

## Voorbehandeling

- Weinig kiemlustig. Alleen wanneer de kiemrust doorbroken is, vormt Aveka snel enige kiemen

## Stikstofbemesting

- Richtlijn stikstofgift zand 250 kg N/ha en dal 220 kg N/ha. Gedeelde stikstofgift toepassen
- Aveka heeft een snelle opkomst en beginontwikkeling. Indien in het begin van het groeiseizoen het aanbod van stikstof te groot is, wordt een slap en te fors gewas gevormd. Het aantal knollen kan dan tegenvallen en schimmelziekten hebben vervolgens meer kans van slagen. Begin daarom met een basisgift van maximaal 180 kg N per ha
- Tweede gift van ca. 40 kg vlak voor of na het aanaarden. Voor een goede opbrengst is het belangrijk dat Aveka in de maand augustus goed kan doorgroeien. Hiervoor is de extra stikstof later in het seizoen nodig om vroegtijdig afrijpen te voorkomen
- Geen bladbemesting toepassen. Kans op bladverbranding
- Bij voormalerslevering geen gedeelde gift, maar een basisgift van 160-180 kg N per ha

## Poten, plantverband

- Normale pootafstand en pootdiepte toepassen

## Groeikenmerken

- Regelmatige opkomst snelle beginontwikkeling, goed dekkend
- Geen grove stengels, hoog opgericht en zeer massaal met paarse bloemen
- Normaal aantal knollen een regelmatige sortering en weinig rotgevoelig
- Ronde knollen, diepe ogen, lichtgele vleeskleur
- Middelmatig gevoelig voor Sencor, geen Sencor na opkomst
- Bij Aveka treden eerder alternaria verschijnselen op dan bij andere zetmeelaardappelrassen. Houd hier rekening mee door het hele groeiseizoen middelen te spuiten die een nevenwerking hebben op alternaria
- Rijptijd is middenlaat (5)

## Ziekten en plagen

AM-resistentie	: Ro1,4:	<b>8</b>	Ro2,3:	<b>8</b>	Pa2	<b>9</b>	Pa3	<b>9</b>
AM-tolerantie	: tolerant							
Wratziekte	: fysio 1	<b>R</b>	fysio 2/6	<b>8</b>	fysio 18:	<b>4</b>	fysio 8:	<b>4</b>
Virus	: Yn:	<b>6,5</b>	X	<b>8,5</b>				
Phytophthora	: loof	<b>7</b>	knol	<b>7,5</b>				
Schurft	: vrij weinig vatbaar			<b>7</b>				

## Opbrengsten proefvelden Nederland/Weser Ems

	Valthermond	1 <sup>e</sup> Exloërmond	Exloo	Neusustrum	Gemiddeld
jaar	10	10	10	10	
owg	497	480	475	485	484
opbr	92	92	89	87	90
zetmeel %	20,4	19,5	19,3	19,8	19,7
zetm opbr	91	92	88	87	89

## Oogst en bewaring

- Weinig rooibeschatiging en vroeg in het seizoen goed rooibaar
- Op zandgronden goed te gebruiken voor de voormalerslevering
- Aveka is zeer goed bewaarbaar
- Harde aardappel, is weinig gevoelig voor bacterieziekte

## Pootgoedteelt

- Vanaf opkomst wekelijks spuiten met minerale olie + insecticiden
- Y-virus planten zijn moeilijk te herkennen
- Normale pootgoedopbrengst, indien vlak voor het poten nog geen kiemen zichtbaar zijn, verdient Aveka een warmtestoot