



*Pootaardappel Contact Commissie*

## **PCC AANPAK VIRULENTE AM**

### **Richtlijn voor de pootgoed-/ATR-teler**

Deze adviserend richtlijn is opgesteld door de Pootaardappel Contact Commissie (PCC = samenwerkingsverband LTO-NAO). Hoewel deze richtlijn met de grootst mogelijke zorg is samengesteld, aanvaardt de PCC geen aansprakelijkheid voor de eventuele onjuiste of ontbrekende gegevens en de mogelijke gevolgen daarvan.


PCC-secretariaat  
Van Stolkweg 31  
Postbus 84102  
2508 AC DEN HAAG

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van de uitgever of auteur (PCC, Van Stolkweg 31, 2585 JN Den Haag, tel 070-3589331, fax 070- 3544290, [www.nao.nl](http://www.nao.nl))

**Definities:**

In deze richtlijn worden een aantal begrippen gebruikt met de volgende betekenis:

1. Pootgoedteler: Bedrijf dat poot aardappelen teelt om in het verkeer te brengen en bij de NAK is aangesloten.
2. ATR-teler: Bedrijf dat volgens de voorschriften ATR-pootgoed teelt.
3. Pootgoedteelt: Reguliere NAK-pootgoedteelt en ATR-teelt (vermeerdering)

 = basis

 = beste practice

Richtlijnen voor de pootgoed- en ATR-teler			
1 Teelt			
1.1	Strategie perceel	1.1.1	<p>Ontwikkel een strategie voor intensieve bemonstering (AMI-100) van de percelen die voor de pootgoedteelt zijn bestemd. AMI bemonstering direct na de pootgoedteelt. Strategie baseren op analyse van de historie van vondsten en planning van de teelt.</p> <p>De teler dient een jaar voorafgaand aan de pootgoedteelt de eigen percelen, officieel te laten onderzoeken op AM of (bij huurpercelen) te beschikken over een officiële AM-uitslag (onderzoeksverklaring AM).</p>
		1.1.2	<p>Voor huurland: maak lange termijn huurafspraken. 'Weet waar je teelt'.</p> <p>Zorg ervoor dat de historie (zowel AM-uitslagen als aardappelteelten) van de huurpercelen bekend is en bepaal aan de hand daarvan het teeltplan.</p>
1.2	Strategie naar aanleiding van AM-vondsten	1.2.1	Indien uit de AMI-100 een AM-besmetting blijkt, maak dan gebruik van een adviesprogramma voor bestrijding, bijvoorbeeld Nemadecide.
		1.2.2	AMI-100 uitvoeren na de teelt van een resistent ras. Bij een onverwacht hoge besmetting een rassenkeuzetoets en een virulentietoets laten uitvoeren.
		1.2.3	Bij vondst van een meer virulente AM-populatie op het betreffende perceel geen aardappelen telen, maar goede bestrijdingsmaatregelen toepassen: aardappelras telen met juiste resistentie, inundatie of anaerobe grondontsmetting.
1.3	Uitgangsmateriaal	1.3.1	Uitsluitend gebruik van goedgekeurd (door NAK of een buitenlandse keuringsinstantie) uitgangsmateriaal.
		1.3.2	Zorg voor zo min mogelijk aanhangende grond, zover dit past in de afweging van de gewenste kwaliteit van de pootaardappelen (ter voorkoming of beperking van Erwinia kunnen pootaardappelen met grond wenselijk zijn).
		1.3.3	Gesloten bedrijf.
		1.3.4	Teel hoog-resistente rassen (voor consumptie is elk resistent ras dat de AM-populatie omlaag kan brengen een goede optie).

1.4	Tijdens de teelt	1.4.1	Groei van planten monitoren en inspecteren van wortelstelsel op aanwezigheid van AM-cysten. Monitoren op valplekken.
		1.4.2	Spuit valplekken dood wanneer er (te) hoge aantallen cysten op resistente rassen worden aangetroffen rond het sluiten van het gewas.
		1.4.3	Zorg voor minimaal verlies van knollen tijdens de oogst i.v.m. aardappelopslag. Zie 1.6.
1.5	Na de aardappelteelt	1.5.1	Voer AMI-100 uit na de aardappelteelt. Zie 1.1.1.
		1.5.2	Oogst zo vroeg mogelijk.
1.6	Aardappelopslag	1.6.1	Maak een strategie voor het voorkomen en bestrijden van aardappelopslag en voer deze uit.
		1.6.2	Aardappelopslag bestrijding mogelijk maken door teelt van een open gewas na de aardappelteelt.
		1.6.3	Voorkom stuiven van lichte gronden door toepassing van bijv. groenbemesters en gerichte grondbewerking (grof weggeweggen).

## 2 Machines

2.1	Machinegebruik	2.1	Van alle machines, ook gebruikt voor andere teelten, de aanhangende grond verwijderen van de banden en framedelen (bij het verlaten van uw perceel).
		2.2	Van bedrijfsvreemde machines bezemschoon vereisen bij aankomst.
		2.3	Ook eigen machines bezemschoon maken bij bekende problemen op perceel.
		2.4	Meldt bij loonwerker problemen met meer virulente AM-populaties alvorens het perceel te betreden.

### 3 OOGST/BEWERKING/INSCHUREN

3.1	Zeefgrond	3.1	Zeefgrond terug naar herkomstperceel.
		3.2	Zeefgrond niet terug naar landbouw, met uitzondering van afzet op permanent grasland.
3.2	Sorteergrond	3.3	Sorteergrond niet terugbrengen naar bouwland.
		3.4	Sorteergrond alleen gebruiken na behandeling. Bijvoorbeeld door inundatie of anaerobe grondontsmetting.

### 4 OPSLAG/BEWARING (overdekt)

	NVT		

### 5 TRANSPORT/UITSCHUREN EN/OF AFLEVEREN

5.1	Sorteergrond	5.1	Sorteergrond niet terugbrengen naar bouwland.
		5.2	Sorteergrond alleen op bouwland gebruiken na behandeling, bijvoorbeeld door inundatie of anaerobe grondontsmetting.