

**X straipsnis**  
(Nuostatos dėl apdoroto dumblo fermentacijos)

1. 1992 m. sausio 27 d. Teisėkūros procedūra priimto dekreto Nr. 99 3 straipsnyje po 6 dalies įterpiama:

„6bis. Apdoroto dumblo fermentacijos sumažėjimo sąlyga, kaip apibrėžta 2 straipsnio 1 dalies a punkte ir šio straipsnio b punkte, įvykdoma, jei dumblas atitinka bent vieną iš šių biologinio stabilumo ribų:

a) deguonies sugerties greitis pagal standartą UNI EN 16087-1, ne didesnis kaip 25 mmol O<sub>2</sub>/kg organinės medžiagos per valandą;

b) potencialas gaminti liekamąsias biodujas, kaip apibrėžta standarte UNI/TS 11703, neviršijant 0,25 biodujų vienam lakiųjų kietųjų medžiagų gramui.“

**AIŠKINAMOJI PASTABA**

1992 m. sausio 27 d. Teisėkūros procedūra priimto dekreto Nr. 99, kuriuo reglamentuojamas nuotekų dumblo, susidariusio iš civilinių nuotekų ir panašių produktų, naudojimas žemės ūkyje, 2 straipsnio 1 dalies b punkte sąvoka „*apdorotas dumblas*“ apibrėžiama kaip dumblas „, kuris buvo apdorotas biologiniu, cheminiu ar terminiu, ilgalaikio saugojimo ar bet kuriuo kitu tinkamu būdu, siekiant gerokai sumažinti jo fermentaciją ir su jo naudojimu susijusias sveikatos problemas“.

To paties teisėkūros procedūra priimto dekreto 3 straipsnio 1 dalies a punkte atitinkamai leidžiama dumblą naudoti žemės ūkyje tik tuo atveju, jei jis buvo apdorotas.

Atitinkamai, siekiant „gerokai sumažinti“ sveikatos problemas, galimai susijusias su dumblo naudojimu žemės ūkyje, Teisėkūros procedūra priimtame dekrete Nr. 99/1992 nustatytos konkrečios parametrų ir didžiausių verčių ribos, kurių nesilaikant užkertamas kelias naudoti apdorotą dumblą.

Tačiau minėtame Teisėkūros procedūra priimtame dekrete Nr. 99/1992 nenumatyta jokių kiekybinių rodiklių, kurių laikantis būtų galima į 2 straipsnio 1 dalies b punktą įtraukti „atitinkamą fermentacijos sumažėjimą“ (t. y. techniniu požiūriu galimybę, kad apdorotas dumblas gali sukelti biologinio skilimo reiškinius, dėl kurių atsiranda nemalonūs kvapas ir kenksmingi garai), atsižvelgiant į technologinius apribojimus tuo metu, kai buvo rengiamas Teisėkūros procedūra priimtas dekretas, ir, dar svarbiau, į tai, kad nėra šioje srityje taikomų konsoliduotų ir standartizuotų matavimo metodų ir priemonių.

Todėl šio pasiūlymo tikslas – papildyti dabartines taisykles siekiant užtikrinti, kad išvalyto nuotekų dumblo naudojimas žemės ūkyje atitiktų higienos ir sveikatos reikalavimus, sumažinant dumblo poveikį uoslei ir taip padidinant piliečių naudojimosi juo priimtino lygį bei skatinant siekti žiedinės ekonomikos tikslų.

**TECHNINĖ ATASKAITA**

Dėl šio pasiūlymo jokios valstybės išlaidos negali padidėti ir negali atsirasti naujų. Atvirkščiai, jis skatina laipsnišką sektoriaus, apie kurį kalbama, technologinį atnaujinimą, nukreipdama jį į veiksmingesnius stabilizavimo procesus, leidžiančius gaminti bioenerziją ir biodegalus, o tai gali padidinti pajamas maždaug 2 mln. EUR per metus dėl akcizų, susijusių su biodegalų ir bioenergijos gamyba, mokėjimo.