

## 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, værelse 1-133

- 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<sub>2</sub> 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 Fødevarerministeriet 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.