



Bruxelles, den 27.2.2023
COM(2023) 98 final

ANNEXES 1 to 2

BILAG

til

forslag til Europa-Parlamentets og Rådets forordning

om ændring af forordning (EU) 2019/1009 for så vidt angår digital mærkning af EU-gødningsprodukter

{SEC(2023) 99 final} - {SWD(2023) 48 final} - {SWD(2023) 49 final} -
{SWD(2023) 50 final}

BILAG I

Bilag III til forordning (EU) 2019/1009 ændres således:

1) I del I foretages følgende ændringer:

a) I punkt 1 foretages følgende ændringer:

i) Litra d) affattes således:

"d) anvisning for påtænkt anvendelse vedrørende anvendelsesmængde, brugsperiode og hyppighed samt målplanter eller svampe

da) andre anvisninger for påtænkt anvendelse end dem, der er anført i litra d)*".

ii) Litra h) affattes således:

"h) en liste over bestanddele, som udgør over 5 % af produktvægt eller volumen, eller for produkter i flydende form efter tørvægt, i faldende størrelsesorden)*".

iii) Som litra i) og j) tilføjes følgende:

"i) en identifikation i overensstemmelse med artikel 18 i forordning (EF) nr. 1272/2008 af enhver bestanddel på den i litra h) omhandlede liste, som er et stof eller en blanding*

j) betegnelserne for de relevante CMC'er som omhandlet i bilag II, del I, for hver bestanddel, der er anført i litra h).*"

iv) Følgende stykke tilføjes:

"Naturligt forekommende stoffer kan ud over de oplysninger, der kræves i nr. i), identificeres ved deres mineralnavne."

b) Følgende punkter tilføjes:

"12. Hvis EU-gødningsproduktet indeholder tørv, skal dette angives på etiketten.

13. Hvis erhvervsdrivende anvender en digital etiket i overensstemmelse med artikel 11a, stk. 1 og 2, skal den databærer, der anvendes på den digitale etiket, ledsages af følgende advarsel: "Der skal leveres en fysisk etiket i overensstemmelse med forordning (EU) 2019/1009, inden produktet gøres tilgængeligt på markedet for slutbrugere i en emballage på op til 1 000 kg" eller en lignende advarsel.

14. Hvis erhvervsdrivende anvender en digital etiket i overensstemmelse med artikel 11a, stk. 3, andet afsnit, skal den databærer, der anvendes til den digitale etiket, ledsages af erklæringen "Flere oplysninger om produktet kan findes online" eller af en lignende erklæring.

15. Hvis erhvervsdrivende anvender en digital etiket i overensstemmelse med artikel 11a, stk. 4, skal den databærer, der anvendes til den digitale etiket, ledsages af erklæringen "Oplysninger om den agronomiske effektivitet og sikker håndtering af produktet er tilgængelig online" eller en lignende erklæring."

- 2) I del II foretages følgende ændringer:
- a) I afsnit "PFC 1: GØDNING" affattes punkt 3, litra b), c) og d), således:
- "b) indholdet af nitrifikationshæmmende forbindelser skal udtrykkes i masseprocent af det totale nitrogenindhold (N), der optræder som ammoniumnitrogen (NH_4^+) og ureanitrogen ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$)*
 - c) indholdet af denitrifikationshæmmende forbindelse skal udtrykkes i masseprocent af det forekommende nitrat (NO_3^-)*
 - d) indholdet af ureasehæmmende forbindelse skal udtrykkes i masseprocent af total nitrogen (N), der forekommer som ureanitrogen ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$).*"
- b) Afsnit "PFC 1(A): ORGANISK GØDNING" ændres således:
- i) Litra d) ændres som følger:
 - Nr. iv), andet led, affattes således:
 - "— hvis det opløselige indhold af disse næringsstoffer udgør mindst en fjerdedel af det samlede indhold af disse næringsstoffer
 - 1) som det samlede indhold og
 - 2) som det vandopløselige indhold*"
 - Nr. v) og vi) affattes således:
 - "v) organisk carbon (C_{org})*
 - vi) tørstof*"
 - ii) Litra e) og f) affattes således:
 - "e) forholdet mellem organisk carbon og total nitrogen ($\text{C}_{\text{org}}/\text{N}$)*
 - f) produktionsdato*"
- c) Afsnit "PFC 1(B): ORGANISK-MINERALSKE GØDNING" ændres således
- i) I punkt 1, litra d), foretages følgende ændringer:
 - Nr. iv), andet led, affattes således:
 - "— hvis det opløselige indhold af disse næringsstoffer udgør mindst en fjerdedel af det samlede indhold af disse næringsstoffer
 - 1) som det samlede indhold og
 - 2) som det vandopløselige indhold*"
 - Nr. v) og vi) affattes således:
 - "v) organisk carbon (C_{org})*
 - vi) tørstof*"
 - ii) I punkt 5 foretages følgende ændringer:
 - Litra b), andet led, affattes således:
 - "— hvis det opløselige indhold af disse mikronæringsstoffer udgør mindst en fjerdedel af det samlede indhold af disse mikronæringsstoffer
 - 1) som det samlede indhold og

2) som det vandopløselige indhold*".

Litra c), andet led, affattes således:

"— og mængden af chelaterede/kompleksbundne mikronæringsstoffer i masseprocent*".

— Litra ca) affattes således:

"ca) hvis de deklarerede mikronæringsstoffer er chelateret med en eller flere chelatdannere, et pH-interval, der garanterer acceptabel stabilitet*".

d) I afsnit "PFC 1(C)(I): UORGANISK MAKRONÆRINGSSTOFGØDNING" affattes punkt 1, litra d), nr. iv), andet led, således:

"— hvis det opløselige indhold af disse næringsstoffer udgør mindst en fjerdedel af det samlede indhold af disse næringsstoffer

1) som det samlede indhold og

2) som det vandopløselige indhold*".

e) Afsnit "PFC 1(C)(I)(a): FAST UORGANISK MAKRONÆRINGSSTOFGØDNING" ændres således:

i) Punkt 2 affattes således:

"2. Den faste uorganiske makronæringsstofgødningens kornstørrelse skal angives og udtrykkes som den masseprocentdel af produktet, der passerer igennem en specifik sigte.*"

ii) I punkt 4 foretages følgende ændringer:

— Den indledende sætning affattes således:

"For så vidt angår coatede faste uorganiske makronæringsstofgødninger angives følgende:"

— Som litra -a) og -aa) indsættes:

"-a) navnet på overfladebehandlingsmidlerne

-aa) den procentdel af gødningerne, der er coatet med hvert overfladebehandlingsmiddel*".

iii) I punkt 8 foretages følgende ændringer:

Litra b), andet led, affattes således:

"— hvis det opløselige indhold af disse mikronæringsstoffer udgør mindst en fjerdedel af det samlede indhold af disse mikronæringsstoffer

1) som det samlede indhold og

2) som det vandopløselige indhold*".

Litra c), andet led, affattes således:

"— og mængden af chelaterede/kompleksbundne mikronæringsstoffer i masseprocent*".

Litra ca) affattes således:

"ca) hvis de deklarerede mikronæringsstoffer er chelateret med en eller flere chelatdannere, et pH-interval, der garanterer acceptabel stabilitet*".

- f) Afsnit "PFC 1(C)(I)(b): FLYDENDE UORGANISK MAKRONÆRINGSSTOFGØDNING" ændres således:
- i) Punkt 1 affattes således:

"1. Det skal fremgå af etiketten, om den flydende uorganiske makronæringsstofgødning er i suspenderet eller opløst form.*"
 - ii) I punkt 6 foretages følgende ændringer:
 - Litra b), andet led, affattes således:

"— hvis det opløselige indhold af disse mikronæringsstoffer udgør mindst en fjerdedel af det samlede indhold af disse mikronæringsstoffer

 - 1) som det samlede indhold og
 - 2) som det vandopløselige indhold*"
 - Litra c), andet led, affattes således:

"— og mængden af chelaterede/kompleksbundne mikronæringsstoffer i masseprocent*"
 - Litra ca) affattes således:

"ca) hvis de deklarerede mikronæringsstoffer er chelateret med en eller flere chelatdannere, et pH-interval, der garanterer acceptabel stabilitet*"
- g) Afsnit "PFC 1(C)(II): UORGANISK MIKRONÆRINGSSTOFGØDNING" ændres således:
- i) Punkt 1 affattes således:

"1. For den uorganiske mikronæringsstofgødning skal følgende angives:

 - de deklarerede mikronæringsstoffer anført ved deres navne og kemiske symboler for de deklarerede mikronæringsstoffer i følgende rækkefølge: bor (B), cobalt (Co), kobber (Cu), jern (Fe), mangan (Mn), molybdæn (Mo) og zink (Zn)
 - navnene på deres modioner, hvis de deklarerede mikronæringsstoffer er tilsat bevidst.*"
 - ii) Punkt 2, andet led, affattes således:

"— og mængden af chelaterede/kompleksbundne mikronæringsstoffer i masseprocent.*"
 - iii) Punkt 2a affattes således:

"2a. Hvis de deklarerede mikronæringsstoffer er chelateret med en eller flere chelatdannere, angives det pH-interval, der garanterer acceptabel stabilitet.*"
- h) Afsnit "PFC 1(C)(II)(a): REN UORGANISK MIKRONÆRINGSSTOFGØDNING" ændres således:

- i) Punkt 1 affattes således:

"1. Den relevante typologi, jf. tabellen i bilag I, del II, PFC 1(C)(II)(a), skal fremgå af etiketten.*"
- ii) Punkt 2, andet led, affattes således:

"— hvis det opløselige indhold af mikronæringsstoffet udgør mindst en fjerdedel af det samlede indhold af det pågældende mikronæringsstof:

 - 1) som det samlede indhold og
 - 2) som det vandopløselige indhold*"
- i) I afsnit "PFC 1(C)(II)(b): SAMMENSAT UORGANISK MIKRONÆRINGSSTOFGØDNING" affattes punkt 3, andet led, således:

"— hvis det opløselige indhold af mikronæringsstofferne udgør mindst halvdelen af det samlede indhold af disse mikronæringsstoffer:

 - 1) som det samlede indhold og
 - 2) som det vandopløselige indhold*"
- j) I afsnit "PFC 2: KALKNINGSMIDDEL" affattes femte led således:

"– reaktivitet og metode til bestemmelse af reaktivitet, bortset fra oxid- og hydroxidkalk.*"
- k) Afsnit "PFC 3(A): ORGANISK JORDFORBEDRING" ændres således:
 - i) Første led affattes således:

"— pH*"
 - ii) Tredje led affattes således:

"— indhold af organisk carbon (C_{org}), udtrykt i masseprocent*"
 - iii) Femte led affattes således:

"— forholdet mellem organisk carbon og total nitrogen (C_{org}/N).*"
- l) Afsnit "PFC 4: VÆKSTMEDIUM" ændres således:
 - i) Andet led affattes således:

"— pH*"
 - ii) Fjerde, femte, sjette og syvende led affattes således:

"– nitrogen (N), der kan ekstraheres ved hjælp af $CaCl_2/DTPA$ (calciumchlorid/diethylentriaminpentaeddikesyre "CAT-opløselig"), hvis den er over 150 mg/l*

fosforpentaoxid (P_2O_5), der kan ekstraheres ved hjælp af $CaCl_2/DTPA$ (calciumchlorid/diethylentriaminpentaeddikesyre; "CAT-opløselig"), hvis den er over 20 mg/l*

– kaliumoxid (K_2O), der kan ekstraheres ved hjælp af $CaCl_2/DTPA$ (calciumchlorid/diethylentriaminpentaeddikesyre "CAT-opløselig"), hvis den er over 150 mg/l*

— produktionsdato*"
- m) Afsnit "PFC 5: HÆMMER" affattes således:

"PFC 5: HÆMMER

1. Alle indholdsstoffer deklarerer ved produktets vægt eller volumen i faldende størrelsesorden.*

2. Indholdet af den eller de hæmmende forbindelser i masse- eller volumenprocent deklarerer.*

3. Den brugsanvisning, der er omhandlet i dette bilags del I, punkt 1, litra da), skal indeholde oplysninger om:

a) de typer EU-gødningsprodukter, som hæmmeren kan blandes med*, navnlig:

i) for den nitrifikationshæmmer, der er omhandlet i bilag I, del II, PFC 5(A), et EU-gødningsprodukt, hvor mindst 50 % af total nitrogen (N) består af nitrogen (N)-formerne ammonium (NH_4^+) og urea ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$)*

ii) for den ureasehæmmer, der er omhandlet i PFC 5(C) i bilag I, del II, et EU-gødningsprodukt, hvor mindst 50 % af total nitrogen (N) består af nitrogen (N)-formen urea ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$)*

b) den anbefalede minimums- og maksimumskoncentration af hæmmende forbindelser, når de blandes med en gødning inden den anvendes:

i) nitrifikationshæmmeren omhandlet i PFC 5(A) i bilag I, del II, skal udtrykkes i masseprocent af total nitrogen (N), der forekommer som ammoniumnitrogen (NH_4^+) og ureanitrogen ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$)*

ii) denitrifikationshæmmeren omhandlet i PFC 5(B) i bilag I, del II, skal udtrykkes som masseprocent af det nitrat (NO_3^-), der forekommer*

iii) ureasehæmmeren omhandlet i PFC 5(C) i bilag I, del II, skal udtrykkes i masseprocent af total nitrogen (N), der forekommer som ureanitrogen ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$).*"

n) Afsnit "PFC 6: BIOSTIMULANT TIL PLANTER" affattes således:

"PFC 6: BIOSTIMULANT TIL PLANTER

Der skal foreligge følgende oplysninger:

a) fysisk form

b) produktionsdato*

ba) udløbsdato

c) anvendelsesmetode(r)*

d) den anpriste virkning for hver målplante* og

e) alle relevante anvisninger vedrørende produktets effektivitet, herunder jordbehandlingspraksis, kemisk gødsning, uforenelighed med plantebeskyttelsesmidler, anbefalet størrelse af sprøjtedyser,

sprøjtetryk og andre foranstaltninger til bekæmpelse af aerosolspredning.*"

- o) Afsnit "PFC 6(A): MIKROBIEL BIOSTIMULANT TIL PLANTER" affattes således:

"FC 6(A): MIKROBIEL BIOSTIMULANT TIL PLANTER

1. Alle bevidst tilsatte mikroorganismer skal angives.
2. Når mikroorganismene har flere stammer, skal de bevidst tilsatte stammer angives.
3. Koncentrationen af mikroorganismer og i givet fald stammer udtrykkes som antallet af aktive enheder pr. volumen eller vægt eller på enhver anden måde, der er relevant for mikroorganismen, f.eks. i kolonidannende enheder pr. gram (cfu/g).*
4. Etiketten skal indeholde følgende tekst: "Mikroorganismer kan fremkalde sensibilisering"."

- p) I afsnit "PFC 7: MEKANISK GØDNINGSPRODUKTBLANDING", affattes andet afsnit således:

"Hvis den mekaniske gødningsproduktblanding indeholder en eller flere biostimulanter til planter, der henhører til PFC 6, angives koncentrationen af hver biostimulant til planter i blandingen i g/kg eller g/l ved 20 °C.*"

BILAG II

I del II i bilag IV til forordning (EU) 2019/1009 foretages følgende ændringer:

- 1) I afsnittet "Modul A — INTERN PRODUKTIONSKONTROL" foretages følgende ændringer i punkt 2.2:
 - a) Litra c) affattes således:

"c) EU-overensstemmelseserklæringer for EU-gødningsproduktkomponenterne i den mekaniske gødningsproduktblanding og et prøveeksemplar af deres fysiske etiket eller folder i overensstemmelse med artikel 11a og, hvis oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren for EU-gødningsproduktkomponenten".
 - b) Litra e) affattes således:

"e) et prøveeksemplar af den fysiske etiket eller den folder, der er omhandlet i artikel 11a, med de oplysninger, der kræves i henhold til bilag III, og, hvis oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren".
- 2) I afsnittet "Modul A1 — INTERN PRODUKTIONSKONTROL PLUS OVERVÅGET PRODUKTAFPRØVNING" foretages følgende ændringer i punkt 2.2:
 - a) Litra c) affattes således:

"c) EU-overensstemmelseserklæringer for EU-gødningsproduktkomponenterne i den mekaniske gødningsproduktblanding og et prøveeksemplar af deres fysiske etiket eller folder i overensstemmelse med artikel 11a og, hvis oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren for EU-gødningsproduktkomponenten".
 - b) Litra e) affattes således:

"e) et prøveeksemplar af den fysiske etiket eller den folder, der er omhandlet i artikel 11a, med de oplysninger, der kræves i henhold til bilag III, og, hvis oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren".
- 3) I afsnittet "Modul B — EU-TYPEAFPRØVNING", punkt 2.2, foretages følgende ændringer:
 - a) Litra c) affattes således:

"c) EU-overensstemmelseserklæringer for EU-gødningsproduktkomponenterne i den mekaniske gødningsproduktblanding og et prøveeksemplar af deres fysiske etiket eller folder i overensstemmelse med artikel 11a og, hvis oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren for EU-gødningsproduktkomponenten".
 - b) Litra e) affattes således:

"e) et prøveeksemplar af den fysiske etiket eller den folder, der er omhandlet i artikel 11a, med de oplysninger, der kræves i henhold til bilag III, og, hvis

oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren".

4) I "Modul D1 — KVALITETSSIKRING AF PRODUKTIONSPROCESSEN" ændres punkt 2.2 således:

a) Litra c) affattes således:

"c) EU-overensstemmelseserklæringerne for EU-gødningsproduktkomponenten i den mekaniske gødningsproduktblanding og et prøveeksemplar af deres fysiske etiket eller folder i overensstemmelse med artikel 11a, og, hvis oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren for EU-gødningsproduktkomponenten"

b) Litra e) affattes således:

"e) et prøveeksemplar af den fysiske etiket eller den folder, der er omhandlet i artikel 11a, med de oplysninger, der kræves i henhold til bilag III, og, hvis oplysningerne kun gives på en digital etiket i overensstemmelse med nævnte artikel, et prøveeksemplar af databæreren".