



Combinatie van hoog zetmeelgehalte en een goede bewaarbaarheid

Voorbehandeling

- Weinig kiemlustig
- Belangrijk is dat Festien voldoende "los" is tijdens het poten. Dit houdt in dat Festien vroegtijdig uit de koeling gehaald moet worden
- Indien voor het poten nog geen sprake is van witte puntjes en/of kiemen verdient het pootgoed een warmtestoot (3 à 4 dagen een temperatuur van circa 15 - 18 °C)
- Tijdens en na het opwarmen de aardappelen tijdig drogen

Bemesting

- Richtlijn stikstofgift zand: 150 kg/ha en dalgrond : 150 kg/ha. Festien heeft relatief een lichte loofkleur. Kom op basis van dit gegeven niet in de verleiding om extra stikstof te geven
- Indien gekozen wordt voor een gedeelde gift moet Festien de mogelijkheid krijgen de hele maand september door te groeien

Poten/plantverband

- Vroeg poten, ondanks minder knollen per plant een normale pootafstand toepassen

Groeikenmerken

- Iets onregelmatige opkomst. Bij opkomst vaak dunne kiemen. Later vormen zich een aantal stevige stengels per plant
- Trage beginontwikkeling, later goed dekkend normale bloei met witte bloemen
- Regelmatige sortering met minder knollen dan gemiddeld
- Ronde knollen, normale oogdiepte en witvlezig
- Gevoelig voor chemische onkruidbestrijdingsmiddelen na opkomst
- Late rijping (3)

Oogst en bewaring

- Voor een goede knolopbrengst heeft Festien een maximaal aantal groeidagen nodig
- Festien is goed bewaarbaar, is echter wel gevoelig voor schurft
- In verband met het hoge zetmeelgehalte uitkijken voor beschadigingen
- Harde aardappel
- Festien is weinig gevoelig voor rot, echter gevoelig voor bacterieziek

Ziekten en plagen

AM resistentie	Ro 1,4	9	Ro 2,3	9	Ro 5	8	Pa 2	9	Pa 3	9
AM-tolerantie		8								
Wratziekte	fysio 1	8	fysio 2/6	8	fysio 18	8				
Phytophthora	loof	7								
Virus	Y	9	bladrol	7,5						
Schurft	matig vatbaar			5						

Opbrengst proefvelden Nederland/Weser Ems

	Dalgrond	Zandgrond	Gemiddeld
Opbrengst	97	97	98
Owg	530 gram	534 gram	534 gram
Zetmeel %	22,2 %	22,4 %	22,4 %
Zetmeel opbrengst	105	101	101