

Coördinatie Milieuverantwoord breed middelenpakket vollegrondsgroente 2007-2009

Eindverslag: juli 2010
Auteur: Ulko Stoll



Projectnaam : Milieuverantwoord Breed Middelenpakket
Opdrachtgever : LTO Nederland, vakgroep LTO vollegrondsgroenteteelt
Financier : Productschap Tuinbouw
Projectstart : 1 januari 2007
Project einde : 31 december 2009
Projectnummer : 12811



Inhoudsopgave

Hoofdstuk	Titel	Bladzijde
	Samenvatting	4
1	Inleiding	5
2	Organisatie	6
3	Activiteiten	7
4	Contacten	8
5	Klankbord	10
6	Gewasbeschermingsonderzoek	11
7	Knelpunten	12
8	Fonds kleine toepassingen	13
9	Communicatie naar brede achterban	14
Bijlage 1	Vrijstellingen 2007	15
Bijlage 2	DVG 2008	16
Bijlage 3	DVG 2009	17
Bijlage 4	Fonds kleine toepassingen	18
Bijlage 5	Publicaties	20

Samenvatting

Het project coördinator effectief middelen pakket is een van de meest aansprekende projecten in de vollegrondsgroenteteelt. Het project beoogt toelatingsprocedures voor gewasbeschermingsmiddelen te versnellen, te initiëren en te verbreden. Hiervoor is een coördinator aangesteld die op basis van contacten met sectorgenoten, overheid, toelatingshouders en andere betrokkenen kan beoordelen of toelatingsprocedures gericht kunnen worden op vollegrondsgroente knelpunten. Hiervoor zijn een aantal tools voorhanden. Een van de meest besproken tools is het gebruik van DVG of de voorganger van de regeling; de vrijstellingsregeling. Via deze regelingen zijn 21 toepassingen gerealiseerd. Daarnaast zijn er vele reguliere toelatingen gerealiseerd met medewerking en inspanning van de coördinator. Naast concrete realisatie van toelatingen is er ook een belangrijke taak voor communicatie over procedures en perspectieven. Hiervoor is een werkgroep ingericht die als klankbord functioneert. Deze werkgroep wordt bezet door een aantal telers, onderzoekers en voorlichters. Ook het gewasgerichte netwerk van LTO wordt intensief gebruikt voor zowel voeding van de coördinator als communicatiemiddel richting de sector.

1) **Inleiding**

Vollegrondsgroenteteelt wordt geconfronteerd met de ‘kleine toepassingen problematiek’ en het vervallen van toelatingen van toepassingen van chemische middelen. Behoud en bevordering van een afdoende breed middelen pakket voor een milieuverantwoorde gewasbescherming in de sector is van groot belang voor de continuïteit en rentabiliteit van de teelten.

Bovendien is de beschikbaarheid van de noodzakelijke gewasbeschermingsmiddelen van essentieel belang voor certificering van individuele bedrijven in de sector. Het is van groot belang dat de vollegrondsgroente sector knelpunten in het middelenpakket tijdig en duidelijk in beeld heeft om adequate oplossingen te vinden. In de vollegrondsgroenteteelt is intensieve aandacht en focus op nieuwe en bestaande gewasbeschermingsmiddelen noodzakelijk, juist door de ‘kleine toepassingen problematiek’.

Het doel van dit project is het beschikbaar krijgen van een milieuverantwoord breed pakket gewasbeschermingsmiddelen voor de vollegrondsgroenteteelt.

2) Organisatie

De projectleiding lag in handen van het vollegrondsteam van LTO Groeiservice. Specifiek was U. Stoll eindverantwoordelijk voor de activiteiten in het project. De koppeling met opdrachtgever LTO Vakgroep vollegrondsgroente is hiermee geborgd. U. Stoll is ook de verantwoordelijk functionaris van de LTO Vakgroep vollegrondsgroente.

Het takenpakket van de projectleiding betrof vooral het organiserende aspect binnen het project. Het betreft hier organiseren van informatiestromen naar achterban, klankbordgroep en LTO bestuurders en medewerkers.

De feitelijke werkzaamheden in het project zijn uitgevoerd door Coördinator Effectief Middelen Pakket de heer ing. J. van Bruchem. Tussen projectleiding en coördinator heeft intensieve afstemming plaatsgevonden.

Onderdeel van het project was een klankbordgroep met telers, onderzoekers en adviseurs voor wie gewasbescherming als specialisme geldt of voor wie bovengemiddeld geïnteresseerd is in gewasbescherming. Deze klankbordgroep functioneert onder de naam 'werkgroep effectief middelen pakket'. In de werkgroep is de coördinator als specialist aanwezig en de projectleider als secretaris. Het voorzitterschap is in handen van dhr. D. Pater. Deze is voorzitter van het vaktechnische vollegrondsgroente netwerk en adviseur van de LTO vakgroep vollegrondsgroente.

3) Activiteiten

Tijdens de looptijd van dit project zijn de contacten onderhouden met instellingen en organisaties die betrokken zijn bij de ontwikkeling en toelating van gewasbeschermingsmiddelen. Hierdoor is te voorzien welke middelen dreigen te verdwijnen. Tegelijkertijd is actief gewerkt aan het beschikbaar houden van gewasbeschermingsmiddelen via de vrijstellingsregeling 2007, 2008 en 2009 en essential use. Tegelijkertijd is gewerkt aan alternatieven voor middelen die verdwenen zijn. Door onderzoeken op het gebied van gewasbescherming op te starten en kritisch te volgen wordt gewerkt aan alternatieven. In overleg met toelatingshouders worden de mogelijkheden van de wensen vanuit de praktijk besproken. Al deze activiteiten hebben er toe geleid dat middelen langer beschikbaar zijn gebleven, dat nieuwe middelen beschikbaar zijn gekomen en toelatingstrajecten zijn ingezet. De concrete resultaten en inspanningen worden hierna beschreven. Onder leiding van LTO Nederland worden met collega's van andere sectoren regelmatig ontwikkelingen en gezamenlijke knelpunten besproken en worden de acties op elkaar afgestemd. Hierdoor wordt dubbel werk en elkaar tegenwerkende activiteiten voorkomen. Doordat contact wordt onderhouden met zowel de toelatingshouders als de overheidsinstanties als de telers is voor de sector een duidelijk aanspreekpunt ontstaan voor de gewasbeschermingsproblematiek.

4) Contacten

4.1) Contacten met diverse organisaties

De contacten die onderhouden worden richten zich op die instanties en bedrijven die betrokken zijn bij besluitvorming rondom de toelating van gewasbeschermingsmiddelen. Dit zijn de toelatingshouders, de Plantenziektenkundige Dienst (PD) en het College voor de Toelating van Bestrijdingsmiddelen (CTB). Daarnaast wordt richting de telers gecommuniceerd waarom bepaalde toelatingen ingetrokken worden en andere niet en waarom de ene uitbreiding wel mogelijk is en de andere niet. Deze communicatie loopt voornamelijk via LTO Nederland en de landelijke gewascommissies van LTO Groeiservice.

In toenemende mate wordt contact gezocht en gehouden via gewasbeschermingstussenhandel. Deze hebben in de vollegrondsgroentesector voor een groot deel de rol overgenomen van de onafhankelijk adviseur. Goed informeren van deze personen geeft duidelijkheid richting telers. Hierdoor kan onrust over te lange of ondoorzichtige procedures worden voorkomen.

Daarnaast komen vragen binnen van afnemers van vollegrondsgroente producten en van de gewasbeschermingstussenhandel. Op de gestelde vragen wordt gereageerd, ook wordt in sommige gevallen gebruik gemaakt van deze contacten om actualiteit en knelpunten te toetsen. Met the Greenery en met diverse verwerkende en conserverbedrijven zijn op deze manier constructieve relaties ontwikkeld.

4.2) Contacten met toelatingshouders

In navolging op lopende relaties die in eerdere projecten zijn opgebouwd, is ook afgelopen periode weer veel contact geweest met toelatingshouders. Deze toelatingshouders zijn jaarlijks bezocht en daarnaast is regelmatig telefonisch en mail contact geweest met zowel registratiemedewerkers als mensen van marketing en commercie.

Tijdens de gesprekken met toelatingshouders wordt geïnformeerd naar de toelatingsstatus van diverse gewasbeschermingsmiddelen, worden ideeën van nieuwe toelatingen vanuit de praktijk en onderzoek onder de aandacht gebracht. Tijdens deze gesprekken zijn ook de ideeën voor de derde-uitbreidingen besproken en uitgewerkt. Op basis van de contacten met de toelatingshouders was het mogelijk om de achterban op de hoogte te houden van de lopende ontwikkelingen rondom de toelatingssituatie van gewasbeschermingsmiddelen. Door de contacten met de toelatingshouders van gewasbeschermingsmiddelen is de situatie ontstaan dat de knelpunten en hun gewenste oplossingen rechtstreeks onder de aandacht van de toelatingshouders worden gebracht. Een voorbeeld van een resultaat hiervan is dat een toelatinghouder bij de ontwikkeling van een nieuwe middel tegen koolwittevlies ook het gewas boerenkool meeneemt. Daarnaast is het mogelijk om telers duidelijkheid te geven, waarom diverse middelen verdwijnen en niet toegelaten kunnen worden.

4.3) Contacten met teeltvertegenwoordiging

Voor de contacten met de vertegenwoordiging van de diverse teelten wordt gebruik gemaakt van het LTO netwerk. De diverse LTO organisaties hebben allemaal hun regionale dan wel gewasgerichte structuur waarmee een diepe doordringing van het telersnetwerk mogelijk is. De coördinator is onderdeel van dit netwerk en is op deze manier laagdrempelig te bereiken. Het informeren van de vertegenwoordiging heeft op diverse manieren plaats gevonden. In een aantal gevallen zijn besturen een preferent communicatiemiddel omdat publiekelijk bekend maken van toekomstige toelatingen niet toegestaan is.

4.4) Plantenziektenkundige Dienst (PD)

De Plantenziektenkundige Dienst is de dienst van het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) die zich inhoudelijk bezig houdt met het beschikbare middelen pakket. Met de PD worden contacten onderhouden over de mogelijkheden van uitwisselen van toelatingsonderzoek in Europa. Daarnaast speelt de PD een belangrijke rol bij de erkenning van gewasbeschermingknelpunten en is de PD deskundig om toelatingsdossiers te beoordelen. De PD is ook mede trekker van het Europese project minor use. Met dit project wordt getracht onderzoeksresultaten vanuit andere EU lidstaten beschikbaar te krijgen voor Nederland. Voor een effectief middelenpakket is het noodzakelijk dat de informatie uitwisseling op gang komt tussen de lidstaten. Afgelopen periode is op initiatief van de PD gestart met kennisuitwisseling met buitenlandse collega coördinatoren. Met de coördinator in België is regelmatig mail en telefonisch contact. Met de coördinatoren in Duitsland is een aantal keren per jaar afstemmingsoverleg. Dit heeft geleid tot de opzet van een gezamenlijk onderzoek naar insecticiden tegen trips.

4.5 Landelijke gewascommissie LTO Groeiservice

De Landelijke Gewascommissies van LTO Groeiservice zijn de commissies die als klankbordgroep werken. In overleg met deze commissie wordt bepaald welke knelpunten in het betreffende gewas voorkomen. Tijdens bezoeken aan deze commissies wordt de gewasbescherming met de knelpunten en wensen besproken. Mede op basis van deze informatie is vastgesteld welke knelpunten en wensen er zijn en wordt bij toelatinghouder geïnformeerd naar de mogelijkheden van toelatingen.

5) Klankbord

Werkgroep ‘Milieu verantwoord breed middelenpakket’

Om het werk van de coordinator goed in te bedden in de sector is een klankbord ingericht. Dit klankbord is zowel voeding voor de coordinator als communicatiemiddel naar de sector. Het klankbord functioneert onder de naam Werkgroep Milieuverantwoord breed middelenpakket. De werkgroep ‘Milieuverantwoord breed middelenpakket’ heeft negen leden. Dit zijn drie vollegrondsgroente telers, twee personen vanuit het onderzoek, een kwaliteitsmedewerker van een afzetorganisatie, een onafhankelijk teeltvoorlichter en de coördinator Effectief middelen pakket Vollegrondsgroente. Het secretariaat wordt gevoerd door de sectormanager vollegrondsgroente van LTO. Tijdens de werkgroepvergaderingen worden de ontwikkelingen van het beschikbare middelenpakket in de vollegrondsgroente besproken. Tevens worden de acties bepaald die uitgevoerd moeten worden. Deze acties worden bepaald op basis van de noodzaak om een oplossing te vinden en de mogelijkheden die beschikbaar zijn. Binnen de werkgroep wordt nagedacht welke ontwikkelingen gewenst zijn en hoe deze te stimuleren zijn. Zo is veel aandacht besteed aan zaadcoating en andere innovatieve toepassingsmethoden aan het begin van de teelt. Hierdoor wordt zaadcoating nu door de overheid ook gezien als een goede en noodzakelijke aanpak om ziekten en plagen preventief te bestrijden. Meer en meer wordt de werkgroep gebruikt om gewasbeschermingzaken te bespreken die verder gaan dan het takenpakket van de middelencoördinator. Bovenwettelijke eisen rond residu is een voorbeeld van zo’n onderwerp dat erg actueel is maar buiten de scope van het project valt. De expertise van de coördinator is hierin wel van toegevoegde waarde.

6) Gewasbeschermingonderzoek

De werkgroep 'Milieuverantwoord breed middelenpakket' is uitgegroeid tot een belangrijke adviseur van de PAC vollegrondsgroente ten aanzien van gewasbeschermingonderzoek. Mede op basis van de intensieve beoordeling van het onderzoek zijn diverse onderzoeksvoorstellen aangepast.

De projectmedewerker en secretaris van de werkgroep onderhouden directe contacten met de onderzoeksinstituten. Hierdoor is het mogelijk om tussentijdse resultaten te bespreken met de eigenaren van de gewasbeschermingsmiddelen. Deze bespreking is noodzakelijk om zo snel mogelijk een toelating te kunnen krijgen. Daarnaast brengt de projectmedewerker informatie over perspectiefvolle middelen onder de aandacht van de onderzoekers en wordt voorkomen dat middelen waarvoor geen toelatingperspectief is, opgenomen worden in het onderzoek.

7) Knelpunten

7.1) Knelpunten oplossen voor 2007 ‘Vrijstellingsregeling 2007’

Voor de vrijstellingsregeling van 2007 zijn zeventien knelpunten aangemeld. Op basis van de motivaties die aangedragen zijn, zijn vijftien knelpunten erkend. In samenwerking met toelatingshouders is gezocht naar gewasbeschermingsmiddelen die de knelpunten kunnen oplossen. In december 2006 is voor vijftien middelen een vrijstelling aangevraagd. In 2005 konden de telers op basis van de vrijstellingsregeling gebruik maken van acht vrijstellingen. Meer informatie staat in bijlage 1.

7.2) Knelpunten oplossen voor 2008 ‘Dringend vereist gewasbeschermingsmiddel 2008’

In september en oktober 2007 zijn 21 knelpunten gemeld voor het seizoen 2008. Voor het teeltseizoen van 2008 zijn 15 knelpunten erkend. Voor zeven knelpunten is een dringend vereist gewasbescherming toelating afgegeven. De zogenaamde DVG is de procedure die het vervolg is van de oude vrijstellingsregeling. Voor twee knelpunten is het knelpunt voor de teelt vervallen omdat een reguliere toelating is gerealiseerd. Naast de DVG's is ook voor één toepassing een artikel 38 aanvraag gedaan. Deze is erkend. Meer informatie staat opgenomen in bijlage 2.

7.3) Knelpunten oplossen voor 2009 ‘Dringend vereist gewasbeschermingsmiddel 2009’

In september 2008 zijn 23 knelpunten geïdentificeerd. Hiervan zijn 17 knelpunten aangemeld. De knelpunten waarvoor geen oplossingsperspectief is zijn niet aangemeld. Hiervan zijn er 16 erkend. In december 2008 en het voorjaar van 2009 is voor zes knelpunten een dringend vereist gewasbescherming toelating afgegeven. Daarnaast zijn 4 knelpunten opgelost door verlenging van de opgebruiktermijn in de reguliere toelating. Naast de DVG's zijn voor twee toepassingen een artikel 38 aanvraag gedaan. Deze zijn beide erkend. Meer informatie staat opgenomen in bijlage 3.

8) Fonds Kleine Toepassingen gewasbeschermingsmiddelen

In de projectperiode zijn 5 aanvragen gedaan voor onderzoek Deze zijn allen goedgekeurd. Daarnaast zijn er vijf uitbreidingen aangevraagd en een aantal andere activiteiten die binnen Fonds kleine toepassingen vallen. Verder informatie is te vinden in bijlage 4.

9) Communicatie met brede achterban

Naast de informatie die verstrekt is aan vertegenwoordigers van het netwerk is ook op verschillende andere manieren gecommuniceerd over de uitgevoerde werkzaamheden. Er zijn diverse lezingen gehouden op informatiebijeenkomsten voor gewasbeschermingsmiddelen. Deze bijeenkomsten zijn voor zowel LTO leden als niet LTO leden gehouden. Er is veel energie gestoken in redactie van artikelen door de coördinator. Deze artikelen hebben in diverse vakbladen gestaan. In de bijlage staat meer informatie over de communicatie inspanningen.

Bijlage 1

Overzicht van de vollegrondsgroenten vrijstellingen voor het teeltseizoen 2007

Knelpunt	Knelpunt erkend	Vrijstelling in 2007
Bladluizen spruitkool, sluitkool, Chinese kool, broccoli en boerenkool	Ja	Admire en Gaucho
Koolgalmug in spitskool, broccoli en bloemkool	Ja	Admire en Gaucho
Bladluizen in andijvie en radicchio rosso	Ja	Gaicho
Valse meeldauw in peterselie	nee	Geen vrijstelling i.v.m. toelating paraat.
Onkruid in knolvenkel	Ja	Centium
Onkruid in rabarber	Ja	Centium
Trips in prei	Ja	Mesurol
Trips in sluitkool en spruitkool	Ja	Mesurol alleen sluitkool
Trips in aardbei	Ja	Vertimec
Koolvlieg in Chinese kool	Ja	
Witte vlieg in spruitkool	Ja	
Wantsen in bleekselderij	Ja	
Onkruid in ter plaatste gezaaide koolgewassen, (Chinese kool, paksoi, amsoi en daikon)	Ja	
Onkruid in asperge productieteelt	Nee	
Onkruid in schorseneren	Ja	
Onkruid in prei	Ja	
Wolf in spinazie	Ja	

Bijlage 2

Overzicht van de toelatingen als dringend vereiste gewasbeschermingsmiddel (DVG) voor de vollegrondsgroenten voor het teeltseizoen 2008.

Knelpunt	Knelpunt erkend	DVG in 2008
Bladluizen in spruitkool, sluitkool en boerenkool	Nee	-
Onkruid in knolvenkel	Ja	Geen DVG i.v.m. reguliere toelating Centium, 360 CS
Onkruid in rabarber	Ja	Geen DVG i.v.m. reguliere toelating Centium, 360 CS
Trips in prei	Ja	Mesurool 500 SC
Trips in sluitkool en spruitkool	Ja	Mesurool 500 SC alleen sluitkool
Trips in consumptie teelt van aardbei onder glas	Ja.	Vertimec
Koolvlieg in Chinese kool, behalve eerste planting half maart	Ja	Mundial
Witte vlieg in spruitkool	Ja	Admire O-TEQ, trayplaat en phytodrip
Wantsen in bleekselderij	Ja	-
Breedbladige onkruiden in schorseneren	Ja	-
Wortelvlieg in wortel	Ja	-
Wortelvlieg in knolselderij	Ja	Aangevraagd middel afgewezen
Mineer en uienvlieg in prei	Nee	-
Slakken in spruitkool	Ja	Methaldehyde, zowel Caragoal Gr als Brabant Slakkendood
Minerende fruitvlieg in Chinese kool	Ja	
Sclerotinia en Botrytis in peulvruchten	Ja, alleen vers te oogsten bonen	Switch

Overzicht Artikel 38 aanvragen van gewasbeschermingsmiddelen voor de vollegrondsgroenten voor het teeltseizoen 2008.

Knelpunt	Knelpunt erkend	Artikel 38 in 2008
Minerende fruitvlieg en late koolvlieg in Chinese kool	Ja	Karate Zeon

Bijlage 3

Overzicht van de toelatingen als dringend vereiste gewasbeschermingsmiddel (DVG) voor de vollegrondsgroenten voor het teeltseizoen 2009

Ingediend knelpunt	Knelpunt erkend	DVG in 2009
Witte vlieg in spruitkool	Ja	Admire WG, trayplaat en phytodrip
Koolvlieg in Chinese kool	Ja	Mundial
Sclerotinia en Botrytis in vers te oogsten bonen	Ja	Geen DVG, maar een tijdige reguliere toelating van Switch
Koolgalmug in bloemkool en broccoli	Ja	Admire WG, trayplaat en phytodrip
Wortelvlieg in knolselderij	Ja	Aangevraagd middel afgewezen
Onkruid in knolvenkel	Ja, alleen humus rijke gronden	Afalon Flow
Wantsen in bleekselderij	Ja	-
Wantsen in knolselderij	Ja	Afwijzing, i.v.m. verlenging opgebruiktermijn
Wortelvlieg in wortel	Ja	Afwijzing, i.v.m. verlenging opgebruiktermijn
Witlofmineervlieg in witlof	Ja	Afwijzing, i.v.m. verlenging opgebruiktermijn
Koolvlieg in rammenas, koolraap en knolraap	Ja, alleen koolraap	Afwijzing, i.v.m. verlenging opgebruiktermijn
Trips in sluitkool en spruitkool	Ja	Mesurool 500 SC alleen sluitkool
Schimmels in bladkolen	Ja	Score 250 EC
Sclerotinia in witloftrek	Ja	Afwijzing, dossier niet op orde
Trips in prei	nee	

Overzicht Artikel 38 aanvragen van gewasbeschermingsmiddelen voor de vollegrondsgroenten voor het teeltseizoen 2009.

Knelpunt	Knelpunt erkend	Artikel 38 in 2009
Minerende fruitvlieg en late koolvlieg in Chinese kool	Ja	Karate Zeon
Sclerotinia in witloftrek	Ja	Rovral Aquaflo

Bijlage 4

Fonds Kleine Toepassingen.

In de afgelopen periode is evenals in voorgaande periode gewerkt aan het beschikbaar krijgen van toelatingen met financiering van het Fonds Kleine toepassingen. Dit betreft de projecten die in voorgaande jaren zijn gestart en nieuw opgestarte projecten. Dit fonds wordt voor 50 % gevuld door LNV en de andere 50 % door de productschappen waaronder het Productschap Tuinbouw.

Bijlage 4.1) Fonds Kleine Toepassingen projecten in 2007

Toelatingen op basis van Fonds Kleine Toepassingen projecten

Op basis een van fonds kleine toepassingen project is de toelating van Sencor uitgebreid naar wortelen.

Aangevraagd bij het Fonds Kleine toepassingen

In 2007 is één aanvraag ingediend voor vollegrondsgroenten bij het fonds kleine toepassingen. Deze aanvraag is goedgekeurd. Dit is een aanvraag voor een bodemherbicide in de teelt van knolvenkel, rabarber, kruiden, schorseneren en pastinaak.

Een aanvraag van een collega organisatie is ondersteund, omdat deze ook betrekking heeft op de vollegrondsgroenten, namelijk aardbeien.

Overige activiteiten voor Fonds kleine toepassingen projecten

In 2007 zijn drie uitbreidingen van toelatingen aangevraagd. Voor een andere project is in 2007 extra residuonderzoek opgestart. Tenslotte is over het andere lopende project overleg gevoerd met de toelatingshouder over het in gaan dienen van de uitbreidingsaanvraag.

Bijlage 4.2) Fonds Kleine Toepassingen projecten in 2008

Toelatingen op basis van Fonds Kleine Toepassingen projecten

Op basis een van fonds kleine toepassingen project is de toelating van:

- Apron XL uitgebreid naar onder ander rode biet.
- Centium 360 CS uitgebreid met toepassingen in knolvenkel, spinazie, boerenkool, tuinboon, koolraap, bleekselderij, rabarber en knolselderij.

Aangevraagd bij het Fonds Kleine toepassingen

In 2008 zijn drie aanvragen bij het fonds kleine toepassingen ingediend. Hierbij gaat het om een herbicide voor de teelt van schorseneren, voor een insecticide voor in de teelt van bleekselderij en een fungicide voor diverse bladgewassen. Deze aanvragen zijn goedgekeurd.

Drie aanvragen die ook betrekking hebben op vollegrondsgroenten gewassen zijn door derden ingediend. Deze aanvragen zijn ondersteund. Hierbij gaat het om een zaaizaadontsmetting voor diverse gewassen en om twee fungicide in verschillende bladkoolgewassen.

Overige activiteiten voor Fonds kleien toepassingen projecten

In 2008 is één uitbreiding van een toelating aangevraagd. Daarnaast is in 2008 voor een toelatingaanvraag die in 2007 is ingediend, tijd besteed aan het beantwoorden van vragen van het Ctgb. Tenslotte is over twee andere lopende projecten overleg gevoerd met de toelatingshouder over het in gaan dienen van de uitbreidingsaanvraag.

Bijlage 4.3) Fonds Kleine Toepassingen projecten in 2009

Toelatingen op basis van Fonds Kleine Toepassingen projecten
geen

Aangevraagd bij het Fonds Kleine toepassingen

In 2009 is één aanvraag ingediend bij het fonds kleine toepassingen. Hierbij gaat het om een insecticide voor de teelt van Chinese kool. De benodigde residustudies zijn in 2009 uitgevoerd.

Overige activiteiten voor Fonds kleine toepassingen projecten

In 2009 is één uitbreiding van een toelating aangevraagd. Daarnaast is in 2009 voor twee toelatingsaanvragen die in 2007 resp. 2008 zijn ingediend, tijd besteed aan het beantwoorden van vragen van het Ctgb.

Bijlage 5

Publicaties

Overzicht van publicaties en presentaties 2007 t/m 2009

Publicaties

Nieuwe Oogst

Nieuwe oogst mei 2008 stukje over Spinosad in biologische teelt en Karate in Chinese Kool
En in februari 2008 publicatie over Tracer in Kool.

Vanaf begin 2009 tot op dit moment zijn diverse stukjes aangeleverd voor vakdeel gewas van Nieuwe oogst:

- Switch 11 april 2009
- Admire bloemkool broccoli, 9 mei 2009
- Chinese kool, 4 juli 2009
- Revus, bladgewassen, 26 september 2009
- Wortelvlieg, 24 oktober 2009

In de projectperiode is informatie aangeleverd voor nieuwsbrieven van LTO Groeiservice

- Peen nieuwsbrief, november 2009, Sencor
- Kleine gewassen juni 2008, Karate
- Kleine gewassen, april 2008 Centium
- Bloemkool, broccoli, februari 2009, Admire
- Peen nieuwsbrief, maart 2009, dimethoat
- Spruitkool nieuwsbrief, maart 2009, slakkenbestrijding
- Asperges, januari 2009, toelatingen
- Bloemkool, mei 2009, Admire
- Kleine gewassen, april 2009, knelpunten
- Kleine gewassen, april 2009, Switch
- Prei, januari 2009, toelatingen
- Prei, maart 2008, Mesurol en Folio Gold
- Witlof, november 2008, toelatingen
- Ijsbergsla, maart 2009, toelatingen
- Sluitkool, juni 2008, Tracer-Spinosad
- Sluitkool, juni 2008, Butisan S

Via Productschappen

- Aan Productschap Akkerbouw is informatie aangeleverd over de bereikte resultaten bij de toelating van gewasbeschermingsmiddelen voor in hun jaarlijkse nieuwsbrief naar hun heffingbetalers.
- Begin 2009 is in samenwerking met Karst Weening een bericht verstuurd naar Chinese kool telers over de tijdelijke toelating van Mundial in Chinese kool.

Via Derden

- Persbericht november 2007 over vrijstelling Admire en Mundial
- Bayer koerier, vollegrondsgroenten mei 2008

Presentaties

- November 2007, LTO groeiservice bijeenkomst in Waarland (NH)
- Januari 2008 LTO groeiservice bijeenkomst in Lutjebroek (NH)
- Februari 2008, ZLTO leden bijeenkomst in Ettenleur (NB)
- Februari 2008, ZLTO bijeenkomst in Veghel (NB)
- Februari 2008 LLTB bijeenkomst in Maasbree (L)
- Maart 2008, ViGef bijeenkomst in Gorichem (ZH)
- Maart 2008, LTO groeiservice bijeenkomst in Woerden (U)
- Januari 2009, Telersvereniging knolselderij in Fijnaard (NB)
- Maart 2009, werkgroep Sevenum in sevenum (L)
- April 2009, witlofrelatiedag in Gorinchem (ZH)

