

Decret regal de modificare a Decretului regal 1051/2022 din 27 decembrie 2022 de stabilire a standardelor privind nutriția durabilă în solurile agricole.

Decretul regal 1051/2022 din 27 decembrie 2022 de stabilire a standardelor privind nutriția durabilă în solurile agricole stabilește anumite norme de bază pentru fertilizarea rațională a culturilor, prin intermediul bunelor practici agricole minime care trebuie luate în considerare la aplicarea nutrienților pe solurile agricole. În plus, se instituie registrul general al producătorilor și al altor operatori economici de produse fertilizante, cu dublul obiectiv de îmbunătățire a supravegherii pieței, în conformitate cu dispozițiile Regulamentului (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și ale Decretului regal 506/2013 din 26 iunie 2013 privind produsele fertilizante și ale Regulamentului (UE) 2019/1020 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind supravegherea pieței și conformitatea produselor, facilitând totodată punerea în aplicare a colectării datelor pentru a îmbunătăți calculul emisiilor atmosferice generate de utilizarea produselor fertilizante. Printre alte aspecte, prezentul decret regal reglementează profesia de consultant în fertilizare, care nu este o profesie reglementată în conformitate cu articolul 36 din Constituția spaniolă.

După mai mult de un an de aplicare a prezentului regulament, este necesar să se faciliteze punerea în aplicare a anumitor aspecte tehnice, să se consolideze coerența cu alte regulamente sectoriale și să se clarifice formulările neclare. În acest scop, se modifică dispozițiile referitoare la registrul exploatației, la planul de fertilizare și la cele care facilitează utilizarea gunoii de grajd și a îngrășămintelor organice.

Prezentul decret regal a fost elaborat în conformitate cu principiile de bună reglementare prevăzute la articolul 129 din Legea 39/2015 din 1 octombrie 2015 privind procedura administrativă comună a administrațiilor publice. În conformitate cu principiile necesității și eficacității, proiectul este justificat de necesitatea unei mai bune aplicări a regulamentelor Uniunii Europene în Spania, prezentul regulament fiind instrumentul cel mai adecvat pentru a asigura realizarea acesteia, întrucât este obligatoriu ca regulamentul să se reflecte într-un regulament de bază. De asemenea, se respectă principiul proporționalității și obiectivul de a limita reglementarea la minimul esențial pentru a reduce intensitatea reglementării. La rândul său, principiul securității juridice este garantat prin introducerea într-o dispoziție generală de noi dispoziții conforme cu restul sistemului juridic. În plus, în temeiul principiului transparenței, entitățile care reprezintă sectoarele în cauză au fost consultate în cursul prelucrării regulamentului și s-a desfășurat procedura de audiere publică și de informare publică. În cele din urmă, se consideră că principiul eficienței este îndeplinit, deoarece nu se impun noi sarcini administrative în comparație cu regulamentul actual.

Prezentul decret regal este emis în temeiul articolului 149 alineatul (1) punctele 13, 16 și 23 din Constituția spaniolă, care conferă statului competențe exclusive în materie de baze și, respectiv, de coordonare a planificării generale a activității economice, a bazelor și a coordonării generale a sănătății, precum și a

legislației de bază privind protecția mediului, fără a aduce atingere competențelor comunităților autonome de a stabili norme de protecție suplimentare.

Prezentul regulament este emis în conformitate cu dispozițiile celei de a șaisprezecea dispoziții finale din Legea 30/2022 din 23 decembrie 2022 care reglementează sistemul de gestionare a politicii agricole comune și aspectele conexe.

Regulamentul a fost supus procesului de consultare a comunităților autonome și a orașelor Ceuta și Melilla, pe baza obligației generale de cooperare între administrațiile publice impusă de articolul 3 alineatul (1) litera (k) din Legea 40/2015 din 1 octombrie 2015 privind regimul juridic al sectorului public.

De asemenea, a fost supus procedurii de informare privind standardele și reglementările tehnice prevăzute de Directiva (UE) 2015/1535 a Parlamentului European și a Consiliului din 9 septembrie 2015 referitoare la procedura de furnizare de informații în domeniul reglementărilor tehnice și al normelor privind serviciile societății informaționale, reglementată prin Decretul regal 1337/1999 din 31 iulie 1999 de reglementare a transmiterii de informații în domeniul standardelor și reglementărilor tehnice și al normelor privind serviciile societății informaționale.

În temeiul celor de mai sus, la propunerea ministrului agriculturii, pescuitului și alimentației, cu aprobarea prealabilă a ministrului finanțelor și funcției publice, în acord cu Consiliul de Stat, și după deliberarea Consiliului de Miniștri în cadrul reuniunii sale din 23 ianuarie 2023,

Articol unic. *Modificarea Decretului regal 1051/2022 din 27 decembrie 2022 de stabilire a standardelor privind nutriția durabilă în solurile agricole.*

Decretul regal 1051/2022 din 27 decembrie 2022 de stabilire a standardelor privind nutriția durabilă pe solurile agricole se modifică după cum urmează:

1. Articolul 3 litera (d) are următoarea formulare:

„(d) «compost» înseamnă materialele obținute prin tratarea biologică și termofilă a deșeurilor biodegradabile colectate separat care, atunci când sunt obținute prin compostare aerobă în conformitate cu cerințele categoriei de materiale componente 3 (CMC3) din anexa II la Regulamentul (UE) 2019/1009, pot atinge statutul de deșeu.”

2. Articolul 4 alineatul (4) litera (c), alineatele (2) și (5) au următoarea formulare:

„(c) Pe solurile care, datorită caracteristicilor lor topografice, precum și a distanței lor, pot produce aluviuni nutritive pentru habitatele naturale, cum ar fi

zonele umede, ravenele și mlaștinile sărate, cu excepția comunităților autonome care le-au reglementat deja.”

„(2) De asemenea, va fi responsabilă cu elaborarea și punerea în aplicare a unui plan de fertilizare în fiecare unitate de producție care face parte din exploatarea deținută, de la 1 septembrie 2024. Unitățile de producție destinate exclusiv pajiștilor care nu sunt fertilizate și cele care nu depășesc 10 hectare de suprafață sunt exceptate de la această obligație, cu condiția ca acestea să fie destinate agriculturii uscate sau să fie destinate exclusiv pășunilor sau culturilor furajere destinate autoconsumului. Planul de fertilizare trebuie să aibă conținutul minim și cerințele prevăzute la articolul 6.”

„(5) Cu excepția cazului în care sunt disponibile sisteme de irigații localizate sau se utilizează tehnici agricole de precizie, astfel cum sunt definite în Decretul regal 948/2021 din 2 noiembrie 2021, care vizează adaptarea aportului de nutrienți la nevoile culturii în timp, perioadele de interdicere a fertilizării cu azot prevăzute în anexa II trebuie, de asemenea, să fie respectate. Cu toate acestea, comunitățile autonome pot stabili alte perioade decât cele prevăzute în anexa menționată anterior, în mod justificat în măsura în care nu afectează impactul nutrienților asupra mediului și, în special, emisiile de amoniac și gaze cu efect de seră ale acestora, precum și conformitatea cu Decretul regal 47/2022 din 18 ianuarie 2022 și efectele asupra biodiversității solului.”

3. Articolul 5 litera (a) are următoarea formulare:

„(a) următoarele detalii ale planului de fertilizare menționat la articolul 6, în cazul în care este obligatoriu să fie întocmit, la începutul anului agricol: randamentul preconizat, cultura anterioară, necesarul de N, P₂O₅ și K₂O și data la care a fost elaborat planul.”

4. Articolul 6 primul paragraf și alineatul (4) au următoarea formulare:

„Proprietarul exploatarei elaborează și pune în aplicare un plan de fertilizare pentru fiecare unitate de producție, în condițiile prevăzute în prezentul articol. Planul poate fi modificat în cursul anului de comercializare, pentru a fi adaptat la evoluția recoltei și la condițiile meteorologice, cu condiția să se mențină principiile din anexa III, părțile I și II, sau cele stabilite de comunitatea autonomă în locul acestora.”

„(4) Planul trebuie să includă doza recomandată pentru diferiții nutrienți, momentul în care aceștia trebuie aplicați, precum și tipul de îngrășământ sau de material, metoda de aplicare și echipamentul de împrăștiere.”

5. Articolul 9 alineatul (2) litera (g) are următoarea formulare:

„(g) Stivele nu pot rămâne în general în incinte mai mult de 10 zile. Dacă materialul stivuit este compostat sau digerat, această perioadă poate fi prelungită cu până la 20 de zile. Incintele care sunt imposibil de accesat de

către utilaje din cauza precipitațiilor sunt exceptate de la această obligație până când această circumstanță încetează.”

6. Articolul 10 se modifică după cum urmează:

Alineatul (2) are următoarea formulare:

„(2) Se interzice aplicarea altor materiale organice sau organo-minerale, inclusiv a deșeurilor, care utilizează sisteme de plăci, ventilatoare și tunuri, în cazul în care umiditatea acestor materiale este de minimum 90 %, iar conținutul lor de azot amoniac depășește 0,1 % în cazul materiei proaspete.”

Alineatul (3) primul și ultimul paragraf au următoarea formulare:

„Gunoii de grajd și produsele sau materialele organice sau organo-minerale, inclusiv deșeurile, trebuie să fie îngropate cât mai curând posibil după aplicare și întotdeauna în primele 24 de ore, cu ajutorul unui plug cu cormană, al unei prășitori, al unui plug rotativ sau al unui echipament care asigură o activitate echivalentă, cu excepția cazului în care se aplică una dintre următoarele circumstanțe:”

„Autoritățile competente ale comunităților autonome, ținând seama de caracteristicile agroclimatice ale teritoriilor lor și de tipul de material aplicat, pot stabili o perioadă maximă mai mică de 24 de ore pentru efectuarea acestei îngropări, atunci când este obligatorie.”

7. Articolul 12 alineatele (2), (3) și (4) au următoarea formulare:

„(2) Utilizarea produselor fertilizante care produc mai puține emisii de amoniac, mai puține emisii de gaze cu efect de seră sau care reduc riscul de levigare a nitraților este încurajată pe cât posibil, ținând seama de caracteristicile solului, ale climei și ale culturilor.

(3) Atunci când se utilizează uree sau soluții de azot ureic, cel puțin una dintre metodele enumerate în partea B din anexa V, orice altă metodă pentru care s-a demonstrat o eficiență similară la momentul reducerii emisiilor de amoniac sau al ținerii unui registru digital al exploatației este pusă în aplicare fără a fi obligată să facă acest lucru prin restul dispozițiilor prezentului decret regal.

(4) În cazul în care, în cursul unui an, se constată că azotul furnizat prin uree și soluții de azot ureic depășește 30 % din totalul azotului introdus pe piață la nivel național, în sezonul următor, exploatațiile care aplică mai mult de 20 % din necesarul lor de azot folosind uree sau soluții de azot ureic aleg una dintre metodele prevăzute în partea B din anexa V, cele care asigură o reducere a emisiilor de cel puțin 30 % în comparație cu tehnica de referință, în conformitate cu estimările din orientările elaborate de Grupul Operativ pe Problema Azotului Reactiv al Comisiei Economice pentru Europa a Organizației Națiunilor Unite (CEE-ONU) „Opțiuni de reducere a emisiilor de amoniac”. În acest scop, prin decizia Direcției Generale Producții și Piețe Agricole, se publică anual cantitatea

de azot comercializată sub formă de soluții de uree și azot ureic ca proporție din total. În cazul în care Ministerul Tranzitiei Ecologice și Provocării Demografice stabilește coeficienți naționali de reducere pentru aceste tehnici, acestea îi înlocuiesc pe cei prevăzuți în orientările CEE-ONU menționate anterior.”

8. La articolul 14, alineatul (4) are formularea următoare:

„(4) La momentul aplicării deșeurilor pe soluri agricole, administratorul deșeurilor furnizează proprietarului exploatației numărul său de identificare de mediu (NIMA), eliberat de autoritatea de mediu, în conformitate cu Legea 7/2022 din 8 aprilie 2022, care se înscrie în registrul exploatației, astfel cum se prevede la articolul 5.”

9. Articolul 15 alineatul (1) se modifică și se introduce un nou alineat (6), cu următoarea formulare:

„(1) Materialele menționate la articolul precedent, atunci când sunt utilizate ca amelioratori de sol, se aplică numai pe soluri necultivate și, atunci când se aplică pe plantații lemnoase sau pe culturi arabile permanente, cum ar fi bananele și papaya, acest lucru se face direct pe sol și înainte de sfârșitul perioadei de repaus de iarnă. În cazul pășunilor permanente, acestea pot fi aplicate cu autorizația comunității autonome. Atunci când sunt solicitate pentru utilizarea nutrienților lor ca îngrășămintă, dacă sunt aplicate pe terenuri cu o cultură plantată, acestea nu intră în contact cu partea de cultură destinată consumului.”

„(6) În comunitățile autonome care nu dispun de nicio legislație aplicabilă înainte de reglementarea prevăzută de prezentul standard, se aplică deșeuri recuperabile lichide, cu excepția nămolului, care sunt utilizate pentru a furniza nutrienți culturilor, permițând o perioadă de cel puțin două luni între aplicare și recoltare. Totuși, această perioadă poate fi redusă la 21 de zile în următoarele cazuri:

(a) recoltarea nu este destinată consumului uman sau animal; sau

(b) forma de cultivare sau sistemul de aplicare a materialului asigură faptul că deșeurile nu intră în contact cu părțile comestibile ale culturii.”

10. Articolul 20 primul paragraf are următoarea formulare:

„Consultanța cu privire la diferitele aspecte ale fertilizării menționate în prezentul decret regal este furnizată de un tehnician care își poate dovedi statutul de consultant în fertilizare în conformitate cu cerințele prevăzute la articolul 21. Cu toate acestea, în cazul în care autoritatea competentă a comunității autonome prevede acest lucru, obligațiile de consultanță pot fi îndeplinite dacă proprietarul exploatației utilizează un program informatic de recomandare a fertilizării, aprobat de autoritatea competentă respectivă, în conformitate cu cerințele minime stabilite în partea III din anexa III, cu condiția ca proprietarul să țină un registru digital al exploatației.”

11. Dispoziția tranzitorie unică are următoarea formulare:

„Dispoziție tranzitorie unică. Aplicarea deșeurilor prin operațiunea R1001 Recuperarea deșeurilor pe solurile agricole și grădinărit.

În cazul deșeurilor care au fost autorizate de autoritatea de mediu competentă pentru a fi gestionate ca R1001 Recuperarea deșeurilor pe solurile agricole și grădinărit, certificând în acest scop documentația cu o descriere a procesului și a caracterizărilor analitice, înainte de intrarea în vigoare a prezentului decret regal, producătorul deșeurilor are la dispoziție o perioadă de trei ani de la publicarea prezentului decret regal pentru a continua gestionarea acestuia și pentru a prezenta un raport pentru modificarea, după caz, a anexei VIII.”

12. Punctul (iii) și primul rând al tabelului din anexa II se modifică și au următoarea formulare:

„(iii) în cazul în care se utilizează tehnici de atenuare a levigării, cum ar fi polimeri, inhibitori etc., anumite produse cu eliberare întârziată pot fi excluse de la interdicția de aplicare în anumite perioade”.

„Cereale de iarnă	Iunie-august (inclusiv)”.
-------------------	---------------------------

13. Anexa III se modifică după cum urmează:

1. Prima teză a alineatului (1) din partea I are următoarea formulare:

„(1) Fără a aduce atingere normelor regionale care reglementează acest aspect, calculul necesarului de fertilizare a culturilor respectă următoarele orientări generale.”

2. Punctele 3 și 4 din partea I au următoarea formulare:

„3. Contribuțiile anuale efective N per cultură nu depășesc cu mai mult de 20 % valorile calculate în conformitate cu primul punct din prezenta anexă pentru acest nutrient. Cu toate acestea, în cazul în care există determinări analitice ale nevoilor reale ale plantei la un moment dat (care pot include analize foliare sau alte tehnici admise în literatura științifică), sau în funcție de evoluția anului agricol și cu condiția ca fermierul să dețină un registru digital al exploatației, aceste contribuții pot fi modificate, adaptându-le la rezultatele obținute. Toate acestea se aplică fără a aduce atingere respectării unor limite mai stricte stabilite de comunitățile autonome în vederea realizării obiectivelor Decretului regal 47/2022 din 18 ianuarie 2022.

4. Cantitatea efectivă de P₂O₅ per cultură trebuie să țină seama de nivelurile acestui nutrient din sol. Valorile care se furnizează nu trebuie să depășească cu 30 % suma valorilor determinate timp de cinci ani consecutivi. Acest procent poate fi mai mare în solurile considerate sărace în acest nutrient și cu condiția să existe un raport tehnic care să justifice măsura, iar fermierul să

țină un registru digital al exploatației. Cu toate acestea, comunitățile autonome își pot stabili propriile doze pentru a reduce impactul produselor fertilizante asupra mediului. ”

3. Primul paragraf din partea III are următoarea formulare:

„Se consideră că obligațiile de consultanță stabilite în prezentul decret regal sunt îndeplinite atunci când fermierul ține un registru digital al exploatației și dacă sunt utilizate instrumente sau aplicații informatice pentru a pregăti calculul necesarului nutrițional al culturilor și pentru a prezenta o propunere de îngrășământ, cu condiția ca acestea să fi fost aprobate de autoritatea competentă a comunității autonome în care urmează să fie utilizate.”

14. Anexa IV se modifică după cum urmează:

Ultimul rând din tabelul din partea A punctul 1 se înlocuiește cu următoarele două rânduri:

„Arsenic total (As)	40	0,8
Crom (Cr)	1000	20”

La

sfârșitul tabelului din partea B se adaugă următorul rând cu următorul conținut:

„Crom (Cr)	60	100”
------------	----	------

La sfârșitul tabelului prevăzut în partea C punctul 1 se adaugă un rând cu următorul conținut:

„Crom (Cr)	2400	48”
------------	------	-----

Alineatul (2) are următoarea formulare:

„(2) Valorile metalelor grele din deșeurile aplicate pe soluri se înregistrează în registrul exploatației prevăzut la articolul 5 din prezentul decret regal.”

13. În anexa V partea A literele (f) și (g) se modifică și se adaugă două noi litere (h) și (i) cu următoarea formulare:

„(f) utilizarea de dejecții acidifiante sau inhibitori de urează;

(g) utilizarea inhibitorilor de urează sau a inhibitorilor de nitrificare, cu supraveghere profesională în cazul aplicării directe pe sol.

(h) compostarea sau biodigestia care asigură un conținut final de azot amoniac mai mic de 0,6 %, exprimat în azot (N) în raport cu greutatea în stare proaspătă a materialului;

(i) îngroparea gunoiului de grajd în primele 12 ore de la aplicare, cu ajutorul plugului cu cormană, al unei prășitori, a plugului rotativ sau a echipamentului care asigură o muncă echivalentă, cu excepția semănatului direct, a agriculturii de conservare sau a pășunilor.”

15. Anexa VIII se modifică după cum urmează:

Partea 1 alineatul (1) litera (e) are următoarea formulare:

„(e) nămoluri provenite din tratarea apelor urbane reziduale (nămol WTP), inclus în Decretul regal 1310/1990 din 29 octombrie 1990, cu condiția ca acestea să fi fost tratate în conformitate cu dispozițiile prezentului decret regal.”

În partea 1 punctul 1 se introduc literele (g), (h), (i) și (j) noi, cu următoarea formulare:

„(g) materiale care, deși nu respectă cerințele de tratare stabilite în CMC 3, 4 și 5, după caz, din Regulamentul 2019/1009, îndeplinesc cerințele pentru materiile prime în ceea ce privește stabilitatea, impuritățile și contaminanții;

(h) deșeuri de la fabricile de ulei;

(i) drojdie de vin;

(j) amestecuri ale celor de mai sus, cu condiția respectării restricțiilor cele mai severe pentru fiecare dintre componente.”

Partea 2 punctul 1 are următoarea formulare:

„1. Materiale din CMC 3, 4 și 5, obținute în conformitate cu anexa II la Regulamentul (UE) 2019/1009 a Parlamentului European și a Consiliului din 5 iunie 2019:

respectă toate cerințele din anexa respectivă, inclusiv originea materiilor prime, precum și următorii parametri:

— materie organică totală ≥ 13 %;

— declararea conținutului cu *Salmonella*;

— declararea conținutului cu *Escherichia coli*;

— furnizarea analizei nutrienților care furnizează, în special, azot, fosfor (exprimat ca P_2O_5) și potasiu (exprimat ca K_2O), și pH-ul și conductivitatea electrică;

— îndeplinirea tuturor cerințelor suplimentare incluse în autorizația sa de recuperare a deșeurilor R1001.”

Partea 2 punctul 2 are următoarea formulare:

„2. În mod similar, orice material compostat sau digerat, care urmează să fie aplicat pe solul agricol și obținut din alte materii prime decât cele de la alineatul anterior, trebuie să respecte cerințele privind impuritățile și stabilitatea prevăzute în CMC3 sau, respectiv, CMC5 din Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019, pe lângă respectarea următorilor parametri:

- materie organică totală $\geq 13 \%$;
- declararea conținutului cu *Salmonella*;
- declararea conținutului cu *Escherichia coli*;
- furnizarea analizei nutrienților care furnizează, în special, azot, fosfor (exprimat ca P_2O_5) și potasiu (exprimat ca K_2O), și pH-ul și conductivitatea electrică;
- îndeplinirea tuturor cerințelor suplimentare incluse în autorizația sa de recuperare a deșeurilor R1001.”

16. Punctele 1 și 4 din anexa IX au următoarea formulare:

„1. În general, doza și frecvența irigației se adaptează la nevoile culturii și se adaptează la capacitatea de retenție a umidității solului pentru a evita pierderea nutrienților prin percolare, luând ca referință recomandările serviciilor de consultanță adresate irigatorului comunității autonome sau Sistemului de informații agro-climatice pentru irigație (SIAR) al Ministerului Agriculturii, Pescuitului și Alimentației, în cazul în care se află în comunitățile autonome în care își desfășoară activitatea oricare dintre acestea; se recomandă utilizarea senzorilor pentru verificarea conținutului de umiditate a solului, ca instrument de sprijin pentru cunoașterea stării solului. În cazul în care materialul utilizat în fertilizare în sine furnizează o cantitate considerabilă de apă pentru cultură (de exemplu, atunci când se utilizează gunoi de grajd lichid), volumul de apă încorporat în acesta va fi luat în considerare pentru calcularea dozei de apă de irigare și a frecvenței de aplicare a acesteia.”

„4. În culturile cu irigare localizată, fertilizarea se va realiza prin dizolvarea nutrienților din apa de irigare și aplicarea lor pe sol prin apă. Acestea vor fi dozate fracționat, în timpul perioadei de activitate vegetativă a culturii, în timp ce concentrațiile și cantitățile parțiale contribuie pot fi adaptate la perioadele de cerință maximă din cadrul ciclului de cultură.”

Dispoziție finală unică. *Intrare în vigoare.*

Prezentul decret regal intră în vigoare în ziua următoare datei publicării sale în „Monitorul Oficial al Statului”.

URMEAZĂ SĂ FIE ÎNAINȚAT CONSILIULUI DE MINIȘTRI
Madrid, 2024

MINISTRUL AGRICULTURII, PESCUITULUI ȘI ALIMENTAȚIEI

Luis Planas Puchades