

**Extra Bijlagen
voor Controlerende
instanties**

bij

Handboek

**Voedselveiligheid
Certificaat
aardappelen
Verwerkende industrie
[VVA-Certificaat]**

Teelt en Bewaar-seizoen 2012/2013

Inleiding

Ten behoeve van de implementatie van het Handboek VVA-Certificaat door controlerende instanties is er een aanvullende bijlage gemaakt om de Beoordelingscriteria eenduidig te kunnen interpreteren. Zie Bijlage I.

Een aardappelteler kan op verschillende niveaus afgekeurd worden voor het VVA-Certificaat. In Bijlage II staat per beoordelingscriterium omschreven op welk niveau (perceel; ras; gewas) een aardappelteler afgekeurd kan worden wanneer een maatregel niet voldoende is geïmplementeerd. Het is mogelijk dat bij een eerste fysieke bedrijfscontrole de teler toch nog de gelegenheid krijgt om een niet (volledige) geïmplementeerde maatregel alsnog (volledig) te implementeren. Dit kan ook door schriftelijk bewijs aan te dragen binnen een met de controlerende instantie afgesproken termijn. Administratieve vergissingen dienen zoveel mogelijk ter plaatse, na aantoning bewijslast door teler aan de controleur, te worden opgelost. Er moet bij 10% van deze telers een gerichte fysieke bedrijfscontrole worden uitgevoerd om te controleren of de afgesproken maatregelen zijn geïmplementeerd. Wanneer blijkt dat de betreffende maatregel niet is geïmplementeerd, vervalt het VVA-Certificaat onmiddellijk.

Rapportage controlegegevens

De controlerende instantie dient de controlegegevens in de Nederlandse taal aan te leveren bij de afnemers volgens het format rapportagebestand op www.vavi.nl.

De controlerende instantie is verplicht het telersbestand digitaal ter beschikking te stellen.

Informeren telers over wijzigingen

De controlerende instantie is verplicht wijzigingen in het VVA-certificaat (bijvoorbeeld na jaarlijkse herziening) te melden aan alle telers *inclusief de interpretatie van de beoordelingscriteria*.

Wijzigingen controlerende instantie

De controlerende instantie dient wijzigingen bij de controlerende instantie (bijvoorbeeld adresgegevens, contactpersonen) aan de VAVI door te geven. De actuele gegevens van de controlerende instanties zijn te vinden op www.vavi.nl

Residu-analyseonderzoek

Bladmonsters ten behoeve van residu-analyseonderzoek dienen genomen te worden uit het midden van het perceel.

De resultaten van residu analyses moeten voor aflevering bij de afnemer bekend zijn.

Gegevens certificatie

Tijdens het bedrijfsbezoek dienen de CI's met de teler af te stemmen op welke na(a)m(en) het certificaat verleent wordt opdat er niet meerdere VVA-certificaten op 1 adres uitgeschreven hoeven te worden.

Geldigheid van het certificaat is 1 jaar. Op het certificaat dient de geldigheidstermijn van het certificaat vermeld te worden. Deze einddatum dient gecommuniceerd te worden met de afnemer. Uiterlijk 15 maanden na datum van certificatie moet het volgende bedrijfsbezoek gepland zijn.

BIJLAGE I: Interpretatie Beoordelingscriteria VVA-Certificaat**ALGEMEEN**

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
1.	Jaarlijks voorafgaand aan bedrijfscontrole invullen van zelfbeoordelingschecklist (datum en ondertekening). <i>Moet tijdens controle aanwezig en ingevuld zijn, anders wordt inspectie afgebroken. Bij maken afspraak voor controle door controlerende instantie wordt teler hier op geattendeerd!</i>	1. Administratieve controle
2.	Gebruik goed onderhouden en schone machines tijdens de teelt, oogst, transport, bewaring en aflevering. Deze machines dienen geen lekkage en/of losse (glas)delen te vertonen. Indien direct contact tussen machine(olie) en product dan gebruik van food grade olie. <i>Controle op spiegel-, raam- en lichtbreuk, olieplekken onder machines, vetklodders, beschadigingen transportbanden. Niet product-eigen stoffen (versleten onderdelen, rubber, vet, olie, glas) mogen niet in het (geoogste) product kunnen komen.</i>	2. Visuele inspectie*
3.	Het gebruik van machines welke in het teeltseizoen oogst, transport, bewaring en aflevering in aanraking zijn geweest met GGO aardappelen is niet toegestaan.	3. Toezegging teler: Visuele inspectie
4.	Eenduidige registratie identiteit perceel (vastleggen perceelslocatie). Duidelijk aangeven welke percelen in aanmerking komen voor -VVA-Certificaat <i>Controleren hoe perceelslocatie vastgelegd is, bv. schets met ras en oppervlakte, perceelsnaam of code en of dit overeenkomt met registratie bemesting en gewasbescherming. Rasscheiding moet visueel zichtbaar zijn bij meerdere rassen.</i>	4. Visuele inspectie*
5.	Identiteit percelen / partijen vastleggen bij opslag (label, plattegrond bewaar ruimte, code).	5. Visuele inspectie*
6.	Alle voor controle van VVA-certificaat vereiste registraties van teelt en bewaring, rapporten van controles en certificaten ten minste 3 jaar bewaren. <i>Administratieve controle. Bij eerste controle geldt dit niet met terugwerkende kracht, op dat moment moeten registraties van minstens 3 maanden aanwezig zijn.</i>	6. Administratieve controle*
7.	(Gedeelten van) Partijen die niet aan VVA-Certificaat criteria voldoen, niet samenvoegen maar separaat opslaan. <i>Duidelijke scheiding tussen de partijen die wel en niet aan VVA voldoen.</i>	7. Visuele inspectie
8.	Teler is verantwoordelijk voor, en ziet toe op verlading juiste perceel /partij. <i>Toezegging teler; controle verladingbrief (aftekenen schone trailer) indien mogelijk.</i>	8. Visuele inspectie: Toezegging teler
9.	Bij wisseling van perceel / partij, alle knollen verwijderen van in- /uitschuurapparatuur (transportbanden, enz.). <i>Controle of apparatuur schoon is en vrij van oude knollen.</i>	9. Visuele inspectie; Toezegging teler
10.	Registratie afgeleverde partijen (datum, afnemer) <i>Registratie (door bewaren vrachtbrieven of afrekeningen) zowel afluand als bewaarcellen.</i>	10. Administratieve controle
11.	Bewaren inkoopbonnen en/of facturen pootgoed, gewasbeschermingsmiddelen, meststoffen en biociden. <i>Controle of inkoopbonnen en/of facturen aanwezig zijn in administratie. Pootgoed moet op eigen naam staan. De hoeveelheid goedgekeurd pootgoed dient redelijkerwijs te corresponderen met het areaal. Voor consumptieaardappelen: controleer of consumptieaardappelen genoemd in de</i>	11. Administratieve controle

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
	<p>VAVI-pootgoedverbruikstabel (zie **) worden geteeld:</p> <ul style="list-style-type: none"> • selecteer twee ras/sortering-combinaties waarvoor in de tabel een waarde geldt; • bereken voor deze combinaties het pootgoedverbruik/ras/ha; • vergelijk de uitkomst met norm in de tabel (marge -20 procent); • check voor de ras/sortering-combinaties op de beschikbaarheid van pootgoedlabels/certificaten of aantoonbaarheid aankopen op basis van facturen; • indien ras niet in tabel staat dan alleen controle beschikbaarheid van pootgoedlabels/certificaten of aantoonbaarheid aankopen op basis van facturen; • de hoeveelheid pootgoed dient wel redelijkerwijs te corresponderen met het areaal. <p>Zonder plausibele verklaring volgt afkeuring.</p>	
12.	<p>Verplichte registratie, van calamiteiten, versturen registratie en melden aan afnemer bij brand, ongelukken of vondst (waarbij sprake kan zijn) van glas, olie, chemicaliën, quarantaine organismen, andere schadelijke vreemde materialen en/of GGO inclusief registratie van de wijze waarop corrigerende maatregel(en) zijn genomen. Onmiddellijk aanleveren van informatie over partij aan afnemer na ontvangst van een verzoek daartoe. Tevens dient bij constatering van schadelijke of ongeschikte producten de calamiteit gemeld te worden bij de VWA. Zie de VWA meldwijzer op www.vwa.nl. De teler is hiervoor verantwoordelijk. Op basis van uw administratie bent u in staat om binnen 4 uur (na mondeling contact) informatie te verstrekken over de oorsprong van een afgeleverde (deel-) partij en over eventueel andere delen van die oorspronkelijke partij (aan wie geleverd, datum, hoeveelheid). In geval van afzet als diervoeder dient de calamiteit tevens gemeld te worden bij het PDV. Voor buitenlandse telers dienen calamiteiten gemeld te worden bij de lokaal bevoegde instanties.</p> <p><i>Calamiteitenregistratie controleren en nagaan wat onder calamiteiten verstaan wordt.</i></p>	12. Visuele inspectie Calamiteiten registratie
13.	<p>Bij uitbesteding van werkzaamheden aan loonwerkers of onderaannemers dient deze (teler moet hiervan een kopie hebben)</p> <ul style="list-style-type: none"> -in bezit te zijn van een certificaat (VKL/VBL), óf: -in bezit te zijn van voedselveiligheidscertificaat aardappelen (VVA) of GLOBALGAP, óf: -gecontroleerd te worden door controlerende instantie in het kader van de VVA-controle <p><i>Navragen of loonwerk wordt ingezet, controle op aantoonbare certificaten (www.vkl.nl of kopie certificaat), anders controle loonwerker.</i></p>	13. Administratieve controle of controle loonwerker

***Wanneer bij de 1^{ste} fysieke bedrijfscontrole enkele maatregelen niet (volledig) zijn geïmplementeerd en het risico op voedselonveilige situaties op termijn niet in gevaar komt, dan krijgt de aardappelteler de kans om deze maatregel alsnog volledig te implementeren.**

****VAVI-pootgoedverbruikerstabel:**

VAVI-POOTGOEDVERBRUIKSTABEL

Pootgoed verbruik

kg/ha

Ras	maat (mm)					
	28/35	35/45	35/50	45/50	50/55	50/60
Felsina	1100		2200			2200 gesn.
Innovator	1300		3000			3000 gesn.
Markies	1100		2300		2500 gesn.	
Santana	1600	2700		3700		
Ramos	1200		2300			2600 gesn.
Fontane	1100		2300		2500 gesn.	
Daisy	1200	2200		2800		
Miranda			2500		2700 gesn.	

Ras	maat (mm)					
	28/35	35/45	35/50	45/50	50/55	50/60
Russet Burbank	1100	2000		2800	2400 gesn.	2900 gesn.
Victoria			2500			3000 gesn.
Agria			3000		3000 gesn.	
Miriam	850**	1800*		2300	3700	
Asterix	1100		2200			2100 gesn.
Amora			2200			4000
Lady Olympia	1400	2200		3150		
Premiere	1100		2300			
Sagitta	1100		2500			2800
Leonardo	1100		2300			2800
Challenger	1100		2000		2500	
Zorba	1300	2150	2500			
Amora	1300					

* maat 30/45

** maat 28/30

TEELT

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
14.	Uitsluitend teelt toegestaan op percelen die afgelopen 3 jaar niet verontreinigd zijn door het opbrengen van niet officieel toegelaten stoffen. (bijv. verontreinigd slib, glas olie, dioxines, zware metalen) <u>of waarvan de teeltaarde door eerdere teelten of activiteiten chemisch verontreinigd is (bijv. fruitbomenteelt, vuilstort, industrieterrein).</u> Verplichte verwijdering verontreinigingen (glasdelen, plastic enz. m.n. langs openbare wegen). Bij twijfel: grondanalyse conform Besluit Bodemkwaliteit. <i>Navragen risico's perceelshistorie: niet agrarische bestemmingen, (proef)velden met GGO's of met niet-toegelaten gewasbeschermingsmiddelen. Hoe wordt omgegaan met risico's perceelliging: afval afkomstig van naastgelegen fietspaden/wegen, industrieterreinen.</i>	14. Toezegging teler*
15.	Bij aanwezigheid van doornappel (<i>Datura stramonium</i>) dient deze handmatig verwijderd te worden van het perceel. <i>Zie illustratie.</i>	15. Toezegging teler
16.	Isolatieafstand van teelt tot GGO proefvelden aardappelen is minimaal 10 meter. <i>Proefvelden zijn i.h.a. bekend. Alle GGO proefvelden van 1998 tot nu toe in NL, D, Fr en/of B zijn bekend bij de controlerende instantie en staan vermeld op een lijst.</i>	16. Toezegging teler
17.	Geen teelt toegestaan op percelen waar de laatste 4 jaar GGO aardappelen zijn vermeerderd. <i>Idem zie 2.</i>	17. Toezegging teler
18.	Uitsluitend gebruik officieel goedgekeurd pootgoed. Per partij moet een officieel keuringscertificaat aanwezig zijn en een factuur of afleverbewijs waarmee de omvang en identiteit aantoonbaar is. Dit geldt niet als de afnemer zorg draagt voor goedgekeurd uitgangsmateriaal. Bij eigen vermeerdering dient een goedkeuringsbewijs conform nationale wetgeving aanwezig te zijn. <i>Controle op NAK labels, officiële labels buitenlands pootgoed, aankoopbewijs.</i>	18. Pootgoed-certificaat
19.	Teelt GGO rassen niet toegestaan. <i>Controle op ras.</i>	19. Pootgoed-certificaat
20.	Bemestingsadvies opvolgen om milieubelasting te voorkomen (bij voorkeur op basis van	20. Analysecijfers /

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie	Interpretatie
	bemesting strategie teeltregistratie*
<p>21. Op het perceel alleen bodemverbeters gebruiken die voorzien zijn van een (product)certificaat of analyserapport waarmee aangetoond wordt dat het product voldoet aan de Meststoffenwet en nagenoeg vrij is van glas. Groen / en gft/compost moet gecertificeerd zijn volgens het branchekeurmerk `Keurcompost`. tenzij het bovengenoemde analyserapport betrekking heeft op maximaal 1.000 ton verse compost en voldaan wordt aan de glasnorm. Glasnorm: maximaal 0,2% (m/m), op droge stof) met een minimale deeltjesgrootte van 2 mm en een maximale deeltjesgrootte van 20 mm.</p>	<p>21. productcertificaat bodemverbeters branchekeurmerk Keurcompost Perceelcontrole*</p>
<p>22. Geen gebruik rioolslib voor organische bemesting.</p>	<p>22. Toezegging teler</p>
<p>23. Meststoffen opslaan in overeenstemming met nationale en lokale wetgeving. <i>Visuele inspectie opslag.</i></p>	<p>23. Visuele inspectie opslag*</p>
<p>24. Meststoffen apart opslaan van gewasbeschermingsmiddelen. <i>Visuele inspectie opslag.</i></p>	<p>24. Visuele inspectie opslag</p>
<p>25. Uitsluitend gebruik wettelijk toegestane meststoffen.</p>	<p>25. Controle registratie (bemonstering grond en/of gewas)</p>
<p>26. Gebruik goedafgestelde, schone en goedwerkende strooier. Kalibratie (controle op de goede werking, afstelling en verdeling) moet jaarlijks uitgevoerd worden waarbij de datum geregistreerd wordt (kalibratie mag zowel extern als door teler zelf uitgevoerd worden). <i>Datumregistratie in zelfbeoordelingschecklist</i></p>	<p>26. Visuele inspectie machine*; gewas controle</p>
<p>27. Bijhouden actuele registratie (tenminste 1x per week). <i>Controle op bijgewerkte registratie</i></p>	<p>27. Controle registratie*</p>
<p>28. De technisch verantwoordelijke (teler en/of teeltbegeleiders) op gebied van gewasbescherming en bemesting moet zijn competentie (met bijvoorbeeld spuitlicentie) kunnen aantonen en het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen onderbouwen (met bijvoorbeeld spuitlicentie). Spuitlicentie (voor Nederland) verplicht, indien niet verplicht aanwezig aantoonbare ervaring van technisch verantwoordelijke. <i>Aantoonbare opleiding/training en/of ervaring, curriculum vitae teeltbegeleider indien technisch verantwoordelijk.</i></p>	<p>28. Administratieve controle: spuitlicentie</p>
<p>29. Opslag van gewasbeschermingsmiddelen moet voldoen aan nationale en lokale wetgeving. <i>Visuele inspectie opslag.</i></p>	<p>29. Visuele inspectie opslag</p>
<p>30. Gebruik goedafgestelde, schone en goedwerkende spuit. De wettelijke keuringstermijn volgen, (keuringsbewijs aanwezig). In landen zonder keuringsverplichting, jaarlijks kalibreren (datum registreren). <i>Geldig keuringsbewijs of sticker, spuitlicentie aanwezig, visuele controle, schoon. Datumregistratie kalibratie in zelfbeoordelingschecklist.</i></p>	<p>30. Keuring bewijs; visuele inspectie; spuitlicentie idvt</p>
<p>31. De maximale dosering en het aantal toepassingen volgens het gebruikvoorschrift mag niet overschreden worden. <i>Controle in registratie, vergelijken met DLV-gids van betreffende jaar (en/of andere recente lijst uit land waar controle plaats vindt), evt. op etiket nagaan. Lage doseringssystemen mogen wel worden toegepast.</i></p>	<p>31. Administratieve controle; Controle registratie</p>
<p>32. Uitsluitend gebruik wettelijk toegestane middelen. <i>Controle registratie met CTB-lijst van betreffende jaar (en/of andere recente lijst uit land waar controle plaats vindt).</i></p>	<p>32. Controle registratie (bemonstering knol en/of gewas)</p>
<p>33. In acht nemen veiligheidstermijnen.</p>	<p>33. Controle registratie</p>

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
	<i>Controle registratie met CTB gegevens van betreffende jaar (en/of andere recente lijst uit land waar controle plaats vindt) en datum eerste oogst.</i>	(bemonstering knol en/of gewas)
34.	Bijhouden actuele registratie gebruikte gewasbeschermingsmiddelen (inclusief vermelding oogstdatum i.v.m. veiligheidstermijnen) doel toepassing, naam toepasser en type behandeling (1 x per week). <i>Controle op bijgewerkte registratie. Doel=fungiciden, herbiciden, insecticiden. Type behandeling=volvelds, rugspuit etc.</i>	34. Controle registratie *
35.	Jacht niet toegestaan indien gevaar bestaat dat hagel in product komt. <i>Navragen hoe de jacht (verpachting) geregeld is. Toezegging teler.</i>	35. Toezegging teler
36.	Uitsluitend gebruik beregening-/ spuitwater van goede kwaliteit. In geval van twijfel analyserapport. <i>Navraag doen hoe kwaliteit beregeningswater gewaarborgd wordt.</i>	36. Toezegging teler; analyserapport; visuele inspectie

OOGST / INSCHUREN

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
37.	Verplichte aanwezigheid van dekzeil op kieper en inschuurapparatuur bij dreiging regen. <i>Dekzeilen aanwezig of inschuren onder overkapping. Teler kan toezeggen niet bij regen in te schuren.</i>	37. Visuele inspectie* Toezegging teler
38.	Geen productvreemde bestanddelen in transportmiddelen (gebruik schone kiepers, kisten, enz.). <i>Controle op schone kiepers en kisten.</i>	38. Visuele inspectie Tijdens oogst*
39.	Geen kapotte transport-/opslagmiddelen (kisten enz.). <i>Controle op beschadigingen en splinterend hout. Geen kapotte kisten toegestaan.</i>	39. Visuele inspectie Tijdens oogst en bewaring

OPSLAG / BEWARING

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
40.	Uitsluitend opslag in schone bewaarruimte (jaarrond schone bewaarruimte vrij van verontreiniging). <i>Visuele controle. Opslag materialen in %niet in gebruik zijnde+bewaarruimte is toegestaan wanneer risico op verontreinigingen is uitgesloten (in geen geval meststoffen, gwb-fust of machines met olie- of chemicaliënlekkage).</i>	40. Visuele inspectie
41.	Bewaarruimte dient in goede staat van onderhoud te zijn (geen kapotte planken, isolatiemateriaal enz.). <i>Geen splinterend hout (geschaafde planken niet verplicht), geen losse materialen (ook niet van dak boven bewaarruimte), dak van onbeschadigde asbestplaten is toegestaan (eventuele vervanging alleen door erkend bedrijf en niet tijdens opslag aardappelen).</i>	41. Visuele inspectie* Herstelbaar in teeltseizoen
42.	Bewaarruimte dient duidelijk afgescheiden te zijn van machineberging/werkplaats. <i>Controle op duidelijke fysieke scheiding.</i>	42. Visuele inspectie
43.	(Huis)dieren mogen in bewaarruimte niet op het product kunnen komen/nestelen. <i>Geen aanwezigheid dieren en/of uitwerpselen op product.</i>	43. Visuele inspectie

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
44.	Voorkomen van uitwerpselen van (huis)dieren en vogels op product, bijvoorbeeld middels gaas voor in- en uitlaatluiken. <i>Gaas voor inlaat en uitlaatklep, zonder gaas luiken altijd dicht wanneer niet wordt geventileerd.</i>	44. Visuele inspectie Toezegging teler*
45.	Geen opslag in bewaarruimten/kisten waar GGO aardappelen in teeltjaar in opgeslagen hebben gelegen.	45. Toezegging teler
46.	Opslag gewasbeschermingsmiddelen en opslag meststoffen nooit in bewaarruimte. <i>Controle gewasbeschermingsmiddelen alleen in kast en gereinigd fust nooit in bewaarruimte.</i>	46. Visuele inspectie
47.	Afval (Bijv, verpakkingsmateriaal, resten) en gevaarlijke stoffen dusdanig opslaan dat verontreiniging van het product voorkomen wordt.	47. Visuele inspectie
48.	Verplichte ongediertebestrijding (bijvoorbeeld lokdozen of vallen) in en om bewaarruimte. Voorkom contact ongediertebestrijdingsmiddelen met product. <i>Controle op aanwezigheid lokdozen (buiten) en vallen. Losse muizen- of ratten-korrels alleen buiten bewaarruimte te gebruiken en mogen niet in product kunnen komen. Katten als ongediertebestrijders alleen buiten bewaarruimte toegestaan.</i>	48. Visuele inspectie*
49.	Wettelijk gebruiksvoorschrift, gebruiksaanwijzing en overige instructies op etiket kiemremmingsmiddel opvolgen. <i>Controle in registratie, vergelijken met DLV-gids (zoals 31) of recente lijst uit land waar controle plaats vindt, evt. op etiket nagaan.</i> <i>De technisch verantwoordelijke (teler en/of teeltbegeleiders) op gebied van gebruik kiemremmingsmiddelen moet zijn competentie (met bijvoorbeeld spuitlicentie) kunnen aantonen en het gebruik van kiemremmingsmiddelen onderbouwen (met bijvoorbeeld spuitlicentie). Spuitlicentie (voor Nederland) verplicht, indien niet verplicht aanwezig aantoonbare ervaring van technisch verantwoordelijk</i>	49. Controle registratie (bemonstering knol)
50.	Bijhouden actuele registratie gebruikte kiemremmingsmiddelen. <i>Controle op bijgewerkte registratie.</i>	50. Controle registratie*
51.	Optimale klimaatbeheersing nastreven (let bij luchtbevochtigers op juiste watertemperatuur). <i>Geen rot of stank (anders registreren als calamiteit).</i>	51. Visuele inspectie*
52.	Uitsluitend gebruik juist afgestelde, goed opgestelde en goed onderhouden opwarmapparatuur (niet op/boven product plaatsen).	52. Visuele inspectie*
53.	Alleen gebruik maken van brandstoffen die geschikt zijn voor het drogen/opwarmen van producten.	53. Visuele inspectie
54.	Aanwezigheid beschermplaat, breukvrije lampen of beschermkousje daar waar aardappelen worden verwerkt of bewaard. <i>Visuele controle, nota opvragen bij twijfel of lampen breukvrij zijn.</i>	54. Visuele inspectie Tijdens opslag
55.	Gebruik van kwik en/of glazen thermometer in of boven aardappelen niet toegestaan. <i>Visuele controle, ook geen beschadigd thermometerglas toegestaan. Thermometer met glas dient bij voorkeur voorzien te zijn van plakplastic zodat bij breuk geen glas in product kan komen.</i>	55. Visuele inspectie Tijdens opslag
56.	Geen direct daglicht in bewaarplaats boven product.	56. Visuele inspectie Tijdens opslag
57.	Goed onderhouden koelapparatuur, uitsluitend met afdekplaat boven product (STEK keuringsrapport). <i>Van toepassing bij mechanische koeling. Visuele controle, STEK logboekkeuringsrapport</i>	57. Visuele inspectie*

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
	<i>aanwezig.</i>	

UITSCHUREN / AFLEVEREN

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat & Interpretatie		Interpretatie
58.	Voldoende capaciteit inzetten om vreemde bestanddelen/groene knollen uit te lezen bij aflevering. <i>Toezegging teler of controle tijdens verladen.</i>	58. Visuele inspectie: Toezegging teler
59.	Strikt in acht nemen veiligheidstermijnen (wachtijden) bij gebruik gewasbeschermingsmiddelen. <i>Controle op eerst mogelijke afleverdatum. Veiligheidstermijn vastgelegd in registratie.</i>	59. Administratie controle*
60.	Bij vervoer in eigen beheer: transportmiddelen reinigen na vervoer van: A. diervoedergrondstoffen: vegen B. grond/stenen: reinigen met water (hoge druk) C. kunstmest: reinigen met water D. verpakte producten: vegen E. droge stapelbare pluimvee- en paardenmest: na reinigen en desinfectie. F. Natte mest: reiniging, desinfectie en vrijgave na externe controle door een ISO 17020 geaccrediteerde inspectie-instelling.	60. Visuele inspectie: toezegging teler
61.	Bij transport door derden in opdracht van teler: Transporteur is in bezit van GMP B4.1 transport certificaat en kan aantoonbaar aan de eisen voldoen (kopie certificaat). <i>Aantoonbaar gecertificeerd via kopie certificaat GMP B4.1-erkenning of www.pdv.nl, behalve bij transport in opdracht van afnemer.</i>	61. Administratieve controle

BIJLAGE II: Niveau van afkeuring**ALGEMEEN**

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat		Niveau afkeuring
1.	Jaarlijks voorafgaande aan bedrijfscontrole invullen van zelfbeoordelingschecklist (datum en ondertekening).	1. Gewas
2.	Gebruik goed onderhouden en schone machines tijdens de teelt, oogst, transport, bewaring en aflevering. Deze machines dienen geen lekkage en/of losse (glas)delen te vertonen. Indien direct contact tussen machine(olie) en product dan gebruik van food grade olie.	2. Gewas*
3.	Het gebruik van machines welke in het teeltseizoen oogst, transport, bewaring en aflevering in aanraking zijn geweest met GGO aardappelen is niet toegestaan.	3. Gewas
4.	Eenduidige registratie identiteit perceel (vastleggen perceelslocatie). Duidelijk aangeven welke percelen in aanmerking komen voor -VVA-Certificaat	4. Perceel*
5.	Identiteit percelen / partijen vastleggen bij opslag (label, plattegrond bewaar ruimte, code).	5. Ras*
6.	Alle voor controle van VVA-certificaat vereiste registraties van teelt en bewaring, rapporten van controles en certificaten ten minste 3 jaar bewaren.	6. Gewas*
7.	(Gedeelten van) Partijen die niet aan VVA-Certificaat criteria voldoen, niet samenvoegen maar separaat opslaan.	7. Ras
8.	Teler is verantwoordelijk voor, en ziet toe op verlading juiste perceel /partij.	8. Ras
9.	Bij wisseling van perceel / partij, alle knollen verwijderen van in- /uitschuurapparatuur (transportbanden, enz.).	9. Ras
10.	Registratie afgeleverde partijen (datum, afnemer).	10. Ras
11.	Bewaren inkoopbonnen en/of facturen pootgoed, gewasbeschermingsmiddelen, meststoffen en biociden.	11. Ras
12.	Verplichte registratie, van calamiteiten, versturen registratie en melden aan afnemer bij brand, ongelukken of vondst (waarbij sprake kan zijn) van glas, olie, chemicaliën, quarantaine organismen, andere schadelijke vreemde materialen en/of GGO inclusief registratie van de wijze waarop corrigerende maatregel(en) zijn genomen. Onmiddellijk aanleveren van informatie over partij aan afnemer na ontvangst van een verzoek daartoe. Tevens dient bij constatering van schadelijke of ongeschikte producten de calamiteit gemeld te worden bij de VWA. Zie de VWA meldwijzer op www.vwa.nl . De teler is hiervoor verantwoordelijk. Op basis van uw administratie bent u in staat om binnen 4 uur (na mondeling contact) informatie te verstrekken over de oorsprong van een afgeleverde (deel-)partij en over eventueel andere delen van die oorspronkelijke partij (aan wie geleverd, datum, hoeveelheid). In geval van afzet als diervoeder dient de calamiteit tevens gemeld te worden bij het PDV. Voor buitenlandse telers dienen calamiteiten gemeld te worden bij de lokaal bevoegde instanties.	12. Gewas
13.	Bij uitbesteding van werkzaamheden aan loonwerkers of onderaannemers dient deze (teler moet hiervan een kopie hebben) -in bezit te zijn van een certificaat (VKL/VBL), óf: -in bezit te zijn van voedselveiligheidscertificaat aardappelen (VVA) of GLOBALGAP, óf: -gecontroleerd te worden door controlerende instantie in het kader van de VVA-controle.	13. Gewas

***Wanneer bij de 1^{ste} fysieke bedrijfscontrole enkele maatregelen niet (volledig) zijn geïmplementeerd en het risico op voedselonveilige situaties op termijn niet in gevaar komt, dan krijgt de aardappelteler de kans om deze maatregel alsnog volledig te implementeren.**

TEELT

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat	Niveau afkeuring
14. Uitsluitend teelt toegestaan op percelen die afgelopen 3 jaar niet verontreinigd zijn door het opbrengen van niet officieel toegelaten stoffen. (bijv. verontreinigd slib, glas olie, dioxines, zware metalen) <u>of waarvan de teeltaarde door eerdere teelten of activiteiten chemisch verontreinigd is (bijv. fruitbomenteelt, vuilstort, industrieterrein).</u> Verplichte verwijdering verontreinigingen (glasdelen, plastic enz. m.n. langs openbare wegen). Bij twijfel: grondanalyse conform Besluit Bodemkwaliteit.	14. Perceel*
15. Bij aanwezigheid van doornappel (<i>Datura stramonium</i>) dient deze handmatig verwijderd te worden van het perceel.	15. Perceel
16. Isolatieafstand van teelt tot GGO proefvelden aardappelen is minimaal 10 meter.	16. Perceel
17. Geen teelt toegestaan op percelen waar de laatste 4 jaar GGO aardappelen zijn vermeerderd.	17. Perceel
18. Uitsluitend gebruik officieel goedgekeurd pootgoed. Per partij moet een officieel keuringscertificaat aanwezig zijn en een factuur of afleverbewijs waarmee de omvang en identiteit aantoonbaar is. Dit geldt niet als de afnemer zorg draagt voor goedgekeurd uitgangsmateriaal. Bij eigen vermeerdering dient een goedkeuringsbewijs conform nationale wetgeving aanwezig te zijn.	18. Ras
19. Teelt GGO rassen niet toegestaan.	19. Gewas
20. Bemestingsadvies opvolgen om milieubelasting te voorkomen (bij voorkeur op basis van analysecijfers).	20. Gewas*
21. Op het perceel alleen bodemverbeteraars gebruiken die voorzien zijn van een (product)certificaat of analyserapport waarmee aangetoond wordt dat het product voldoet aan de Meststoffenwet en nagenoeg vrij is van glas. Groen / en gft/compost moet gecertificeerd zijn volgens het branchekeurmerk `Keurcompost`. tenzij het bovengenoemde analyserapport betrekking heeft op maximaal 1.000 ton verse compost en voldaan wordt aan de glasnorm. Glasnorm: maximaal 0,2% (m/m, op droge stof) met een minimale deeltjesgrootte van 2 mm en een maximale deeltjesgrootte van 20 mm.	21. Perceel*
22. Geen gebruik rioolslib voor organische bemesting.	22. Perceel
23. Meststoffen opslaan in overeenstemming met nationale en lokale wetgeving.	23. Gewas*
24. Meststoffen apart opslaan van gewasbeschermingsmiddelen.	24. Gewas
25. Uitsluitend gebruik wettelijk toegestane meststoffen.	25. Gewas
26. Gebruik goedafgestelde, schone en goedwerkende strooier. Kalibratie (controle op de goede werking, afstelling en verdeling) moet jaarlijks uitgevoerd worden waarbij de datum geregistreerd wordt (kalibratie mag zowel extern als door teler zelf uitgevoerd worden).	26. Gewas*
27. Bijhouden actuele registratie (tenminste 1x per week).	27. Perceel*
28. De technisch verantwoordelijke (teler en/of teeltbegeleiders) op gebied van gewasbescherming en bemesting moet zijn competentie (met bijvoorbeeld spuitlicentie) kunnen aantonen en het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen onderbouwen (met bijvoorbeeld spuitlicentie). Spuitlicentie (voor Nederland) verplicht, indien niet verplicht aanwezig aantoonbare ervaring van technisch	28. Gewas

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat		Niveau afkeuring
	verantwoordelijke.	
29.	Opslag van gewasbeschermingsmiddelen moet voldoen aan nationale en lokale wetgeving.	29. Gewas
30.	Gebruik goedaafgestelde, schone en goedwerkende spuit. De wettelijke keuringstermijn volgen, (keuringsbewijs aanwezig). In landen zonder keuringsverplichting, jaarlijks kalibreren (datum registreren).	30. Gewas
31.	De maximale dosering en het aantal toepassingen volgens het gebruiksvoorschrift mag niet overschreden worden.	31. Perceel
32.	Uitsluitend gebruik wettelijk toegestane middelen.	32. Gewas
33.	In acht nemen veiligheidstermijnen.	33. Perceel
34.	Bijhouden actuele registratie gebruikte gewasbeschermingsmiddelen (inclusief vermelding oogstdatum i.v.m. veiligheidstermijnen) doel toepassing, naam toepasser en type behandeling (1 x per week).	34. Perceel*
35.	Jacht niet toegestaan indien gevaar bestaat dat hagel in product komt.	35. Perceel
36.	Uitsluitend gebruik beregening-/ spuitwater van goede kwaliteit. In geval van twijfel (oppervlaktewater, bij riooloverstort) analyserapport.	36. Gewas

OOGST / INSCHUREN

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat		Niveau afkeuring
37.	Verplichte aanwezigheid van dekzeil op kieper en inschuurapparatuur bij dreiging regen.	37. Gewas*
38.	Geen productvreemde bestanddelen in transportmiddelen (gebruik schone kiepers, kisten, enz.).	38. Gewas*
39.	Geen kapotte transport-/opslagmiddelen (kisten enz.).	39. Gewas

OPSLAG / BEWARING

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat		Niveau afkeuring
40.	Uitsluitend opslag in schone bewaarruimte (jaarrond schone bewaarruimte vrij van verontreiniging).	40. Ras
41.	Bewaarruimte dient in goede staat van onderhoud te zijn (geen kapotte planken, isolatiemateriaal enz.).	41. Ras*
42.	Bewaarruimte dient duidelijk afgescheiden te zijn van machineberging/werkplaats.	42. Ras
43.	(Huis)dieren mogen in bewaarruimte niet op het product kunnen komen/nestelen.	43. Ras

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat		Niveau afkeuring
44.	Voorkomen van uitwerpselen van (huis)dieren en vogels op product, bijvoorbeeld oa. middels gaas voor in- en uitlaatluiken.	44. Ras*
45.	Geen opslag in bewaarruimten/kisten waar GGO aardappelen in teeltjaar in opgeslagen hebben gelegen.	45. Gewas
46.	Opslag gewasbeschermingsmiddelen en opslag meststoffen nooit in bewaarruimte.	46. Gewas
47.	Afval (bijv. verpakkingsmateriaal, resten) en gevaarlijke meststoffen dusdanig opslaan dat verontreiniging van het product wordt voorkomen.	47. Gewas
48.	Verplichte ongediertebestrijding (bijvoorbeeld lokdozen of vallen) in en om bewaarruimte.	48. Ras*
49.	Wettelijk gebruiksvoorschrift, gebruiksaanwijzing en overige instructies op etiket kiemremmingsmiddel opvolgen.	49. Ras
50.	Bijhouden actuele registratie gebruikte kiemremmingsmiddelen.	50. Ras*
51.	Optimale klimaatbeheersing nastreven (let bij luchtbevochtigers op juiste watertemperatuur).	51. Ras*
52.	Uitsluitend gebruik juist afgestelde, goed opgestelde en goed onderhouden opwarmapparatuur (niet op/boven product plaatsen).	52. Ras*
53.	Alleen gebruik maken van brandstoffen die geschikt zijn voor het drogen/opwarmen van producten.	53. Ras
54.	Aanwezigheid beschermplaat, breukvrije lampen of beschermkousje daar waar aardappelen worden verwerkt of bewaard.	54. Ras
55.	Gebruik van kwik en/of glazen thermometer in of boven aardappelen niet toegestaan.	55. Ras
56.	Geen direct daglicht in bewaarplaats boven product.	56. Ras
57.	Goed onderhouden koelapparatuur, uitsluitend met afdekplaat boven product (STEK keuringsrapport).	57. Ras*

UITSCHUREN / AFLEVEREN

Beoordelingscriteria VVA-Certificaat		Niveau afkeuring
58.	Voldoende capaciteit inzetten om vreemde bestanddelen/groene knollen uit te lezen bij aflevering.	58. Ras
59.	Strikt in acht nemen veiligheidstermijnen (wachtijden) bij gebruik gewasbeschermingsmiddelen.	59. Ras*
60.	Bij vervoer in eigen beheer: transportmiddelen reinigen na vervoer van: <ul style="list-style-type: none"> A. diervoedergrondstoffen: vegen B. grond/stenen: reinigen met water (hoge druk) C. kunstmest: reinigen met water D. verpakte producten: vegen E. droge stapelbare pluimvee- en paardenmest: na reinigen en desinfectie. F. Natte mest: reiniging, desinfectie en vrijgave na externe controle door een ISO 17020 geaccrediteerde inspectie-instelling. 	60. Gewas
61.	Bij transport door derden in opdracht van teler: Transporteur is in bezit van GMP B4.1 transport certificaat en kan aantoonbaar aan de eisen voldoen (kopie certificaat).	61. Gewas