Dual gold e.a.	31/07/2022
carbetamide *	Legurame, Carburame	gebruik handelsmiddel tot 30/11/2022

3a Impact gbm witloof - herbiciden

- Carbetamide: geen dossier ingediend ter ondersteuning
 - einde gebruik 30/11/2022
- Benfluralin:
 - werd opnieuw administratief verlengd
 - reeds een voorstel tot non-renewal op de agenda
 - Efsa kreeg een mandaat om data verder te verfijnen
 - in het najaar terug op de agenda
 - gebruik Bonalan seizoen 2022 is mogelijk

3a Impact gbm witloof - herbiciden

- Clethodim:
 - discussie lopende ivm relevantie van een metaboliet
- S-metolachloor:
 - geen gebruik op erosiegevoelige percelen
 - BZ: 10 m ten opzichte van oppervlaktewater
 - max. 1,3 l/ha/12 maanden
 - monitoring van de ws in oppervlaktewater !!
 - correct toepassen is noodzakelijk !!
- Triflusulfuron-methyl: dossier ingediend, maar onzeker

3b Impact gbm witloof - fungiciden

ws	handelsmiddel	huidige einddatum ws
kaliumwaterstofcarbonaat	Karma e.a.	31/10/2036
<i>coniothyrium minitans</i>	Contans WG	31/07/2032
koperhydroxide	Hydro WG e.a.	31/12/2025
koperoxychloride *	Cuperit e.a.	31/12/2025
azoxystrobin	Ortiva e.a.	31/12/2024
fluopyram+trifloxystrobin	Luna Sensation	31/01/2024 + 31/07/2033
difenoconazool	Geyser e.a.	31/12/2022
tetraconazool	Eminent	31/12/2022
zwavel	Kumulus WG e.a.	31/12/2022
fludioxonil	Maxim 480 FS	31/10/2022
boscalid+pyraclostrobin	Signum e.a.	31/07/2022 + 31/01/2023
fosetyl	Aliette WG	30/04/2022
<i>trichoderma harzianum</i>	Trianum	30/04/2022

3b Impact gbm witloof - fungiciden

ws	handelsmiddel	huidige einddatum ws
mandipropamid	Revus e.a.	31/07/2023
fluxapyroxad + difenoconazool	Dagonis	31/05/2025 + 31/12/2022
cyprodinil + fludioxonil	Switch e.a.	30/04/2022 + 31/10/2022
fosetyl + propamocarb	Previcur Energy	30/04/2022 + 31/07/2022
propamocarb	Proplant	31/07/2022
<i>cyazofamid</i>	<i>Ranman Top *</i>	<i>31/07/2036</i>
thiabendazool	Tecto	31/03/2032

3b Impact gbm witloof - fungiciden

- Diverse ws met herevaluatie in 2022
- Koperverbindingen – 31/12/2025
 - Nationale herevaluatie van handelsmiddelen
 - Koperhydroxide in wortelteelt behouden, maar intrekking gebruik in forcerie
 - 2 nieuwe middelen erkend in 2021 in witloofwortelteelt (Blue Shield Hibio en Copernico Hibio)
 - Koperoxychloride niet meer erkend in witloof
- Triazolen: tetraconazool, difenoconazool onder druk

3b Impact gbm witloof - fungiciden

- Tecto: MRL verhoging: 0,05 > 0,15 mg/kg – 3/11/2021
- Revus, Pergado V: toepassing boven transportband in aanvraag – onder voorbehoud, wachten op akte
- *Ranman Top*: residustudies uitgevoerd, zodra rapport beschikbaar, kan indiening, maar nog een MRL-verhoging nodig

3c Impact gbm witloof - insecticiden

ws	handelsmiddel	huidige einddatum ws
cypermethrin	<i>Sherpa 0,8 GR</i> * (noodtoelating in '21)	31/01/2029
sulfoxaflor *	Closer	18/08/2025
tefluthrin *	Force 200 CS	31/12/2024
tau-fluvalinaat	Mavrik e.a.	31/08/2024
spirotetramat *	Movento 100 SC e.a.	31/07/2024
λ -cyhalothrin	Karate Zeon e.a.	31/03/2023
λ -cyhalothrin+pirimicarb	Okapi: einde gebruik: 19/01/2022	31/03/2023 + 30/04/2022
deltamethrin	Decis 15 EW e.a.	31/10/2022
ijzerfosfaat	Derrex e.a.	31/08/2022
spinosad	Tracer e.a.	30/04/2022
pirimicarb	Pirimor	30/04/2022
<i>bacillus thuringiensis</i>	Xentari WG e.a.	30/04/2022

3c Impact gbm witloof - insecticiden

- Tefluthrin *: herevaluatie Force 200 CS lopende – zaaizaadbehandeling
- Sulfoxaflor *: EU voorstel in discussie om gebruik in openlucht niet meer toe te laten
- Spirotetramat *:
 - geen dossier ter ondersteuning ingediend
 - nu erkend tegen wollige wortelluis, bladluis, mineervlieg
 - alternatieven tegen wollige wortelluis ??

3c Impact gbm witloof - insecticiden

- Okapi: intrekking voor alle openlucht gebruiken
- Cypermethrin *: noodtoelating Sherpa 0,8 GR in aanvraag
- Decis 15 EW: in aanvraag tegen witloofmineervlieg
- Flipper: in aanvraag tegen bladluis, spintmijten en trips
- Benevia, Minecto One: aanvraag noodtoelating voor seizoen 2022 nog in te dienen

4. Conclusie

- Veel uitdagingen,...
- Zoektocht naar alternatieve middelen (screeningsproeven) en alternatieve strategieën
- Samenwerking proefcentra, firma's



Bedankt voor jullie aandacht !