

## I. DISPOSICIONS GENERALS

### MINISTERI DE MEDI AMBIENT, I MEDI RURAL I MARÍ

**20061** *Ordre ARM/3369/2010, de 27 de desembre, per la qual s'aprova el Reglament tècnic de control i certificació de llavors de blat de moro.*

Per la present Ordre s'incorpora a l'ordenament jurídic intern la Directiva 2009/74/CE de la Comissió, de 26 de juny, per la qual es modifiquen les directives 66/401/CEE, 66/402/CEE, 2002/55/CE i 2002/57/CE del Consell, pel que fa als noms botànics de les plantes i els noms científics d'altres organismes, i determinats annexos de les directives 66/401/CEE, 66/402/CEE, 2002/57/CE, tenint en compte l'evolució del coneixement científic i tècnic.

Les directives esmentades i les seves successives modificacions ja van ser incorporades a l'ordenament jurídic intern, mitjançant el Reglament general tècnic de control i certificació de llavors i plantes de viver, aprovat per l'Ordre de 23 de maig de 1986, i modificacions posteriors, i pel que fa a les llavors de blat de moro, pel Reglament tècnic de control i certificació de llavors de blat de moro, aprovat per l'Ordre d'1 de juliol de 1986, objecte de successives modificacions.

Atès que aquests reglaments tècnics han estat objecte d'importants modificacions al llarg d'aquests anys i que la Directiva 2009/74/CE introdueix igualment àmplies modificacions en els annexos, s'ha considerat més adequat aprovar un nou Reglament tècnic de control i certificació de llavors de blat de moro.

En l'elaboració de la present disposició han estat consultades les comunitats autònomes i les entitats representatives dels sectors afectats.

En virtut d'això, d'acord amb el Consell d'Estat, disposo:

Article únic. *Aprovació del Reglament tècnic de control i certificació de llavors de blat de moro.*

S'aprova el Reglament tècnic de control i certificació de llavors de blat de moro amb el contingut que figura a l'annex de la present disposició.

Disposició derogatòria. *Derogació normativa.*

Queda derogada l'Ordre d'1 de juliol de 1986 per la qual s'aprova el Reglament tècnic de control i certificació de llavors de blat de moro.

Disposició final primera. *Incorporació de dret de la Unió Europea.*

Mitjançant aquesta Ordre s'incorpora al dret espanyol la Directiva 2009/74/CE, de la Comissió, de 26 de juny de 2009, per la qual es modifiquen les directives 66/401/CEE, 66/402/CEE, 2002/55/CE i 2002/57/CE del Consell pel que fa als noms botànics de les plantes i els noms científics d'altres organismes, i determinats annexos de les directives 66/401/CEE, 66/402/CEE, 2002/57/CE, tenint en compte l'evolució del coneixement científic i tècnic.

Disposició final segona. *Títol competencial.*

Aquesta Ordre es dicta a l'empara del que disposa l'article 149.1.13a de la Constitució, pel qual s'atribueix a l'Estat la competència exclusiva en matèria de bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica, llevat de la regulació relativa a les llavors importades, que es dicta a l'empara del que disposa l'article 149.1.10a de la Constitució, pel qual s'atribueix a l'Estat la competència exclusiva en matèria de comerç exterior.

Disposició final tercera. *Entrada en vigor.*

Aquesta Ordre entra en vigor l'endemà de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 27 de desembre de 2010.—La ministra de Medi Ambient, i Medi Rural i Marí, Rosa Aguilar Rivero.

## ANNEX

### Reglament tècnic de control i certificació de llavors de blat de moro

#### *Espècies subjectes al Reglament tècnic*

Queden incloses en l'àmbit d'aplicació d'aquest Reglament tècnic les llavors de blat de moro de l'espècie *Zea mays* L., tant si el seu fi és la producció de gra com si és amb destí farratger, amb l'excepció de blat de moro dolç i blat de moro per a crispetes.

Només pot ser denominada «llavor» de blat de moro la que procedeix de cultius controlats pels serveis oficials de control, i que hagi estat obtinguda segons les disposicions que conté aquest Reglament, així com la Llei 30/2006, de 26 de juliol, de llavors i plantes de viver i de recursos fitogenètics; així com el Decret 3767/1972, de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament general sobre producció de llavors i plantes de viver i modificacions posteriors, així com l'Ordre de 23 de maig de 1986, per la qual s'aprova el Reglament general de control i certificació de llavors i plantes de viver i modificacions posteriors.

També pot rebre la denominació de «llavor» la importada que compleixi els requisits legals corresponents.

#### *Categories de llavors*

a) S'admeten les categories de llavors següents:

Material parental.  
Llavor de base.  
Llavor certificada.

Tant per a varietats obtingudes per fecundació lliure com per fecundació controlada.

b) S'entén per material parental, en el cas de varietats d'obtentor de fecundació lliure, la unitat inicial utilitzada pel mateix obtentor, pel seu drethavent o per la persona o organització responsable de la producció o de la conservació de les característiques del cultiu, i en el cas de varietats d'obtentor no conegut de fecundació lliure, per la persona o organització responsable de la producció o de la conservació, sota la inspecció dels serveis oficials de control, seguint tècniques adequades degudament aprovades i d'acord amb les condicions que prescriu aquest Reglament. En la producció d'híbrids per fecundació controlada, s'entén per material parental les línies pures que es destinin a la producció d'híbrids simples fundacionals; s'entén per:

Línia pura: una línia suficientment homogènia i estable obtinguda com a resultat de diverses generacions autofecundades amb adequada selecció.

c) S'entén per llavor de base:

1. En el cas de varietats de fecundació lliure, la que procedeix del material parental mitjançant un procés controlat de multiplicació, i el fi de la qual és la producció de llavor certificada.

2. Una línia pura, quan aquesta s'utilitzi per a l'obtenció d'un híbrid simple o directament per a l'obtenció d'un híbrid de tres línies o d'un «top-cross».

3. Un híbrid simple fundacional; es considera com a tal la primera generació d'un encreuament entre dues línies pures, i el seu destí és ser usat per a la producció dels híbrids que defineix l'apartat II.d).

d) S'entén per llavor certificada en el cas d'híbrids la que procedeix directament de la llavor de base, i pot ser:

1. Híbrid simple; es considera com a tal la primera generació d'un encreuament entre dues línies pures.

2. Híbrid de tres línies; es considera com a tal la primera generació d'un encreuament entre un híbrid simple fundacional i una línia pura.

3. Híbrid doble; es considera com a tal la primera generació d'un encreuament entre dos híbrids simples fundacionals.

4. «Top-cross»; es considera com a tal la primera generació d'un encreuament entre una línia pura o un híbrid simple fundacional i una varietat de pol·linització lliure suficientment homogènia.

5. Híbrid intervarietal; es considera com a tal la primera generació d'un encreuament entre dues varietats de pol·linització lliure.

Per a tots els efectes es denominen plantes femelles o parentals femenins totes aquelles en què s'ha de produir el gra per a llavor, i plantes mascles o parentals masculins les que produeixen el pol·len necessari per efectuar l'encreuament.

#### *Varietats comercials admissibles a la certificació*

En les espècies per a les quals s'hagi establert una llista espanyola de varietats comercials o un catàleg comú de varietats de la Unió Europea, només es pot produir per presentar-se a la certificació oficial i comercialitzar-se llavor de varietats incloses en aquests, i se n'exceptua la que es destini exclusivament a l'exportació.

#### *Producció de llavor*

a) Requisits dels processos de producció: excepte en les parcel·les de multiplicació de línies pures per fecundació a mà, els camps de producció de llavors han de complir els requisits que figuren a l'annex 1, amb les condicions següents:

1. Dimensions mínimes de les parcel·les.—Producció de material parental i llavor de base: poden tenir qualsevol mida, sempre que el nombre de plantes en condicions d'emetre pol·len no sigui inferior a 600.

Els cultius previs del camp de producció no han estat incompatibles amb la producció de llavors de blat de moro i el camp de producció ha d'estar suficientment lliure de plantes crescudes espontàniament derivades de cultius anteriors.

2. Aïllament.—Les parcel·les de producció de llavor han d'estar situades a una distància de qualsevol altra sembra de blat de moro no inferior a les que figuren a l'esmentat annex.

En cas que existeixin altres camps de la mateixa espècie a una distància inferior a l'admesa, es pot corregir l'aïllament amb la destrucció completa, però no amb l'espanotxament, del camp contaminador abans que les seves plantes hagin emès pol·len. Se n'exceptua el cas en què es tracti de camps sembrats amb plantes pol·linitzadores idèntiques.

Es pot autoritzar que la distància mínima exigida sigui inferior a l'assenyalada, en el cas d'existir barreres d'obstacles naturals que dificultin el trasllat del pol·len. En cas que el blat de moro contaminant tingui el mateix color i tipus de gra que els parentals, les barreres poden estar constituïdes per línies de parentals masculins, seguint les especificacions que estableix l'annex 2.

També es poden autoritzar distàncies d'aïllament menors, quan el servei oficial de control aprecii que la diferència de dates de sembra entre el camp contaminador i el de

producció, unida a altres factors, permeti assegurar un desfasament en les dates de floració dels dos camps no inferior a quaranta dies.

3. Plantes fora de tipus.—La proporció màxima admissible de plantes fora de tipus es considera sempre que hagin emès pol·len i que més del 5 per 100 dels parentals femenins estiguin en condicions de ser fecundats.

Els controls de parentals femenins s'han d'efectuar en l'última inspecció estant la collita en funcionament.

Es considera que les plantes han emès o estan emetent pol·len quan, sobre una longitud de 50 mm o més de l'eix principal d'una panícula o de les seves ramificacions, les anteres han sorgit de les glumes i han emès o estan emetent pol·len. Els brots amb inflorescència masculina en plantes netament fora de tipus s'han de comptar independentment.

Per determinar les diferents proporcions relatives a requisits en camp, s'han d'efectuar comptatges a l'atzar seguint mètodes adequats.

4. Espanotxament.—Tot camp que en una inspecció presenti més de l'1 per 100 de parentals femenins emetent pol·len fèrtil o que en tres inspeccions sumi un nombre total de més del 2 per 100 d'aquestes plantes no pot ser admès per a la producció de llavor.

Tant en aquest apartat com en els següents, en què s'esmenti un percentatge màxim de parentals femenins emetent pol·len fèrtil, és aplicable aquesta exigència sempre que els parentals femenins de la parcel·la tinguin els pistils receptius fora de les espates, almenys en el 5 per 100 de les plantes. En efectuar el comptatge dels parentals femenins amb plomall s'han de tenir en compte també els brots que tinguin plomall o les porcions de plomall que en total tinguin més de 5 centímetres de la tija central o de la tija central més branques amb les anteres fora de les glumes.

5. Recol·lecció.—En les parcel·les de producció de llavor híbrida és obligatori realitzar aïlladament la recol·lecció de cada parental; s'ha de començar pel parental masculí, llevat de casos especials en què, a sol·licitud del productor, ho autoritzin expressament els serveis oficials de control.

b) Requisits específics per al material parental i llavor de base:

1. Requisits específics per a la producció de línies pures.—La multiplicació de línies pures es pot realitzar per fecundació a mà o en camp de pol·linització lliure. En aquest segon cas, el nombre de plantes en condicions d'emetre pol·len no pot ser inferior a 12.000 per hectàrea, i sigui quina sigui la mida de la parcel·la, no pot ser inferior a 600.

La collita de línies pures no pot contenir més de l'1 per 1.000 de panotxes fora de tipus o més del 2 per 1.000 de panotxes amb grans fora de tipus, pel que fa a color, textura o altres característiques. Aquestes últimes panotxes es poden acceptar, sense incloure en el comptatge, sempre que les llavors fora de tipus hagin estat separades.

2. Requisits específics per a la producció d'híbrids simples fundacionals.—En la producció d'híbrids simples fundacionals, una línia fèrtil i la corresponent androestèril es poden substituir si tenen les mateixes característiques morfològiques i fisiològiques en els restants caràcters.

En els camps de producció d'híbrids simples fundacionals, la proporció de files de parentals femenins a files de parentals masculins no pot ser superior a la de tres a una, llevat de casos degudament justificats i autoritzats i la població mínima de parentals masculins ha de ser, almenys, de 6.000 per hectàrea, sense incloure en aquest comptatge les que no emeten pol·len. Amb independència d'això i sigui quina sigui la mida de les parcel·les, el nombre de parentals masculins no pot ser mai inferior a 800.

No s'ha de certificar la llavor procedent de camps de blat de moro en què, estant receptius els pistils de les plantes femelles, la dehiscència de les anteres de les plantes mascles no coincideixi durant un nombre suficient de dies.

Les llavors d'híbrids simples fundacionals s'han de precintat, en tot cas, encara que hagin de ser utilitzades pel mateix que les va produir sense ser objecte d'una transacció comercial.

3. Inspeccions a realitzar.—S'han de realitzar inspeccions oficials en els camps de producció de material parental i llavor de base durant el període de floració. El nombre mínim d'inspeccions és de:

- aa) varietats de pol·linització lliure: 1.
- bb) línies consanguínies o híbrids: 3.

En el cas que el conreu precedent hagi estat de blat de moro, s'ha d'efectuar una inspecció més per comprovar la no-existència de plantes d'aquesta espècie del conreu anterior.

- c) Requisits específics per a la llavor certificada:

1. Varietats en una finca.—En una mateixa finca d'agricultor col·laborador només es pot cultivar per a obtenció de llavor un nombre limitat de varietats, de cada espècie, prèviament autoritzat. Aquest nombre depèn de la mida de la finca i dels mitjans de què disposi.

2. Requisits específics per a la producció d'híbrids comercials.—Tot camp de producció d'híbrids ha de tenir almenys set mil parentals masculins per hectàrea en condicions d'emetre pol·len, llevat que hi hagi autorització expressa dels serveis oficials de control.

No s'ha de certificar la llavor procedent dels camps de blat de moro en què, estant receptius els pistils de les plantes femenines, la dehiscència de les antereres mascles no coincideixi durant un nombre suficient de dies.

Si la recollida s'efectua a mà o amb recol·lectora de panotxes, abans de desgranar s'ha d'efectuar una selecció per separar les panotxes fora de tipus. Si s'efectua la recol·lecció amb recol·lectora desgranadora, s'ha de comprovar per mostres previs la no-existència de panotxes fora de tipus.

3. Requisits específics per a la utilització de parentals femenins androestèrils.—En el cas d'utilitzar-se parentals femenins androestèrils i parentals masculins no restauradors, la llavor obtinguda s'ha de mesclar, al camp o en un magatzem, amb una altra d'obtinguda utilitzant parentals fèrtils. La proporció de la primera a la segona no pot ser superior a dos.

Quan el conreu estigui compost per parentals femenins androestèrils i parentals femenins androfèrtils, no menys de la tercera part de les plantes obtingudes amb sembres d'aquestes llavors han de produir pol·len en quantitat i fertilitat normal. Les proporcions entre aquests dos parentals s'ha de controlar per mitjà d'inspeccions de camp.

4. Inspeccions a realitzar.—S'han de realitzar inspeccions oficials en els camps de producció de llavor certificada durant el període de floració. El nombre mínim d'inspeccions és de tres, per a híbrids, i d'una, per a varietats de pol·linització lliure.

En el cas que el conreu precedent hagi estat de blat de moro, s'ha d'efectuar una inspecció més per comprovar la no-existència de plantes d'aquesta espècie del conreu anterior.

El personal de les entitats productores ha d'efectuar, almenys, les inspeccions necessàries per mantenir les parcel·les degudament depurades.

- d) Requisits de les llavors: les llavors de les diferents categories han de complir els requisits que figuren a l'annex 3.

- e) Comunicacions dels productors:

1. Declaració de cultius.—En la declaració de cultius i en el cas en què s'hagin d'utilitzar parentals androestèrils, s'ha d'indicar clarament aquest punt, especificant per a quin híbrid i en quina finca i parcel·la s'han de produir, així com si s'utilitzen parentals restauradors o no.

La declaració de cultius ha d'estar en poder dels serveis oficials de control, en un termini màxim de vint dies, després d'efectuar-se la sembra de les parcel·les. Qualsevol modificació de la declaració de cultius s'ha de comunicar dins el termini de vuit dies després d'haver-se produït.

2. Comunicacions durant el cicle de producció i preparació de la llavor.–Amb la deguda antelació s'ha de comunicar als serveis oficials de control:

Floració masculina, en el termini màxim de tres dies després d'iniciar-se.

Data en què ha de quedar recol·lectat el parental masculí.

Situació de magatzems i llavor a recollir a cada un d'aquests.

Iniciació de les operacions de selecció i preparació de les llavors.

3. Comunicacions relatives a comercialització.–Les vendes per varietats i províncies, així com els romanents de llavors procedents de l'última campanya s'han de comunicar a l'Institut Nacional de Llavors i Plantes de Viver, d'ara endavant, Institut, abans del 15 d'octubre de cada any.

Es considera que la campanya de comercialització del blat de moro comprèn des de l'1 de juliol fins al 30 de juny de l'any següent.

f) Per a les llavors de blat de moro és aplicable el que disposen els apartats 26a, 26b i 26c del Reglament general tècnic de control i certificació de llavors i plantes de viver, referents a llavors no certificades definitivament, i només en els casos en què procedeixin de la multiplicació de llavors de categories prebase i base.

#### *Requisits dels lots de llavors*

1. Lots de llavor.–La mida màxima dels lots de llavors és la que indica l'annex 4.

2. Envasos.–Els envasos en què s'hagi de comercialitzar la llavor poden tenir qualsevol capacitat compresa entre dos i cinquanta quilos. S'exceptuen de la limitació superior de pes els contenidors o altres recipients que s'admetin internacionalment per al transport de llavor.

També es poden comercialitzar aquestes llavors per nombre de grans en comptes de pes, expressant-lo clarament en els envasos que les continguin.

No hi ha limitació pel que fa al material de què estiguin fabricats els envasos, sempre que reuneixin les condicions de seguretat suficients i siguin aptes per a la conservació de la llavor.

#### *Proves de precontrol i poscontrol*

Tot productor ha de sembrar en camps de precontrol una parcel·la amb les mostres de cada un dels lots que hagi certificat de llavor de base. Així mateix ha de realitzar proves de postcontrol, i sembrar com a mínim les mostres corresponents a un 20 per 100 dels lots de llavor certificada, escollides a l'atzar.

La dimensió de les parcel·les corresponents a cada mostra no ha de ser inferior a 15 metres quadrats per a la llavor certificada i 25 metres quadrats per a la de base.

#### *Productors de llavors*

a) Categories de productors: s'admeten les categories de:

Productors obtentors.

Productors seleccionadors.

b) Capacitat d'instal·lacions: la capacitat de les instal·lacions per ser productor seleccionador ha de ser tal que, com a mínim, permeti la manipulació d'una producció anual de 1.000 tones mètriques.

c) Classes d'instal·lacions: dins de les instal·lacions mínimes, a més de les generals, han de figurar les d'assecat i desgranatge.

Els serveis oficials competents han de decidir si les característiques de les instal·lacions anteriorment enumerades són les adequades en cada cas, i totes han de tenir la capacitat necessària relacionada amb els mínims de selecció de l'apartat anterior.

d) Camps en conreu directe: disposar de camps en conreu directe per a l'obtenció del material parental i de les línies pures i per establir camps de precontrol i de postcontrol, en una superfície adequada als seus plans de producció.



## Comercialització

a) Etiquetes: a les etiquetes oficials, i a les del productor o impresos equivalents, hi han de figurar, com a mínim, les dades que exigeix el Reglament general de control i certificació, i a les del productor hi han de figurar, a més, la classe d'híbrid i, quan la llavor hagi estat obtinguda utilitzant parentals femenins androestèrils i parentals masculins restauradors, l'especificació: «Androestèrils amb restaurador».

Únicament es permet l'ús de la paraula «híbrid», sol o en paraules compostes i en referència a la llavor de blat de moro, a les etiquetes, envasos i propaganda, quan les llavors s'ajustin a les definicions que es donen a l'apartat II, d), d'aquest Reglament.

b) Subdivisió en envasos petits: els productors no poden procedir al fraccionament dels envasos originals en altres de més petits si aquests no són precintats pels serveis oficials de control.

c) Llavors de campanyes anteriors: per poder comercialitzar llavors de campanyes anteriors és requisit previ la realització de noves anàlisis en data posterior a l'1 d'octubre, així com el fet que els serveis oficials de control realitzin un reprecintament amb la presa de mostres corresponent.

## ANNEX 1

## Requisits dels processos de producció

Classe de llavor a produir	Mida de parcel·les (mínim) – hectàrees	Aïllament (mínim) – metres	Plantes fora de tipus no conformes amb la varietat (màxim)		Parentals femenins emetent pol·len (màxim)	Panotxes fora de tipus i amb grans fora de tipus (màxim)
			Parentals femenins després de les depuracions	Parentals masculins que hagin emès pol·len		
Línies pures.	–	300	1 per 1.000 fora de tipus		–	1 per 1.000 fora de tipus.
Llavors de base:						2 per 1.000 amb grans fora de tipus.
a) Component de l'híbrid simple i línies consanguínies.	–	300	1 per 1.000 fora de tipus		–	1 per 1.000 fora de tipus.
b) Varietats de pol·linització lliure.	–	300	5 per 1.000 fora de tipus		–	1 per 1.000 fora de tipus.
c) Híbrids simples fundacionals.	–	300	1 per 1.000 fora de tipus.	1 per 1.000 fora de tipus.	1 per 100 en una inspecció o sumi més del 2 per 100 en tres inspeccions.	1 per 1.000 fora de tipus. 2 per 1.000 amb grans fora de tipus.
Llavor certificada en varietats híbrides.						
Components de la varietat:						
a) Línia pura o híbrid simple.	5	220	2 per 1.000 fora de tipus.	2 per 1.000 fora de tipus.	1 per 100 en una inspecció o sumi més del 2 per 100 en el conjunt d'inspeccions.	–
b) Varietats de fecundació lliure.	5	220	10 per 1.000 fora de tipus		–	–
Llavor certificada en varietats de fecundació lliure.	5	220	10 per 1.000 fora de tipus		–	–

## Observacions:

1a Mida mínima de les parcel·les: no hi ha limitació en les parcel·les de producció de llavor de varietats de recent introducció sempre que per a cada una no se sembrin més de dues parcel·les diferents en una mateixa comarca.

2a Aïllament: els aïllaments poden ser menors en els casos previstos en el punt IV, a), 2n, d'acord amb les especificacions de l'annex número 2.

3a Plantes fora de tipus: no s'han de tenir en compte les variacions típiques de la varietat comercial i de les generacions anteriors.

4a Parentals femenins emetent pol·len: l'exigència del tant per cent màxim de parentals femenins emetent pol·len es considera només quan els parentals femenins de la parcel·la tinguin els pistils receptius fora de les espates, almenys, en un 5 per 100 de plantes.

5a En el cas d'un conreu d'una línia pura, aquest ha de tenir suficient identitat i puresa pel que fa a les seves característiques. Per a la producció de llavor de varietats híbrides, els requisits esmentats s'han d'aplicar a les característiques dels components, inclosa l'esterilitat masculina o la restauració de la fertilitat.

6a El compliment de les normes abans esmentades o d'altres normes s'ha de comprovar mitjançant inspeccions oficials de camp en el cas de les llavors de base i, en el cas de llavors certificades, mitjançant inspeccions oficials de camp o inspeccions portades a terme sota supervisió oficial.

## ANNEX 2

## Línies de parental masculí necessàries per assegurar l'aïllament

Superfície en hectàrees (S) del camp per a producció de llavor							Nombre mínim de línies parentals masculins envoltant el camp
5 < S <sup>TM</sup> 7	7 < S <sup>TM</sup> 9	9 < S <sup>TM</sup> 11	11 < S <sup>TM</sup> 13	13 < S <sup>TM</sup> 15	15 < S <sup>TM</sup> 17	17 < S	
Distància (en metres) entre el camp per a producció de llavors i un altre camp de blat de moro							
215	210	205	200	195	190	185	1
200	195	190	185	180	175	170	2
190	185	180	175	170	165	160	3
175	170	165	160	155	150	145	4
165	160	155	150	145	140	135	5
150	145	140	135	130	125	120	6
140	135	130	125	120	115	110	7
125	120	115	110	105	100	95	8
115	110	105	100	95	90	85	9
100	95	90	85	80	75	70	10
90	85	80	75	70	65	60	11
75	70	65	60	—	—	—	12
65	60	—	—	—	—	—	13

Observació. L'anterior quadre es refereix a camps per a producció de llavor certificada. En camps per a producció de llavor de base les distàncies en metres s'han de multiplicar pel coeficient 1,3.



## ANNEX 3

## Requisits de les llavors

Classe de llavor	Puresa específica (mínim)	Matèria inert (màxim)	Llavors d'altres espècies cultivades (màxim)	Llavors de males herbes (màxim)	Germinació (mínim)	Humitat (màxim)
	– Percentatge	– Percentatge			– Percentatge	– Percentatge
Híbrid simple fundacional . . . . .	98	2	0	0	–	–
Llavor de base de varietats de fecundació lliure . . . . .	98	2	0	0	–	–
Llavor certificada de varietats híbrides . . . . .	98	2	0	0	90	14
Llavor certificada en varietats de fecundació lliure . . . . .	98	2	0	0	90	14

## Observacions:

Primera.–La presència d'una llavor d'altres espècies cultivades o de males herbes no es considera com a impuresa si una segona mostra del mateix n'està exempta.

En el cas de llavor d'una línia pura, la llavor ha de tenir suficient identitat i puresa pel que fa a les seves característiques. En el cas de les llavors de varietats híbrides, les disposicions esmentades anteriorment també s'han d'aplicar a les característiques dels components.

## ANNEX 4

## Pes dels lots i de les mostres

Categoria de llavor	Pes màxim del lot – quilograms	Pes mínim de la mostra a prendre d'un lot	Pes de la mostra per efectuar els comptatges de llavor de l'annex 1
		– grams	– grams
Línia pura com a llavor de base . . . . .	40.000	250	250
Llavor de base diferent de línia pura i llavor certificada . . . . .	40.000	1.000	1.000

En el pes màxim dels lots s'admet una tolerància de fins al 5 per 100.

## Observacions:

Els lots de llavors de base han d'estar constituïts per llavors procedents d'un sol camp.

Els lots de llavor certificada poden procedir d'una o diverses parcel·les de la mateixa zona.