Velkommen til inspirationsdag om regenerativt landbrug

Arrangeret af SEGES Innovation på Dalum Landbrugsskole

Tirsdag den 10. november, 2026 kl. 10-15



Foto: Janne Aalborg Nielsen

STØTTET AF
Planteafgiftsfonden

Program for inspirationsdag om regenerativt landbrug den 10. november 2026 kl. 10-15

Kl. 10.10-10.30	Velkomst og introduktion til dagen Resumé af projektet Regenerativt lajonndbrug *v. Janne Aalborg Nielsen, SEGES Innovation*
Kl. 10.30-10.50	DLG's perspektiver på regenerativt landbrug *v. Hanne Pontoppidan, DLG*
Kl. 10.50-11.20	Dyrkning af maltbyg efter regenerative principper på fire pilotlandbrug *v. Jan Petersen, Aalykke Landbrug, Anders Pontoppidan Skattebøllegård, Christian Bramsen, Lauritzminde og Peder Ulrik Pyndt, Bukkeholm Agro (på video)*
Kl. 11.20 - 11.35	Viking Malt's perspektiver på regenerativt landbrug *v. Katrine Kongsgaard, Viking Malt*
Kl. 11.35 - 11.55	Carlsbergs perspektiv på regenerativt landbrug, og forskningsaktiviteter vedrørende regenerativt landbrug. *v. Christian Benjamin Andersen, Carlsberg Laboratorium*
	Kl. 12.00: FROKOST
Kl. 12.45 - 13.30	Can regenerative agriculture gain momentum in Danish agriculture despite increasing regulatory constraints? *v. Philippe Birker, Climate Farmers*
	Kl. 13.30: KAFFE
Kl. 14 – 14.45	Providing the evidence for the benefits of Regenerative Agriculture: what works where? *v. Jonathan Storkey, Rothamsted Research*
Kl. 14.45 – 15.00	*Afrunding og tak for i dag* *v. Janne Aalborg Nielsen, SEGES Innovation*

SEGES INNOVATION

Resumé af projektet Regenerativt landbrug

Janne Aalborg Nielsen, SEGES Innovation

Dalum Landbrugsskole
Tirsdag den 10. november 2026



Foto: Janne Aalborg Nielsen

STØTTET AF
Planteafgiftsfonden

Projektet Regenerativt landbrug

- Støttet af Planteafgiftsfonden
- Projektperiode: 2025-2026
- Projektleder: SEGES Innovation
- Samarbejdspartnere: DLG, Viking Malt, Carlsberg Laboratorium og SAI-platformen
- Pilotlandbrug tilknyttet.



STØTTET AF
Planteafgiftsfonden

SEGES INNOVATION

Baggrunden for projektet

- En del firmaer så en mulighed i at basere meget af deres grønne omstilling på regenerativt landbrug, herunder opfyldelse af klimamål
- Carlsberg skubbede på med deres udmelding: i 2040 al maltbyg fra regenerativ dyrkning.



SEGES INNOVATION

26/05/2024 KL. 18:00 | FOR ABONNENTER

Carlsberg-topchef i sjælden opsang til dansk landbrug: »Der er et tog, der er ved at forlade stationen«

Dansk landbrug risikerer at misse et grønt forretningseventyr, lyder det fra Carlsberg-direktør Jacob Aarup-Andersen. Han fortæller, at globale fødevaregiganter går målrettet efter regenerative landbrug og opfordrer de danske landmænd til at springe i arbejdstøjet.

DEL ARTIKLEN | GIV ARTIKLEN | GEM PÅ LÆSELISTE



30/05/2024 KL. 05:00 | FOR ABONNENTER

Landbruget slår igen efter opsang: Carlsberg-direktør beskyldes for at holde på pengene

Det er for billigt sluppet, når Carlsberg-topchef Jacob Aarup-Andersen slår ud efter landbruget og efterspørger en bæredygtig omstilling. Carlsberg skal nemlig også være klar til at betale for det, lyder det fra landbruget.

DEL ARTIKLEN GIV ARTIKLEN GEM PÅ LÆSELISTE



Weekendavisen
28-05-2024



PERNILLE STENSGAARD

1. Multinationale virksomheder går hippievejen

I 2040 skal 100 procent af bryggeriets råvarer komme fra det skånsomme hippielandbrug, og hvis det ikke kan lade sig gøre i Danmark, køber Carlsberg dem i udlandet.

SEGES INNOVATION

Divergerende opfattelse af regenerativt landbrug

greenwashing ?

noun [U]

UK /ˈɡriːn.wɒʃ.ɪŋ/ US /ˈɡriːn.wɑː.ʃɪŋ/

behaviour or activities that make people believe that a company is doing more to protect the environment than it really is:

Småskala/ market gardening



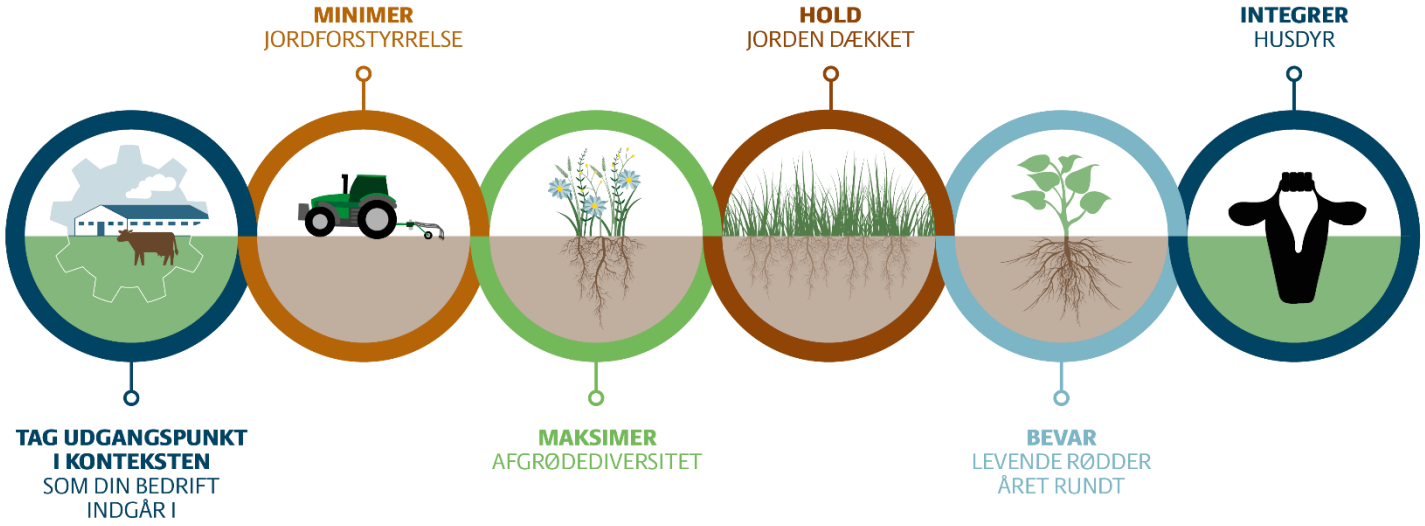
Storskala produktion



Multinationale firmaer



Grundprincipperne i regenerativt landbrug



Regenerativt landbrug: Vi ved godt hvad det er - det kan bare være rigtig mange ting ☺

SEGES INNOVATION

Projektets case - maltbyg dyrket efter regenerative principper

- Hvordan kan de regenerative dyrkningsprincipper dokumenteres med data, som landmændene allerede registrerer, og hvad mangler der eventuelt

- Findes der et brugbart rammesæt til dokumentation, som fungerer nationalt og internationalt - og ikke mindst for landmændene.



SEGES INNOVATION

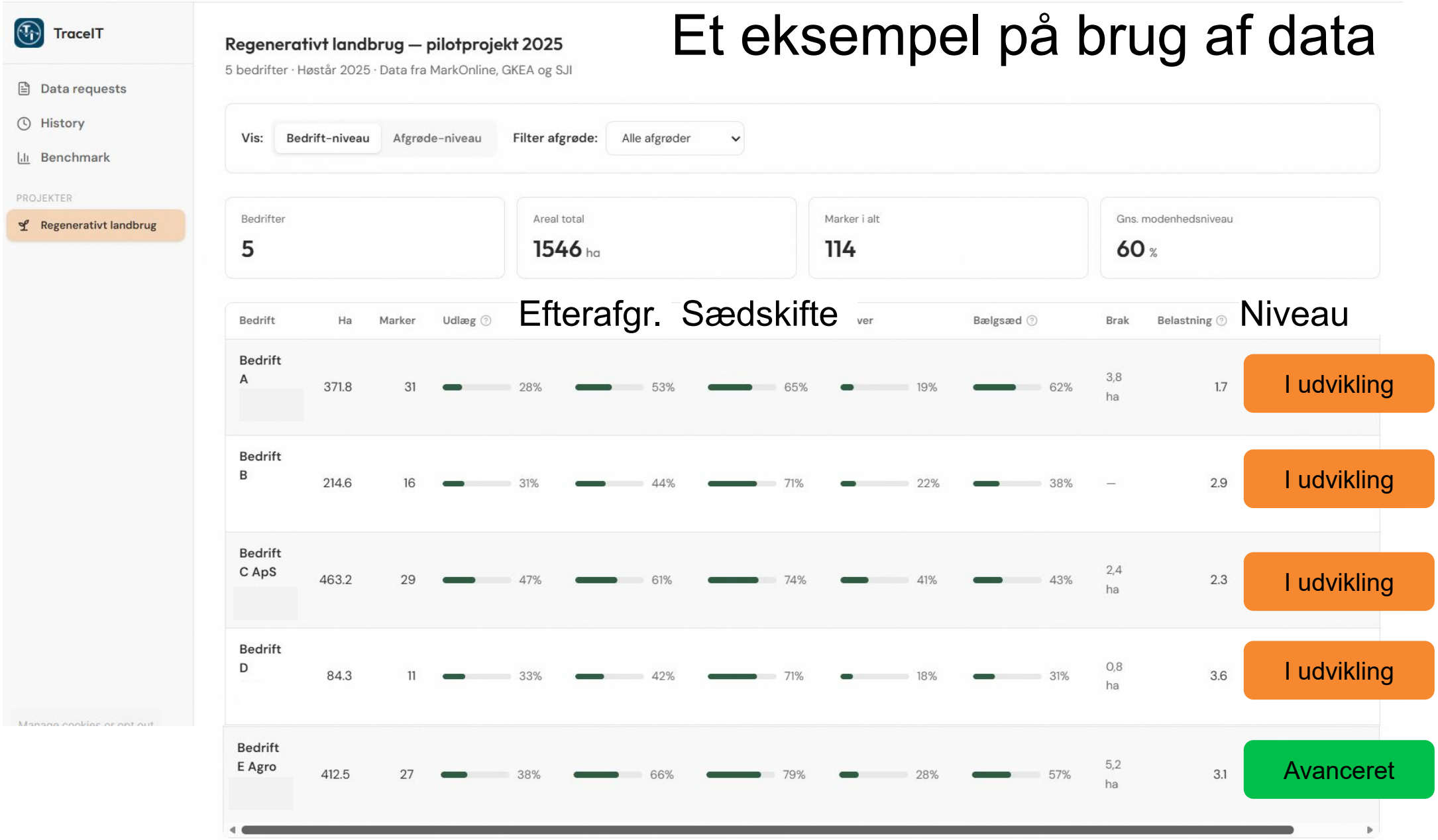
Data til dokumentation for regenerativt landbrug

- Datainfrastrukturen er i høj grad på plads, og landmændene har meget data
- F.eks. TraceIT giver muligheden for at samle og videregive data på forskellige niveauer
- Virksomhederne skal bestemme, hvilke data de skal bruge til dokumentationen
- Nogle landmænd skal blive bedre til at få data ind ;-)



SEGES INNOVATION

Et eksempel på brug af data



SEGES INNOVATION

Et muligt fælles rammesæt

- **SAI Regenerating Together Programme**

- SAI (*Sustainable Agriculture Initiative*) – et internationalt samarbejde mellem virksomheder i fødevare- og drikkevareindustrien
- Behov for at få afprøvet disse rammer i en dansk kontekst
  - Fire pilotgårde har været med
  - Bl.a. udvalgt efter, at de skulle levere maltbyg dyrket efter regenerative principper til DLG.

Regenerating Together Programme
BY SAI PLATFORM



SEGES INNOVATION

Regenerating Together Framework v 1.1 – Kort fortalt

Jordsundhed
Vand
Biodiversitet
Klima

Påvirkningsområde

- Jorderosion
- Tab af jordfrugtbarhed
- Saltpåvirkning af jord
- Skadelig jordpakning
- Overforbrug af grundvand
- Overforbrug af overfladevand
- Tab af afgrødediversitet
- Tab af habitater
- Udvaskning af pesticider
- Udvaskning af næringsstoffer
- Luftforurening
- Brug af ikke-vedvarende E

Resultat og indikatorer

Øge jordsundhed og -frugtbarhed
- Vandinfiltration
- Organisk kulstof indhold
- Aggregat-stabilitet
- Jorddække
- Vandholdnings-kapacitet

Øge udnyttelsen af næringsstoffer
- N udnyttelse
- P udnyttelse
- K udnyttelse

Optimere plantebeskyttelse
- IPM
- Environmental Impact Quotient

Øget water use effieciency
- Mængde vandingsvand

Forbedre habitatbetingelserne
- Areal med on-farm habitat

Øge diversitet i dyrkede afgrøder
- Antal dyrkede arter

Forbedre gødningsmanagement
- Ammoniak-emissioner
- Methan-emissioner

Reducere drivhusgasudledning
- CO_2 eq footprint
- Afskovningsfrit foder

Praksisser

- Minimer jordforstyrrelse
- Kontrolleret trafik (CTF)
- Efterafgrøder
- Mulching/afgrøderest-dække
- Varieret sædskifte
- Beskyttelse af on-farm habitat
- Skovlandbrug
- Læhegn og grønne striber
- Udyrket stribe langs vandløb
- Integreret græsningsmanagement
- Husdyrgødningsmanagement
- Integreret gødningsmanagement
- IPM
- Vandings management
- Herd/flock management
- Foder fra bæredygtig kilde

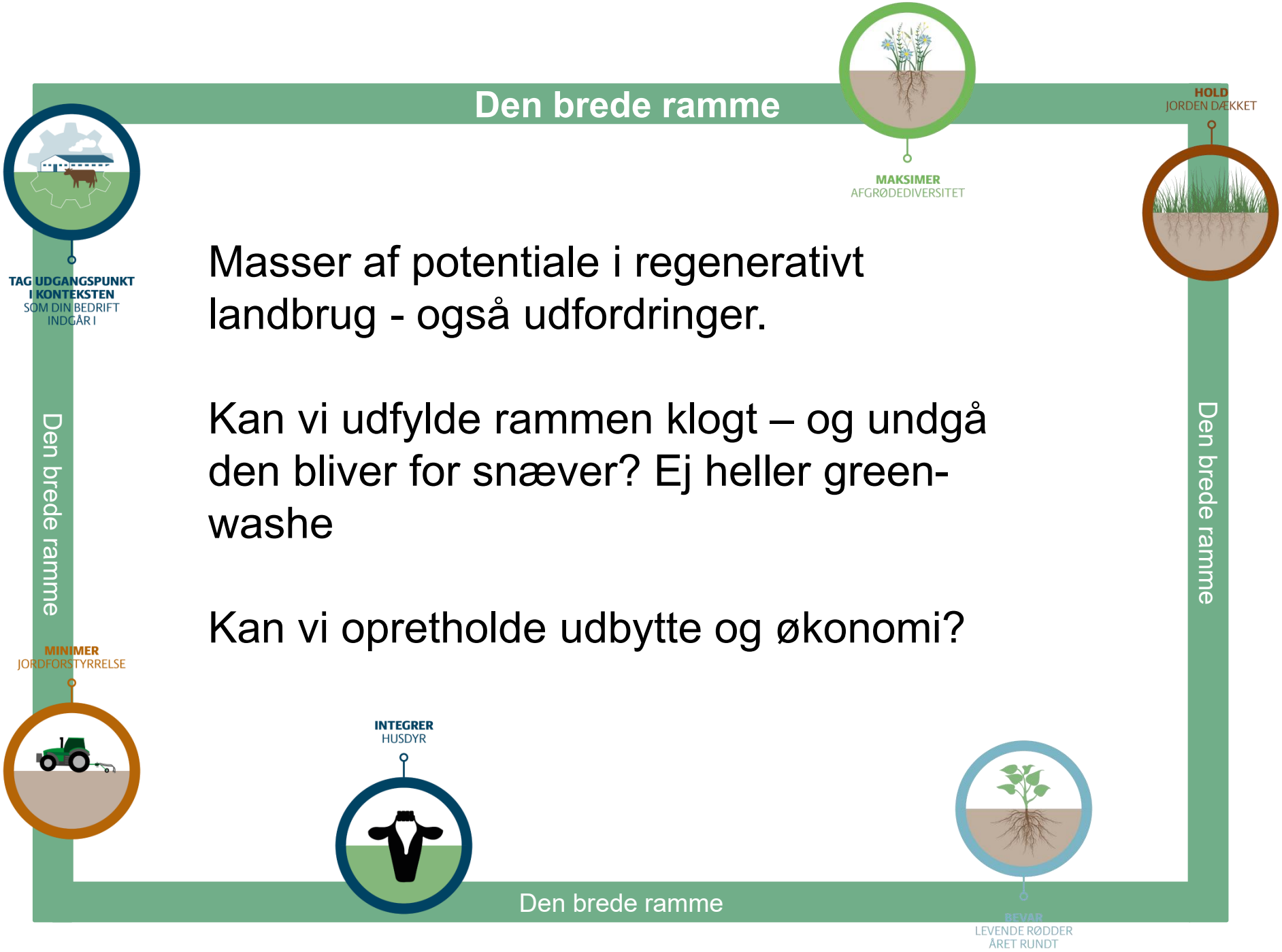
SEGES INNOVATION

Erfaringer med brugen af SAI Regenerating Together Programme i Danmark



- Solidt vidensarbejde ligger bag rammesættet
- Relevant og efterspurgt værktøj
- En udfordring at det skal passe til hele verden
- Man kan i princippet slå en stor mængde landbrug over en kam i værktøjet
  - F.eks. alle som dyrker maltbyg efter regenerative principper til DLG
- Der skal udarbejdes en regenerativ plan for bedriften, eller gruppen af bedrifter, men hvem kræver forandringen, og hvad er guleroden?
- SAI Regenerating Together Programme er et godt bud, men ikke uden udfordringer.

SEGES INNOVATION



SEGES INNOVATION

Tænker du: Hvad med de andre afgrøder i sædskiftet? Du har ret.
Alle afgrøder i sædskiftet bør med.
Hør et eksempel fra Frankrig på Plantekongressen i januar 2027.



SEGES INNOVATION


Tak fordi I lyttede ☺
Spørgsmål er meget velkomne.
Foto: Janne Aalborg Nielsen