

Actualiteiten gewasbescherming

Ben Rommens

 THEUNISSE



2023

Waar gaan we het over hebben vanavond:

Wijzigingen in de toelatingen en gevolgen voor de teelt van o.a.:

- Aardappelen
- Bieten
- Peulvruchten
- Granen
- Graszaad
- Knolselderij
- Spinazie
- Uien

Toelating Glyfosaat

Wat staat ons verder nog te wachten in 2023



Aardappelen

Rhizoctonia en zilverschurft

Knolbehandeling van pootgoed en tafelaardappelen:

MAXIM 100 FS

0,25 l/ton

NU OOK EEN TOELATING IN POOTGOED

Nieuw

FLIM

0,3 l/ton

Tevens werkzaam tegen droogrot en fusarium



THEUNISSE

Aardappelen

Alternaria

Nieuw

BELANTY

1,25 l/ha

max. 3 keer

Afwisselen met:

PROPULSE 0,4 l/ha

of

NARITA 0,5 l/ha

VERWACHT IN 2023 **NARITA XL (0,25 l/ha)**



THEUNISSE

Aardappelen

Bladluizen

CLOSER opgebruiktermijn tot 19-5-2023

• NIEUW

SIVANTO prime

Pootaardappelen:

0,5 l Sivanto Prime + Virusolie

Consumptieaardappelen:

0,4 – 0,5 l Sivanto prime + 1 l Robbester

Eénmalige toepassing vanaf 10% sluiten van het gewas

Tijdens de bloei niet mengen met fungiciden uit de FRAC groep 3 (o.a. Narita, Carial Star, Belanty en Propulse)



THEUNISSE

Bieten

Bladschimmels

Nieuw

BELANTY

1,25 l/ha

Belanty heeft een partner nodig, bv:

DIFURE SOLO 0,4 l/ha

of

TERN 0,5 l/ha (toelating binnenkort verwacht)

Maak bieten weerbaarder met bladmeststof, bv

VITALOSOL GOLD 3 – 5 l/ha



Bieten

Bladluizen

IRS heeft voor 2023 vrijstelling (120 dagen) gevraagd:

BATAVIA 0,45 l/ha

GAZELLE 0,25 kg/ha

Tot het 10-bladstadium (i.v.m. MRL):

TEPPEKI WG 140 gram/ha

Aanbevelingen:

Hanteer de schadedrempels

Spaar natuurlijke vijanden !!!



Peulvruchten

Bladluizen

Nieuw

SIVANTO prime

0,375 l/ha

Eénmalige toepassing in o.a. conservenerwten,
stamslabonen, tuinbonen, bruine bonen en veldbonen

OOK TIJDENS DE BLOEI



THEUNISSE

Peulvruchten

Onkruidbestrijding

Nieuw

NOVITRON DAM TEC

(Centium + Challenge)

Toegelaten in o.a.:

Aardappelen

Erwten

Tuinbonen !!!

Veldbonen

Wortelen

Advies in tuinbonen (peulvruchten):

1,8 kg Novitron Dam Tec

(0,15 | Centium 360 CS + 1,5 | Challenge)



Granen

Schimmelziekten

REVYTREX

1,5 l/ha

Vervangt Priaxor Duo op T2

Nieuwe werkzame stof uit een nieuwe groep (picolinamide)

QUESTAR (FENPICOXAMID)

1,2 – 1,5 l/ha + PARTNER

Curatief en preventief tegen septoria

Preventief tegen roest



 THEUNISSE

Granen

Onkruidbestrijding

TAPIR en MCPA

TOEPASSEN VOOR HET VERSCHIJNEN VAN HET VLAGBLAD

Pré-Harvest

Alleen nog pleksgewijs!!!

2,25 l ROUNDUP ULTIMATE

Maximaal 0,22 l/ha



Graszaad

Onkruidbestrijding

Nieuw

RENITAR

0,75 l/ha

OOK TOEGELATEN IN
CULTUURGRASLAND en
GRANEN

RENITAR = PRIMUS + ARYLEX



THEUNISSE

Arylex werkt tegen:



Paarse dovenetel



Hoenderbeet



Hondsdrif



Kruipende boterbloem



Fluitenkruid



(Berenklauw)



Melganzevoet

En verder o.a.

- Kleefkruid
- Duivekervel
- Hennepnetel
- Papagaaienkruid
- Reigersbek

Graszaad

Onkruidbestrijding

Praktijkadvies in graszaad:

1 l Tapir + 0,75 l Renitar + 0,65 l Fox 480 SC*

Langs oppervlaktewater DRT95

*) BEHOUDENS TOELATING



 THEUNISSE

Knolselderij

Onkruidbestrijding

Nieuw (KUG)

GOLTIX WG

1,5 – 2 kg/ha

Eén toepassing per teelt

Op schone grond:

0,15-0,25 l Centium + 1,5-2kg Goltix WG + 1,5-2 l Stomp

of

Op kiemend onkruid:

1 l Corzal SE + 0,5 kg Goltix WG + 1,5 l Boxer

Sterk op o.a. zwarte nachtschade



Maïs

Onkruidbestrijding

Gewijzigd in 2022

CALARIS 0,5 – 0,75 l/ha

(terbuthylazine + mesotrione)

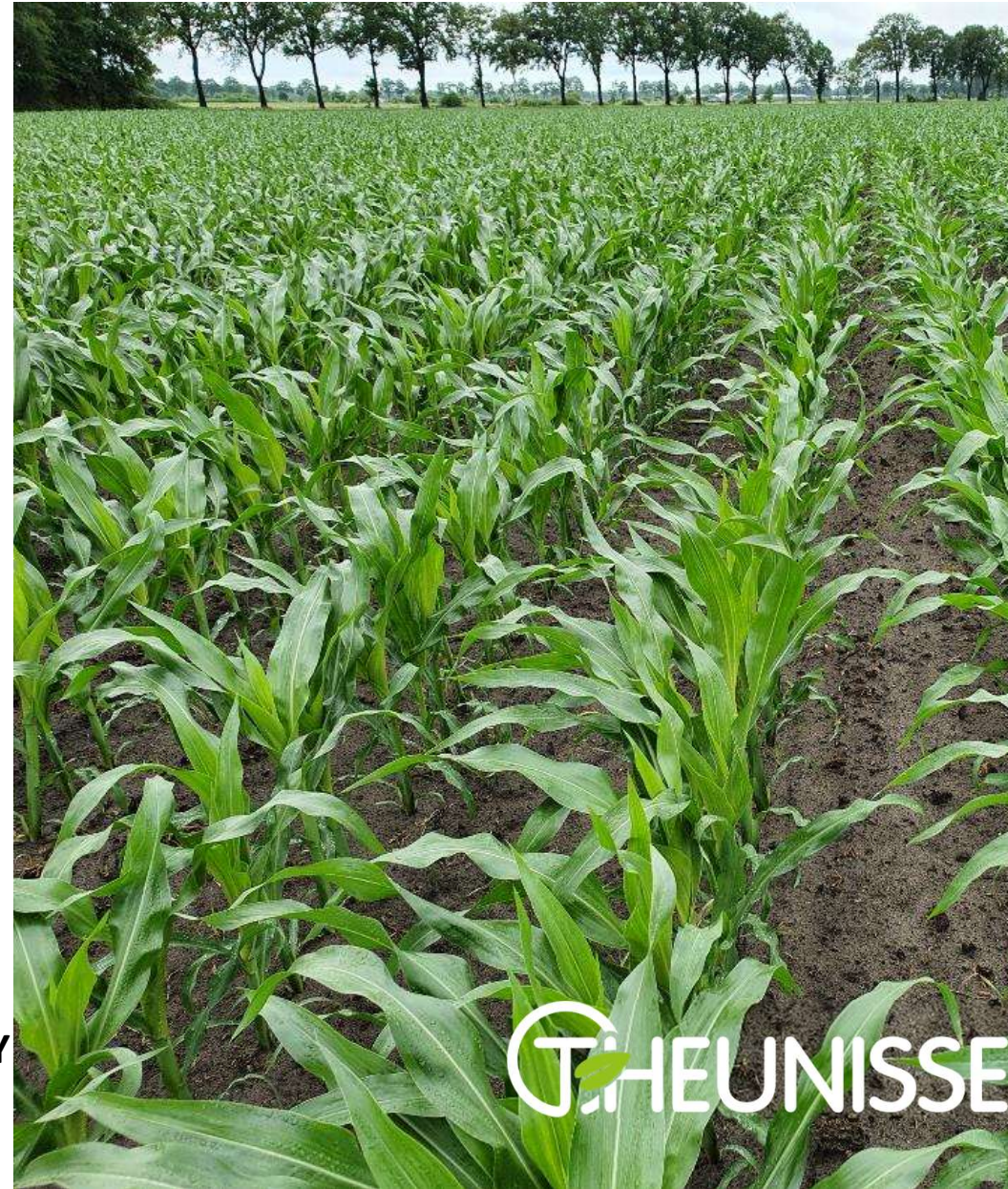
Slechts 1 keer in 3 jaar TBA toepassen !!!

Alternatief voor Calaris:

Aardappelopslag → **0,5 – 1 l CALLISTO**

Ooievaarsbek → **0,5 l BASAGRAN** of **15 gr HARMONY**

Ereprijs → **0,7 l KART**



Spinazie

Onkruidbestrijding

Nieuw (KUG)

GOLTIX WG

1,5 – 2 kg/ha

In 2022 in enkele gevallen schade na veel neerslag!

VEILIG ADVIES DIRECT NA ZAAI:

1 kg GOLTIX WG + 150 ml CENTIUM 360 CS



THEUNISSE

Plantuien en sjalotten

Valse Meeldauw

Nieuw (KUG)

INFINITO

1,6 l/ha

Eventueel voor eerste 2 bespuitingen:

1,6 l INFINITO + 3 - 5 l VITALOSOL GOLD

NIET het sterkste middel tegen valse meeldauw!!!



THEUNISSE

Plantuien en sjalotten

Onkruidbestrijding

Nieuw (KUG)

CHALLENGE

0,25 l/ha (4 toepassingen, interval 7 dagen, v.t. 90 dagen!)

1^e jaars plantuien en sjalotten vanaf 1^e pijpje 5 cm.

0,25 l Challenge + bodemherbicide

Op een afgehard gewas ook te combineren met:

Lentagran/ Starane Top/ Basagran

NIET toegelaten in zaaiuien!!!



THEUNISSE

Toelating Glyfosaat

Nieuw



EIGENSCHAPPEN

- ☐ 500 gr glyfosaat per liter
- ☐ Breedste etiket
- ☐ Eigenschappen van de Ultimate

NADEEL

- ☐ Geen voedergrasland op het etiket

Glyfosaat, maar welke?

	ETNA/ GLYFALL/ CATAMARAN	ROUNDUP DYNAMIC	TOUCHDOWN QUATTRO	ROUNDUP MAX	ROUNDUP ULTIMATE
Voor zaaien/planten	3 l/ha	3,2 l/ha		2,4 l/ha	
Aardappelen v.o.	6 l/ha	3,2 l/ha	2 l/ha	3,55 l/ha	2,25 l/ha
Bieten v.o.	6 l/ha	3,2 l/ha	2 l/ha	3,55 l/ha	2,25 l/ha
Uien v.o.	6 l/ha	3,2 l/ha	2 l/ha	3,55 l/ha	2,25 l/ha
Witlof v.o.		3,2 l/ha		3,55 l/ha	2,25 l/ha
Groenbemester	3 l/ha	4,3 l/ha		2,4 l/ha	
Gras-groenbemester			2 l/ha		
Voedergrasland			2 l/ha	2,4 l/ha	
Tijdelijk onbeteeld land	3 l/ha	3,2 l/ha	2 l/ha	2,4 l/ha	

Glyfosaat, maar welke?

GRASLANDVERNIEUWING



VOEDERGRASLAND
2 liter per ha



VOEDERGRASLAND
2,4 liter per ha



IPM Glyfosaat

- LNV heeft in Brussel gestemd voor de verlenging van een jaar tot 15-12-2023
- LNV volgt 'de wetenschap', tenzij de Tweede Kamer de minister opdracht geeft anders te stemmen
- Discussie in de Tweede Kamer gaat over:
 - waterkwaliteit en gele/oranje velden
 - Met name over de toepassingen: resetten grasland, doodspuiten groenbemesters en doodspuiten vanggewassen
- Insteek LNV: Geen glyfosaat gebruiken, tenzij.....
Gebruik indien mogelijk alternatieven
Na toepassing zo snel mogelijk een grondbewerking uitvoeren!

BD0

Dia 23

BD0

Elders zeg je gele velden, daarom hier ook toegevoegd

Bianca Domhof; 2022-11-16T07:15:34.036



IPM Glyfosaat

**Grondbewerking binnen 10 tot 14 dagen.
Geen gele velden!!**

Dia 24

BD0

Toegevoegd LTO Noord en LTO Nederland

Bianca Domhof; 2022-11-16T07:19:24.138

Wat staat ons verder nog te wachten in 2023

ZORVEC ENDAVIA

- Beëindiging toelating, zal vervangen worden door **ZORVEC ENTACTA** (aardappelen) en **ZORVEC ENICADE + KENBYO FL** of **WINBY** (uien)

SAFARI en SAFARI DUO ACTIVE

- Beëindiging toelating, mogelijk nog opgebruik in 2024
- Toelating van **VENZAR SC** (Lenacil) in bieten verwacht

BONALAN

- Toelating loopt tot 28-2-2024, daarna???

VYDATE 10 G

- Beëindiging toelating, mogelijk nog opgebruik in 2024.

RODENTICIDEN

- Aflevertermijn oude etiket verlengd tot 29-6-2023, opgebruik tot 26-12-2023



BBC



ZIJN ER NOG VRAGEN ???

 @nrc

De ambitie van groenteverwerker Hak is heel wat rigoureuzer dan die van het kabinet: binnen vijf jaar wil het bedrijf alleen nog biologische groente verkopen. „Dat is een strategische keuze. Wij willen vooroplopen in duurzame teelt.”



eschikbare



n', stelt Jolanda Wijsmuller,
Binnen vier jaar verwachten we

 **THEUNISSE**