

Planter, Økologi

World Soil Day – Jordbundens dag

World Soil Day – Jordbundens dag – er en årlig international markering af, hvor vigtigt det er at passe på landbrugsjorden. Her på siden finder du beskrivelse og indlæg fra de årlige danske fejring af Jordbundens Dag.

Viden om Opdateret 08. januar 2021



Den 5. december er af FAO udnævnt til international World Soil Day. Det fejrer vi i Danmark ved at afholde Jordbundens Dag, hvor nyeste viden og erfaringer fra praksis bliver præsenteret af forskere, rådgivere og landmænd.

Hvert år angiver FAO et nyt tema for World Soil Day og i 2020 er temaet "Hold jorden levende – beskyt jordens biodiversitet". Det er et højaktuelt emne, med mange spændende aspekter og perspektiver i.

Biodiversitet fordrer nemlig, at der er føde, skjul og muligheder for at yngle for de mange organismer i alle mulige størrelser knyttet til landbrugsjorden. Svampe, bakterier, protozoer, regnorme, insekter, fugle og små pattedyr indgår i et samspil, som har stor betydning for jordens sundhed. Og en sund jord er forudsætningen for sunde planter, der giver sunde afgrøder.

Interessen for biodiversitet i landbrugsjord er derfor stor. Forskere, rådgivere og landmænd arbejder hver eneste dag året rundt med at undersøge, understøtte og øge biodiversiteten i agerlandet. Deres resultater viser, at det kan lade sig gøre at øge biodiversiteten markant i pagt med, at produktionen opretholdes.

Hvordan det kan lade sig gøre, de opnåede resultater, og hvordan det praktiseres, er præsenteret af fire forskere fra danske universiteter, to konsulenter og to landmænd, som holdt indlæg på "Jordbundens dag 2020", som blev afholdt som webinar den 16. december.

Et bredt samarbejde

Det er et bredt samarbejde, som markerer Jordbundens dag 2020. Nemlig Agrovi, Aarhus Universitet, Foreningen for Reduceret jordbearbejdning i Danmark (FRDK), Københavns Universitet, Roskilde Universitets Center, SEGES og Økologisk Landsforening (ØL).

World Soil Day - Jordbundens dag

Indlæg fra World Soil Day – Jordbundens dag 2020

Tema for World Soil Day – Jordbundens dag 2020: Biodiversitet i jord

Næstformand i folketingets klima-, energi- og forsyningsudvalg Thomas Danielsen (V) bød velkommen og mødeleder Henrik Hauggaard-Nielsen, RUC, var ordstyrer på dagen.

 **Introduktion: Definition af relevante begreber indenfor jordbearbejdning, dyrkningssystemer og livet i jorden**

Overordnet om: Hvad er en sund jord? Hvordan opnår man den?

V. Annette Vestergaard, SEGES

2. Diversitet og funktion af jordens insekter

v. Jørgen Aagaard Axelsen, AU BioScience

Diversitet og funktion af jordens mikroorganismer – effekter på klima, miljø og næringsstoffer

v. Lars Elsgaard, AU Agroøkologi (ikke noget bilag)

3. Edderkopper, løbebiller, regnorme

v. Stine Kramer Jacobsen, Københavns Universitet, projekt Grønne Marker Stærke Rødder (GMSR)

4. Jordbearbejdningens betydning for regnorme

v. Marianne Bruus, AU BioScience, projekt CarbonFarm

5. Efterafgrøder målrettet jordsundhed

v. Nanna H. Kristensen, SEGES, projekt Sund Jord

6. Økologisk landmands erfaringer med at arbejde med jordsundhed og biodiversitet i jorden

v. Anders Lund, Økologisk Landmand

7. Conservation Agriculture landmands erfaringer med jordsundhed og biodiversitet i jorden efter omlægning

Indlæg 1

Indlæg 2

v. Peder Friederichsen, Landmand

Se også [FAOs hjemmeside](#) er der masser af god og spændende information og materiale fra den internationale World Soil Day.

Indlæg fra World Soil Day – Jordbundens dag 2019

I 2019 blev vigtigheden af at bevare en sund, levende og frugtbar landbrugsjord, der både gavner landmænd og samfund belyst på World Soil Day med temaet stop jorderosion.

World Soil Day 2019 blev afholdt den 5. december på Dalum Landbrugsskole med en stribe perspektivrige indlæg om erosion, jordfrugtbarhed og biodiversitet.

Den danske markering af "World Soil Day" er et samarbejde mellem Agrobi, Foreningen for Reduceret jordbearbejdning i Danmark (FRDK), Økologisk Landsforening og SEGES.

Videosammendrag fra World Soil Day – Jordbundens dag 2019

Jordbundens dag 5. december 2019 - World Soil Day



Se film fra Jordbundens dag 5. december 2019 herunder:

<https://www.youtube.com/embed/17QgZE2yCjs>

Se videosammendrag af world Soil Day – Jordbundens dag 2019

Præsentationer fra World Soil Day – Jordbundens dag 2019

- Ellinglund Økologi af pløjefri økolog Gert Lassen
- Projekt Sund Jord af landskonsulent Annette V. Vestergaard, SEGES
- CarbonFarm af seniorforsker Jørgen Axelsen, Aarhus Universitet
- Jorderosion i Danmark af agronom, Ph.d. Casper Szilas, GPS Agro
- Opdateret: N dynamics in Conservation agriculture_Ph.d. Tomke Susanne Wacker, Københavns Universitet
- Stop erosion for en sikker fremtid_professor Henrik Hauggaard-Nielsen, Roskilde Universitet
- Bæredygtig markdrift af Michael Bundgaard, Klitgaard Agro

Videoer fra World Soil Day – Jordbundens dag 2019

- Velkomst v/ forstander Jens Munk Kruse, Dalum Landbrugsskole
- Indledning v/ Henrik Hauggaard-Nielsen, Roskilde Universitet
- Erosion v/ Casper Szilas, GPS Agro
- Resultater fra GMSR v/ Tomke Susanne Wacker, Københavns Universitet
- Biodiversitet Carbon-Farm v/ Jørgen Aagaard Axelsen, Aarhus Universitet
- Jordpakning mv. Sund Jord v/ Annette Vibeke Vestergaard, SEGES
- Landmandserfaringer v/ Michael Bundgaard, Klitgaard Agro
- Landmandserfaringer v/ Gert Lassen, Ellinglund Økologi
- Projekt Grønne Marker Stærke Rødder (GMSR) v/ Henrik Kruse Rasmussen, Agrovi
- Projekt Sund Jord v/ Annette Vibeke Vestergaard, SEGES
- Projekt Carbon-Farm v/ Janne Aalborg Nielsen, Økologisk Landsforening
- Afrunding af dagen v/ Henrik Hauggaard-Nielsen, Roskilde Universitet





Emneord

Jordbearbejdning

Jordbund

Jordfrugtbarhed

Publiceret: 16. november 2020

Sidst bekræftet/revideret: 08. januar 2021

Vil du vide mere?



Janne Aalborg Nielsen

Landskonsulent

SEGES

jaan@seges.dk

+45 8740 5593

Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug

