

De bestuurder die overeenkomstig artikel 3, derde lid, 2°, verzocht heeft om door de algemene vergadering gehoord te worden, moet dit verzoek niet herhalen wanneer een tweede algemene vergadering wordt bijeengeroepen.

Art. 7. De beslissing van de algemene vergadering moet bij geheime stemming en met de meerderheid bedoeld in artikel 19, tweede lid, van de wet van 6 augustus 1990 worden genomen. Deze beslissing heeft onmiddellijke uitwerking.

Art. 8. De Controledienst moet binnen de dertig kalenderdagen na de algemene vergadering per aangetekend schrijven ingelicht worden over de afzetting van een bestuurder van een ziekenfonds of van een landsbond.

Art. 9. Overeenkomstig artikel 52, 10°, van de wet van 6 augustus 1990, kan iedere klacht in verband met de toepassing van dit besluit worden voorgelegd aan de Controledienst.

De klachten moeten per aangetekend schrijven gericht worden aan de Controledienst binnen dertig kalenderdagen volgend op de beslissing tot afzetting.

De Controledienst beschikt over dertig kalenderdagen om zijn beslissing te betekenen aan de betrokken partijen. Hij behoudt zich het recht voor de verweermiddelen van de partijen te horen of te lezen.

Art. 10. De Minister bevoegd voor Sociale Zaken is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 13 juni 2010.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,
belast met Maatschappelijke Integratie,
Mevr. L. ONKELINX

FEDERAAL AGENTSCHAP
VOOR DE VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN

N. 2010 — 2225 [C — 2010/18243]

22 JUNI 2010. — Koninklijk besluit betreffende de bestrijding van het aardappelcysteaaltje en tot wijziging van het koninklijk besluit van 19 november 1987 betreffende de bestrijding van voor planten en voor plantaardige producten schadelijke organismen

ALBERT II, Koning der Belgen,
Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de Grondwet, artikel 108;

Gelet op de wet van 2 april 1971 betreffende de bestrijding van voor planten en plantaardige producten schadelijke organismen, artikel 2, § 1, 1., 4., 5., 6. en 7., en § 2 gewijzigd bij de wet van 5 februari 1999 en bij het koninklijk besluit van 22 februari 2001;

Gelet op de wet van 4 februari 2000, den artikelen 4, §§ 1 tot 3, en 5, lid 2, 7°;

Gelet op het koninklijk besluit van 19 november 1987 betreffende de bestrijding van voor planten en voor plantaardige producten schadelijke organismen;

Gelet op het overleg tussen de gewestregeringen en de federale overheid van 18 september 2009;

Gelet op het advies van het wetenschappelijk comité ingesteld bij het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen, gegeven op 13 november 2009;

Gelet op advies 47.815/3 van de Raad van State, gegeven op 23 maart 2010, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op de voordracht van de Minister van Landbouw,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

HOOFDSTUK I. — Onderwerp en definities

Artikel 1. Dit besluit voorziet in de omzetting van Richtlijn 2007/33/EG van de Raad van 11 juni 2007 betreffende de bestrijding van het aardappelcysteaaltje en houdende intrekking van Richtlijn 69/465/EEG.

L'administrateur qui a formulé la demande d'être entendu par l'assemblée générale conformément à l'article 3, alinéa 3, 2°, ne doit pas réitérer cette demande lorsqu'une seconde assemblée générale est convoquée.

Art. 7. La décision de l'assemblée générale doit être prise au scrutin secret et à la majorité visée à l'article 19, alinéa 2, de la loi du 6 août 1990. Cette décision prend effet immédiatement.

Art. 8. L'Office de contrôle doit être informé de la révocation d'un administrateur d'une mutualité ou d'une union nationale, par lettre recommandée, dans les trente jours civils de la tenue de l'assemblée générale.

Art. 9. Conformément à l'article 52, 10°, de la loi du 6 août 1990, toute plainte relative à l'application du présent arrêté peut être soumise à l'Office de contrôle.

Les plaintes doivent être adressées, par lettre recommandée, à l'Office de contrôle dans les trente jours civils suivant la décision de révocation.

L'Office de contrôle dispose de trente jours civils pour notifier sa décision aux parties concernées. Il se réserve le droit d'entendre ou de lire les moyens de défense des parties.

Art. 10. La Ministre qui a les Affaires sociales dans ses attributions est chargée de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 13 juin 2010.

ALBERT

Par le Roi :

La Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,
chargée de l'Intégration sociale,
Mme L. ONKELINX

AGENCE FEDERALE
POUR LA SECURITE DE LA CHAINE ALIMENTAIRE

F. 2010 — 2225 [C — 2010/18243]

22 JUIN 2010. — Arrêté royal relatif à la lutte contre les nématodes à kystes de la pomme de terre et modifiant l'arrêté royal du 19 novembre 1987 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux

ALBERT II, Roi des Belges,
A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la Constitution, l'article 108;

Vu la loi du 2 avril 1971 relative à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux, l'article 2, § 1^{er}, 1., 4., 5., 6. et 7., et § 2 modifié par la loi du 5 février 1999 et par l'arrêté royal du 22 février 2001;

Vu la loi du 4 février 2000, les articles 4, §§ 1^{er} à 3, et 5, alinéa 2, 7°;

Vu l'arrêté royal du 19 novembre 1987 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux;

Vu la concertation entre les gouvernements régionaux et le gouvernement fédéral du 18 septembre 2009;

Vu l'avis du comité scientifique, institué auprès de l'Agence fédérale pour la Sécurité de la Chaîne alimentaire, donné le 13 novembre 2009;

Vu l'avis 47.815/3 du Conseil d'Etat, donné le 23 mars 2010, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 1°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat du 12 janvier 1973;

Sur la proposition de la Ministre de l'Agriculture,

Nous avons arrêté et arrêtons :

CHAPITRE I^{er}. — Objet et définitions

Article 1^{er}. Le présent arrêté transpose la Directive 2007/33/CE du Conseil du 11 juin 2007 concernant la lutte contre les nématodes à kystes de la pomme de terre et abrogeant la Directive 69/465/CEE.

Art. 2. Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder :

1° "Agentschap" : Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen;

2° "officieel" : vastgesteld, toegestaan of uitgevoerd door het Agentschap;

3° "resistant aardappelras" : ras waarvan de teelt de ontwikkeling van een bepaalde populatie aardappelcysteaaltje aanzienlijk remt;

4° "aardappelcysteaaltjes" : *Globodera rostochiensis* (Wollenweber) Behrens en *Globodera pallida* (Stone) Behrens;

5° "onderzoek" : methodische procedure om de aanwezigheid van aardappelcysteaaltjes op een veld vast te stellen;

6° "survey" : methodische, gedurende een bepaalde periode gevolgde procedure om de spreiding van aardappelcysteaaltjes op het nationaal grondgebied in kaart te brengen;

7° "veld" : perceel grond, duidelijk gesitueerd en afgebakend binnen een plaats van productie, waarop planten werden, worden, of zullen worden geteeld die bestemd zijn om handelswaar te vormen en dat, wanneer het werd onderworpen aan een bemonstering in het kader van een officieel onderzoek of een officiële survey, een ondeelbaar geheel vormt;

8° "productie-eenheid" : het functioneel samenhangend geheel van oplag-infrastructuur en gronden gelegen in de gemeente waar de activiteit door middel van een adres geïdentificeerd is, alsook in de aangrenzende gemeenten;

9° "koninklijk besluit van 10 augustus 2005" : koninklijk besluit van 10 augustus 2005 betreffende de bestrijding van voor planten en plantaardige producten schadelijke organismen;

10° "de Minister" : de Minister bevoegd voor de veiligheid van de voedselketen.

HOOFDSTUK II. — *Opsporing*

Art. 3. § 1. Een officieel onderzoek naar de aanwezigheid van het aardappelcysteaaltje wordt verricht op velden waar :

1° de in bijlage 1 vermelde planten die bestemd zijn voor het voortbrengen van planten bestemd voor opplant;

2° of pootaardappelen bestemd voor de teelt van pootaardappelen zullen worden geplant of bewaard.

§ 2. Het in § 1 voorgeschreven officiële onderzoek wordt verricht in de periode tussen de oogst van de laatste teelt op het veld, en het planten van de in § 1 bedoelde planten of pootaardappelen.

Het in het vorige lid bedoelde onderzoek kan evenwel eerder worden uitgevoerd, maar dan moet schriftelijk bewijs voorliggen van het resultaat van dat onderzoek, dat bevestigt :

1° dat er geen aardappelcysteaaltjes zijn gevonden;

2° dat er geen aardappelen en geen van de in bijlage 1, 1. vermelde waardplanten ten tijde van het onderzoek aanwezig waren of nadien geteeld zijn.

§ 3. De resultaten van andere officiële onderzoeken dan de in § 1 bedoelde, die vóór 1 juli 2010 zijn verricht, mogen als bewijsstukken zoals bedoeld in § 2 worden beschouwd.

§ 4. Het officiële onderzoek bedoeld in § 1, is niet vereist indien er geen risico is van verspreiding.

Er is geen risico van verspreiding :

1° bij het planten van de in bijlage 1 vermelde planten, bestemd voor het voortbrengen van planten die bestemd zijn voor opplant die aan de volgende voorwaarden voldoen :

a) ze worden uitsluitend gebruikt door degene die ze heeft voortgebracht;

b) ze worden opgeslagen in een eigen infrastructuur en worden herplant op een perceel, die beide deel uitmaken van de productie-eenheid die ze heeft voortgebracht;

2° bij het planten van pootaardappelen bestemd voor het voortbrengen van niet-gecertificeerde pootaardappelen die aan de volgende voorwaarden voldoen :

a) ze worden uitsluitend gebruikt door degene die ze heeft voortgebracht;

b) ze worden opgeslagen in een infrastructuur die toebehoort aan de in a) bedoelde producent die er als enige gebruik mag van maken en die deel uitmaakt van de productie-eenheid die ze heeft voortgebracht;

Art. 2. Aux fins du présent arrêté, on entend par :

1° « Agence » : Agence fédérale pour la Sécurité de la Chaîne alimentaire;

2° « officiel » ou « officiellement » : établi, autorisé ou réalisé par l'Agence;

3° « variété de pomme de terre résistante » : variété qui, lorsqu'elle est cultivée, entrave nettement le développement d'une population particulière de nématodes à kystes de la pomme de terre;

4° « nématodes à kystes de la pomme de terre » : *Globodera rostochiensis* (Wollenweber) Behrens et *Globodera pallida* (Stone) Behrens;

5° « examen » : procédure méthodique pour établir la présence de nématodes à kystes de la pomme de terre dans un champ;

6° « enquête » : procédure méthodique appliquée pendant une période précise pour déterminer la répartition des nématodes à kystes de la pomme de terre sur le territoire national;

7° « champ » : parcelle de terre, bien localisée et délimitée au sein d'un lieu de production, sur laquelle des végétaux destinés à constituer une marchandise ont été, sont ou seront cultivés et qui, lorsqu'elle a fait l'objet d'un échantillonnage dans le cadre d'un examen officiel ou d'une enquête officielle, forme un ensemble non divisible;

8° « unité de production » : l'ensemble des infrastructures de stockage ainsi que des terres en connexion fonctionnelle, situé dans la commune où l'activité est identifiée par une adresse, ainsi que dans les communes limitrophes;

9° « arrêté royal du 10 août 2005 » : arrêté royal du 10 août 2005 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et produits végétaux;

10° « le Ministre » : le Ministre qui a la Sécurité de la Chaîne alimentaire dans ses attributions.

CHAPITRE II. — *Détection*

Art. 3. § 1^{er}. Un examen officiel de la présence des nématodes à kystes de la pomme de terre est effectué dans le champ où seront plantés ou entreposés :

1° des végétaux énumérés à l'annexe 1^{re} et destinés à la production de végétaux destinés à la plantation;

2° ou des pommes de terre de semence destinées à la production de pommes de terre de semence.

§ 2. L'examen officiel prévu au § 1^{er} est effectué pendant la période allant de la récolte de la dernière culture dans le champ, à la plantation des végétaux ou des pommes de terre de semence visés au § 1^{er}.

Toutefois, l'examen visé à l'alinéa précédent peut être réalisé plus tôt, auquel cas des pièces justificatives des résultats de l'examen sont à produire et attestent :

1° qu'aucun nématode à kystes de la pomme de terre n'a été détecté;

2° que ni des pommes de terre ni d'autres plantes hôtes énumérées à l'annexe 1, 1. n'étaient présentes au moment de l'examen ou n'ont été cultivées depuis.

§ 3. Les résultats d'examens officiels autres que ceux visés au § 1^{er} et effectués avant le 1^{er} juillet 2010 peuvent être considérés comme des pièces justificatives visées au § 2.

§ 4. L'examen officiel visé au § 1^{er} n'est pas requis en cas d'absence de risque de propagation.

Il y a absence de risque de propagation :

1° en cas de plantation de végétaux énumérés à l'annexe 1^{re} destinés à la production de végétaux destinés à la plantation qui remplissent les conditions suivantes :

a) ils sont utilisés uniquement par celui qui les a produits;

b) ils sont stockés dans une infrastructure propre et replantés dans une parcelle, l'une et l'autre comprises dans l'unité de production qui les a produits;

2° en cas de plantation de pommes de terre de semence destinées à la production de pommes de terre de semence non certifiées qui remplissent les conditions suivantes :

a) elles sont utilisées uniquement par celui qui les a produites;

b) elles sont stockées dans une infrastructure appartenant au producteur visé au a), comprise dans l'unité de production qui les a produites et dont l'usage lui est exclusivement réservé;

c) ze worden herplant op een perceel dat deel uitmaakt van de productie-eenheid die ze heeft voortgebracht;

3° bij het planten van de in bijlage 1, 2. bedoelde planten die bestemd zijn voor het voortbrengen van voor opplant bestemde planten, indien de geoogste planten onderworpen moeten worden aan de officieel vastgestelde maatregelen zoals bedoeld in bijlage 3, deel III, A.

§ 5. De resultaten van de in §§ 1 en 3 bedoelde onderzoeken worden officieel geregistreerd.

Art. 4. § 1. Het in artikel 3, § 1 bedoelde officiële onderzoek van velden waar pootaardappelen of de in bijlage 1, 1. bedoelde planten bestemd voor het voortbrengen van planten bestemd voor opplant, moeten worden geplant of bewaard, omvat bemonstering en tests om de aanwezigheid van aardappelcystealtjes vast te stellen overeenkomstig bijlage 2.

§ 2. Het in artikel 3, § 1, bedoelde officiële onderzoek van velden waar de in bijlage 1, 2. vermelde planten die bestemd zijn voor het voortbrengen van planten bestemd voor opplant, moeten geplant of bewaard worden, omvat bemonstering en tests om de aanwezigheid van aardappelcystealtjes vast te stellen overeenkomstig bijlage 2, hetzij een verificatie overeenkomstig bijlage 3, deel I.

Art. 5. § 1. Officiële surveys worden verricht op de velden die worden gebruikt voor het voortbrengen van aardappelen, andere dan degene die voor de teelt van pootaardappelen bestemd zijn, om de verspreiding van het aardappelcystealtje te bepalen.

§ 2. De officiële surveys omvatten bemonstering en tests om de aanwezigheid van aardappelcystealtjes vast te stellen overeenkomstig bijlage 2, 2., en worden verricht overeenkomstig bijlage 3, deel II.

Art. 6. Indien op het einde van het in artikel 3, § 1, bedoelde officiële onderzoek en de andere, in artikel 3, § 3, bedoelde officiële onderzoeken geen aardappelcystealtjes worden aangetroffen, wordt deze informatie officieel geregistreerd.

Art. 7. § 1. Indien bij het in artikel 3, § 1 bedoelde officiële onderzoek op een veld aardappelcystealtjes worden aangetroffen, wordt deze informatie officieel geregistreerd.

§ 2. Indien bij een officiële survey zoals bedoeld in artikel 5, § 1 op een veld aardappelcystealtjes worden aangetroffen, wordt deze informatie officieel geregistreerd.

§ 3. Aardappelen of in bijlage 1 vermelde planten die afkomstig zijn van een veld waarvoor de in §§ 1 en 2 bedoelde informaties officieel werden geregistreerd of die in contact zijn gekomen met grond waarin aardappelcystealtjes zijn aangetroffen, worden door het Agentschap officieel besmet verklaard.

HOOFDSTUK III. — Bestrijdingsmaatregelen

Art. 8. Het is verboden om op hetzelfde veld meer dan één keer per drie jaar aardappelen of in bijlage 1, 1. vermelde planten te telen.

Het in het vorige lid bedoelde verbod geldt niet voor :

1° teelten onder glas;

2° teelten van aardappelen die geoogst worden vóór de 20e juni volgend op de datum van het planten ervan.

Art. 9. § 1. In de in artikel 7, §§ 1 en 2 bedoelde gevallen :

1° mogen geen aardappelen bestemd voor de teelt van pootaardappelen in het veld worden geplant;

2° mogen geen in bijlage 1 vermelde planten bestemd voor herplanten in het veld worden geplant of bewaard.

Echter, mogen de in bijlage 1, 2. vermelde planten wel op het veld worden geplant mits zij aan de onder bijlage 3, deel III, A. bedoelde officieel vastgestelde maatregelen worden onderworpen, zodat er geen aanwijsbaar risico van verspreiding van aardappelcystealtjes is.

c) elles sont replantées dans une parcelle comprise dans l'unité de production qui les a produites;

3° en cas de plantation de végétaux visés à l'annexe 1^{re}, 2. et destinés à la production de végétaux destinés à la plantation lorsque les végétaux récoltés doivent faire l'objet des mesures officiellement arrêtées telles que visées à l'annexe 3, section III, A.

§ 5. Les résultats des examens visés aux §§ 1^{er} et 3 sont officiellement consignés.

Art. 4. § 1^{er}. L'examen officiel visé à l'article 3, § 1^{er} des champs dans lesquels des pommes de terre de semence ou des végétaux visés à l'annexe 1^{re}, 1. destinés à la production de végétaux destinés à la plantation doivent être plantés ou entreposés, comprend l'échantillonnage et l'analyse en vue d'établir la présence de nématodes à kystes de la pomme de terre conformément à l'annexe 2.

§ 2. L'examen officiel visé à l'article 3, § 1^{er} des champs dans lesquels des végétaux énumérés à l'annexe 1^{re}, 2. destinés à la production de végétaux destinés à la plantation doivent être plantés ou entreposés, comprend l'échantillonnage et l'analyse en vue d'établir la présence de nématodes à kystes de la pomme de terre conformément à l'annexe 2 ou une vérification conformément à l'annexe 3, section I^{re}.

Art. 5. § 1^{er}. Des enquêtes officielles sont menées dans les champs utilisés pour la production de pommes de terre autres que celles destinées à la production de pommes de terre de semence, afin de déterminer la répartition des nématodes à kystes de la pomme de terre.

§ 2. Les enquêtes officielles comprennent l'échantillonnage et l'analyse en vue d'établir la présence de nématodes à kystes de la pomme de terre conformément à l'annexe 2, 2., et sont effectuées conformément à l'annexe 3, section II.

Art. 6. Si au terme de l'examen officiel visé à l'article 3, § 1^{er}, et des autres examens officiels visés à l'article 3, § 3, aucun nématode à kystes de la pomme de terre n'est détecté, cette information est officiellement consignée.

Art. 7. § 1^{er}. Lorsque l'infestation d'un champ par des nématodes à kystes de la pomme de terre est constatée lors de l'examen officiel visé à l'article 3, § 1^{er}, cette information est officiellement consignée.

§ 2. Lorsque l'infestation d'un champ par des nématodes à kystes de la pomme de terre est constatée lors des enquêtes officielles visées à l'article 5, § 1^{er}, cette information est officiellement consignée.

§ 3. Les pommes de terre ou les végétaux énumérés à l'annexe 1^{re} qui proviennent d'un champ pour lequel les informations visées aux §§ 1^{er} et 2 ont été officiellement consignées ou qui ont été en contact avec un sol dans lequel des nématodes à kystes de la pomme de terre ont été détectés, sont déclarés contaminés par l'Agence.

CHAPITRE III. — Mesures de lutte

Art. 8. Il est interdit de cultiver sur le même champ plus d'une fois tous les trois ans des pommes de terre ou des plantes visées à l'annexe 1^{re}, 1.

L'interdiction visée à l'alinéa précédent ne s'applique pas :

1° aux cultures sous verre;

2° aux cultures de pommes de terre récoltées avant le 20 juin suivant la date de leur plantation.

Art. 9. § 1^{er}. Dans les cas visés à l'article 7, §§ 1^{er} et 2, :

1° aucune pomme de terre destinée à la production de pommes de terre de semence ne peut être plantée dans le champ;

2° aucun végétal visé à l'annexe 1^{re} destiné à être replanté ne peut être planté ou entreposé dans le champ.

Toutefois, les végétaux énumérés à l'annexe 1^{re}, 2. peuvent être plantés dans le champ pour autant qu'ils fassent l'objet des mesures arrêtées officiellement, visées à l'annexe 3, section III, A., de sorte qu'il n'y ait pas de risque identifiable de propagation de nématodes à kystes de la pomme de terre.

§ 2. Velden die zullen worden gebruikt voor het planten van aardappelen die niet voor het voortbrengen van pootaardappelen bestemd zijn en waar de aanwezigheid van aardappelcysteaaltjes officieel geregistreerd is overeenkomstig artikel 7, §§ 1 en 2, zijn onderworpen aan een officieel bestrijdingsprogramma dat ten minste tot doel heeft de populatie aardappelcysteaaltjes in die velden terug te dringen.

Dit programma bevat ten minste één van de volgende maatregelen :

1° het gebruik van een resistent aardappelas met het hoogste resistentieniveau, overeenkomstig bijlage 4, deel I, de resistentietgraad van het aardappelas zoals gekwantificeerd overeenkomstig de standaardscore-notatiabel in bijlage 4, deel I en de resistentietest zoals verricht overeenkomstig het protocol vastgesteld in bijlage 4, deel II;

2° het gebruik van een erkend nematicide;

3° teelt van een lokplantras of van een aardappelas als lokplant waarbij ten vroegste op 30 april wordt geplant en met volledige vernietiging door middel van een erkend herbicide dat de afwezigheid van opslag garandeert, voordat de cysten rijp zijn, d.w.z. uiterlijk 40 dagen na het planten en, in ieder geval, niet later dan 20 juni.

§ 3. De Minister kan aanvullende bestrijdingsmaatregelen vastleggen naast die bedoeld in § 2 teneinde het in § 1 bedoelde bestrijdingsprogramma aan te vullen.

Art. 10. De aardappelen of de in bijlage 1 vermelde planten die overeenkomstig artikel 7, § 3 besmet zijn verklaard, zijn onderworpen aan de volgende maatregelen :

1° aardappelen bestemd voor industriële verwerking of sortering, worden onderworpen aan officieel vastgestelde maatregelen overeenkomstig bijlage 3, deel III, B.;

2° de in bijlage 1, 2. vermelde planten worden niet geplant tenzij zij onderworpen zijn geweest aan de in bijlage 3, deel III, A. bedoelde officieel vastgestelde maatregelen, zodat zij niet langer besmet zijn.

Art. 11. Indien na het nemen van de in bijlage 3, deel III, C. bedoelde officieel vastgestelde maatregelen de aanwezigheid van aardappelcysteaaltjes niet wordt bevestigd, wordt de informatie die officieel is geregistreerd overeenkomstig artikel 3, § 5, en artikel 7, § 1 of § 2, officieel bijgewerkt en trekt het Agentschap de beperkingen in die op het veld van toepassing zijn.

Art. 12. Onverminderd de artikelen 7 en 9 van het koninklijk besluit van 10 augustus 2005, kan het Agentschap toestaan dat voor proefnemingen, wetenschappelijke doeleinden of selectiewerkzaamheden wordt afgeweken van de bepalingen van de artikelen 9 en 10 van dit besluit, overeenkomstig het ministerieel besluit van 4 juli 1996 tot vaststelling van de voorwaarden waaronder bepaalde schadelijke organismen, planten, plantaardige producten en andere materialen in de bijlagen I tot en met V bij het koninklijk besluit van 3 mei 1994 betreffende de bestrijding van voor planten en plantaardige producten schadelijke organismen voor proefnemingen of wetenschappelijke doeleinden en voor selectiewerkzaamheden in de Gemeenschap of in bepaalde beschermd gebieden daarvan mogen worden binnengebracht of naar een andere plaats overgebracht.

HOOFDSTUK IV. — *Algemene bepalingen en slotbepalingen*

Art. 13. De artikelen 16 tot 22 van het koninklijk besluit van 19 november 1987 betreffende de bestrijding van voor planten en voor plantaardige producten schadelijke organismen worden opgeheven.

Art. 14. Dit besluit treedt in werking op 1 juli 2010.

Art. 15. De Minister bevoegd voor de Veiligheid van de Voedselketen is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 22 juni 2010.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Landbouw,
Mvr. S. LARUELLE

§ 2. Les champs devant être utilisés pour la plantation de pommes de terre autres que celles destinées à la production de pommes de terre de semence et qui ont été officiellement consignés comme contaminés conformément à l'article 7, §§ 1^{er} et 2, font l'objet d'un programme de lutte officiel visant au moins à réduire les populations des nématodes à kystes de la pomme de terre au sein desdits champs.

Ce programme comprend, au minimum, une des mesures suivantes :

1° l'utilisation d'une variété de pomme de terre résistante dotée du niveau de résistance maximal disponible conformément à l'annexe 4, section I^{re}, le degré de résistance de la variété de pomme de terre étant quantifié conformément au tableau de notation standard figurant à l'annexe 4, section I^{re}, et le test de résistance étant réalisé conformément au protocole établi à l'annexe 4, section II.

2° l'application d'un nematicide agréé;

3° la culture d'une variété de plante-piège ou de pomme de terre en tant que plante-piège avec plantation, au plus tôt, le 30 avril et la destruction totale avec un herbicide agréé garantissant l'absence de repousses, avant la maturité des kystes, soit, au plus tard, 40 jours après la plantation et, en tout cas, pas après le 20 juin.

§ 3. Le Ministre peut définir des mesures de lutte complémentaires à celles visées au § 2 afin de compléter le programme de lutte visé au § 1^{er}.

Art. 10. Les pommes de terre ou les végétaux énumérés à l'annexe 1^{re} qui ont été déclarés contaminés conformément à l'article 7, § 3 sont soumis aux mesures suivantes :

1° les pommes de terre destinées à la transformation industrielle ou au triage font l'objet de mesures arrêtées officiellement conformément à l'annexe 3, section III, B.;

2° les végétaux énumérés à l'annexe 1^{re}, 2. ne sont pas plantés à moins qu'ils n'aient fait l'objet des mesures arrêtées officiellement visées à l'annexe 3, section III, A., de sorte qu'ils ne sont plus contaminés.

Art. 11. Si, après l'adoption des mesures arrêtées officiellement visées à l'annexe 3, section III, C., la présence de nématodes à kystes de la pomme de terre n'est pas confirmée, les informations officiellement consignées conformément à l'article 3, § 5, et à l'article 7, § 1^{er} ou § 2, sont mises à jour officiellement et l'Agence lève toute restriction affectant le champ.

Art. 12. Sans préjudice des articles 7 et 9 de l'arrêté royal du 10 août 2005, l'Agence peut accorder des dérogations aux mesures visées aux articles 9 et 10 du présent arrêté, conformément à l'arrêté ministériel du 4 juillet 1996 fixant les conditions dans lesquelles certains organismes nuisibles, végétaux, produits végétaux et autres objets énumérés aux annexes I^{re} à V de l'arrêté royal du 3 mai 1994 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux peuvent être introduits ou circuler dans la Communauté ou dans certaines zones protégées de la Communauté pour des travaux à des fins d'essai ou à des fins scientifiques ou pour des travaux sur les sélections variétales.

CHAPITRE IV. — *Dispositions générales et finales*

Art. 13. Les articles 16 à 22 de l'Arrêté royal du 19 novembre 1987 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux sont abrogés.

Art. 14. Le présent arrêté entre en vigueur le 1^{er} juillet 2010.

Art. 15. La Ministre qui a la Sécurité de la Chaîne alimentaire dans ses attributions est chargée de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 22 juin 2010.

ALBERT

Par le Roi :

La Ministre de l'Agriculture,
Mme S. LARUELLE

Bijlage 1

Lijst van planten

De lijst van de planten bedoeld in artikel 3, §§ 1, 2 en 4, artikel 4, §§ 1 en 2, artikel 7, § 3, artikel 9, § 1, onder 2°, en artikel 10, is de volgende :

1. Waardplanten met wortels :

Capsicum spp., *Lycopersicon lycopersicum* (L.) Karsten ex Farw., *Solanum melongena* L.

2. a) Andere planten met wortels :

Allium porrum L., *Beta vulgaris* L., *Brassica* spp., *Fragaria* L., *Asparagus officinalis* L.

b) In grond geteelde bollen, knollen en wortelstokken, die niet onder de officieel vastgestelde maatregelen zoals bedoeld in deel III, onder A, van bijlage 3 vallen en die bestemd zijn voor opplant, met uitzondering van diegene waarvoor op de verpakking of met andere middelen duidelijk wordt aangegeven dat ze bestemd zijn voor verkoop aan eindverbruikers die niet bij de professionele planten- of snijbloementelt betrokken zijn, van :

Allium ascalonicum L., *Allium cepa* L., *Dahlia* spp., *Gladiolus* Tourn. ex L., *Hyacinthus* spp., *Iris* spp., *Lilium* spp., *Narcissus* L., *Tulipa* L.

Gezien om te worden gevoegd bij ons besluit van 22 juni 2010 betreffende de bestrijding van het aardappelcysteaaltje en tot wijziging van het koninklijk besluit van 19 november 1987 betreffende de bestrijding van voor planten en voor plantaardige producten schadelijke organismen.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Landbouw
Mevr. S. LARUELLE

Bijlage 2

Bemonstering en analyses

1. Wat de in artikel 4, §§ 1 en 2, bedoelde bemonstering en tests voor het officiële onderzoek betreft :

a) wordt voor de bemonstering, volgens de voorschriften van het Agentschap, een bodemonster gebruikt met een standaardvolume van ten minste 1500 ml grond/ha, dat wordt samengesteld uit ten minste 100 boormonsters/ha, bij voorkeur in een rechthoekig raster met een minimale breedte van 5 m en een maximale lengte van 20 m tussen de bemonsteringspunten, dat het hele veld omvat. Het volledige monster wordt gebruikt voor verder onderzoek, d.w.z. extractie van cysten, identificatie van de soort en, in voorkomend geval, bepaling van het pathotype of de virulentiegroep;

b) worden de tests gebaseerd op de extractiemethoden voor aardappelcysteaaltjes beschreven in de desbetreffende Eppo-normen voor fytosanitaire procedures en diagnostische protocollen voor *Globodera pallida* en *Globodera rostochiensis*.

2. Wat de in artikel 5, § 2, bedoelde bemonstering en tests voor de officiële survey betreft :

a) bestaat de bemonstering uit :

- de in punt 1 beschreven bemonstering, gebruikmakend van een bodemonster met een volume van 500 ml grond/ha;

of

- een gerichte bemonstering van 500 ml grond na visueel onderzoek van wortels met zichtbare symptomen;

of

- een bemonstering van 500 ml grond, die na het oogsten aan de aardappelen hangt, mits het perceel waarop de aardappelen geteeld zijn, traceerbaar is;

b) wordt getest zoals beschreven in punt 1.

Annexe 1^{re}

Liste des végétaux

La liste des végétaux visés à l'article 3, §§ 1^{er}, 2 et 4, à l'article 4, §§ 1^{er} et 2, à l'article 7, § 3, à l'article 9, § 1^{er}, 2^o et à l'article 10 est la suivante :

1. Plantes hôtes avec racines :

Capsicum spp., *Lycopersicon lycopersicum* (L.) Karsten ex Farw., *Solanum melongena* L.

2. a) Autres plantes avec racines :

Allium porrum L., *Beta vulgaris* L., *Brassica* spp., *Fragaria* L., *Asparagus officinalis* L.

b) Bulbes, tubercules et rhizomes cultivés dans le sol et destinés à la plantation ne faisant pas l'objet des mesures officiellement arrêtées visées à l'annexe 3, section III, point A), à l'exception de ceux pour lesquels il est prouvé par l'emballage ou tout autre moyen qu'ils sont destinés à la vente à des consommateurs finals qui ne produisent pas de végétaux ni de fleurs coupées à titre professionnel, des espèces suivantes :

Allium ascalonicum L., *Allium cepa* L., *Dahlia* spp., *Gladiolus* Tourn. ex L., *Hyacinthus* spp., *Iris* spp., *Lilium* spp., *Narcissus* L., *Tulipa* L.

Vu pour être annexé à notre arrêté du 22 juin 2010 relatif à la lutte contre les nématodes à kystes de la pomme de terre et modifiant l'arrêté royal du 19 novembre 1987 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux.

ALBERT

Par le Roi :

La Ministre de l'Agriculture
Mme S. LARUELLE

Annexe 2

Echantillonnages et analyses

1. En ce qui concerne l'échantillonnage et l'analyse pour l'examen officiel visé à l'article 4, §§ 1^{er} et 2 :

a) l'échantillonnage, selon les prescriptions de l'Agence, est basé sur un échantillon de sol d'une dimension standard minimale de 1 500 ml de sol/ha prélevé à partir d'au moins 100 carottes/ha, de préférence dans une grille rectangulaire recouvrant la totalité du champ, avec une largeur minimale de 5 mètres et une longueur maximale de 20 mètres entre les points de prélèvement. La totalité de l'échantillon est utilisée pour un examen approfondi, c'est-à-dire l'extraction de kystes, l'identification de l'espèce et, le cas échéant, la détermination du pathotype/groupe de virulence;

b) l'analyse est basée sur les méthodes d'extraction des nématodes à kystes de la pomme de terre décrites dans les méthodes phytosanitaires ou les protocoles de diagnostic pertinents pour *Globodera pallida* et *Globodera rostochiensis* : normes OÉPP.

2. En ce qui concerne l'échantillonnage et l'analyse pour les enquêtes officielles visées à l'article 5, § 2 :

a) l'échantillonnage consiste en :

- l'échantillonnage décrit au point 1 avec un échantillon de sol d'une dimension de 500 ml/ha;

ou

- un échantillonnage ciblé de 500 ml de sol après examen visuel des racines lorsqu'il existe des symptômes visuels;

ou

- un échantillonnage, après la récolte, de 500 ml de terre adhérente, pour autant que le champ dans lequel les pommes de terre ont été cultivées soit identifiable;

b) l'analyse est celle visée au point 1.

3. Bij wijze van afwijking mag het in punt 1 vermelde standaardvolume van het monster worden teruggebracht tot minimaal 500 ml grond/ha, mits :

a) bewijs voorhanden is dat er op het veld gedurende de laatste zes jaar vóór het officiële onderzoek geen aardappelen of andere, in punt 1 van bijlage 1 vermelde waardplanten zijn geteeld of aanwezig waren;

of

b) gedurende de twee opeenvolgende recentste officiële onderzoeken geen aardappelcysteaaltjes zijn aangetroffen in monsters van 1500 ml grond/ha en er na het eerste officiële onderzoek geen aardappelen of andere, in punt 1 van bijlage 1 vermelde waardplanten zijn geteeld waarvoor een officieel onderzoek in de zin van artikel 3, § 1, is vereist;

of

c) bij het recentste officiële onderzoek geen aardappelcysteaaltjes noch cysten van het aardappelcysteaaltje zonder levende inhoud zijn aangetroffen, mits hierbij een monster van ten minste 1500 ml grond/ha is genomen en mits er sinds dat recentste officiële onderzoek geen aardappelen of andere, in punt 1 van bijlage 1 vermelde waardplanten zijn geteeld waarvoor een officieel onderzoek in de zin van artikel 3, § 1, is vereist.

De resultaten van andere officiële onderzoeken die vóór 1 juli 2010 zijn verricht, mogen als officiële onderzoeken zoals bedoeld onder b) en c) worden beschouwd.

4. Bij wijze van afwijking mag voor velden groter dan 8 ha het in punt 1 bedoelde volume van de bemonstering worden teruggebracht. De standaardbemonstering voor de eerste 8 ha is die voorzien in dat punt 1, maar kan voor iedere bijkomende hectare verlaagd worden tot 500 ml grond/ha;

5. Tot er op het desbetreffende veld aardappelcysteaaltjes worden aangetroffen, mag het verlaagde monstervolume zoals bedoeld in de punten 3 en 4 ook bij de volgende officiële onderzoeken zoals bedoeld in artikel 3, § 1, worden aangehouden.

Gezien om te worden gevoegd bij ons besluit van 22 juni 2010 betreffende de bestrijding van het aardappelcysteaaltje en tot wijziging van het koninklijk besluit van 19 november 1987 betreffende de bestrijding van voor planten en voor plantaardige producten schadelijke organismen.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Landbouw
Mevr. S. LARUELLE

Bijlage 3

DEEL I. — Verificatie

Overeenkomstig artikel 4, § 2, moet het in artikel 3, § 1, bedoelde officiële onderzoek, op basis van de door de betrokken ingediende officiële documenten, staven dat op het moment van de verificatie aan een van de volgende criteria wordt voldaan :

- gedurende de laatste twaalf jaar zijn bij geschikte, officieel goedgekeurde tests op het veld geen aardappelcysteaaltjes aangetroffen,

of

- het is bekend dat op het veld gedurende de laatste twaalf jaar geen aardappelen of andere, in punt 1 van bijlage 1 vermelde waardplanten zijn geteeld.

DEEL II. — Surveys

De in artikel 5, § 1, bedoelde officiële surveys worden verricht op ten minste 0,5 % van dat deel van het aardappelareaal van het betrokken jaar dat niet voor de teelt van pootaardappelen wordt gebruikt.

DEEL III. — Officiële maatregelen

A. De in artikel 3, § 4, onder 3°, artikel 9, § 1, onder 1°, artikel 10, onder 2°, en in punt 2 b) van bijlage 1 bedoelde officieel vastgestelde maatregelen bestaan uit :

3. Par dérogation, la dimension standard minimale de l'échantillon visée au point 1 peut être réduite à 500 ml de sol/ha pour autant que :

a) il existe des pièces justificatives attestant qu'aucune pomme de terre ni aucune plante hôte visée à l'annexe 1^{re}, point 1, n'a été cultivée et n'était présente dans le champ au cours des six années précédant l'examen officiel;

ou

b) aucun nématode à kystes de la pomme de terre n'ait été détecté au cours des deux derniers examens officiels dans des échantillons de 1 500 ml de sol/ha et qu'aucune pomme de terre ni aucune plante hôte visée à l'annexe 1^{re}, point 1, autre que celles pour lesquelles un examen officiel est prescrit en vertu de l'article 3, § 1^{er}, n'ait été cultivée après le premier examen officiel;

ou

c) aucun nématode à kystes de la pomme de terre et aucun kyste de nématode à kystes de la pomme de terre sans contenu vivant n'ait été détecté au cours du dernier examen officiel, qui doit avoir porté sur un échantillon d'une dimension minimale de 1 500 ml de sol/ha, et qu'aucune pomme de terre ni aucune plante hôte énumérée à l'annexe 1^{re}, point 1, autre que celles pour lesquelles un examen officiel est prescrit en vertu de l'article 3, § 1^{er}, n'ait été cultivée dans le champ depuis le dernier examen officiel.

Les résultats des autres examens officiels réalisés avant le 1^{er} juillet 2010 peuvent être considérés comme des examens officiels aux fins des points b) et c).

4. Par dérogation, la dimension d'échantillon visée au point 1 peut être réduite pour les champs dont la dimension est supérieure à 8 hectares. La dimension des échantillons pour l'échantillonnage des huit premiers hectares est celle prévue audit point 1, mais peut être réduite à 500 ml de sol/ha pour chaque hectare additionnel.

5. Il est possible de continuer à utiliser une dimension d'échantillon réduite conformément aux points 3 et 4 dans les examens officiels visés à l'article 3, § 1^{er}, qui sont effectués ultérieurement, jusqu'à ce que des nématodes à kystes de la pomme de terre soient détectés dans le champ concerné.

Vu pour être annexé à notre arrêté du 22 juin 2010 relatif à la lutte contre les nématodes à kystes de la pomme de terre et modifiant l'arrêté royal du 19 novembre 1987 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux.

ALBERT

Par le Roi :

La Ministre de l'Agriculture
Mme S. LARUELLE

Annexe 3

SECTION I^{re}. — Vérification

Conformément à l'article 4, § 2, l'examen officiel visé à l'article 3, § 1^{er}, établit, sur la base des documents officiels présentés par l'intéressé, qu'à la date de la vérification, l'un des critères suivants est rempli :

- l'absence de nématodes à kystes de la pomme de terre dans le champ au cours des douze dernières années, sur la base des résultats d'analyses appropriées officiellement approuvées;

ou

- l'absence manifeste de toute culture de pommes de terre ou autre plante hôte visée à l'annexe 1^{re}, point 1, dans le champ au cours des douze dernières années.

SECTION II. — Enquêtes

Les enquêtes officielles visées à l'article 5, § 1^{er}, sont réalisées sur au moins 0,5 % de la superficie utilisée pour la production de pommes de terre autres que celles destinées à la production de pommes de terre de semence dans l'année considérée.

SECTION III. — Mesures officielles

A. Les mesures arrêtées officiellement visées à l'article 3, § 4, point 3°, à l'article 9, § 1^{er}, point 1°, à l'article 10, point 2°, et à l'annexe 1^{re}, point 2 b), sont :

1. behandeling met geschikte methoden zodat er geen door het Agentschap aanwijsbaar risico van verspreiding van aardappelcystealtjes is;

2. verwijdering van praktisch alle grond door wassen of afborstelen, zodat er geen door het Agentschap aanwijsbaar risico van verspreiding van aardappelcystealtjes is.

B. De in artikel 10, onder 1°, bedoelde officieel vastgestelde maatregelen bestaan uit de levering van aardappelen aan een verwerkings- of sorteerbedrijf dat werkt met methoden waarvan het Agentschap vaststelt dat zij geen risico op verspreiding van aardappelcystealtjes inhouden.

C. De in artikel 11 bedoelde officieel vastgestelde maatregelen bestaan uit een officiële herbemonstering van het veld dat overeenkomstig artikel 7, § 1 of § 2, officieel besmet is verklaard, en uit tests volgens een van de in bijlage 2 vermelde methoden, die plaatsvinden na een periode van ten minste zes jaar na hetzij de laatste bevestiging van de aanwezigheid van aardappelcystealtjes, hetzij de laatste aardappelteelt. Deze periode mag worden beperkt tot minimaal drie jaar, mits de gepaste officieel vastgestelde bestrijdingsmaatregelen zijn genomen.

Gezien om te worden gevoegd bij ons besluit van 22 juni 2010 betreffende de bestrijding van het aardappelcystealtje en tot wijziging van het koninklijk besluit van 19 november 1987 betreffende de bestrijding van voor planten en voor plantaardige producten schadelijke organismen.

ALBERT

Van Koningswege :
De Minister van Landbouw
Mevr. S. LARUELLE

Bijlage 4

DEEL I. — Resistentiegraad van aardappelrassen

De graad van vatbaarheid van de aardappelen voor aardappelcystealtjes wordt gemeten volgens de volgende standaardscorenotatie, zoals bedoeld in artikel 9, lid 2.

Score 9 geeft het hoogste resistentieniveau aan.

Relatieve vatbaarheid (%)	Score	Sensibilité relative (%)	Degré
< 1	9	< 1	9
1,1 - 3	8	1,1 - 3	8
3,1 - 5	7	3,1 - 5	7
5,1 - 10	6	5,1 - 10	6
10,1 - 15	5	10,1 - 15	5
15,1 - 25	4	15,1 - 25	4
25,1 - 50	3	25,1 - 50	3
50,1 - 100	2	50,1 - 100	2
> 100	1	> 100	1

DEEL II. — Protocol voor resistentietests

1. De tests worden verricht in een quarantaine-inrichting, hetzij buiten, hetzij in kassen, hetzij in ruimten met klimaatregeling.

2. De tests worden verricht in potten die elk ten minste een liter grond (of een geschikt substraat) bevatten.

3. Tijdens de test mag de grondtemperatuur niet meer dan 25 °C bedragen en moet voldoende water worden gegeven.

4. Bij het planten van het test- of controleras wordt van elk test- of controleras een stuk aardappel gebruikt dat een oog bevat. Aanbevolen wordt om op één na alle stengels te verwijderen.

5. Bij elke test wordt het aardappelas « Désirée » als standaardvatbaar controleras gebruikt. Als interne controle mogen daarnaast volledig vatbare controlerasen van plaatselijk belang worden gebruikt. Indien uit onderzoek blijkt dat andere rassen geschikter zijn of gemakkelijker te verkrijgen zijn, mag een ander standaardvatbaar controleras worden gebruikt.

1. la désinfestation par des méthodes appropriées de sorte qu'il n'y ait pas de risque identifiable par l'Agence de propagation de nématodes à kystes de la pomme de terre;

2. le lavage ou le brossage pour ôter presque complètement le sol de sorte qu'il n'y ait pas de risque identifiable par l'Agence de propagation de nématodes à kystes de la pomme de terre.

B. Les mesures arrêtées officiellement visées à l'article 10, point 1°, sont la livraison des pommes de terre à une entreprise de transformation ou de triage opérant selon des procédures dont l'Agence constate qu'elles ne comportent pas de risque de propagation de nématodes à kystes de la pomme de terre.

C. Les mesures arrêtées officiellement visées à l'article 11 sont le rééchantillonnage officiel du champ qui a été officiellement déclaré infesté conformément à l'article 7, § 1^{er} ou 2, et l'analyse au moyen d'une des méthodes énoncées à l'annexe 2, après une période minimale de six ans à partir de la confirmation de la présence de nématodes à kystes de la pomme de terre ou à partir de la dernière culture de pommes de terre. Cette période peut être réduite à un minimum de trois ans si des mesures de lutte appropriées arrêtées officiellement ont été prises.

Vu pour être annexé à notre arrêté du 22 juin 2010 relatif à la lutte contre les nématodes à kystes de la pomme de terre et modifiant l'arrêté royal du 19 novembre 1987 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux.

ALBERT

Par le Roi :
La Ministre de l'Agriculture
Mme S. LARUELLE

Annexe 4

SECTION I^e. — Degré de résistance des variétés de pommes de terre

Le degré de sensibilité des pommes de terre aux nématodes à kystes de la pomme de terre est mesuré selon la notation standard indiquée ci-après, conformément à l'article 9, § 2

Le degré 9 correspond au degré de résistance le plus élevé.

SECTION II. — Protocole pour le test de résistance

1. Le test est réalisé dans une installation de quarantaine soit à l'extérieur, soit dans des serres ou dans des chambres climatisées.

2. Le test est réalisé dans des pots contenant chacun au minimum un litre de sol (ou de substrat approprié).

3. La température du sol au cours du test ne dépasse pas 25 °C et il est procédé à un arrosage adéquat.

4. Lors de la plantation de la variété testée ou de contrôle, un fragment de pomme de terre comportant un oeil de chaque variété testée ou de contrôle est utilisé. Il est recommandé d'éliminer toutes les tiges sauf une.

5. La variété de pomme de terre « Désirée » est utilisée comme variété de contrôle sensible standard dans chaque test. D'autres variétés de contrôle totalement sensibles d'intérêt local peuvent être ajoutées pour des vérifications internes. La variété de contrôle sensible standard peut être changée si la recherche indique que d'autres variétés sont mieux adaptées ou plus accessibles.

6. Voor de pathotypen Ro 1, Ro 5, Pa 1 en Pa 3 worden de volgende standaardpopulaties aardappelcysteaaltjes gebruikt :

Ro 1 : populatie Ecosse,
Ro 5 : populatie Harmerz,
Pa 1 : populatie Scottish,
Pa 3 : populatie Chavornay.

Er mogen andere populaties aardappelcysteaaltjes van plaatselijk belang worden toegevoegd.

7. De identiteit van de standaardpopulatie wordt met geschikte methoden gecontroleerd. Aanbevolen wordt om voor de tests ten minste twee resisteente rassen of twee differentiële standaardklonen met bekend resistentievermogen te gebruiken.

8. Het aardappelcysteaaltjesinoculum (Pi) bestaat uit in totaal vijf besmettelijke eitjes en jonge aaltjes per ml grond. Aanbevolen wordt om het aantal te inoculeren aardappelcysteaaltjes per ml grond te bepalen met broedtests. De aardappelcysteaaltjes mogen als cysten worden geïnucleerd of als eitjes en jonge aaltjes in een suspensie worden samengevoegd.

9. De levensvatbaarheid van de inhoud van de aardappelcysteaaltjes die als inoculatiebron wordt gebruikt, moet ten minste 70 % bedragen. Aanbevolen wordt dat de cysten 6 à 24 maanden oud zijn en onmiddellijk vóór gebruik gedurende ten minste vier maanden bij 4 °C worden gehouden.

10. Per geteste combinatie van aardappelcysteaaltjespopulatie en aardappelras worden ten minste vier replicaten (potten) gebruikt. Aanbevolen wordt om voor het standaardvatbare controleras ten minste tien replicaten te gebruiken.

11. De test duurt ten minste drie maanden. Alvorens de test wordt beëindigd, wordt gecontroleerd of de zich ontwikkelende wijfjes volgroeid zijn.

12. De aardappelcysteaaltjes in de vier potten worden voor elke pot afzonderlijk verwijderd en geteld.

13. De eindpopulatie (Pf) bij het standaardvatbare controleras aan het einde van de resistentietest wordt bepaald door alle cysten in alle replicaten en de eitjes en jonge aaltjes in ten minste vier replicaten te tellen.

14. Bij het standaardvatbare controleras moet een vermenigvuldigingsfactor (Pf/Pi) van ten minste 20 worden bereikt.

15. De variatiecoëfficiënt (CV) bij het standaardvatbare controleras mag niet meer dan 35 % bedragen.

16. De relatieve vatbaarheid van het geteste aardappelras in verhouding tot het standaardvatbare controleras wordt bepaald en uitgedrukt als een percentage aan de hand van de volgende formule :

Pftestras/Pfstandaardvatbaar controleras 100 %.

17. Indien een getest aardappelras een relatieve vatbaarheid van meer dan 3 % heeft, volstaat het om de cysten te tellen. Indien de relatieve vatbaarheid minder dan 3 % bedraagt, worden naast de cysten ook de eitjes en jonge aaltjes geteld.

18. Indien uit de testresultaten van het eerste jaar blijkt dat een ras volledig vatbaar is voor een pathotype, hoeven deze tests niet in een tweede jaar te worden herhaald.

19. De testresultaten moeten worden bevestigd door ten minste nog een proef in een ander jaar. Het rekenkundige gemiddelde van de relatieve vatbaarheid in de twee jaren wordt gebruikt om de score volgens de standaardscorenotatie te berekenen.

Gezien om te worden gevoegd bij ons besluit van 22 juni 2010 betreffende de bestrijding van het aardappelcysteaaltje en tot wijziging van het koninklijk besluit van 19 november 1987 betreffende de bestrijding van voor planten en voor plantaardige producten schadelijke organismen

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Landbouw,
Mevr. S. LARUELLE

6. Les populations standard suivantes de nématodes à kystes de pomme de terre sont utilisées pour les pathotypes Ro1, Ro5, Pa1 et Pa3 :

Ro1 : population Ecosse
Ro5 : population Harmerz
Pa1 : population Scottish
Pa3 : population Chavornay

D'autres populations de nématodes à kystes de la pomme de terre d'intérêt local peuvent être ajoutées.

7. L'identité de la population standard utilisée est vérifiée au moyen de méthodes appropriées. Il est recommandé qu'au moins deux variétés résistantes ou deux clones différentiels standard dont la capacité de résistance est connue soient utilisés lors des expériences.

8. L'inoculum de nématode à kystes de la pomme de terre (Pi) comprend au total cinq œufs et juvéniles infectieux par ml de sol. Il est recommandé que le nombre de nématodes à kystes de la pomme de terre à inoculer par ml de sol soit déterminé par des expériences d'écllosion. Les nématodes à kystes de la pomme de terre peuvent être inoculés sous forme de kystes ou sous une forme mixte consistant en des œufs et des juvéniles dans une suspension.

9. La viabilité du contenu de nématodes à kystes de la pomme de terre utilisé comme source de l'inoculum doit être de 70 % au minimum. Il est recommandé que les kystes soient âgés de 6 à 24 mois et qu'ils soient conservés à 4 °C pendant la période d'au moins quatre mois précédent immédiatement leur utilisation.

10. Il y a au moins quatre échantillons identiques (pots) par combinaison de population de nématodes à kystes de la pomme de terre et de variété de pomme de terre testée. Il est recommandé d'utiliser au moins dix échantillons identiques pour la variété de contrôle sensible standard.

11. La durée du test est de trois mois au minimum et la maturité des femelles en développement est vérifiée avant d'interrompre l'expérience.

12. Des kystes de nématodes à kystes de la pomme de terre sont extraits des quatre échantillons identiques et comptés séparément pour chaque pot.

13. La population finale (Pf) pour la variété de contrôle sensible standard au terme du test de résistance est déterminée en comptant tous les kystes de tous les échantillons identiques et les œufs et juvéniles d'au moins quatre échantillons identiques.

14. Un taux de multiplication d'au moins 20 (Pf/Pi) pour la variété de contrôle sensible standard est atteint.

15. Le coefficient de variation (CV) pour la variété de contrôle sensible standard ne dépasse pas 35 %.

16. La sensibilité relative de la variété de pomme de terre testée par rapport à la variété de contrôle sensible standard est déterminée et exprimée sous forme de pourcentage selon la formule suivante :

Pfvariété testée/Pfvariété de contrôle sensible standard 100 %

17. Si une variété de pomme de terre testée a une sensibilité relative supérieure à 3 %, il suffit de compter les kystes. Lorsque la sensibilité relative est inférieure à 3 %, les œufs et les juvéniles sont comptés en plus des kystes.

18. Lorsque les résultats des tests effectués au cours de la première année indiquent qu'une variété est totalement sensible à un pathotype, il n'est pas nécessaire de répéter ces tests pendant une seconde année.

19. Les résultats des tests sont confirmés par au moins un autre test réalisé au cours d'une autre année. La moyenne arithmétique de la sensibilité relative pour les deux années est utilisée pour établir le degré de résistance selon la notation standard.

Vu pour être annexé à notre arrêté du 22 juin 2010 relatif à la lutte contre les nématodes à kystes de la pomme de terre et modifiant l'arrêté royal du 19 novembre 1987 relatif à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux.

ALBERT

Par le Roi :

La Ministre de l'Agriculture,
Mme S. LARUELLE