



Republica Moldova

GVERNUL

HOTĂRÂRE Nr. HG1211/2008
din 29.10.2008

**cu privire la aprobarea Cerințelor
“Material semincer pentru porumb și sorg”**

Publicat : 07.11.2008 în MONITORUL OFICIAL Nr. 198-200 art. 1227 Data intrării în vigoare

MODIFICAT

[*HG1143 din 21.11.18, MO13-21/18.01.19 art. 7; în vigoare 18.01.19*](#)

În conformitate cu prevederile Legii nr. 420-XVI din 22 decembrie 2006 privind activitatea de reglementare tehnică (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2007, nr.36-38, art.141), cu modificările și completările ulterioare, Legii despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2013, nr.130-134, art.417), cu modificările și completările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Cerințe „Material semincer pentru porumb și sorg” (se anexează).
2. Prezenta hotărîre intră în vigoare după 6 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.
3. Controlul asupra executării prezentei hotărîri se pune în sarcina Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor.

[*\[Pct.3 modificat prin HG1143 din 21.11.18, MO13-21/18.01.19 art. 7; în vigoare 18.01.19\]*](#)

PRIM-MINISTRU Zinaida GRECEANÎ

Contrasemnează:

Prim-viceprim-ministru,

ministrul economiei și comerțului Igor Dodon

Ministrul agriculturii

și industriei alimentare Anatolie Gorodenco

CERINȚELE

„MATERIAL SEMINCER PENTRU PORUMB ȘI SORG”

I. Domeniul de aplicare

Cerințe „Material semincer pentru porumb și sorg” (în continuare - Reglementare tehnică) creează cadrul necesar aplicării Directivei (CE) nr. 66/402/CEE din 14 iunie 1966 privind comercializarea semințelor de cereale, publicată în Jurnalul Oficial al Comunității Europene din 11/07/1966, ultima dată amendată prin Directiva de punere în aplicare 2012/37/UE a Comisiei din 22 noiembrie 2012 publicată în Jurnalul Oficial L 325 din 23 noiembrie 2012.

1. Cerințese referă la materialul semincer pentru porumb (*Zea mays* L.) și sorg (*Sorghum vulgare*) (în continuare - material semincer) destinat comercializării.

2. Cerințe stabilește cerințe esențiale de calitate și inofensivitate a materialului semincer pentru porumb și sorg, obligatorii pentru toți producătorii (gospodăriile semincere, fabricile de prelucrare a semințelor în respectarea tehnologiei de cultivare și de prelucrare) și pentru agenții economici care participă la toate etapele de producere, multiplicare, prelucrare, etichetare, ambalare și comercializare.

II. Terminologie

4. În sensul prezentei Cerințe se utilizează noțiunile specificate în art.2 alin. (2) din Legea despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013, precum și următoarele noțiuni după cum urmează:

1) organism oficial responsabil - Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor;

2) forme parentale - semințe bază provenite din semințe prebază (liniile consangvinizate și semințele amelioratorului), care sînt supuse certificării inspecției în câmp, în conformitate cu prevederile Legii despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013”;

3) soiuri, hibrizi și linii consangvinizate de porumb și *Sorghum* spp.:

a) soiuri cu polenizare liberă - soiuri uniforme și stabile, conform prevederilor prezentei Cerințe;

b) linie consangvinizată - linie uniformă și stabilă, conform prevederilor prezentei Cerințe, obținută prin autofecundare artificială, însoțită de selecție în mai multe generații

sucsesive, sau prin operațiuni echivalente;

c) hibrid simplu - prima generație a unei încrucișări între două linii consangvinizate, definite de ameliorator;

d) hibrid dublu - prima generație a unei încrucișări între doi hibrizi simpli, definiți de ameliorator;

e) hibrid trilinear - prima generație a unei încrucișări între o linie consangvinizată și un hibrid simplu, definit de ameliorator.

III. Prevederi generale

5. Agenții economici trebuie să respecte prevederile de asigurare a producerii și prelucrării tehnologice a materialului semincer. La producerea, prelucrarea și comercializarea acestuia trebuie să se respecte cantitățile de elemente toxice, reziduuri de pesticide, micotoxine, radionuclizi, în limitele maximum admisibile, stabilite de organul central de specialitate al administrației publice în domeniul ocrotirii sănătății.

8. Nu se admite ca deținătorii de material semincer să comercializeze materialul semincer în orice alt mod decât în conformitate cu Cerințele.

9. Materialul semincer care nu corespunde prezentei Reglementări tehnice nu poate fi comercializat în scopul însămînțării agricole.

10. Nu se consideră comercializare, schimburile de semințe care nu vizează o exploatare comercială a soiului, precum și operațiunile următoare:

a) furnizarea de semințe autorităților oficiale de testare și inspecție ;

b) furnizarea de semințe prestatorilor de servicii pentru prelucrare sau ambalare, cu condiția ca prestatorul de servicii să nu obțină nici un drept de proprietate asupra semințelor furnizate în acest mod.

IV. Cerințe esențiale

11. Pentru însămînțare se permite folosirea semințelor de porumb și sorg ale hibrizilor omologați (înregistrați în Catalogul soiurilor de plante) și a formelor parentale ale acestora, conform Legii despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013.

12. Puritatea biologică a semințelor de porumb și sorg la inspecția în câmp și pe arie (în depozit) trebuie să aparțină categoriilor biologice și să îndeplinească condițiile prevăzute în tabelul nr. 2. și nr.3.

Tabelul nr.2

Puritatea biologică a semințelor de porumb și sorg

Categoria biologică a semințelor	Puritatea biologică, % cel puțin				Puritatea fizică, % cel puțin		Semințe ale altor plante agricole, bucăți la 1 kg cel puțin		Germinația, % cel puțin		Umiditatea, % cel mult	
	porumb în câmp	pe arie	sorg în câmp	pe arie	porumb	sorg	porumb	sorg	porumb	sorg	porumb	sorg
Multiplicarea semințelor prebază	99,5	100	99,8	100	99	99	1	1	90	90	14	3
Producerea semințelor bază (forme parentale)	99,0	99,5	99,5	99,8	98,0	98,0	1	1	90	80	14	3
Sectoarele de hibridare a hibrizilor comerciali (din semințe certificate)	98,0	99,0	99,0	99,5	99	99	1	1	90	90	14	3
Semințe ale hibrizilor de toate tipurile (comerciali), ale soiurilor și populațiilor hibride, indiferent de reproducție	-	95,0	97,0	98,0	99	99	1	1	90	90	14	3

Tabelul nr. 3

Categoria semințelor	Puritatea fizică a semințelor de porumb și sorg				Germinația, %, cel puțin				Umiditatea, % cel mult	
	Limita	Puritatea fizică, % cel puțin		Semințe ale altor plante agricole, bucăți la 1 kg, cel mult						
		porumb	sorg	porumb	sorg	porumb	sorg	porumb	sorg	
Semințe hibridi certificate	min	99	99	1	1	90	75	14.0	13.0	
Forme parentale (hibridi simpli și linii consangvinizate)	min	98	98	1	1	85	70	14.0	13.0	

13. În semințele de porumb în știuleți pe arie numărul totalul de boabe atacate de nigrosporoză, putregaiul roșu și sur, diplodioză, fuzarioză (cunoscută sub denumirea înflorirea albă) la 100 știuleți nu trebuie să depășească:

- 1) 300 boabe la semințele prebază și bază ale liniilor consangvinizate și soiurilor;

2) 500 boabe la semințele hibride de prima și următoarele generații.

14. În materialul semincer nu se admite prezența semințelor de buruieni, vătămătorilor și larvelor vii, care atacă semințele.

15. Producătorii trebuie să asigure utilizarea bunelor practici, să întreprindă măsuri performante pentru asigurarea calității, siguranței biologice, formelor de prezentare și etichetare corespunzătoare produselor comercializate.

16. Producătorii trebuie să asigure menținerea înregistrărilor, ce permit trasabilitatea pentru identificarea întreprinderii, cîmpului și echipei de producție, inspecției în cîmp a materialului semincer stabilite în anexa nr. 2 la Cerințe, datei recoltării, cantității produse, tipului și calității materialului semincer, pe o durată de 3 ani și, după caz, să ofere dovezi documentare privind respectarea cerințelor de calitate și siguranță, prescrise în Cerințe.

17. Producătorii de material semincer sînt obligați:

1) să posede certificatul de înregistrare pentru producerea și/sau prelucrarea, și/sau comercializarea semințelor, eliberat conform art. 14 din Legea despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013 pentru fiecare cultură;

2) să dețină documentele ce reflectă originea și calitatea materialului semincer, inclusiv denumirea hibridului (soiului), puritatea lui genetică, numărul lotului, denumirea producătorului;

3) să creeze condiții optime de producere, care să contribuie la implementarea tehnologiilor cu ciclu deplin (închis) de producere;

4) să respecte schema tehnologică de obținere și înmulțire a materialului semincer;

5) să respecte tehnologiile de cultivare, puritatea fitosanitară și puritatea genetică a soiului/hibridului;

6) să întreprindă măsuri privind prevenirea riscurilor, provenite din procurarea materialului ce nu corespunde cerințelor prezentei Reglementări tehnice;

7) să creeze condiții optime de păstrare și comercializare a materialului semincer;

8) să țină un registru de intrări și ieșiri ale semințelor, unde să fie menționate: denumirea, specia, soiul, locul de primire sau colectare, data primirii sau colectării, cantitatea, calitatea, data eliberării, numărul certificatului de calitate și cantitatea de material utilizat;

9) să țină un registru de intrări și ieșiri ale semințelor, în care să fie indicată data eliberării, denumirea și adresa cumpărătorului, specia, soiul, cantitatea, data eliberării și numărul certificatului de soi;

10) să respecte asolamentul optim, argumentînd componența culturilor și alternarea lor;

11) să mențină caracteristicile valorice ale solului;

12) să efectueze fertilizarea solului, conform dozelor, termenelor optime, modului de încorporare a îngrășămintelor în sol, care se stabilesc în funcție de calitatea solului etc.;

13) să țină un registru de evidență a tuturor aplicărilor pe sol a fertilizanților foliari, organici și neorganici, indicînd numărul de referință al cîmpului;

14) să țină o evidență strictă a preparatelor chimice procurate, și să țină un registru de evidență privind utilizarea substanțelor chimice;

15) să întreprindă măsuri privind combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor, respectînd termenele optime de tratament și înregistrînd toate aplicările produselor de uz fitosanitar, inclusiv denumirea produsului, data aplicării, numărul cîmpului, specia, soiul culturii;

16) să țină un registru de evidență privind utilizarea produselor fitosanitare pentru tratarea semințelor;

17) să mențină echipamentul de aplicare a substanțelor chimice în stare de bună funcțiune și să țină evidența lucrărilor de întreținere;

18) să păstreze fertilizanții organici și neorganici separat de produsele agricole.

18. La amplasarea cîmpurilor de producere a materialului semincer trebuie să se țină seama de următoarele condiții:

1) premergător (în asolament);

2) gradul de infestare cu buruieni, boli, dăunători;

3) bonitatea solului;

4) distanța minimă de izolare față de cîmpurile semădate cu aceeași specie (200 m - pentru loturi de hibridare și 300 m - pentru multiplicarea loturilor liniilor consangvinizate).

19. Depozitele producătorilor de semințe trebuie să permită amplasarea echipamentului tehnologic, astfel încît să asigure calitatea materialului semincer și practicile de bună igienă pe tot lanțul tehnologic.

20. Producătorii trebuie să dispună de spații de depozitare pentru materia primă și semințele condiționate, astfel încît acestea să fie într-un flux tehnologic continuu și cu trasee scurte.

21. Echipamentul de condiționare și ambalare a materialului semincer trebuie să fie proiectat și instalat, astfel încît să asigure accesul ușor la curățarea și dezinfectarea acestuia.

22. Managerul și personalul implicat în producerea și condiționarea materialului semincer trebuie să cunoască cerințele privind tehnologia de cultivare, condiționare și

păstrare, să aibă o viziune clară despre potențialele riscuri și să poată întreprinde măsurile corespunzătoare de prevenire a acestora și să asigure monitorizarea și supravegherea procesului tehnologic.

23. Materialul semincer utilizat inițial pentru multiplicare trebuie să fie achiziționat în bază de contract și să fie însoțit de certificatul de calitate, stabilit în anexa din Legea nr. 160 din 22 iulie 2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător.

24. Materialul semincer destinat comercializării trebuie să corespundă următoarelor cerințe:

1) să prezinte un nivel satisfăcător de identitate și puritate a soiului, conform tabelului nr. 3 din Cerințe;

2) să nu fie infectat sau infestat la un nivel mai înalt decât cel admis, conform punctului 13 din Cerințe.

25. Informația prezentată referitor la materialul semincer trebuie să fie completă, veridică, vizibilă, lizibilă, indelebilă, imprimată direct pe ambalaj sau pe o etichetă care este parte integrantă a ambalajului și bine atașată acestuia, ce trebuie să conțină informația prezentată în anexa nr. 1 la Cerințe.

26. Nu se admite comercializarea materialului semincer în lipsa certificatului de calitate al semințelor hibride de porumb și sorg, eliberat de către producător, și care nu dispune de certificatul de înregistrare pentru producerea și/sau prelucrarea, și/sau comercializarea semințelor, eliberat conform art. 14 din Legea despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013.

27. Ambalajul materialului semincer trebuie să fie nou. Ambalarea semințelor din categoriile biologice bază și certificate se efectuează în conformitate cu prevederile art. 9 și 10 din Legea despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013.

28. Transportarea materialului semincer se efectuează în mijloace de transport ce asigură protecția contra influenței factorilor exteriori ce pot cauza pericol viabilității materialului semincer.

29. Încăperile destinate depozitării și comercializării materialului semincer trebuie să fie amenajate cu rafturi, să fie curate, uscate, bine aerisite, răcoroase, neinfestate, protejate de influența factorilor exteriori (precipitații atmosferice, vânturi), respectând umiditatea relativă caracteristică grupei de material semincer, conform prevederilor prezentei Reglementări tehnice.

30. Termenul de valabilitate al certificatului de calitate a semințelor se stabilește de către organismul oficial responsabil, stabilit în anexa din Legea nr. 160 din 22 iulie 2011 privind reglementarea prin autorizator în funcție de specie, categoria biologică și calitatea germinativă, și trebuie să fie coordonat cu instituția de stat din domeniul semințelor.

31. Prelevarea probelor, respectând greutatea maximă a unui lot și greutatea minimă a unei probe prevăzute în tabelul nr. 4, precum și determinarea indicilor de calitate se

realizează în comun cu instituția de stat în domeniul semințelor.

Tabelul nr. 4

Greutatea maximă a unui lot și greutatea minimă a unei probe

	Greutatea maximă a unui lot, tone	Greutatea minimă a unei probe, grame
1. Semințe de porumb forme parentale	10	1000
2. Semințe de porumb	40	1000
3. Semințe de sorg	10	1000

32. Semințele hibride de porumb de generația întâi și soiurile comerciale se calibrează după lățime în 4 fracții:

- 1) I - peste 9 mm;
- 2) II - de la 8 pînă la 9 mm;
- 3) III - de la 7 pînă la 8 mm;
- 4) IV - de la 6 pînă la 7 mm.

Trecerea dintr-o fracție în alta nu poate să depășească 10%.

33. În anii cu condiții climaterice nefavorabile, pentru unii hibrizi de porumb se admite calibrarea semințelor în două fracții, cu acordul Ministerului Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor și organismului oficial responsabil.

[Pct.33 modificat prin HG1143 din 21.11.18, MO13-21/18.01.19 art. 7; în vigoare 18.01.19]

34. Semințele formelor parentale ale hibrizilor și reproducțiile superioare ale soiurilor nu se calibrează, dar se curăță.

35. Pentru protecție, semințele de porumb și sorg, la fabricile de prelucrare se tratează cu fungicide, respectându-se tehnologiile de tratament.

V. VERIFICAREA CALITĂȚII ȘI PURITĂȚII

BIOLOGICE

36. Verificarea calității și purității biologice a materialului semincer se efectuează în laboratoare acreditate, conform Legii nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității.

37. Declasarea semințelor se face sub supravegherea organismului oficial

responsabil, care retrage etichetele inițiale, iar închiderea ambalajelor și etichetarea se fac conform procedurii din prezenta Cerință.

38. Calitatea și siguranța materialului semincer presupune asigurarea respectării și conformării cerințelor prescrise, pe durata procesului de producție de la parcela de înmulțire pînă la plasarea pe piață.

Anexa nr. 1

la Cerințe "Material semincer pentru

porumb și sorg"

Eticheta

Indicații obligatorii

1. Pentru semințe bază și semințe certificate:

a) anul și luna închiderii oficiale a ambalajului

b) numărul de referință al lotului

c) specia

d) tipul sau soiul

e) categoria

f) țara producătoare

g) greutatea netă sau brută declarată

h) pentru soiurile hibride: mențiunea "hibridi"

i) pentru semințele certificate din a doua generație și din generațiile următoare, pornind de la semințele bază: numărul generației, calculat de la semințe bază

j) producătorul

k) numărul certificatului de înregistrare pentru producerea și/sau prelucrarea, și/sau comercializarea semințelor, eliberat conform art. 14 din Legea despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013

2. Pentru semințele comerciale:

a) semințe comerciale (din soi necertificat)

b) anul și luna închiderii oficiale a ambalajului

c) numărul de referință al lotului

d) specia

e) regiunea producătoare

f) greutatea netă sau brută declarată

g) dimensiuni minime: 110 mm x 67 mm

h) producătorul

i) numărul certificatului de înregistrare pentru producerea și/sau prelucrarea, și/sau comercializarea semințelor, eliberat conform art. 14 din Legea despre semințe nr. 68 din 5 aprilie 2013.

[anexa nr.2](#)

[anexa nr.3](#)