

bron :

Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen

PB L 219 van 07/08/98

BESCHIKKING VAN DE COMMISSIE van 7 april 1998 tot vaststelling van de milieucriteria voor de toekenning van de communautaire milieukeur voor bodemverbeteraars

BIJLAGE

KADER

Om voor een milieukeur in aanmerking te komen moet een bodemverbeteraar als hieronder omschreven voldoen aan de criteria en eisen van deze bijlage, die gericht zijn op:

- bevordering van het gebruik en/of hergebruik van organisch materiaal dat afkomstig is van de inzameling en/of verwerking van afvalstoffen, om zodoende bij te dragen tot het minimaliseren van de hoeveelheid vast afval;
- het terugdringen van milieuschade of -risico's die verbonden zijn aan de aanwezigheid van zware metalen en nutriënten in producten die bestemd zijn om te worden verhandeld en gebruikt als bodemverbeteraars.

1. Oorsprong van het product

Een bodemverbeteraar kan alleen in aanmerking worden genomen voor de toekenning van een milieukeur indien de organische bestanddelen daarvan afkomstig zijn van de verwerking en/of het hergebruik van afvalstoffen (als omschreven in Richtlijn 75/442/EEG betreffende afvalstoffen en in bijlage I bij die richtlijn).

Noot: de term "organisch" wordt in algemene zin geacht betrekking te hebben op materialen afkomstig van of gevormd door/bestaande uit levende organismen.

Het product mag geen zuiveringsslib bevatten.

Producten die materiaal van dierlijke oorsprong bevatten, moeten voldoen aan de bepalingen van de geldende communautaire wetgeving.

MILIEUCRITERIA

2. Bodemaantasting en waterverontreiniging

In het eindproduct moet het gehalte aan de onderstaande elementen lager zijn dan de hiernavolgende waarden

(drooggewicht):

Element	mg/kg
Zn	300
Cu	100
Ni	50
Cd	1
Pb	100
Hg	1
Cr	100
Mo (*)	2
Se (*)	1,5
As (*)	10
F (*)	200

(*) Gegevens over de aanwezigheid van deze elementen zijn alleen vereist voor producten die van een industrieel proces afkomstig materiaal of vast stedelijk afval bevatten.

De producten mogen geen boomschors bevatten die is behandeld met lindaan, cypermethrin of promecarb.

Indien de producten boomschors bevatten, mag de hoeveelheid linaansporen in de schors (c-HCH) niet meer dan 0,1 mg/kg bedragen.

3. Nutriëntgehalte

Het stikstofgehalte van de producten mag in totaal niet meer dan 2 % N (van de droge stof) bedragen.

Bij toepassing in de aanbevolen hoeveelheden mag het nutriëntgehalte van de producten niet meer bedragen dan:

- o 17 g/m² stikstof totaal;
- o 6 g/m² P₂ O₅ ;
- o 12 g/m² K₂ O.

Noot: Deze eis geldt niet indien minder dan 10 % (gewichtsporcet) van de nutriënten in het product beschikbaar is voor de plantengroei tijdens het seizoen waarin het product is opgebracht. Dergelijke producten (bv. een groot aantal mulchsoorten) worden gedefinieerd als producten met een CN-verhouding van meer dan 30/1.

ANDERE EISEN

4. Algemene etikettering

De volgende gegevens moeten hetzij op de verpakking worden aangebracht, hetzij op een andere wijze (bv. door middel van een bijsluiter) samen met het product worden verstrekt:

- o naam en adres van de organisatie die verantwoordelijk is voor het in de handel brengen van het product;
- o een benaming die het producttype en de term "bodemverbeteraar" behelst;
- o aanbevolen opslagomstandigheden en de aanbevolen gebruiksdatum voor het product, alsmede het codenummer van de partij;
- o een beschrijving van het doel waarvoor het product is bestemd en van eventuele gebruiksbepalingen. De geschiktheid van het product voor specifieke plantengroepen (bv. kalkschuwende of kalkminnende planten) dient te worden vermeld;
- o de belangrijkste grondstoffen (meer dan 10 volumepercenten) waaruit het product is vervaardigd, met als categorieën vast stedelijk afval, landbouw- of bosbouwafval en afval van bedrijven en winkels, gespecificeerd naar sector (bv. afval van de voedselverwerking, papier enz.);

- o een vermelding inzake de aanbevolen gebruiksmethodes en de op te brengen hoeveelheden, deze laatste uitgedrukt in kilogram of liter product per m² per jaar; voor de op te brengen hoeveelheden moet rekening worden gehouden met de concentratie en de beschikbaarheid van nutriënten, zodat het maximale nutriëntgehalte per m² niet overschreden wordt;
- o een vermelding inzake de concentratie van N, P₂O₅ en K₂O;
- o een vermelding inzake de concentratie van organisch materiaal;
- o een tabel of lijst met de maximumconcentraties van de in deze bijlage vermelde zware metalen;
- o instructies voor het veilig hanteren en gebruiken van het product.

5. Vereiste productkenmerken

Alle producten moeten in vaste vorm worden geleverd en moeten ten minste 25 gewichtspercenten droge stof en ten minste 20 % organisch materiaal (gemeten in de vorm van gewichtsverlies bij verbranding) bevatten.

De producten mogen geen nadelig effect hebben op het opkomen of de latere groei van planten.

6. Gezondheid en veiligheid

De concentraties van primaire pathogenen in de producten mogen niet meer bedragen dan de in de onderstaande tabel aangegeven maximumwaarden:

Vers materiaal	
Salmonella	Nihil in 25g
E. coli :	< 1 000 MPN (*) /g
(*) MPN: Most Probable Number - gemiddeld waarschijnlijk aantal.	

7. Hinder

Geen enkel product mag na opbrengen op de bodem blijvend onaangename geuren afscheiden.

Geen enkel product mag stukjes glas, draad, andere metalen delen of hard plastic bevatten die gevaar voor de gezondheid van de mens kunnen opleveren.

Geen enkel product mag onaanvaardbare aantallen onkruidzaden of vegetatieve

voortplantingsstadia van agressieve onkruiden in de bodem brengen.

8. Testmethodes en analyses

Testmethodes en analyses voor zware metalen moeten in overeenstemming zijn met de voorschriften van Richtlijn 86/278/EEG. Indien geen internationaal overeengekomen testmethodes voor fysische en microbiologische analyses alsook om te voldoen aan andere voorschriften met betrekking tot bodemverbetersaars voorhanden zijn, behoort de keuze van de testmethode tot de verantwoordelijkheid van de lidstaten.

CONSUMENTENINFORMATIE

Op de verpakking van het product moet de volgende informatie staan:

Dit product heeft de milieukeur van de EU:

- o **het draagt bij tot het terugdringen van bodem- en waterverontreiniging en vermindert de hoeveelheid afval door het gebruik of hergebruik daarvan te bevorderen.**

Voor vragen en/of opmerkingen over EMIS kunt u mailen naar emis@vito.be

Copyright © [VITO](http://www.vito.be) 11/08/1998

Ontwerp [EMIS](http://www.emis.vito.be).