



**Ministeren for fødevarer,
fiskeri og ligestilling**

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 25. marts 2020

Minister for fødevarer, fiskeri og ligestillings besvarelse af spørgsmål nr. 677 (MOF alm. del) stillet 2. marts 2020 af formand René Christensen på udvalgets vegne.

Spørgsmål nr. 677

Kender ministeren til konceptet Soil Food Web, som udviklet af Dr. Elaine Ingham, og hvad er ministerens vurdering af resultaterne?

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Landbrugsstyrelsen, som oplyser følgende, og som jeg henholder mig til:

” Dr. Elaine’s™ Soil Food Web tilgang (Jordfødevarer-netværk tilgang) er en faglig tilgang til regenerering af jordens biologi ved brug af jordens naturlige mikroorganismer.

Oplysninger om tilgangen fremgår af hjemmesiden <https://www.soilfoodweb.com/>. Heraf fremgår, at jordfødevarer-netværket omfatter en række forskellige grupper af naturlige mikroorganismer, der danner symbiotiske forhold til planter og bidrager til at producere en række fordele for jorden, herunder øgede udbytter, beskyttelse mod skadedyr og sygdomme, bedre adgang til vand, undertrykkelse af ukrudt og beskyttelse mod jorderosion. Tilgangen består af tre trin:

1. Identificere hvilke grupper af mikroorganismer, der mangler i jorden
2. Forøge mikroorganismernes forekomst ved at bruge BioComplete™ kompost og væsker
3. Ændre landbrugsteknologien på jorden så det sikres, at den forbedrede biologi overlever

Tilgangen synes at bygge delvist på de samme principper som Conservation Agriculture-metoden om minimal forstyrrelse af jorden og dermed af jordens mikrobiologi. Tilgangen kan i det lys have positive miljøeffekter, men yderligere information om tilgangen mangler.

Landbrugsstyrelsen har spurgt Aarhus Universitet om kendskab til tilgangen. Universitetet har meldt tilbage, at man ikke er ikke bekendt med dokumenterede forsøg med konceptet under danske forhold, ligesom en litteratursøgning på produktet ikke finder nogen international dokumentation på produktets effekt fra forsøg. Svaret fra universitetet vedlægges til orientering.”

./.

Mogens Jensen

/

Anders Christiansen