

- vanuit Rotterdam:
- afslag Oud-Beijerland
 - volg borden Mijnsheerenland / Westmaas
 - volg bord Klaaswaal
 - voorbij Texaco 2^e weg rechts (eindje voor rotonde)

Bij het startpunt beginnen de rondleidingen.
De rondleidingen zijn doorlopend en duren ongeveer anderhalf uur.

- vanuit Zierikzee:
- afslag Numansdorp
 - volg borden Klaaswaal
 - volg borden Westmaas
 - na rotonde 1^e weg links



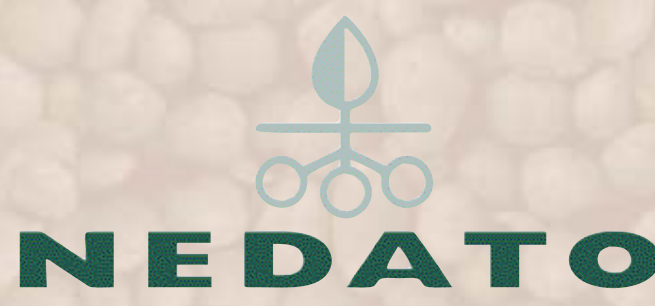
Dagindeling

Onderwerp	Tijdstip	Locatie
Demoveld Nedato-rassenkeuze	10.00 – 20.00 uur	veld
Demoveld Luxan kiemgroeiregulering	10.00 – 20.00 uur	veld
Oogst van Frieslanders door Netagco-AVR	10.00 – 19.00 uur	veld
Maatscheiding van Frieslanders door Netagco-Miedema	10.00 – 20.00 uur	terrein
Bedrijvenstands	10.00 – 20.00 uur	schuur

Lezingen

Onderwerp	Aanvang	Inleiders	
De juiste kalium (bij) bemestingsstrategie verhoogt de kwaliteit van uw aardappelen	12.00 uur	M. van Oers	(Haifa)
Certificering voedselveiligheid en EUREPGAP	13.30 uur	G. Staring	(NAK-Agro)
Phytophthora-bestrijding Wat komt er op ons af?	15.00 uur	L.J. Turkensteen H. Schepers J. Kloos	(HLB) (PPO) (Masterplan)
Bewaarziekten in de toekomst	17.00 uur	J. Roosjen	(HLB)

Bezoekadres : Jan v.d. Heijdenstraat 48
 Postadres : Postbus 1518
 3260 BA Oud-Beijerland
 Telefoon : +31 (0) 186 61 30 44
 Telefax : +31 (0) 186 61 93 97



AARDAPPEL DEMO-DAG

29 AUGUSTUS 2001
PPO te Westmaas



Mede namens diverse aardappelbelanghebbende
bedrijven nodigt Nedato u uit om kennis te nemen van:

Nedato is een aardappeltelersorganisatie, die met een totale volume-omzet van 400.000 ton tot de top behoort van aardappelcollecterende bedrijven in Nederland. De afzet is, zowel nationaal als internationaal, breed georiënteerd en richt zich op drie pijlers: fritesindustrie, (grill)export en binnenlandse markt van tafelaardappelen.

Nedato zetelt in Oud-Beijerland waar, naast het hoofdkantoor, tevens het voornaamste sorteer-, was- en verpakkingsbedrijf is gevestigd. Voorts is er een vestiging in Breskens waar de activiteiten voornamelijk gericht zijn op de export in grootverpakking. Het sorteerbedrijf in Oud-Beijerland is enkele jaren geleden volledig aangepast aan de huidige eisen met betrekking tot het sorteren en verpakken van tafelaardappelen, waardoor de aardappel nauwelijks kwaliteitsverlies kent in het traject van teler tot afnemer. Uiteraard zijn alle vestigingen HACCP-gecertificeerd. 100% traceerbaarheid van het product is gegarandeerd doordat de traceerbaarheid een vast onderdeel is binnen ons gecertificeerde HACCP-systeem. De voorbereidingen tot het verkrijgen van de ISO-certificering zijn in volle gang. Gestart is met de introductie van een geïntegreerd voedselveiligheidssysteem voor het boerenbedrijf, inclusief Eurep-Gap en gecontroleerde teeltvoorwaarden, hetgeen voor oogst 2002 integraal zal worden ingevoerd.

De teelt van aardappelen is een zeer belangrijke factor in onze onderneming. De telers zijn meerderheidsaandeelhouder en daardoor zeer nauw verbonden met Nedato. Veranderingen in de markt en teelt volgen elkaar steeds sneller op en leiden tot meer marktspecifieke teeltwijzen. Door de brede afzetstructuur en het wederzijds belang in marktconforme teelt is Nedato de juiste organisatie om de markteisen van vandaag door te vertalen naar de teelt van morgen.

Groot demoveld met belangrijke rassen die Nedato afzet op de frites-, export- en kleinverpakkingsmarkt



Demoveld van Luxan met een kleine twintig rassen die tijdens de bewaarperiode zijn behandeld met Talent®. Kan Talent®, gewonnen uit karwijzaad, een waardevolle bijdrage leveren aan de consumptieteelt door kiemgroei-regulering en fungicidewerking op bewaarpathogenen?



KLEINVERPAKKINGSMARKT

Teeltoptimalisatie vanuit gewasbescherming en bemesting



GRILL / EXPORTMARKT

Actualiteiten rond teelt-managementsystemen en certificering



FRITESMARKT

Actualiteiten rond Phytophthora door onder andere H. Schepers van het PPO Lelystad en L.J. Turkensteen van HLB



Mechanisatietechnologie in dienst van de aardappelteelt

EUREPGAP goes global



■ EUREPGAP Members
■ EUREPGAP Projects

Bedrijfsbrede certificering als basis van een maatschappelijk verantwoorde aardappelproductie

Tijdens lezingen wordt door diverse vakspecialisten uitgebreid ingegaan op actuele vraagstellingen (voor programma, zie achterzijde folder)

BEZOEK DE DEMO-DAG EN LAAT U INFORMEREN WELKE RASSEN U KUNT TELEN VOOR WELKE MARKT



multi-K Mg[®]

DE JUISTE COMPOSITIE VOOR GERICHT BIJBEMESTEN.

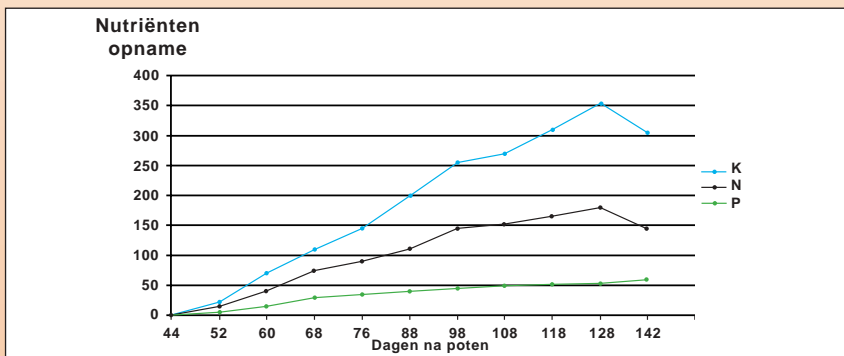
Gericht bijbemesten voor een optimale kwaliteit en opbrengst en tegelijkertijd voldoen aan de steeds strengere milieunormen. Welke teler is daar vandaag de dag niet intensief mee bezig?

Het Multi-K Mg bijbemestingsprogramma helpt u daarbij. Voor een gerichte NK-bijbemesting met het "kalisalpeteer-effect": snelle en verbeterde opname van nitraatstikstof en kalium. Voor groei met ruggengraat.

Stikstof en kalium bijbemesten

Kalium is het voedingselement dat zorgt voor kwaliteit, stevigheid en houdbaarheid. Opnamecurves van de verschillende gewassen tonen aan dat kalium en stikstof, vooral later in het groeiseizoen opgenomen wordt, tijdens onder meer de peen-, knol-, vrucht- en koolvorming. Het ligt dan ook voor de hand om het voedingselement kalium net als stikstof in het bijbemestingsprogramma in te passen. Dat kan met het Multi-K bijbemestingsconcept. Door de kaliumbasisbemesting evenredig te verlagen, geeft de teler in totaal niet meer kalium, maar stemt hij de gift flexibel af op de behoefte van het gewas.

Grafiek: "Opnamecurve aardappel (bron: Harris 1978)

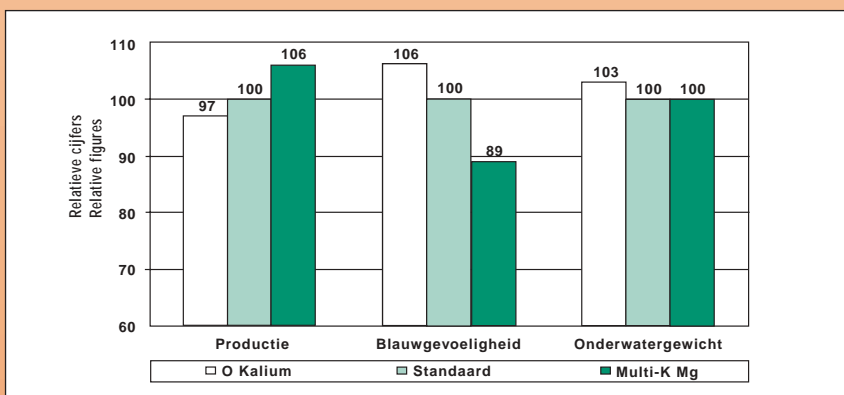


Multi-K Mg: Opbrengst en kwaliteit verzekerd

Het is al langer bekend: gericht bijbemesten is niet alleen goed voor het milieu, maar zorgt ook voor een betere opbrengst en kwaliteit. Meerjarig onderzoek met het Multi-K Mg bijbemestingsprogramma heeft dat bewezen in diverse gewassen, waaronder aardappelen. In de proeven blijkt de opbrengst 6% hoger te liggen, terwijl de blauwindex aanmerkelijk daalt. De kracht van Multi-K Mg zit in de snelle opname van kalium en stikstof en in de goede oplosbaarheid, ook onder droge omstandigheden. Juist in droge periodes is een goede kaliumvoorziening belangrijk voor een optimale productie en kwaliteit.

Grafiek: "Meerjarig gemiddelde proeven consumptie in aardappelen Nederland 1992-2000 (21 proeven)

Het Multi-K Mg bijbemestingsconcept:



Aan u de keuze

Het Multi-K Mg programma omvat een tweetal producten die u toelaten uw keuze af te stemmen op veld- en gewasgegevens, afhankelijk van de gewenste hoeveelheid stikstof en kalium:

**Multi-K Mg prills 12-0-42+2 en
Multi-K Mg '1-0-2' 13-0-26+4**



Wij adviseren voor de aardappelteelt 100 kg K20/ha in de vorm van Multi-K Mg 8 à 10 weken na het poten bij te strooien. Eventueel deze hoeveelheid kalium uit de basisbemesting weglaten, zodat uiteindelijk niet meer, maar wel gericht bemest wordt. Het extra rendement richting kwaliteitsverbetering (o.a. vermindering blauwgevoeligheid) komt het beste tot zijn recht naarmate de blauwgevoeligheid van het ras toeneemt (zie rassenlijst).



Haifa Chemicals Ltd.

Kennis in Dienst van Natuur

Haifa Chemicals Northern Europe,
Generaal de Wittelaan 17, bus 16 2800 MECHELEN
Telefoon: 0032.15.27.08.11 – Fax: 0032.15.27.08.15
E-mail: hichem@hichem.be
Website: www.haifachem.com

LUISTEREN & SAMENWERKEN

Syngenta, een nieuw bedrijf met een nieuwe visie op gewasbescherming

Syngenta is een nieuw bedrijf met een nieuwe visie, ontstaan uit de fusie van Novartis en Zeneca, twee welbekende namen in de wereld van de gewasbescherming en de teelt van aardappelen in het bijzonder.

We zien onszelf niet zozeer als leverancier van gewasbeschermingsmiddelen maar als onderdeel van de hele keten. De voorwaarden voor het produceren van voedsel veranderen snel en ingrijpend. Steeds meer partijen kijken over uw schouder mee en bepalen hoe u aardappelen zou moeten telen. Met als doel om te komen tot een verantwoorde en duurzame aardappelteelt zodat de consument kan vertrouwen op de kwaliteit en de veiligheid van aardappelen en aardappelproducten.

Syngenta wil oplossingen bieden om effectiever, efficiënter en veiliger aardappelen van topkwaliteit te telen. Hiervoor is meer nodig dan alleen het toepassen van een gewasbeschermingsmiddel tegen onkruid, ziekten of plagen.

Zo is Syngenta ervan overtuigd dat moderne waarschuwingssystemen, aangevuld met uw eigen waarnemingen en vakmanschap, een belangrijk hulpmiddel zijn om Phytophthora te bestrijden met een meer gerichte en daardoor lagere inzet van fungiciden.

ALPHI, de gratis Phytophthora informatielijn, is een initiatief van Syngenta dat uitstekend past om deze doelstelling te bereiken. Voor een veilig en doeltreffend advies voor loofdoding hebben wij het programma Protector ontwikkeld en u kunt erop rekenen dat wij nieuwe programma's blijven ontwikkelen voor een duurzame aardappelteelt in Nederland.

Naast deze programma's houden we ook bij onze adviezen rekening met de steeds veranderende eisen. Zo lijkt het Syngenta advies om beperkt pyrethroïden in te zetten, waar de luis *Aphis frangulae* (vuilboonluis) een probleem kan opleveren, een effectieve oplossing. De luisaantasting wordt dan namelijk beperkt door het sparen van natuurlijke vijanden.



De kernactiviteit van Syngenta is het ontwikkelen en op de markt brengen van effectieve en moderne gewasbeschermingsmiddelen voor de aardappelteelt.

Shirlan[®] Flow zorgt voor een uitstekende preventieve bestrijding van Phytophthora in het loof en de knollen met een minimale hoeveelheid actieve stof. **Liroctect[®] Super** geeft een effectieve bestrijding van bewaarziekten als Phoma, Zilverfurfur en Fusarium op het pootgoed. Het selectief werkende middel **Pirimor[®]** bestrijdt doeltreffend de groene perzikbladluis, aardappeltopluis en vele andere luizen die zuigschade veroorzaken. Bovendien spaart Pirimor de natuurlijke vijanden.

Karate[®], de nieuwste pyrethroïde werkt zowel preventief als curatief tegen een groot aantal bladluizen waaronder *Aphis nasturtii* (wegedoornluis). Voor de bestrijding van eenjarige onkruiden hebben wij **Boxer[®]**. Dit bodemherbicide is veilig voor het gewas en kan daarom in consumptieaardappelen tot bij opkomst worden toegepast.

Reglone[®] is ontwikkeld voor een snelle en effectieve loofdoding en is hét aangewezen middel om uitbreiding van Phytophthora op het blad naar de knol te voorkomen.

Syngenta werkt graag mee aan deze demonstratiedag, georganiseerd door Nedato B.V. Want het past in onze visie dat luisteren en samenwerken met elkaar de voorwaarden zijn voor een gezonde toekomstvisie in de agrarische sector. Niet voor niets is ons motto 'Samen verder'

syngenta

Samen verder

SYNGENTA CROP PROTECTION B.V., POSTBUS 1043, 4700 BA ROOSENDAAL. TEL. (0165) 574 900



Opticrop

Moderne en rendabele aardappelteelt vereist vakmanschap en goed management. Opticrop levert uitgekiende instrumenten die u daarbij ondersteunen: registratie, advies en communicatie.

Registratie

Een goede teeltregistratie is altijd om te beginnen in uw eigen belang als ondernemer. Registratie is onmisbaar voor inzicht in de invloed van teelttechnische maatregelen op opbrengst, kwaliteit en rendement. In toenemende mate stelt ook de afnemer van uw aardappelen de teeltregistratie verplicht. Alleen partijen met een geregistreerde herkomst en historie kunnen getraceerd en gecontroleerd worden.

Opticrop biedt met **Crop-basis** een doeltreffend en gebruiksvriendelijk computerprogramma voor uw volledige bedrijfsregistratie. Op een snelle en gemakkelijke manier registreert uw alle gegevens rondom de aardappelteelt.

Advies

Hét belangrijkste onderdeel van de gewasbescherming in aardappelen is de Phytophthora bestrijding. Het **ProPhy** adviessysteem heeft zich bewezen als een betrouwbaar en rendabel hulpmiddel. Op basis van weerstations die continu en exact (in het gewas) het weer volgen, krijgt u informatie over wanneer er gevaarlijke omstandigheden zijn geweest of gaan komen. Gevoegd bij de gegevens van uw eigen percelen (ras, groei, gewaszwaarte, laatste bespuiting, eventuele infecties in de buurt, berekening), leidt dit tot duidelijke spuitadviezen. Er wordt een compleet advies gegeven: niet alleen of er gespoten moet worden maar ook over middelkeuze én dosering.



Zeker als het gaat om gewasbeschermingsmiddelen, is het van groot belang deze effectief en efficiënt te gebruiken. Voor alle bespuitingen geeft het **Gewis** systeem een advies voor het optimale tijdstip en de benodigde dosering, daarbij rekening houdend met o.a. soort middel, werkingsmechanisme, actieve stof, formulering etc..

Communicatie

Uw eigen inzicht, vakmanschap en oplettendheid blijven altijd de basis voor een succesvolle teelt. Een goed ondernemer stelt zich daarnaast open op richting de buitenwereld. Enerzijds door continu kennis en informatie te ontvangen, en anderzijds door teeltgegevens beschikbaar te stellen aan de afnemer.

Vanuit het Crop programma kunt u gegevens snel en gemakkelijk versturen naar uw afnemer en/of naar KPA. Behalve tijdwinst en gemak, betekent dit ook steeds meer een kostenbesparing ten opzichte van het op papier registreren.

Opticrop: uw partner in teelt en management!

Opticrop B.V.	Telefoon:	023 - 558 3041
Postbus 34	Fax :	023 - 558 1963
2140AA	Email :	info@opticrop.nl
Vijfhuizen	Internet :	www.opticrop.nl



Netagco Potato Division



De moderne aardappelteler bevindt zich midden in een boeiend, maar ook complex proces van omschakeling: van productiegericht naar marktgeoriënteerd. De teler ziet zich voor de belangrijke keuze gesteld: welk marktsegment met bijbehorende rassen past het best bij de bedrijfsstructuur, grondsoort, klimatologische omstandigheden en persoonlijke voorkeur? En, als de keuze is gemaakt: hoe verzeker is mij van adequate kennis, advies en de beste hulpmiddelen voor het leveren van topkwaliteit?

Netagco: technologie in dienst van kwaliteit

Voor de mechanisatie van de teelt, de handling en de bewaring maken wij het u makkelijk. Kiezen voor Netagco betekent kiezen voor een topproduct. En aan ons topproduct zijn service, training en advies onlosmakelijk verbonden. Profiteer daarvan en laat Netagco één van uw duurzame partners zijn op weg naar een marktgeoriënteerde teelt van hoogwaardige aardappelen.

Graag nodigen we u uit voor het bijwonen van de Nedato demodag op 29 augustus a.s. bij PPO Westmaas.

Op het demoveld en bij de schuur worden presentaties en demonstraties gegeven op het gebied van:

- de ideale aardappelrug;
- moderne rooitechnieken in dienst van kwaliteit;
- maatsortering voor een marktgeoriënteerd eindproduct.



Netagco Potato Division, tel. 0320-289690

Jos den Boer (Netagco Rumpstadij/Hassia), Izak van Eijzeren en Stijn Anssems (Netagco AVR), Erik Appeldooren (Netagco Miedema/Structural), Peter Lerink (Netagco Research)