

Člen X

(Določbe o fermentacijski sposobnosti obdelanega blata)

1. V členu 3 zakonske uredbe št. 99 z dne 27. januarja 1992 se za oddelkom 6 doda naslednje:
- „6a. Pogoj za zmanjšanje fermentacijske sposobnosti obdelanega blata v smislu člena 2(1)(a) in (b) tega oddelka je izpolnjen, če blato izpolnjuje vsaj eno od naslednjih mejnih vrednosti biološke stabilnosti:
- (a) stopnja absorpcije kisika v skladu s standardom UNI EN 16087-1 ne presega 25 mmol O₂/kg organske snovi na uro;
 - (b) potencial za proizvodnjo preostalega bioplina v smislu standarda UNI/TS 11703 ne presega 0,25 bioplina na gram hlapnih trdnih snovi.“.

OBRAZLOŽITEV

Člen 2(1)(b) zakonske uredbe št. 99 z dne 27. januarja 1992, ki ureja uporabo blata iz čistilnih naprav iz komunalnih odpadnih voda in podobnih proizvodov v kmetijstvu, opredeljuje „*obdelano blato*“ kot blato, *ki je bilo biološko, kemično ali toplotno obdelano, dolgoročno skladiščeno ali kako drugače ustrezno obdelano, na način, ki znatno zmanjšuje njegovo fermentacijsko sposobnost in zdravstvene težave, povezane z njegovo uporabo*“.

Člen 3(1)(a) te zakonske uredbe tako dovoljuje uporabo blata v kmetijstvu le, če je bilo obdelano. V skladu s tem zakonska uredba št. 99/1992 za namene „znatnega zmanjšanja“ zdravstvenih težav, ki so lahko povezane z uporabo blata v kmetijstvu, določa posebne mejne vrednosti v smislu parametrov in najvišjih vrednosti, katerih neskladnost preprečuje uporabo obdelanega blata. Vendar navedena zakonska uredba št. 99/1992 ne določa količinskih kazalnikov, katerih upoštevanje bi omogočilo vključitev „bistvenega zmanjšanja fermentacijske sposobnosti“ (kar s tehničnega vidika pomeni možnost, da bi obdelano blato lahko sprožilo pojav biološke razgradnje s posledičnim neprijetnim vonjem in škodljivimi hlapi) v skladu s členom 2(1)(b), zaradi tehnoloških omejitev v času priprave zakonske uredbe in, kar je še pomembneje, nerazpoložljivosti konsolidiranih in standardiziranih merilnih metod in instrumentov, ki se uporabljajo na zadevnem področju.

Namen tega predloga je torej dopolniti sedanja pravila in s tem zagotoviti, da je uporaba obdelanega blata iz čistilnih naprav v kmetijstvu skladna s higienskimi in zdravstvenimi zahtevami, zmanjšati vpliv vonja blata in s tem povečati stopnjo sprejemljivosti njegove uporabe za državljane, hkrati pa spodbujati doseganje ciljev krožnega gospodarstva.

TEHNIČNO POROČILO

Ta predlog ne povzroča novega ali večjega bremena za javne finance. Nasprotno, spodbuja postopno tehnološko posodabljanje zadevnega sektorja in ga usmerja k učinkovitejšim procesom stabilizacije, ki omogočajo proizvodnjo bioenergije in biogoriv, s posledičnim morebitnim povečanjem prihodkov za približno 2 milijona EUR letno iz naslova plačil trošarin, povezanih s proizvodnjo biogoriv in bioenergije.