

31978L0387

25.4.1978.

SLUŽBENI LIST EUROPSKIH ZAJEDNICA

L 113/13

PRVA DIREKTIVA KOMISIJE**od 18. travnja 1978.****o izmjeni priloga Direktivi 66/402/EEZ o stavljanju na tržište sjemena žitarica**

(78/387/EEZ)

KOMISIJA EUROPSKIH ZAJEDNICA,

budući da je određene norme koje treba zadovoljiti sjeme riže potrebno prilagoditi kakvoći sjemena koja je obično ostvarena;

uzimajući u obzir Ugovor o osnivanju Europske ekonomske zajednice,

budući da je potrebno revidirati određene odredbe kako bi se ispunili uvjeti u vezi sa službenim pregledima sjemena koji se izvršavaju u skladu s trenutačnim međunarodnih metodama;

uzimajući u obzir Direktivu Vijeća 66/402/EEZ od 14. lipnja 1966. o stavljanju na tržište sjemena žitarica ⁽¹⁾, kako je zadnje izmijenjena Direktivom 78/55/EEZ ⁽²⁾, a posebno njezin članak 21.a,

budući da je, s obzirom na razvoj znanstvenih i tehničkih saznanja, potrebno izmijeniti priloge I., II. i III. Direktivi iz dolje navedenih razloga;

budući da unutar Zajednice u trenutačnoj situaciji nije bilo moguće osigurati potpunu usklađenost uvjeta koji se primjenjuju na prisutnost *Avena fatua*; budući da se, međutim, prije 1. srpnja 1983. mora pokušati postrožiti uvjete koji su u tom pogledu utvrđeni u Direktivi 66/402/EEZ radi ostvarivanja potpune usklađenosti;

budući da uvjete za certificiranje sjemena kukuruza treba prilagoditi postojećim međunarodnim programima za certificiranje sorte sjemena;

budući da je, kako bi se poboljšala kakvoća sjemena, potrebno utvrditi uvjete u pogledu prethodnog uzgoja;

budući da su mjere predviđene ovom Direktivom u skladu s mišljenjem Stalnog odbora za sjeme i reprodukcijски materijal u poljoprivredi, hortikulturi i šumarstvu,

budući da je, kako bi se poboljšala genetska vrijednost sjemena, potrebno predvidjeti norme za sortnu čistoću koje usjev mora zadovoljiti u slučaju nekih dodatnih vrsta;

DONIJELA JE OVU DIREKTIVU:

Članak 1.

Direktiva 66/402/EEZ mijenja se kako slijedi:

1. Prilog I. glasi:

„PRILOG I.**UVJETI KOJE USJEV TREBA ZADOVOLJITI**

1. Prethodni usjev na polju ne smije biti nespojiv s proizvodnjom sjemena vrste i sorte usjeva, a polje mora biti u dovoljnoj mjeri oslobođeno od samoniklog bilja od prethodnog usjeva.
2. Usjev udovoljava sljedećim normama u pogledu udaljenosti od obližnjih izvora peludi koji bi mogli dovesti do nepoželjnog stranog oprašivanja:

⁽¹⁾ SL 125, 11.7.1966., str. 2309/66.⁽²⁾ SL L 16, 20.1.1978., str. 23.

Usjev	Najmanja udaljenost
1.	2.
<i>Phalaris canariensis</i> , <i>Secale cereale</i> :	
— za proizvodnju osnovnog sjemena	300 m
— za proizvodnju certificiranog sjemena	250 m
<i>Zea mays</i>	200 m

Navedene se udaljenosti mogu zanemariti ako postoji dostatna zaštita od svakog nepoželjnog stranog oprašivanja.

3. Usjev ima dostatne sortne značajke i čistoću ili, u slučaju usjeva samoplodne linije *Zea mays*, dostatne značajke i čistoću u pogledu svojih svojstava.

Za proizvodnju sjemena hibridnih sorata *Zea mays*, gore navedene odredbe primjenjuju se i na svojstva komponenata, uključujući mušku sterilnost ili obnovu plodnosti.

Posebno, usjevi *Phalaris canariensis*, *Secale cereale* i *Zea mays* udovoljavaju sljedećim normama ili drugim uvjetima:

A. *Phalaris canariensis*, *Secale cereale*:

broj biljaka u usjevu za koje se prepoznaje da očitno nisu pravi pripadnici sorte ne premašuje:

- jednu na 30 m² za proizvodnju osnovnog sjemena,
- jednu na 10 m² za proizvodnju certificiranog sjemena.

B. *Zea mays*:

- (a) postotak dobiven na temelju broja biljaka za koje se prepoznaje da očitno nisu pravi pripadnici sorte, samoplodne linije ili komponente ne premašuje:

(aa) za proizvodnju osnovnog sjemena:

- i. samoplodne linije, 0,1 %;
- ii. jednostavni hibrid, svaka komponenta, 0,1 %;
- iii. stranooplodne sorte, 0,5 %;

(bb) za proizvodnju certificiranog sjemena:

- i. komponenta hibridnih sorata:
 - samoplodne linije, 0,2 %,
 - jednostavni hibrid, 0,2 %,
 - stranooplodna sorta, 1,0 %;
- ii. stranooplodne sorte, 1,0 %;

- (b) sljedeće ostale norme ili uvjeti ispunjavaju se za proizvodnju sjemena hibridnih sorata:

(aa) biljke muške komponente praše dovoljnom količinom peludi dok su biljke ženske komponente u cvatu;

(bb) prema potrebi, provodi se čupanje metlica;

(cc) ako 5 % ili više biljaka ženske komponente ima receptivne njuške tučaka, postotak biljaka ženske komponente koje su raspršile ili raspršuju pelud ne premašuje:

- 1 % pri bilo kojem službenom pregledu usjeva u polju, i
- 2 % pri ukupnim službenim pregledima usjeva u polju.

Smatra se da su biljke raspršile ili da raspršuju pelud ako su na 50 mm ili više od središnje osi ili laterala metlice prašnici izvirili iz svojih pljevica i raspršili ili raspršuju pelud.

4. Štetni organizmi koji smanjuju uporabnu vrijednost sjemena, posebno *Ustilagineae*, na najnižoj su mogućoj razini.
5. Zadovoljavanje navedenih normi ili drugih uvjeta provjerava se pri službenim pregledima usjeva u polju.

Navedeni pregledi usjeva u polju provode se u skladu sa sljedećim uvjetima:

A. Stanje i faza razvoja usjeva omogućuju primjereno ispitivanje.

B. Broj pregleda u polju iznosi barem:

(a) za *Avena sativa*, *Hordeum distichum*, *Hordeum polystichum*, *Oryza sativa*, *Phalaris canariensis*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta*, *Secale cereale*: jedan;

(b) za *Zea mays* tijekom sezone cvatnje:

(aa) stranooplodne sorte: jedan;

(bb) samoplodne linije ili hibridi: tri.

Ako usjev slijedi usjev *Zea mays* u prethodnoj ili u tekućoj godini, izvršava se najmanje jedan poseban pregled usjeva u polju kako bi se provjerila usklađenost s odredbama utvrđenim u točki 1. ovog Priloga.

C. Veličina, broj i raspored dijelova polja koje treba pregledati kako bi se provjerila usklađenost s odredbama ovog Priloga utvrđuju se u skladu s odgovarajućim metodama.”

2. Prilog II. glasi:

„PRILOG II.

UVJETI KOJE USJEV TREBA ZADOVOLJITI

1. Sjeme ima dostatne sortne značajke i čistoću ili, u slučaju sjemena samoplodne linije *Zea mays*, dostatne značajke i čistoću u pogledu svojih svojstava. Za sjeme hibridnih sorata *Zea mays*, gore navedene odredbe primjenjuju se i na svojstva komponenata.

Posebno, sjeme vrsta navedenih u nastavku udovoljava sljedećim normama ili drugim uvjetima:

A. *Avena sativa*, *Hordeum distichum*, *Hordeum polystichum*, *Oryza sativa*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta*:

Kategorija	Najmanja sortna čistoća (%)
1.	2.
Osnovno sjeme	99,9
Certificirano sjeme, prva generacija	99,7
Certificirano sjeme, druga generacija	99,0

Najmanja sortna čistoća provjerava se uglavnom tijekom pregleda usjeva u polju koji se izvršavaju u skladu s uvjetima utvrđenim u Prilogu I.

B. *Zea mays*:

Ako se za proizvodnju certificiranog sjemena hibridnih sorata koristila ženska muško-sterilna komponenta i muška komponenta koja ne obnavlja mušku fertilitnost, sjeme se proizvodi:

- ili stapanjem serija sjemena u mjeri koja odgovara sorti pri čemu se, s jedne strane, koristila ženska muško-sterilna komponenta te, s druge strane, ženska muško-fertilna komponenta,
- ili uzgajanjem ženske muško-sterilne komponente i ženske muško-fertilne komponente u mjeri koja odgovara sorti. Udio tih komponenata ispituje se u okviru pregleda usjeva u polju koji se provode u skladu s uvjetima utvrđenim u Prilogu I.

2. Sjeme udovoljava sljedećim normama ili drugim uvjetima u pogledu klijavosti, analitičke čistoće i sadržaja sjemena drugih biljnih vrsta:

A. Tablica:

Vrsta i kategorija	Najmanja klijavost (% čistog sjemena)	Najmanja analitička čistoća (% po masi)	Najveći broj sjemena drugih vrsta bilja, uključujući crvene sjemenke <i>Oryza sativa</i> , u uzorku mase utvrđene u stupcu 4. Priloga III. (ukupno po stupcu)						
			Druge vrste bilja (a)	Crvene sjemenke <i>Oryza sativa</i>	Druge vrste žitarica	Vrste bilja osim žitarica	<i>Avena fatua</i> , <i>Avena sterilis</i> , <i>Avena ludoviciana</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>Hordeum distichum</i> , <i>Hordeum polystichum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum durum</i> , <i>Triticum spelta</i> :									
— osnovno sjeme	85	99	4		1 (b)	3	0 (c)	1	
— certificirano sjeme, prva i druga generacija	85	98	10		7	7	0 (c)	3	
<i>Phalaris canariensis</i> :									
— osnovno sjeme	75	98	4		1 (b)		0 (c)		
— certificirano sjeme	75	98	10		5		0 (c)		
<i>Oryza sativa</i> :									
— osnovno sjeme	80	98	4	2					1
— certificirano sjeme, prva generacija	80	98	10	5					3
— certificirano sjeme, druga generacija	80	98	15	10					3
<i>Secale cereale</i> :									
— osnovno sjeme	85	98	4		1 (b)	3	0 (c)	1	
— certificirano sjeme	85	98	10		7	7	0 (c)	3	
<i>Zea mays</i>	90	98	0						

B. Norme ili drugi uvjeti koji se primjenjuju prilikom upućivanja na njih u tablici iz odjeljka 2. točke (A) ovog Priloga:

- (a) Najveći sadržaj sjemena utvrđen u stupcu 4. uključuje i sjeme vrsta navedenih u stupcima od 5. do 10.
 - (b) Druga sjemenka ne smatra se nečistoćom ako u drugom uzorku iste mase nema sjemena drugih vrsta žitarica.
 - (c) Prisutnost jednog sjemena *Avena fatua*, *Avena sterilis*, *Avena ludoviciana* ili *Lolium temulentum* u uzorku propisane mase ne smatra se nečistoćom ako u drugom uzorku iste mase nema sjemena navedenih vrsta.
3. Štetni organizmi koji smanjuju uporabnu vrijednost sjemena na najnižoj su mogućoj razini.

Posebno, sjeme udovoljava sljedećim normama:

Kategorija	Claviceps purpurea (najveći broj sklerocija ili dijelova sklerocija u uzorku mase utvrđene u stupcu 4. Priloga III.)
1.	2.
Osnovno sjeme	1
Certificirano sjeme	3"

3. Prilog III. glasi:

„PRILOG III.

MASA SERIJE I UZORKA

Vrsta	Najveća masa serije (u tonama)	Najmanja masa uzorka uzetog iz serije (u gramima)	Masa uzorka za utvrđivanje po broju predviđeno u stupcima od 4. do 10. Priloga II. dijela 2. točke (A) i Priloga II. dijela 3. (u gramima)
1.	2.	3.	4.
<i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum distichum</i> , <i>Hordeum polystichum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum durum</i> , <i>Triticum spelta</i> , <i>Secale cereale</i>	20	1 000	500
<i>Phalaris canariensis</i>	10	400	200
<i>Oryza sativa</i>	20	500	500
<i>Zea mays</i> , osnovno sjeme samoplodnih linija	20	250	250
<i>Zea mays</i> , osnovno sjeme osim samoplodnih linija; certificirano sjeme	20	1 000	1 000"

Članak 2.

1. Države članice donose potrebne zakone i ostale propise za usklađivanje s ovom Direktivom najkasnije 1. srpnja 1980.

2. Države članice osiguravaju da sjeme žitarica ne podliježe tržišnim ograničenjima zbog različitih datuma provedbe ove Direktive, u skladu sa stavkom 1.

Članak 3.

Ova je Direktiva upućena državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 18. travnja 1978.

Za Komisiju
Finn GUNDELACH
Potpredsjednik
