



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

Opbrengst proefvelden Nederland/Weser Ems

	Valthermond	1° Exloermond	Exloo	Neusustrum	Gemiddeld
Opbrengst	88	91	94	94	91
Owg	540 gram	513 gram	518 gram	519 gram	523 gram
Zetmeel %	22,7 %	21,7 %	21,5 %	21,6 %	21,8 %
Zetmeel opbrengst	96	98	100	100	98

Pootgoedteelt

- Extra aandacht om moederknollen tijdens de oogst en bij inschuren te verwijderen
- Festien verdient een warmtestoot voor het poten. Pootgoed voorkiemen maar dan wel de topspruit verwijderen!
- Alert zijn op bacterieziekte

Teeltgebied

- Nederland en het Weser Ems gebied