

DYREKTYWY

DYREKTYWA KOMISJI 2009/74/WE

z dnia 26 czerwca 2009 r.

zmieniająca dyrektywy Rady 66/401/EWG, 66/402/EWG, 2002/55/WE i 2002/57/WE w odniesieniu do botanicznych nazw roślin, naukowych nazw innych organizmów oraz niektórych załączników do dyrektyw 66/401/EWG, 66/402/EWG i 2002/57/WE w związku z rozwojem wiedzy naukowej i technicznej

(Tekst mający znaczenie dla EOG)

KOMISJA WSPÓLNOT EUROPEJSKICH,

uwzględniając Traktat ustanawiający Wspólnotę Europejską,

uwzględniając dyrektywę Rady 66/401/EWG z dnia 14 czerwca 1966 r. w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin pastewnych⁽¹⁾, w szczególności jej art. 2 ust. 1a i art. 21a,uwzględniając dyrektywę Rady 66/402/EWG z dnia 14 czerwca 1966 r. w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin zbożowych⁽²⁾, w szczególności jej art. 2 ust. 1a i art. 21a,uwzględniając dyrektywę Rady 2002/55/WE z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie obrotu materiałem siewnym warzyw⁽³⁾, w szczególności jej art. 45,uwzględniając dyrektywę Rady 2002/57/WE z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin oleistych i włókniстых⁽⁴⁾, w szczególności jej art. 2 ust. 2 i art. 24,

a także mając na uwadze, co następuje:

(1) W związku z rozwojem wiedzy naukowej Międzynarodowy Kodeks Nomenklatury Botanicznej (ICBN) został poddany przeglądowi w odniesieniu do niektórych nazw botanicznych gatunków uprawnych i chwastów. Zmieniła się również międzynarodowa praktyka postępowania odnośnie do naukowych nazw niektórych organizmów. W celu odzwierciedlenia tych zmian należy dostosować dyrektywy 66/401/EWG, 66/402/EWG oraz 2002/57/WE w odniesieniu do nazw botanicznych gatunków uprawnych wyszczególnionych w art. 1 ust. 2 niniejszej dyrektywy, a także w jej art. 2 ust. 2 i art. 4 ust. 2, oraz chwastów *Agropyron repens* (L.) Desv. ex Nevski i *Avena ludoviciana* (Durieu) Nyman, a także naukowych nazw: *Alternaria* spp., *Ascochyta linicola*, *Phoma linicola*. Ponadto niektóre taksonomiczne grupy

roślin, wcześniej uznawane za podgatunki danego gatunku, zostały uznane za odrębne gatunki. Dyrektywy 66/401/EWG i 66/402/EWG powinny zostać zmienione, tak by brały pod uwagę te nowe klasyfikacje.

(2) Wymogi dla produkcji materiału siewnego, oceny polowej, pobierania próbek i przeprowadzania badań przewidziane w dyrektywach 66/401/EWG, 66/402/EWG, 2002/55/WE i 2002/57/WE oparte są o uznane międzynarodowe normy, sformułowane przez Międzynarodowe Stowarzyszenie Badania Nasion (ISTA) oraz Organizację Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD).

(3) Międzynarodowe Stowarzyszenie Badania Nasion zweryfikowało własne normy w odniesieniu do maksymalnej wagi partii materiału siewnego *Arachis hypogaea* L., *Glycine max* (L.) Merr., *Lupinus albus* L., *Lupinus angustifolius* L., *Lupinus luteus* L., *Phaseolus coccineus* L., *Phaseolus vulgaris* L., *Pisum sativum* L., *Sorghum bicolor* (L.) Moench, *Sorghum bicolor* (L.) Moench x *S. sudanense* (Piper) Stapf, *Vicia faba* L., *Vicia pannonica* Crantz, *Vicia sativa* L., *Vicia villosa* Roth. W związku z tym wskazane jest dostosowanie maksymalnej wagi partii materiału siewnego ustanowionej dla tych gatunków w dyrektywach 66/401/EWG, 66/402/EWG, 2002/55/WE i 2002/57/WE do międzynarodowych norm, o których mowa powyżej.

(4) Maksymalna zawartość materiału siewnego *Raphanus raphanistrum* L. i *Sinapis arvensis* L. w materiale siewnym *Galega orientalis* Lam., ustanowiona w dyrektywie 66/401/EWG, powinna zostać dostosowana zgodnie z odpowiednimi normami ustanowionymi przez OECD.

(5) Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju zweryfikowała własne normy w odniesieniu do izolacji przestrzennej dla upraw bawełny. W związku z tym wskazane jest dostosowanie izolacji przestrzennej dla upraw bawełny, ustanowionych w dyrektywie 2002/57/WE, do tych norm międzynarodowych.

(1) Dz.U. 125 z 11.7.1966, s. 2298/66.

(2) Dz.U. 125 z 11.7.1966, s. 2309/66.

(3) Dz.U. L 193 z 20.7.2002, s. 33.

(4) Dz.U. L 193 z 20.7.2002, s. 74.

- (6) W ramach stosowania rozporządzenia Komisji (WE) nr 217/2006 z dnia 8 lutego 2006 r. ustanawiającego szczegółowe zasady stosowania dyrektyw Rady 66/401/EWG, 66/402/EWG, 2002/54/WE, 2002/55/WE i 2002/57/WE w odniesieniu do upoważnienia państw członkowskich do pozwolenia na tymczasowe wprowadzenie do obrotu materiału siewnego, który nie spełnia wymogów w zakresie minimalnej zdolności kiełkowania⁽¹⁾ zdobyto doświadczenie, z którego wynika, że procentowe wymogi dla minimalnej zdolności kiełkowania czystego materiału siewnego, określone w dyrektywach 66/402/EWG oraz 2002/55/WE w odniesieniu do *Avena nuda* L., *Zea mays* L. (kukurydza cukrowa, odmiana supersłodka) oraz *Hordeum vulgare* L. (jęczmień, odmiana nagoziarnista), nie pozwalają na wystarczającą dostępność materiału siewnego tych gatunków. W świetle wiedzy technicznej wskazane jest zatem ograniczenie wymogów dotyczących minimalnej zdolności kiełkowania, ustanowionych w dyrektywach 66/402/EWG i 2002/55/WE.
- (7) Biorąc pod uwagę liczne zmiany, które w związku z powyższym musiałyby zostać wprowadzone do załączników II i III do dyrektywy 66/401/EWG, załączników I, II i III do dyrektywy 66/402/EWG, załączników II i III do dyrektywy 2002/55/WE oraz załączników I, II i III do dyrektywy 2002/57/WE, wskazane jest zastąpienie tych załączników.
- (8) W związku z powyższym należy odpowiednio zmienić dyrektywy 66/401/EWG, 66/402/EWG, 2002/55/WE i 2002/57/WE.
- (9) Środki przewidziane w niniejszej dyrektywie są zgodne z opinią Stałego Komitetu ds. Nasion i Materiału Rozmnożeniowego dla Rolnictwa, Ogrodnictwa i Leśnictwa,
- Beauv. ex J. S i K. B Presl.” zastępuje się słowami „*Arrhenatherum elatius* (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl”;
- (iv) po pozycji rozpoczynającej się od słów „*Festuca arundinacea*” wprowadza się pozycję w brzmieniu:
- „*Festuca filiformis* Pourr. – kostrzewa nitkowata”;
- (v) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Festuca pratensis*” słowa „*Festuca pratensis* Hudson” zastępuje się słowami „*Festuca pratensis* Huds.”;
- (vi) po pozycji rozpoczynającej się od słów „*Festuca rubra*” wprowadza się pozycję w brzmieniu:
- „*Festuca trachyphylla* (Hack.) Krajina – kostrzewa murawowa”;
- (vii) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Phleum bertolonii*” słowa „*Phleum bertolonii* DC – tymotka” zastępuje się słowami „*Phleum nodosum* L. – tymotka dzika”;
- (viii) pozycja rozpoczynająca się od słów „*Festuca* spp. x *Lolium* spp.” otrzymuje brzmienie:
- „x*Festulolium* Asch. & Graebn. – mieszańce powstałe ze skrzyżowania gatunku rodzaju *Festuca* z gatunkiem rodzaju *Lolium*”;
- b) w lit. b) wprowadza się następujące zmiany:
- (i) w tytule słowo „*Leguminosae*” zastępuje się słowami „*Fabaceae* (*Leguminosae*)”;
- (ii) [Nie dotyczy polskiej wersji językowej];
- (iii) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Medicago x varia*” słowa „*Medicago x varia* T. Martyn – lucerna” zastępuje się słowami „*Medicago x varia* T. Martyn – lucerna piaskowa”;

PRZYJMUJE NINIEJSZĄ DYREKTYWĘ:

Artykuł 1

Zmiany w dyrektywie 66/401/EWG

W dyrektywie 66/401/EWG wprowadza się następujące zmiany:

1) w art. 2 ust. 1 część A wprowadza się następujące zmiany:

a) w lit. a) wprowadza się następujące zmiany:

(i) w tytule słowo „*Gramineae*” zastępuje się słowami „*Poaceae* (*Gramineae*)”;

(ii) [Nie dotyczy polskiej wersji językowej];

(iii) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Arrhenatherum elatius*” słowa „*Arrhenatherum elatius* (L.) P.

2) w załącznikach II i III do dyrektywy 66/401/EWG wprowadza się zmiany zgodnie z częścią A załącznika do niniejszej dyrektywy.

Artykuł 2

Zmiany w dyrektywie 66/402/EWG

W dyrektywie 66/402/EWG wprowadza się następujące zmiany:

1) w art. 2 ust. 1 część A wprowadza się następujące zmiany:

a) pozycję rozpoczynającą się od słów „*Avena sativa*” zastępuje się pozycjami:

„*Avena nuda* L. – owies nagi, owies nagoziarnowy

⁽¹⁾ Dz.U. L 38 z 9.2.2006, s. 17.

Avena sativa L. (w tym *A. byzantina* K. Koch) – owies zwyczajny i owies bizantyjski

Avena strigosa Schreb. – owies szorstki, owies owsik”;

- b) pozycja rozpoczynająca się od słów „*x Triticosecale*” otrzymuje brzmienie:

„*xTriticosecale* Wittm. ex A. Camus – mieszańce powstałe ze skrzyżowania gatunku rodzaju *Triticum* z gatunkiem rodzaju *Secale*”;

- c) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Triticum aestivum*” słowa „*Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol.” zastępuje się słowami „*Triticum aestivum* L.”;

- d) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Sorghum sudanense*” słowa „*Sorghum sudanense* (Piper) Stapf.” zastępuje się słowami „*Sorghum sudanense* (Piper) Stapf”;

- e) pozycja „*Sorghum bicolor* (L) Moench × *Sorghum sudanense* (Piper) Stapf. – Mieszańce będące wynikiem krzyżowania z trawą sudańską” otrzymuje brzmienie:

„*Sorghum bicolor* (L.) Moench × *Sorghum sudanense* (Piper) Stapf – Mieszańce będące wynikiem krzyżowania *Sorghum bicolor* i *Sorghum sudanense*”;

- 2) w załącznikach I, II i III do dyrektywy 66/402/EWG wprowadza się zmiany zgodnie z częścią B załącznika do niniejszej dyrektywy.

Artykuł 3

Zmiany w dyrektywie 2002/55/WE

W załącznikach II i III do dyrektywy 2002/55/WE wprowadza się zmiany zgodnie z częścią C załącznika do niniejszej dyrektywy.

Artykuł 4

Zmiany w dyrektywie 2002/57/WE

W dyrektywie 2002/57/WE wprowadza się następujące zmiany:

- 1) w art. 2 ust. 1 lit. b) wprowadza się następujące zmiany:

- a) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Brassica juncea*” słowa „*Brassica juncea* (L.) oraz Czern. et Cosson” zastępuje się słowami „*Brassica juncea* (L.) Czern.”;

- b) w pozycji rozpoczynającej się od słów „*Brassica nigra*” słowa „*Brassica nigra* (L.) Koch” zastępuje się słowami „*Brassica nigra* (L.) W.D.J. Koch”;

- c) pozycja rozpoczynająca się od słów „*Papaver somniferum*” otrzymuje brzmienie:

„[Nie dotyczy polskiej wersji językowej]”;

- 2) w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2002/57/WE wprowadza się zmiany zgodnie z częścią D załącznika do niniejszej dyrektywy.

Artykuł 5

Transpozycja

1. Państwa członkowskie wprowadzają w życie przepisy ustawowe, wykonawcze i administracyjne niezbędne do wykonania niniejszej dyrektywy najpóźniej do dnia 30 czerwca 2010 r. Niezwłocznie przekazują Komisji tekst tych przepisów oraz tabelę korelacji pomiędzy tymi przepisami a niniejszą dyrektywą.

Przepisy przyjęte przez państwa członkowskie zawierają odniesienie do niniejszej dyrektywy lub odniesienie takie towarzyszy ich urzędowej publikacji. Metody dokonywania takiego odniesienia określone są przez państwa członkowskie.

2. Państwa członkowskie przekazują Komisji teksty podstawowych przepisów prawa krajowego, przyjętych w dziedzinie objętej niniejszą dyrektywą.

Artykuł 6

Wejście w życie

Niniejsza dyrektywa wchodzi w życie siódmego dnia po jej opublikowaniu w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*.

Artykuł 7

Adresaci

Niniejsza dyrektywa skierowana jest do państw członkowskich.

Sporządzono w Brukseli, dnia 26 czerwca 2009 r.

W imieniu Komisji
Androulla VASSILIOU
Członek Komisji

ZAŁĄCZNIK

CZĘŚĆ A

Załączniki II i III do dyrektywy 66/401/EWG otrzymują brzmienie:

„ZAŁĄCZNIK II

WARUNKI, JAKIE MA SPEŁNIAĆ MATERIAŁ SIEWNY

I. KWALIFIKOWANY MATERIAŁ SIEWNY

1. Materiał siewny posiada wystarczającą tożsamość i czystość odmianową.

W szczególności nasiona gatunków wymienionych poniżej odpowiadają następującym normom lub innym warunkom. Minimalną czystością odmianową jest:

— *Poa pratensis*, odmiany *Brassica napus* var. *napobrassica* i *Brassica oleracea* convar. *acephala*, określone w załączniku I pkt 4 część druga zdania trzeciego: 98 %,

— *Pisum sativum*, *Vicia faba*:

— kwalifikowany materiał siewny, pierwsze rozmnożenie: 99 %,

— kwalifikowany materiał siewny, drugie rozmnożenie: 98 %.

Minimalna czystość odmianowa jest sprawdzana przede wszystkim podczas ocen polowych przeprowadzanych zgodnie z warunkami ustanowionymi w załączniku I.

2. Materiał siewny spełnia następujące normy lub inne warunki w odniesieniu do kiełkowania, czystości laboratoryjnej i zawartości materiału siewnego innych gatunków roślin, włącznie z obecnością gorzkich nasion w słodkich odmianach *Lupinus* spp.:

A. Tabela:

Gatunek	Kielkowanie		Czystość laboratoryjna								Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin w próbce o wadze podanej w kolumnie 4 załącznika III (ogółem na kolumnę)			Warunki dotyczące zawartości nasion <i>Lupinus</i> spp. innego koloru oraz gorzkich nasion łąbinu
	Minimalna zdolność kiełkowania (% czystych nasion)	Maksymalna zawartość twardych nasion (% czystych nasion)	Minimalna czystość laboratoryjna (% wagowo)	Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin (% wagowo)							<i>Avena fatua</i> , <i>Avena sterilis</i>	<i>Cuscuta</i> spp.	<i>Rumex</i> spp. inne niż <i>Rumex acetosella</i> i <i>Rumex maritimus</i>	
				Ogółem	Pojedynczy gatunek	<i>Elytrigia repens</i>	<i>Alopecurus myosuroides</i>	<i>Melilotus</i> spp.	<i>Raphanus raphanistrum</i>	<i>Sinapis arvensis</i>				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Poaceae (Gramineae)														
<i>Agrostis canina</i>	75 a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 j) k)	2n)	
<i>Agrostis capillaris</i>	75 a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 j) k)	2 n)	
<i>Agrostis gigantea</i>	80 a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 j) k)	2 n)	
<i>Agrostis stolonifera</i>	75 a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 j) k)	2 n)	
<i>Alopecurus pratensis</i>	70 a)		75	2,5	1,0 f)	0,3	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Arrhenatherum elatius</i>	75 a)		90	3,0	1,0 f)	0,5	0,3				0 g)	0 j) k)	5 n)	
<i>Bromus catharticus</i>	75 a)		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 g)	0 j) k)	10 n)	
<i>Bromus sitchensis</i>	75 a)		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 g)	0 j) k)	10 n)	
<i>Cynodon dactylon</i>	70 a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 j) k)	2	
<i>Dactylis glomerata</i>	80 a)		90	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Festuca arundinacea</i>	80(a)		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Festuca filiformis</i>	75 a)		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Festuca ovina</i>	75 a)		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Festuca pratensis</i>	80 a)		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Festuca rubra</i>	75 a)		90	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Festuca trachyphylla</i>	75 a)		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
× <i>Festulolium</i>	75 a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Lolium multiflorum</i>	75 a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Lolium perenne</i>	80 a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Lolium × boucheanum</i>	75 a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 j) k)	5 n)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Phalaris aquatica</i>	75 a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 j) k)	5	
<i>Phleum nodosum</i>	80 a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 k)	5	
<i>Phleum pratense</i>	80 a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 k)	5	
<i>Poa annua</i>	75 a)		85	2,0 c)	1,0 c)	0,3	0,3				0	0 j) k)	5 n)	
<i>Poa nemoralis</i>	75 a)		85	2,0 c)	1,0 c)	0,3	0,3				0	0 j) k)	2 n)	
<i>Poa palustris</i>	75 a)		85	2,0 c)	1,0 c)	0,3	0,3				0	0 j) k)	2 n)	
<i>Poa pratensis</i>	75 a)		85	2,0 c)	1,0 c)	0,3	0,3				0	0 j) k)	2 n)	
<i>Poa trivialis</i>	75 a)		85	2,0 c)	1,0 c)	0,3	0,3				0	0 j) k)	2 n)	
<i>Trisetum flavescens</i>	70 a)		75	3,0	1,0 f)	0,3	0,3				0 h)	0 j) k)	2 n)	
Fabaceae (Leguminosae)														
<i>Galega orientalis</i>	60	40	97	2,0	1,5			0,3			0	0 l) m)	10 n)	
<i>Hedysarum coronarium</i>	75 a) b)	30	95	2,5	1,0			0,3			0	0 k)	5	
<i>Lotus corniculatus</i>	75 a) b)	40	95	1,8 d)	1,0 d)			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Lupinus albus</i>	80 a) b)	20	98	0,5 e)	0,3 e)			0,3			0 i)	0 j)	5 n)	o) p)
<i>Lupinus angustifolius</i>	75 a) b)	20	98	0,5 e)	0,3 e)			0,3			0 i)	0 j)	5 n)	o) p)
<i>Lupinus luteus</i>	80 a) b)	20	98	0,5 e)	0,3 e)			0,3			0 i)	0 j)	5 n)	o) p)
<i>Medicago lupulina</i>	80 a) b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Medicago sativa</i>	80 a) b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Medicago × varia</i>	80 a) b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Onobrychis viciifolia</i>	75 a) b)	20	95	2,5	1,0			0,3			0	0 j)	5	
<i>Pisum sativum</i>	80 a)		98	0,5	0,3			0,3			0	0 j)	5 n)	
<i>Trifolium alexandrinum</i>	80 a) b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Trifolium hybridum</i>	80 a) b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Trifolium incarnatum</i>	75 a) b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Trifolium pratense</i>	80 a) b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Trifolium repens</i>	80 a) b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Trifolium resupinatum</i>	80 a) b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 l) m)	10	
<i>Trigonella foenum-graecum</i>	80 a)		95	1,0	0,5			0,3			0	0 j)	5	
<i>Vicia faba</i>	80 a) b)	5	98	0,5	0,3			0,3			0	0 j)	5 n)	
<i>Vicia pannonica</i>	85 a) b)	20	98	1,0 e)	0,5 e)			0,3			0 i)	0 j)	5 n)	
<i>Vicia sativa</i>	85 a) b)	20	98	1,0 e)	0,5 e)			0,3			0 i)	0 j)	5 n)	
<i>Vicia villosa</i>	85 a) b)	20	98	1,0 e)	0,5 e)			0,3			0 i)	0 j)	5 n)	
Inne gatunki														
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	80 a)		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 j) k)	5	
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> (<i>acephala</i> var. <i>medullosa</i> + var. <i>viridis</i>)	75 a)		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 j) k)	10	
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	80 a)		96	1,0	0,5						0	0 j) k)		
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i>	80 a)		97	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 j)	5	

- B. Inne normy lub warunki mające zastosowanie w przypadku, gdy występuje do nich odniesienie w tabeli w sekcji I pkt 2 część A niniejszego załącznika:
- a) wszelkie świeże i zdrowe nasiona, które nie kiełkują po wstępnej obróbce, są uznawane za nasiona po kiełkowaniu;
 - b) występujące nasiona twarde są uznawane za nasiona zdolne do kiełkowania do maksymalnej wskazanej ilości;
 - c) maksymalna łączna zawartość nasion innych niż gatunków *Poa* wynosząca 0,8 % wagowo nie jest uznawana za zanieczyszczenie;
 - d) maksymalna zawartość nasion *Trifolium pratense* wynosząca 1 % wagowo nie jest uznawana za zanieczyszczenie;
 - e) maksymalna łączna zawartość nasion *Lupinus albus*, *Lupinus angustifolius*, *Lupinus luteus*, *Pisum sativum*, *Vicia faba*, *Vicia pannonica*, *Vicia sativa*, *Vicia villosa* wynosząca 0,5 % wagowo w innym odpowiednim gatunku nie jest uznawana za zanieczyszczenie;
 - f) określona maksymalna ilość nasion pojedynczego gatunku wyrażona jako procent wagowy nie ma zastosowania do nasion *Poa* spp.;
 - g) obecność maksymalnie dwóch nasion *Avena fatua* i *Avena sterilis* w próbce określonej wagi nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeżeli w drugiej próbce o tej samej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion tych gatunków;
 - h) obecność jednego nasiona *Avena fatua* i *Avena sterilis* w próbce określonej wagi nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeżeli w drugiej próbce o podwójnej określonej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion tych gatunków;
 - i) określenie liczby nasion *Avena fatua* i *Avena sterilis* nie jest konieczne, chyba że występują wątpliwości dotyczące spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 12;
 - j) określenie liczby nasion *Cuscuta* spp. nie jest konieczne, chyba że występują wątpliwości dotyczące spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 13;
 - k) obecność jednego nasiona *Cuscuta* spp. w próbce określonej wagi nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeżeli w drugiej próbce o tej samej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion *Cuscuta* spp.;
 - l) waga próbki dla określenia liczby nasion *Cuscuta* spp. powinna być dwa razy większa niż waga podana w kolumnie 4 załącznika III dla odpowiednich gatunków;
 - m) obecność jednego nasiona *Cuscuta* spp. w próbce określonej wagi nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeżeli w drugiej próbce o podwójnej określonej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion *Cuscuta* spp.;
 - n) określenie liczby nasion *Rumex* spp. innych niż *Rumex acetosella* i *Rumex maritimus* nie jest konieczne, chyba że występują wątpliwości dotyczące spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 14;
 - o) liczba nasion *Lupinus* spp. innego koloru wyrażona procentowo nie przekracza:
 - w łubinie gorzkim 2 %
 - w odmianach *Lupinus* spp. innych niż łubin gorzki 1 %
 - p) liczba nasion gorzkich w odmianach *Lupinus* spp. wyrażona procentowo nie przekracza 2,5 %.

3. Organizmy szkodliwe, które obniżają przydatność nasion, występują na możliwie najniższym poziomie.

II. ELITARNY MATERIAŁ SIEWNY

Z zastrzeżeniem poniższych przepisów, warunki ustanowione w sekcji I niniejszego załącznika odnoszą się do elitarnego materiału siewnego:

- 1) Materiał siewny *Pisum sativum*, *Brassica napus* var. *napobrassica*, *Brassica oleracea* conv. *acephala*, *Vicia faba* i odmiany *Poa pratensis*, określony w załączniku I pkt 4 część druga zdania trzeciego, odpowiada następującym normom lub innym warunkom: minimalna czystość odmianowa wynosi 99,7 %.

Minimalna czystość odmianowa jest sprawdzana głównie podczas ocen polowych przeprowadzanych zgodnie z warunkami ustanowionymi w załączniku I.

- 2) Materiał siewny odpowiada następującym innym normom lub warunkom:

A. Tabela:

Gatunek	Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin						Inne normy lub warunki
	Ogółem (% wagowo)	Zawartość mierzona liczbowo w próbie o wadze podanej w kolumnie 4 załącznika III (ogółem na kolumnę)					
		Pojedynczy gatunek	<i>Rumex</i> spp. inne niż <i>Rumex acetosella</i> i <i>Rumex maritimus</i>	<i>Elytrigia repens</i>	<i>Alopecurus myosuroides</i>	<i>Melilotus</i> spp.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Poaceae (Gramineae)							
<i>Agrostis canina</i>	0,3	20	1	1	1		j)
<i>Agrostis capillaris</i>	0,3	20	1	1	1		j)
<i>Agrostis gigantea</i>	0,3	20	1	1	1		j)
<i>Agrostis stolonifera</i>	0,3	20	1	1	1		j)
<i>Alopecurus pratensis</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Arrhenatherum elatius</i>	0,3	20 a)	2	5	5		i) j)
<i>Bromus catharticus</i>	0,4	20	5	5	5		j)
<i>Bromus sitchensis</i>	0,4	20	5	5	5		j)
<i>Cynodon dactylon</i>	0,3	20 a)	1	1	1		j)
<i>Dactylis glomerata</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Festuca arundinacea</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Festuca filiformis</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Festuca ovina</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Festuca pratensis</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Festuca rubra</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Festuca trachyphylla</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
× <i>Festulolium</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Lolium multiflorum</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Lolium perenne</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)
<i>Lolium × boucheanum</i>	0,3	20 a)	2	5	5		j)

1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Phalaris aquatica</i>	0,3	20	2	5	5		j)
<i>Phleum nodosum</i>	0,3	20	2	1	1		j)
<i>Phleum pratense</i>	0,3	20	2	1	1		j)
<i>Poa annua</i>	0,3	20 b)	1	1	1		f) j)
<i>Poa nemoralis</i>	0,3	20 b)	1	1	1		f) j)
<i>Poa palustris</i>	0,3	20 b)	1	1	1		f) j)
<i>Poa pratensis</i>	0,3	20 b)	1	1	1		f) j)
<i>Poa trivialis</i>	0,3	20 b)	1	1	1		f) j)
<i>Trisetum flavescens</i>	0,3	20 c)	1	1	1		i) j)
Fabaceae (Leguminosae)							
<i>Galega orientalis</i>	0,3	20	2			0 e)	j)
<i>Hedysarum coronarium</i>	0,3	20	2			0 e)	j)
<i>Lotus corniculatus</i>	0,3	20	3			0 e)	g) j)
<i>Lupinus albus</i>	0,3	20	2			0 d)	h) k)
<i>Lupinus angustifolius</i>	0,3	20	2			0 d)	h) k)
<i>Lupinus luteus</i>	0,3	20	2			0 d)	h) k)
<i>Medicago lupulina</i>	0,3	20	5			0 e)	j)
<i>Medicago sativa</i>	0,3	20	3			0 e)	j)
<i>Medicago × varia</i>	0,3	20	3			0 e)	j)
<i>Onobrychis viciifolia</i>	0,3	20	2			0 d)	
<i>Pisum sativum</i>	0,3	20	2			0 d)	
<i>Trifolium alexandrinum</i>	0,3	20	3			0 e)	j)
<i>Trifolium hybridum</i>	0,3	20	3			0 e)	j)
<i>Trifolium incarnatum</i>	0,3	20	3			0 e)	j)
<i>Trifolium pratense</i>	0,3	20	5			0 e)	j)
<i>Trifolium repens</i>	0,3	20	5			0 e)	j)

1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Trifolium resupinatum</i>	0,3	20	3			0 e)	j)
<i>Trigonella foenum-graecum</i>	0,3	20	2			0 d)	
<i>Vicia faba</i>	0,3	20	2			0 d)	
<i>Vicia pannonica</i>	0,3	20	2			0 d)	h)
<i>Vicia sativa</i>	0,3	20	2			0 d)	h)
<i>Vicia villosa</i>	0,3	20	2			0 d)	h)
Inne gatunki							
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	0,3	20	2				j)
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> (<i>acephala</i> var. <i>medullosa</i> + var. <i>viridis</i>)	0,3	20	3				j)
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	0,3	20					
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i>	0,3	20	2				

- B. Inne normy lub warunki mające zastosowanie w przypadku, gdy występuje do nich odniesienie w tabeli w sekcji II pkt 2 część A niniejszego załącznika:
- a) obecność maksymalnie 80 nasion *Poa* spp. nie jest uznawana za zanieczyszczenie;
 - b) warunku ustanowionego w kolumnie 3 nie stosuje się do nasion *Poa* spp. Maksymalna zawartość nasion *Poa* spp. innych niż gatunku będącego przedmiotem badania nie przekracza jednego nasiona w próbce 500 nasion;
 - c) obecność maksymalnie 20 nasion *Poa* spp. nie jest uznawana za zanieczyszczenie;
 - d) określenie liczby nasion *Melilotus* spp. nie jest konieczne, chyba że występują wątpliwości dotyczące spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 7;
 - e) obecność jednego nasiona *Melilotus* spp. w próbce określonej wagi nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeżeli w drugiej próbce o podwójnej określonej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion *Melilotus* spp.;
 - f) warunek c) ustanowiony w sekcji I pkt 2 niniejszego załącznika nie ma zastosowania;
 - g) warunek d) ustanowiony w sekcji I pkt 2 niniejszego załącznika nie ma zastosowania;
 - h) warunek e) ustanowiony w sekcji I pkt 2 niniejszego załącznika nie ma zastosowania;
 - i) warunek f) ustanowiony w sekcji I pkt 2 niniejszego załącznika nie ma zastosowania;
 - j) warunki k) i m) ustanowione w sekcji I pkt 2 niniejszego załącznika nie mają zastosowania;
 - k) liczba nasion gorzkich w odmianach *Lupinus* spp. wyrażona procentowo nie przekracza 1 %.

III. HANDLOWY MATERIAŁ SIEWNY

Z zastrzeżeniem poniższych przepisów, warunki ustanowione w sekcji I pkt 2 i 3 niniejszego załącznika stosuje się do handlowego materiału siewnego:

- 1) Zawartość nasion wyrażona jako procent wagowy, ustalona w kolumnie 5 i 6 w tabeli sekcji I pkt 2 część A niniejszego załącznika, zostaje zwiększona o 1 %.
- 2) W *Poa annua* maksymalna łączna zawartość nasion innych gatunków *Poa* wynosząca 10 % wagowo nie jest uznawana za zanieczyszczenie.
- 3) W *Poa* spp. innych niż *Poa annua* maksymalna łączna zawartość nasion innych gatunków *Poa* wynosząca 3 % wagowo nie jest uznawana za zanieczyszczenie.
- 4) W *Hedysarum coronarium* maksymalna łączna zawartość nasion *Melilotus* spp. wynosząca 1 % wagowo nie jest uznawana za zanieczyszczenie.
- 5) Warunek d) ustanowiony w sekcji I pkt 2 niniejszego załącznika nie ma zastosowania do *Lotus corniculatus*.
- 6) W *Lupinus* spp.:
 - a) minimalna czystość laboratoryjna wynosi 97 % wagowo;
 - b) liczba nasion *Lupinus* spp. innego koloru wyrażona procentowo nie przekracza:

— w łubinie gorzkim	4 %
— w odmianach <i>Lupinus</i> spp. innych niż łubin gorzki	2 %
- 7) W *Vicia* spp. maksymalna łączna zawartość nasion *Vicia pannonica*, *Vicia villosa* albo podobnych uprawianych gatunków w innym odpowiednim gatunku wynosząca 6 % wagowo nie jest uznawana za zanieczyszczenie.
- 8) W *Vicia pannonica*, *Vicia sativa*, *Vicia villosa* minimalna czystość laboratoryjna wynosi 97 % wagowo.

ZAŁĄCZNIK III

WAGA PARTII I PRÓBEK

Gatunek	Maksymalna waga partii (w tonach)	Minimalna waga próbki pobierana z partii (w gramach)	Waga próbki dla określenia liczbowego, ustanowionego w kolumnach 12-14 załącz- nika II sekcja I pkt 2 część A i w kolumnach 3-7 załącznika II sekcja II pkt 2 część A (w gramach)
1	2	3	4
Poaceae (Gramineae)			
<i>Agrostis canina</i>	10	50	5
<i>Agrostis capillaris</i>	10	50	5
<i>Agrostis gigantea</i>	10	50	5
<i>Agrostis stolonifera</i>	10	50	5
<i>Alopecurus pratensis</i>	10	100	30
<i>Arrhenatherum elatius</i>	10	200	80
<i>Bromus catharticus</i>	10	200	200
<i>Bromus sitchensis</i>	10	200	200
<i>Cynodon dactylon</i>	10	50	5
<i>Dactylis glomerata</i>	10	100	30
<i>Festuca arundinacea</i>	10	100	50
<i>Festuca filiformis</i>	10	100	30
<i>Festuca ovina</i>	10	100	30
<i>Festuca pratensis</i>	10	100	50
<i>Festuca rubra</i>	10	100	30
<i>Festuca trachyphylla</i>	10	100	30
× <i>Festulolium</i>	10	200	60
<i>Lolium multiflorum</i>	10	200	60
<i>Lolium perenne</i>	10	200	60
<i>Lolium × boucheanum</i>	10	200	60
<i>Phalaris aquatica</i>	10	100	50
<i>Phleum nodosum</i>	10	50	10
<i>Phleum pratense</i>	10	50	10
<i>Poa annua</i>	10	50	10
<i>Poa nemoralis</i>	10	50	5
<i>Poa palustris</i>	10	50	5
<i>Poa pratensis</i>	10	50	5
<i>Poa trivialis</i>	10	50	5
<i>Trisetum flavescens</i>	10	50	5

1	2	3	4
Fabaceae (Leguminosae)			
<i>Galega orientalis</i>	10	250	200
<i>Hedysarum coronarium</i>			
— owoc	10	1 000	300
— nasiono	10	400	120
<i>Lotus corniculatus</i>	10	200	30
<i>Lupinus albus</i>	30	1 000	1 000
<i>Lupinus angustifolius</i>	30	1 000	1 000
<i>Lupinus luteus</i>	30	1 000	1 000
<i>Medicago lupulina</i>	10	300	50
<i>Medicago sativa</i>	10	300	50
<i>Medicago × varia</i>	10	300	50
<i>Onobrychis viciifolia</i> :			
— owoc	10	600	600
— nasiono	10	400	400
<i>Pisum sativum</i>	30	1 000	1 000
<i>Trifolium alexandrinum</i>	10	400	60
<i>Trifolium hybridum</i>	10	200	20
<i>Trifolium incarnatum</i>	10	500	80
<i>Trifolium pratense</i>	10	300	50
<i>Trifolium repens</i>	10	200	20
<i>Trifolium resupinatum</i>	10	200	20
<i>Trigonella foenum-graecum</i>	10	500	450
<i>Vicia faba</i>	30	1 000	1 000
<i>Vicia pannonica</i>	30	1 000	1 000
<i>Vicia sativa</i>	30	1 000	1 000
<i>Vicia villosa</i>	30	1 000	1 000
inne gatunki			
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	10	200	100
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i>	10	200	100
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	10	300	40
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i>	10	300	300

Maksymalna waga partii nie może być przekroczona o więcej niż 5 %.

CZĘŚĆ B

Załączniki I, II i III do dyrektywy 66/402/EWG otrzymują brzmienie:

„ZAŁĄCZNIK I

WARUNKI, KTÓRE MUSI SPEŁNIAĆ UPRAWA

1. Wcześniejsza uprawa z pól odpowiada produkcji materiału siewnego odmian i gatunków roślin uprawnych, a pole jest wystarczająco oczyszczone z roślin pozostałych z poprzednich upraw.
2. Uprawa odpowiada następującym normom w odniesieniu do odległości od sąsiadujących źródeł pyłków, które mogą powodować niepożądane obce zapylenie, w szczególności w przypadku *Sorghum* spp. w odniesieniu do źródeł *Sorghum halepense*:

Uprawy	Minimalna odległość
<i>Phalaris canariensis</i> , <i>Secale cereale</i> inne niż mieszańce	
— do produkcji elitarnego materiału siewnego	300 m
— do produkcji kwalifikowanego materiału siewnego	250 m
<i>Sorghum</i> spp.	300 m
<i>xTriticosecale</i> , odmiany samozapyleniowe	
— do produkcji elitarnego materiału siewnego	50 m
— do produkcji kwalifikowanego materiału siewnego	20 m
<i>Zea mays</i>	200 m

Odległości te mogą nie być uwzględniane, jeżeli istnieje wystarczające zabezpieczenie przed obcym niepożądanym zapyleniem.

3. Uprawa posiada wystarczającą tożsamość odmianową i czystość odmianową lub, w przypadku uprawy linii wsobnej, wystarczającą tożsamość i czystość w stosunku do jej cech. Dla produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych powyższe przepisy stosuje się również do cech, w tym męskiej sterylności lub przywracania płodności.

W szczególności rośliny *Oryza sativa*, *Phalaris canariensis*, *Secale cereale* inne niż mieszańce, *Sorghum* spp. i *Zea mays* spełniają następujące inne normy lub warunki:

A. ***Oryza sativa***:

Liczba roślin wyraźnie rozpoznawalnych jako rośliny dzikie lub jako rośliny o czerwonych ziarnach nie przekracza:

- 0 dla produkcji elitarnego materiału siewnego,
- 1 na 50 m² dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego.

B. ***Phalaris canariensis*, *Secale cereale* inne niż mieszańce**:

Liczba roślin gatunków uprawnych wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędące daną odmianą nie przekracza:

- jednej na 30 m² dla produkcji elitarnego materiału siewnego,
- jednej na 10 m² dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego.

C. *Sorghum* spp.

- a) Wyrażona procentowo liczba roślin gatunku *Sorghum* innych niż gatunków uprawnych lub roślin wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędące daną linią wsobną lub danym składnikiem nie przekracza:
- aa) dla produkcji elitarnego materiału siewnego:
 - (i) w czasie kwitnienia: 0,1 %;
 - (ii) w czasie dojrzałości: 0,1 %;
 - bb) dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego:
 - (i) rośliny składnika męskiego pyłą, gdy rośliny składnika żeńskiego mają znamiona zdolne do zapylenia: 0,1 %;
 - (ii) rośliny składnika żeńskiego:
 - w czasie kwitnienia: 0,3 %,
 - w czasie dojrzałości: 0,1 %;
- b) dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego odmian mieszańcowych należy przestrzegać następujących innych norm lub warunków:
- aa) rośliny składnika męskiego pyłą w wystarczającym stopniu w chwili, gdy rośliny składnika żeńskiego mają znamiona zdolne do zapylenia;
 - bb) w przypadku gdy rośliny składnika żeńskiego mają znamiona zdolne do zapylenia, procent roślin o w obrębie tego składnika, który pylił lub pyli, nie przekracza 0,1 %;
- c) uprawy odmian swobodnie zapyłanych lub odmian syntetycznych *Sorghum* spp. Odpowiadają następującym normom: liczba roślin gatunków uprawnych wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędące daną odmianą nie przekracza:
- jednej na 30 m² dla produkcji elitarnego materiału siewnego,
 - jednej na 10 m² dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego.

D. *Zea mays*:

- a) Wyrażona procentowo liczba roślin wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędących daną odmianą, linią wsobną lub składnikiem nie przekracza:
- aa) dla produkcji elitarnego materiału siewnego:
 - (i) linie wsobne, 0,1 %;
 - (ii) mieszaniec pojedynczy, każdy składnik, 0,1 %;
 - (iii) odmiany swobodnie zapyłane, 0,5 %;
 - bb) dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego:
 - (i) składnik odmian mieszańcowych:
 - linie wsobne, 0,2 %;
 - mieszaniec pojedynczy, 0,2 %;
 - odmiana swobodnie zapyłana, 1,0 %;
 - (ii) odmiany swobodnie zapyłane, 1,0 %;
- b) produkcja materiału siewnego odmian mieszańcowych odpowiada następującym innym normom lub warunkom:
- aa) rośliny składnika męskiego pyłą w wystarczającym stopniu w chwili, gdy rośliny składnika żeńskiego są w fazie kwitnienia;
 - bb) gdzie sytuacja tego wymaga, przeprowadza się kastrowanie;

cc) jeśli 5 % lub więcej roślin składnika żeńskiego ma znamiona zdolne do zapylenia, procent roślin w obrębie tego składnika, który pylił lub pyli, nie przekracza:

- 1 % podczas każdej urzędowej oceny polowej, oraz
- 2 % podczas wszystkich urzędowych ocen polowych.

Uznaje się, że rośliny pyliły lub pyła, jeżeli na 50 mm lub większej powierzchni centralnej osi lub boków wiechy pylniki wyłoniły się z ich plew i pyliły lub pyła.

4. Mieszańce *Secale cereale*

a) Rośliny uprawne spełniają następujące normy w zakresie odległości między sąsiadującymi źródłami pyłków, które mogą powodować niepożądane obce zapylenie.

Uprawy	Minimalna odległość
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego:	
— w przypadku, gdy stosuje się męską sterylność	1 000 m
— w przypadku, gdy nie stosuje się męskiej sterylności	600 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego	500 m

b) rośliny uprawne posiadają wystarczającą tożsamość i czystość w zakresie cech składników, włączając męską sterylność.

W szczególności rośliny uprawne odpowiadają następującym innym normom lub wymaganiom:

(i) liczba roślin gatunków uprawnych wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędące danym składnikiem nie przekracza:

- jednej na 30 m² dla produkcji elitarnego materiału siewnego,
- jednej na 10 m² dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego, przy czym normę tę stosuje się podczas urzędowych ocen polowych wyłącznie w odniesieniu do składnika żeńskiego;

(ii) w przypadku elitarnego materiału siewnego, gdy stosowana jest męska sterylność, poziom sterylności składnika męskosterylnego wynosi przynajmniej 98 %;

c) w odpowiednim przypadku kwalifikowany materiał siewny produkowany jest w uprawie mieszanej żeńskiego składnika męskosterylnego ze składnikiem męskim, który przywraca męską płodność.

5. Uprawy służące do produkcji kwalifikowanego materiału siewnego mieszańców *Avena nuda*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza sativa*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta* i samopylnego *xTriticosecale*.

a) Uprawa odpowiada następującym normom dotyczącym odległości od sąsiednich źródeł pyłku, które mogą powodować niepożądane obce zapylenie:

- minimalna odległość składnika żeńskiego wynosi 25 m od wszelkich innych odmian tego samego gatunku z wyjątkiem uprawy składnika męskiego,
- odległość ta może nie być uwzględniana, jeśli istnieje wystarczające zabezpieczenie przed niepożądanym obcym zapyleniem;

b) uprawa posiada wystarczającą tożsamość i czystość w zakresie cech składników.

W przypadku gdy materiał siewny produkowany jest przy użyciu chemicznych czynników tworzenia mieszańców, uprawa spełnia następujące inne normy lub warunki:

(i) minimalna czystość odmianowa każdego składnika wynosi:

- dla *Avena nuda*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza sativa*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum* i *Triticum spelta*: 99,7 %,
- dla samopylnego *xTriticosecale*: 99,0 %;

(ii) minimalna cecha mieszańcowa musi wynosić 95 %. Procent cechy mieszańcowej określa się zgodnie z aktualnymi międzynarodowymi metodami, o ile takie istnieją. W przypadkach gdy cecha mieszańcowa jest ustalana podczas badania materiału siewnego, przed kwalifikacją, nie jest konieczne wcześniejsze określenie cechy mieszańcowej podczas inspekcji polowej.

6. Organizmy szkodliwe, które zmniejszają przydatność materiału siewnego, w szczególności *Ustilaginaceae*, występują na możliwie jak najniższym poziomie.
7. Przestrzeganie wyżej wymienionych innych norm i warunków sprawdzane jest dla elitarnego materiału siewnego w trakcie urzędowych inspekcji polowych, a dla kwalifikowanego materiału siewnego w trakcie urzędowych inspekcji polowych albo w trakcie inspekcji przeprowadzanych pod nadzorem urzędowym.

Oceny polowe są przeprowadzane zgodnie z następującymi warunkami:

A. Warunki oraz stadium rozwojowe roślin umożliwiają przeprowadzenie odpowiedniej oceny.

B. Liczba ocen polowych wynosi co najmniej:

a) dla *Avena nuda*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza sativa*, *Phalaris canariensis*, *xTriticosecale*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta*, *Secale cereale*: jedną;

b) dla *Sorghum* spp. i *Zea mays* w fazie kwitnienia:

aa) dla odmian zapylanych swobodnie: jedną;

bb) dla linii wsobnych lub mieszańców: trzy.

Kiedy uprawy następują po *Sorghum* spp. i *Zea mays* w roku albo poprzednim, albo bieżącym, przeprowadza się co najmniej jedną specjalną ocenę polową w celu sprawdzenia przestrzegania przepisów ustanowionych w niniejszym załączniku w pkt 1.

C. Rozmiar, liczbę oraz rozmieszczenie części pola, które mają być poddane ocenie polowej w celu sprawdzenia przestrzegania przepisów ustanowionych w niniejszym załączniku, określa się zgodnie z odpowiednimi metodami.

ZAŁĄCZNIK II

WARUNKI, KTÓRE MUSI SPEŁNIAĆ MATERIAŁ SIEWNY

1. Materiał siewny posiada wystarczającą tożsamość odmianową i czystość odmianową lub, w przypadku materiału siewnego linii wsobnej, wystarczającą tożsamość i czystość w stosunku do jego cech. Dla materiału siewnego odmian mieszańcowych powyższe przepisy obowiązują również dla cech składników.

W szczególności materiał siewny gatunków wymienionych poniżej odpowiada następującym innym normom lub warunkom:

- A. *Avena nuda*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza sativa*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta* inne niż mieszańce w każdym przypadku:

Kategoria	Minimalna czystość odmianowa (%)
Elitarny materiał siewny	99,9
Kwalifikowany materiał siewny, pierwsze pokolenie	99,7
Kwalifikowany materiał siewny, drugie pokolenie	99,0

Minimalna czystość odmianowa jest sprawdzana głównie podczas ocen polowych przeprowadzanych zgodnie z warunkami ustanowionymi w załączniku I.

- B. *Odmiany samozapyleniowe xTriticosecale* inne niż mieszańce:

Kategoria	Minimalna czystość odmianowa (%)
Elitarny materiał siewny	99,7
Kwalifikowany materiał siewny, pierwsze pokolenie	99,0
Kwalifikowany materiał siewny, drugie pokolenie	98,0

Minimalna czystość odmianowa sprawdzana jest głównie podczas ocen polowych przeprowadzanych zgodnie z warunkami ustanowionymi w załączniku I.

- C. *Mieszańce Avena nuda*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza sativa*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta* oraz samopylnego *xTriticosecale*:

Minimalna czystość odmianowa materiału siewnego kategorii »kwalifikowany materiał siewny« wynosi 90 %. Jest ona sprawdzana w urzędowych badaniach kontrolnych a posteriori na właściwej liczbie próbek.

- D. *Sorghum spp.* i *Zea mays*:

Tam, gdzie do produkcji kwalifikowanego materiału siewnego odmian mieszańcowych został zastosowany żeński składnik męskosterylny i męski składnik, który nie przywraca płodności męskiej, materiał siewny jest produkowany:

- albo przez wymieszanie partii materiału siewnego w proporcji odpowiedniej do odmiany, gdzie z jednej strony został zastosowany żeński składnik męskosterylny, a z drugiej strony został użyty żeński składnik męskopłodny,
- lub przez uprawę żeńskiego składnika męskosterylnego oraz żeńskiego składnika męskopłodnego w proporcji odpowiedniej do odmiany. Proporcje tych składników są sprawdzane podczas ocen polowych przeprowadzanych zgodnie z warunkami ustanowionymi w załączniku I.

- E. *Mieszańce Secale cereale*:

Materiału siewnego nie uznaje się za kwalifikowany materiał siewny, o ile nie zostaną uwzględnione wyniki urzędowego, pokontrolnego badania, na próbkach elitarnego materiału siewnego, pobranego urzędowo, przeprowadzonego podczas okresu wzrostu materiału siewnego, przedstawionego do certyfikacji jako kwalifikowany materiał siewny w celu określenia, czy elitarny materiał siewny spełnia wymogi ustanowione w niniejszej dyrektywie dla elitarnego materiału siewnego w odniesieniu do tożsamości i czystości cech składników, w tym męskiej sterylności.

2. Materiał siewny spełnia następujące inne normy lub warunki w odniesieniu do kiełkowania, czystości laboratoryjnej i zawartości materiału siewnego innych gatunków roślin:

- A. Tabela:

Gatunek i kategoria	Minimalna zdolność kiełkowania (% czystych nasion)	Minimalna czystość laboratoryjna (% wagowo)	Maksymalna liczba nasion innych gatunków roślin, włączając nasiona czerwone <i>Oryza sativa</i> w próbkę o wadze określonej w kolumnie 4 załącznika III (ogółem na kolumnę)						
			Inne gatunki roślin (a)	Nasiona czerwone <i>Oryza sativa</i>	Inne gatunki zbóż	Gatunki roślin innych niż zboża	<i>Avena fatua</i> , <i>Avena sterilis</i> , <i>Lolium temulentum</i>	<i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Agrostemma githago</i>	<i>Panicum</i> spp.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Avena sativa</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum durum</i> , <i>Triticum spelta</i> :									
— elitarny materiał siewny	85	99	4		1 b)	3	0 c)	1	
— kwalifikowany materiał siewny, pierwsze i drugie rozmnożenie	85 d)	98	10		7	7	0 c)	3	
<i>Avena nuda</i> :									
— elitarny materiał siewny	75	99	4		1 b)	3	0 c)	1	
— kwalifikowany materiał siewny, pierwsze i drugie rozmnożenie	75 d)	98	10		7	7	0 c)	3	
<i>Oryza sativa</i> :									
— elitarny materiał siewny	80	98	4	1					1
— kwalifikowany materiał siewny, pierwsze rozmnożenie	80	98	10	3					3
— kwalifikowany materiał siewny, drugie rozmnożenie	80	98	15	5					3
<i>Secale cereale</i> :									
— elitarny materiał siewny	85	98	4		1 b)	3	0 c)	1	
— kwalifikowany materiał siewny	85	98	10		7	7	0 c)	3	
<i>Phalaris canariensis</i> :									
— elitarny materiał siewny	75	98	4		1 b)		0 c)		
— kwalifikowany materiał siewny	75	98	10		5		0 c)		
<i>Sorghum</i> spp.	80	98	0						
<i>xTriticosecale</i> :									
— elitarny materiał siewny	80	98	4		1 b)	3	0 c)	1	
— kwalifikowany materiał siewny, pierwsze i drugie rozmnożenie	80	98	10		7	7	0 c)	3	
<i>Zea mays</i>	90	98	0						

B. Inne normy lub warunki, mające zastosowanie w przypadku, gdy występuje do nich odniesienie w tabeli w sekcji 2 część A niniejszego załącznika:

- a) maksymalna zawartość nasion podana w kolumnie 4 obejmuje także nasiona gatunków w kolumnach 5–10;
- b) drugie nasiono nie jest uważane za zanieczyszczenie, jeśli w drugiej próbce o tej samej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion innych gatunków zbóż;
- c) obecność jednego nasiona *Avena fatua*, *Avena sterilis* lub *Lolium temulentum* w próbce określonej wagi nie jest uważana za zanieczyszczenie, jeżeli w drugiej próbce o tej samej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion tych gatunków;
- d) w przypadku odmian *Hordeum vulgare* (jęczmień nagoziarnisty) wymagana minimalna zdolność kiełkowania jest ograniczona do 75 % czystych nasion. Urzędowa etykieta zawiera słowa »Minimalna zdolność kiełkowania 75 %«.

3. Organizmy szkodliwe, które obniżają przydatność nasion, występują na możliwie najniższym poziomie.

W szczególności materiał siewny odpowiada następującym normom w odniesieniu do *Claviceps purpurea* (maksymalna liczba przetrwalników grzybów lub ich fragmentów w próbce o wadze określonej w kolumnie 3 załącznika III).

Kategoria	<i>Claviceps purpurea</i>
Rośliny zbożowe inne niż mieszańce <i>Secale cereale</i> :	
— elitarny materiał siewny	1
— kwalifikowany materiał siewny	3
Mieszańce <i>Secale cereale</i> :	
— elitarny materiał siewny	1
— kwalifikowany materiał siewny	4 (*)

(*) Obecność pięciu przetrwalników grzybów lub ich fragmentów w próbce o określonej wadze jest uważana za zgodną z normami, jeśli w drugiej próbce o tej samej wadze wykazana zostanie obecność nie więcej niż czterech przetrwalników grzybów lub ich fragmentów.

ZAŁĄCZNIK III

WAGA PARTII I PRÓBEK

Gatunek	Maksymalna waga partii (w tonach)	Minimalna waga próbki pobierana z partii (w gramach)	Waga próbki dla określenia liczbowego, ustanowionego w kolumnach 4–10 załącznika II pkt 2 część A i załącznika II pkt 3 (w gramach)
1	2	3	4
<i>Avena nuda</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum durum</i> , <i>Triticum spelta</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>xTriticosecale</i>	30	1 000	500
<i>Phalaris canariensis</i>	10	400	200
<i>Oryza sativa</i>	30	500	500
<i>Sorghum bicolor</i> , <i>Sorghum bicolor x Sorghum sudanense</i>	30	1 000	900
<i>Sorghum sudanense</i>	10	1 000	900
<i>Zea mays</i> , elitarny materiał siewny linii wsobnych	40	250	250
<i>Zea mays</i> , elitarny materiał siewny inny niż linii wsobnych; kwalifikowany materiał siewny	40	1 000	1 000

Maksymalna waga partii nie może być przekroczona o więcej niż 5 %.”

CZĘŚĆ C

W załącznikach II i III do dyrektywy 2002/55/WE wprowadza się następujące zmiany:

1) w załączniku II w pkt 3 dodaje się punkt w brzmieniu:

„c) Inne normy lub warunki mające zastosowanie w przypadku, gdy występuje do nich odniesienie w tabeli w lit. a):

w przypadku odmian *Zea mays* (kukurydza cukrowa – odmiany supersłodkie) wymagana minimalna zdolność kiełkowania jest ograniczona do 80 % czystych nasion. Etykieta urzędowa lub etykieta dostawcy, gdzie stosowne, zawiera słowa »Minimalna zdolność kiełkowania 80 %«”

2) w pkt 1 załącznika III lit. a) i b) otrzymują brzmienie:

„a) nasiona *Phaseolus coccineus*, *Phaseolus vulgaris*, *Pisum sativum* i *Vicia faba* – 30 ton;

b) nasiona wielkości nie mniejszej niż ziarno pszenicy, inne niż *Phaseolus coccineus*, *Phaseolus vulgaris*, *Pisum sativum* i *Vicia faba* – 20 ton.”

CZĘŚĆ D

Załączniki I, II i III do dyrektywy 2002/57/WE otrzymują brzmienie:

„ZAŁĄCZNIK I

WARUNKI, KTÓRE MUSZĄ SPEŁNIAĆ UPRAWY

1. Poprzednia uprawa na polu nie może być niezgodna z wymaganiami dotyczącymi uprawy materiału siewnego gatunków i odmian uprawnych, a pole musi być wystarczająco wolne od roślin pojawiających się samorzutnie w miejscach poprzedniej uprawy.

W przypadku mieszańców *Brassica napus* ich uprawę na gruntach produkcyjnych podejmuje się po upływie pięciu lat od ostatniej uprawy roślin z rodziny *Brassicaceae* (*Cruciferae*).

2. Uprawa spełnia następujące normy dotyczące odległości od sąsiednich źródeł pyłków, które mogą skutkować niepożądanym obcym zapyleniem:

Uprawa	Minimalna odległość
<i>Brassica</i> spp. inne niż <i>Brassica napus</i> , <i>Cannabis sativa</i> inne niż jednopienne <i>Cannabis sativa</i> , <i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>Gossypium</i> spp. inne niż mieszańce <i>Gossypium hirsutum</i> i/lub <i>Gossypium barbadense</i> , <i>Sinapis alba</i> :	
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego	400 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego	200 m
<i>Brassica napus</i> :	
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego odmian innych niż mieszańce	200 m
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego mieszańców	500 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego odmian innych niż mieszańce	100 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego mieszańców	300 m
<i>Cannabis sativa</i> , jednopienne <i>Cannabis sativa</i> :	
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego	5 000 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego	1 000 m
<i>Helianthus annuus</i> :	
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego mieszańców	1 500 m
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego odmian innych niż mieszańce	750 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego	500 m
<i>Gossypium hirsutum</i> lub <i>Gossypium barbadense</i> :	
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego linii rodzicielskich <i>Gossypium hirsutum</i>	100 m
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego linii rodzicielskich <i>Gossypium barbadense</i>	200 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego odmian innych niż mieszańce i wewnątrzgatunkowych mieszańców <i>Gossypium hirsutum</i> produkowanych bez cytoplazmatycznej męskiej sterylności (CMS)	30 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego wewnątrzgatunkowych mieszańców <i>Gossypium hirsutum</i> produkowanych z CMS	800 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego odmian innych niż mieszańce i wewnątrzgatunkowych mieszańców <i>Gossypium barbadense</i> produkowanych bez CMS	150 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego wewnątrzgatunkowych mieszańców <i>Gossypium barbadense</i> produkowanych z CMS	800 m
— dla produkcji elitarnego materiału siewnego stabilnych międzygatunkowych mieszańców <i>Gossypium hirsutum</i> i <i>Gossypium barbadense</i>	200 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego stabilnych międzygatunkowych mieszańców <i>Gossypium hirsutum</i> i <i>Gossypium barbadense</i> oraz mieszańców produkowanych bez CMS	150 m
— dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego mieszańców <i>Gossypium hirsutum</i> i <i>Gossypium barbadense</i> produkowanych z CMS	800 m

Odległości te mogą nie być uwzględniane, jeżeli istnieje wystarczające zabezpieczenie przed niepożądanym obcym zapyleniem.

3. Uprawa posiada wystarczającą tożsamość odmianową i czystość odmianową lub, w przypadku uprawy linii wsobnej, wystarczającą tożsamość i czystość w stosunku do jej cech.

Dla produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych powyższe przepisy obowiązują również w odniesieniu do cech składników, w tym męskiej sterylności lub przywracania płodności.

W szczególności uprawy *Brassica juncea*, *Brassica nigra*, *Cannabis sativa*, *Carthamus tinctorius*, *Carum carvi*, *Gossypium* spp. oraz mieszańców *Helianthus annuus* i *Brassica napus* spełniają następujące inne normy i warunki:

A. *Brassica juncea*, *Brassica nigra*, *Cannabis sativa*, *Carthamus tinctorius*, *Carum carvi* i *Gossypium* spp. inne niż mieszańce:

Liczba roślin gatunków uprawnych wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędące daną odmianą nie przekracza:

— jednej na 30 m² przy produkcji elitarnego materiału siewnego,

— jednej na 10 m² przy produkcji kwalifikowanego materiału siewnego.

B. Mieszańce *Helianthus annuus*:

- a) wyrażona procentowo liczba roślin wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędące daną linią wsobną lub składnikiem nie przekracza:

aa) dla produkcji elitarnego materiału siewnego:	
(i) linie wsobne	0,2 %
(ii) mieszańce pojedyncze:	
— męskie rośliny rodzicielskie, które pyłą, podczas gdy 2 % lub więcej roślin żeńskich posiada podatne kwiaty	0,2 %
— żeńska roślina rodzicielska	0,5 %
bb) dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego:	
— składnik męski roślin, które pyłą, podczas gdy 5 % lub więcej roślin żeńskich posiada podatne kwiaty	0,5 %
— składnik żeński	1,0 %

- b) Produkcja nasion odmian mieszańcowych odpowiada następującym innym normom lub warunkom:

- aa) rośliny składnika męskiego pyłą w wystarczającym stopniu w chwili, gdy rośliny składnika żeńskiego znajdują się w fazie kwitnienia;
- bb) w przypadku gdy rośliny składnika żeńskiego posiadają znamiona zdolne do zapłodnienia, wyrażona procentowo liczba roślin składnika żeńskiego, które pyliły lub pyłą, nie przekracza 0,5 %;
- cc) dla produkcji elitarnego materiału siewnego wyrażona procentowo łączna liczba roślin składnika żeńskiego wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędących danym składnikiem, które pyliły lub pyłą, nie przekracza 0,5 %;
- dd) w przypadku gdy nie może zostać spełniony warunek ustanowiony w sekcji I pkt 2 załącznika II, muszą zostać spełnione następujące warunki: do produkcji kwalifikowanego materiału siewnego musi zostać zastosowany składnik męskosterylny poprzez zastosowanie składnika męskiego zawierającego specyficzną linię lub linie przywracania, tak aby co najmniej jedna trzecia roślin otrzymana z powstałego w ten sposób mieszańca produkowała pyłek normalny pod każdym względem.

C. Mieszańce *Brassica napus*, produkowane przy zastosowaniu męskiej sterility:

- a) wyrażona procentowo liczba roślin wyraźnie rozpoznawalnych jako niebędące daną linią wsobną lub składnikiem nie przekracza:

aa) dla produkcji elitarnego materiału siewnego	
(i) linie wsobne	0,1 %
(ii) mieszańce pojedyncze	
— składnik męski	0,1 %
— składnik żeński	0,2 %
bb) dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego	
— składnik męski	0,3 %
— składnik żeński	1,0 %

- b) Męska sterility musi wynosić co najmniej 99 % dla produkcji elitarnego materiału siewnego i 98 % dla produkcji kwalifikowanego materiału siewnego. Poziom męskiej sterility ocenia się, badając kwiaty na nieobecność płodnych torebek pylnikowych.

D. Mieszańce *Gossypium hirsutum* i *Gossypium barbadense*:

- a) w uprawach produkujących elitarny materiał siewny linii rodzicielskich *Gossypium hirsutum* i *Gossypium barbadense* minimalna czystość odmianowa rodzicielskich linii zarówno żeńskich, jak i męskich, wynosi 99,8 %, przy czym 5 % lub więcej roślin nasiennych musi posiadać receptory kwiatowe. Poziom męskiej sterility nasiennej linii rodzicielskiej ocenia się, badając kwiaty na obecność sterylnych torebek pylnikowych, i nie jest on niższy niż 99,9 %;

- b) w uprawach produkujących kwalifikowany materiał siewny odmian mieszańcowych *Gossypium hirsutum* lub *Gossypium barbadense* minimalna czystość odmianowa linii rodzicielskich, zarówno nasiennej, jak i pylniej, wynosi 99,5 %, przy czym 5 % lub więcej roślin dających nasiona posiada podatne kwiaty. Poziom męskiej sterility nasiennej linii rodzicielskiej ocenia się, badając kwiaty na obecność sterylnych torebek pylnikowych, i nie jest on niższy niż 99,7 %.

4. Organizmy szkodliwe, które obniżają przydatność nasion, występują na możliwie najniższym poziomie. W przypadku odmiany *Glycine max* warunek ten ma w szczególności zastosowanie do organizmów *Pseudomonas syringae* pv. *glycinea*, *Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora* oraz var. *sojae*, *Phialophora gregata* i *Phytophthora megasperma* f.sp. *glycinea*.

5. Przestrzeganie wyżej wymienionych innych norm i warunków sprawdzane jest dla elitarnego materiału siewnego podczas urzędowych ocen polowych, a dla kwalifikowanego materiału siewnego podczas urzędowych ocen polowych albo podczas ocen przeprowadzanych pod nadzorem urzędowym. Oceny polowe są przeprowadzane zgodnie z następującymi warunkami:

A. Stan i faza rozwoju uprawy umożliwiają przeprowadzenie odpowiedniego badania.

B. W przypadkach innych niż uprawa mieszańców *Helianthus annuus*, *Brassica napus*, *Gossypium hirsutum* i *Gossypium barbadense* ma miejsce przynajmniej jedna ocena.

W przypadku mieszańców *Helianthus annuus* mają miejsce przynajmniej dwie oceny.

W przypadku mieszańców *Brassica napus* mają miejsce przynajmniej trzy oceny: pierwsza przeprowadzana jest przed fazą kwitnienia, druga we wczesnej fazie kwitnienia, a trzecia pod koniec fazy kwitnienia.

W przypadku mieszańców *Gossypium hirsutum* lub *Gossypium barbadense* mają miejsce przynajmniej trzy oceny: pierwsza przeprowadzana jest we wczesnej fazie kwitnienia, druga przed końcem fazy kwitnienia, a trzecia pod koniec fazy kwitnienia po usunięciu, tam gdzie jest to właściwe, pylnych roślin rodzicielskich.

C. Rozmiar, liczbę oraz rozmieszczenie części pola, które mają być poddane ocenie polowej w celu sprawdzenia przestrzegania przepisów ustanowionych w niniejszym załączniku, określa się zgodnie z odpowiednimi metodami.

ZAŁĄCZNIK II

WARUNKI, KTÓRE MA SPEŁNIAĆ MATERIAŁ SIEWNY

I. ELITARNY MATERIAŁ SIEWNY I KWALIFIKOWANY MATERIAŁ SIEWNY

1. Materiał siewny posiada wystarczającą tożsamością odmianową i czystością odmianową. W szczególności materiał siewny gatunków wymienionych poniżej odpowiada następującym innym normom lub warunkom:

Gatunek i kategoria	Minimalna czystość odmianowa (%)
<i>Arachis hypogaea</i> :	
— elitarny materiał siewny	99,7
— kwalifikowany materiał siewny	99,5
<i>Brassica napus</i> , inne niż mieszańce, inne niż odmiany stosowane wyłącznie na pasze, <i>Brassica rapa</i> , inne niż odmiany stosowane wyłącznie na pasze:	
— elitarny materiał siewny	99,9
— kwalifikowany materiał siewny	99,7
<i>Brassica napus</i> inne niż mieszańce, odmiany stosowane wyłącznie na pasze, <i>Brassica rapa</i> , odmiany stosowane wyłącznie na pasze, <i>Helianthus annuus</i> , inne niż odmiany mieszańcowe, w tym ich składniki, <i>Sinapis alba</i> :	
— elitarny materiał siewny	99,7
— kwalifikowany materiał siewny	99,0
<i>Glycine max</i> :	
— elitarny materiał siewny	99,5
— kwalifikowany materiał siewny	99,0
<i>Linum usitatissimum</i> :	
— elitarny materiał siewny	99,7
— kwalifikowany materiał siewny pierwszego rozmnożenia	98,0
— kwalifikowany materiał siewny drugiego i trzeciego rozmnożenia	97,5
<i>Papaver somniferum</i> :	
— elitarny materiał siewny	99,0
— kwalifikowany materiał siewny	98,0

Minimalna czystość odmianowa jest sprawdzana głównie podczas ocen polowych zgodnie z warunkami ustanowionymi w załączniku I.

2. W przypadku mieszańców *Brassica napus* produkowanych przy zastosowaniu męskiej sterylności nasiona muszą odpowiadać warunkom i normom wyszczególnionym w lit. a)–d).

a) Materiał siewny posiada wystarczającą tożsamość i czystość w zakresie cech odmianowych swoich składników, w tym w zakresie męskiej sterylności lub przywracania płodności.

b) Minimalna czystość odmianowa materiału siewnego wynosi:

- elitarny materiał siewny, składnik żeński 99,0 %
- elitarny materiał siewny, składnik męski 99,9 %
- kwalifikowany materiał siewny 90,0 %

- c) Materiału siewnego nie uznaje się za kwalifikowany materiał siewny, o ile nie zostaną uwzględnione wyniki urzędowego, pokontrolnego badania na poletku, na próbkach pobranego urzędowo elitarnego materiału siewnego, przeprowadzonego w czasie wzrostu materiału siewnego, przedstawionego do certyfikacji jako kwalifikowany materiał siewny w celu określenia, czy elitarny materiał siewny spełnia wymogi ustanowione dla elitarnego materiału siewnego w odniesieniu do tożsamości w zakresie cech składników, w tym męskiej sterylności, i wymogi norm dla elitarnego materiału siewnego w odniesieniu do minimalnej czystości odmianowej, ustanowione w lit. b).
- W przypadku elitarnego materiału siewnego mieszańców czystość odmianową można oceniać, stosując właściwe metody biochemiczne.
- d) Zgodność z normami dotyczącymi minimalnej czystości odmianowej, ustanowionymi w lit. b) w odniesieniu do kwalifikowanego materiału siewnego mieszańców, jest monitorowana przy zastosowaniu urzędowych badań pokontrolnych na właściwej proporcji próbek pobieranych urzędowo. Mogą być stosowane właściwe metody biochemiczne.
3. W przypadku gdy warunki ustanowione w załączniku I pkt 3 część B lit. b) pkt dd) nie mogą być spełnione, spełnione są następujące warunki: w przypadku gdy do produkcji kwalifikowanego materiału siewnego mieszańców *Helianthus annuus* zastosowano żeński składnik męskosterylny i składnik męski, który nie przywraca męskiej płodności, materiał siewny wyprodukowany przez rodzicielski składnik męskosterylny jest mieszany z materiałem siewnym wyprodukowanym przez w pełni płodny składnik rodzicielski. Stosunek materiału siewnego rodzicielskiego składnika męskosterylnego do rodzicielskiego składnika męskopłodnego nie przekracza dwa do jednego.
4. Materiał siewny odpowiada następującym innym normom lub warunkom w zakresie kiełkowania, czystości laboratoryjnej i zawartości materiału siewnego innych gatunków roślin, w tym *Orobanche* spp.:

A. Tabela:

Gatunek i kategoria	Minimalna zdolność kiełkowania (% czystych nasion)	Czystość laboratoryjna		Maksymalna zawartość liczbową materiału siewnego innych gatunków roślin w próbce o wadze określonej w kolumnie 4 załącznika III (łącznie dla kolumny)							Warunki dotyczące zawartości materiału siewnego <i>Orobanchae</i>
		Minimalna czystość laboratoryjna (% wagowo)	Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin (% wagowo)	Inne gatunki roślin a)	<i>Avena fatua</i> , <i>Avena sterilis</i>	<i>Cuscuta</i> spp.	<i>Raphanus raphanistrum</i>	<i>Rumex</i> spp. inne niż <i>Rumex acetosella</i>	<i>Alopecurus myosuroides</i>	<i>Lolium remotum</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>Arachis hypogaea</i>	70	99	—	5	0	0 c)					
<i>Brassica</i> spp.											
— elitarny materiał siewny	85	98	0,3	—	0	0 c) d)	10	2			
— kwalifikowany materiał siewny	85	98	0,3	—	0	0 c) d)	10	5			
<i>Cannabis sativa</i>	75	98	—	30 b)	0	0 c)					e)
<i>Carthamus tinctorius</i>	75	98	—	5	0	0 c)					e)
<i>Carum carvi</i>	70	97	—	25 b)	0	0 c) d)	10		3		
<i>Glycine max</i>	80	98	—	5	0	0 c)					
<i>Gossypium</i> spp.	80	98	—	15	0	0 c)					
<i>Helianthus annuus</i>	85	98	—	5	0	0 c)					
<i>Linum usitatissimum</i> :											
— len	92	99	—	15	0	0 c) d)			4	2	
— siemię lniane	85	99	—	15	0	0 c) d)			4	2	
<i>Papaver somniferum</i>	80	98	—	25 b)	0	0 c) d)					
<i>Sinapis alba</i> :											
— elitarny materiał siewny	85	98	0,3	—	0	0 c) d)	10	2			
— kwalifikowany materiał siewny	85	98	0,3	—	0	0 c) d)	10	5			

B. Inne normy lub warunki, mające zastosowanie w przypadku, gdy występuje do nich odniesienie w tabeli w sekcji I pkt 4 część A niniejszego załącznika:

- a) maksymalna zawartość materiału siewnego ustanowiona w kolumnie 5 obejmuje także materiał siewny gatunków z kolumn 6–11;
- b) określenie całkowitej liczby nasion innych gatunków roślin nie jest konieczne, chyba że występują wątpliwości dotyczące spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 5;
- c) określenie całkowitej liczby nasion *Cuscuta* spp. nie jest konieczne, chyba że występują wątpliwości dotyczące spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 7;
- d) obecność jednego nasiona *Cuscuta* spp. w próbce określonej wagi nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeśli w drugiej próbce o tej samej wadze nie zostanie wykazana obecność nasion *Cuscuta* spp.;
- e) materiał siewny nie zawiera *Orobanche* spp.; jednakże obecność jednego nasiona *Orobanche* spp. w próbce o wadze 100 g nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeśli w drugiej próbce o wadze 200 g nie zostanie wykazana obecność nasion *Orobanche* spp.

5. Organizmy szkodliwe, które obniżają przydatność nasion, występują na możliwie najniższym poziomie. W szczególności materiał siewny odpowiada następującym innym normom lub warunkom:

A. Tabela:

Gatunek	Szkodliwe organizmy			
	Maksymalny procent liczby nasion porażonych szkodnikami (łącznie dla kolumny)			Sclerotinia sclerotiorum (maksymalna liczba przetrwalników grzybów lub ich fragmentów w próbce o wadze określonej w kolumnie 4 załącznika III)
	<i>Botrytis</i> spp.	<i>Alternaria linicola</i> , <i>Phoma exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum linicola</i> , <i>Fusarium</i> spp.	<i>Platyedra gossypiella</i>	
1	2	3	4	5
<i>Brassica napus</i>				10 b)
<i>Brassica rapa</i>				5 b)
<i>Cannabis sativa</i>	5			
<i>Gossypium</i> spp.			1	
<i>Helianthus annuus</i>	5			10 b)
<i>Linum usitatissimum</i>	5	5 a)		
<i>Sinapis alba</i>				5 b)

B. Inne normy lub warunki, mające zastosowanie w przypadku, gdy występuje do nich odniesienie w tabeli zamieszczonej w sekcji I pkt 5 część A niniejszego załącznika:

- a) dla *Linum usitatissimum* – lnu, maksymalna wyrażona procentowo liczba nasion porażonych *Phoma exigua* var. *linicola* nie przekracza 1;
- b) określenie liczby przetrwalników grzybów *Sclerotinia sclerotiorum* lub ich fragmentów nie jest konieczne, chyba że występują wątpliwości dotyczące spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 5 niniejszej tabeli.

C. Szczególne normy lub inne warunki, które mają zastosowanie do *Glycine max*:

- a) w odniesieniu do *Pseudomonas syringae* pv. *glycinea* maksymalna liczba podprób w jednej próbce minimum 5 000 nasion na partię dzielonej dalej na 5 podprób, które uznano za porażone powyższymi szkodnikami, nie przekracza 4.

W przypadku gdy zostaną zidentyfikowane podejrzane kolonie we wszystkich pięciu podpróbach, można zastosować odpowiednie biochemiczne testy na podejrzanych koloniach wyizolowanych na sprzyjającym podłożu z każdej podpróby w celu potwierdzenia powyższych norm lub warunków;

- b) w odniesieniu do *Diaporthe phaseolorum* var. *phaseolorum* maksymalna liczba nasion porażonych nie przekracza 15 %;
- c) ilość substancji obojętnej zgodnie z aktualnymi międzynarodowymi metodami badawczymi nie przekracza 0,3 % wagowo.

Zgodnie z procedurą, o której mowa w art. 25 ust. 2, państwa członkowskie mogą uzyskać zezwolenie na nieprzeprowadzanie badań w odniesieniu do powyższych szczególnych norm lub innych warunków, chyba że na podstawie wcześniejszego doświadczenia, istnieje wątpliwość, czy te normy lub warunki zostały spełnione.

II. HANDLOWY MATERIAŁ SIEWNY

Z wyjątkiem pkt 1, warunki, o których mowa w załączniku II sekcja I, stosuje się do handlowego materiału siewnego.

ZAŁĄCZNIK III

WAGA PARTII I PRÓBEK

Gatunek	Maksymalna waga partii (w tonach)	Minimalna waga próbki pobieranej z partii (w gramach)	Waga próbki dla określenia liczbowego, ustanowionego w kolumnach 5–11 załącznika II sekcja I pkt 4 część A i w kolumnie 5 załącznika II sekcja I pkt 5 część A (w gramach)
1	2	3	4
<i>Arachis hypogaea</i>	30	1 000	1 000
<i>Brassica juncea</i>	10	100	40
<i>Brassica napus</i>	10	200	100
<i>Brassica nigra</i>	10	100	40
<i>Brassica rapa</i>	10	200	70
<i>Cannabis sativa</i>	10	600	600
<i>Carthamus tinctorius</i>	25	900	900
<i>Carum carvi</i>	10	200	80
<i>Glycine max</i>	30	1 000	1 000
<i>Gossypium spp.</i>	25	1 000	1 000
<i>Helianthus annuus</i>	25	1 000	1 000
<i>Linum usitatissimum</i>	10	300	150
<i>Papaver somniferum</i>	10	50	10
<i>Sinapis alba</i>	10	400	200

Maksymalna waga partii nie może zostać przekroczona o więcej niż 5 %.