Folketingets Energi-, Forsynings- og Klimaudvalg

Høring om lagring af kulstof og øget biodiversitet i landbrugsjord

Onsdag den 24. april 2019 kl. 9.30-11.00
Christiansborg, Landstingssalen

09.30 **Velkomst og indledning**
Thomas Danielsen (V), formand for Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget.

09.35 **Præsentation af Conservation Agriculture og klimaeffekter**
Oplæg ved Søren Ilsøe, landmand, konsulent og næstformand i Foreningen for Reduceret jordbearbejdning i Danmark (FRDK):
• Præsentation af principperne for dyrkningssystemet Conservation Agriculture
• Mulighederne for at fjerne CO_2 fra atmosfæren og lagre den som livgivende organisk materiale (humus) i landbrugsjorden med afledte positive effekter som mindre brug af pesticider, mindre udvaskning af næringsstoffer, bedre vandhusholdning, mindre erosion med flere på basis af forskningsresultater og erfaringer fra praksis.

09.55 **Øget biodiversitet**
Oplæg ved Jørgen Aagaard Axelsen, seniorforsker, Aarhus Universitet:
• Fremlæggelse af resultater fra Carbon-Farm projektet (se mere her: https://okologi.dk/landbrug/projekter/planteavl/carbon-farm), et 3-årigt projekt finansieret af Fonden for Økologisk Landbrug samt Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram (GUDP) under Fødevareministeriet og med deltagelse af Foreningen for Reduceret jordbearbejdning i Danmark (FRDK), Økologisk Landsforening (ØL), Aarhus Universitet, Københavns Universitet, firmaer og fire jyske landmænd.
• Øvrige resultater omkring sammenhæng mellem dyrkningssystem og biodiversitet i agerlandet – herunder også betydningen for biodiversiteten af jordbearbejdning contra brug af pesticider.

10.15 **Nu-situation og økonomisk betydning for landmanden**
Oplæg ved Jens Toksvig Bjerre, driftsøkonom hos Agrovi, Hillerød:
• Status areal i Danmark/internationalt.
• Økonomiske konsekvenser ved skift af dyrkningssystem belyst via resultater opnået i projekt Grønne Marker - Stærke Rødder (se mere her: https://gmsr.dk/), et 4-årigt projekt finansieret af Velux og Villum fondene med deltagelse af Københavns Universitet og Agrovi samt tre sjællandske landmænd.
• To cases fra danske landbrug, der er ved at skifte over til et CA-system.

10.35 **Debat med spørgsmål**

11.00 **Afslutning og tak for i dag**
Thomas Danielsen (V), formand for Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget.