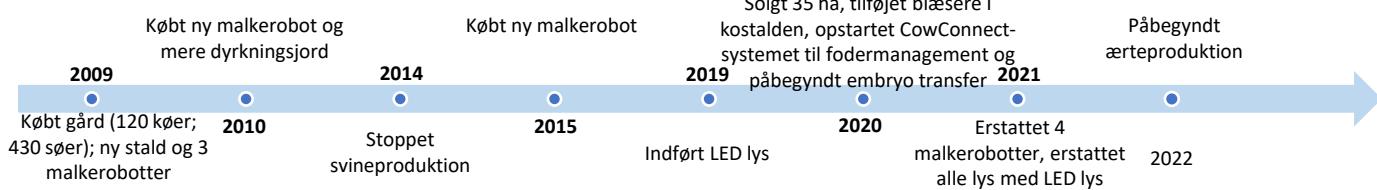


Lykkegården Ørsted

Pilot farm beskrivelse

2022

Danmark



Innovation

- Embryo transfer
- Wagyu sæd til kød
- Større sengebåse for at reducere skader



Bygninger & udstyr

- Moderne staldmiljø
- Dybe sandsenge
- 5 x malkeroboter
- Individuelle kælvningsbokse
- Gødningsskraber
- Individuel & gruppeopstalede kalve

Personale

- 4 ansatte
- 1 studerende



Interesseområder

- Dyresundhed & -velfærd
- Ernæring
- Samfundsvenligt system

Besætningen

330 køer totalt
300 malkende køer
290 kvier

Helårs kælvning
Alder ved 1. kalv: 23 mdr.
Adgang til græs for drægtige kvier

Breeds: 97% Holstein
3% Holstein x Belgian Blue & Holstein x Wagyu

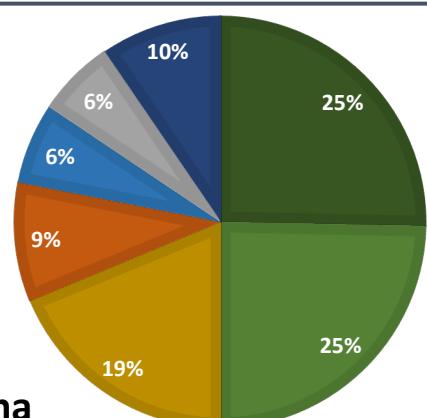
Ydelse: 12,653 kg EKM per ko per år



Marker

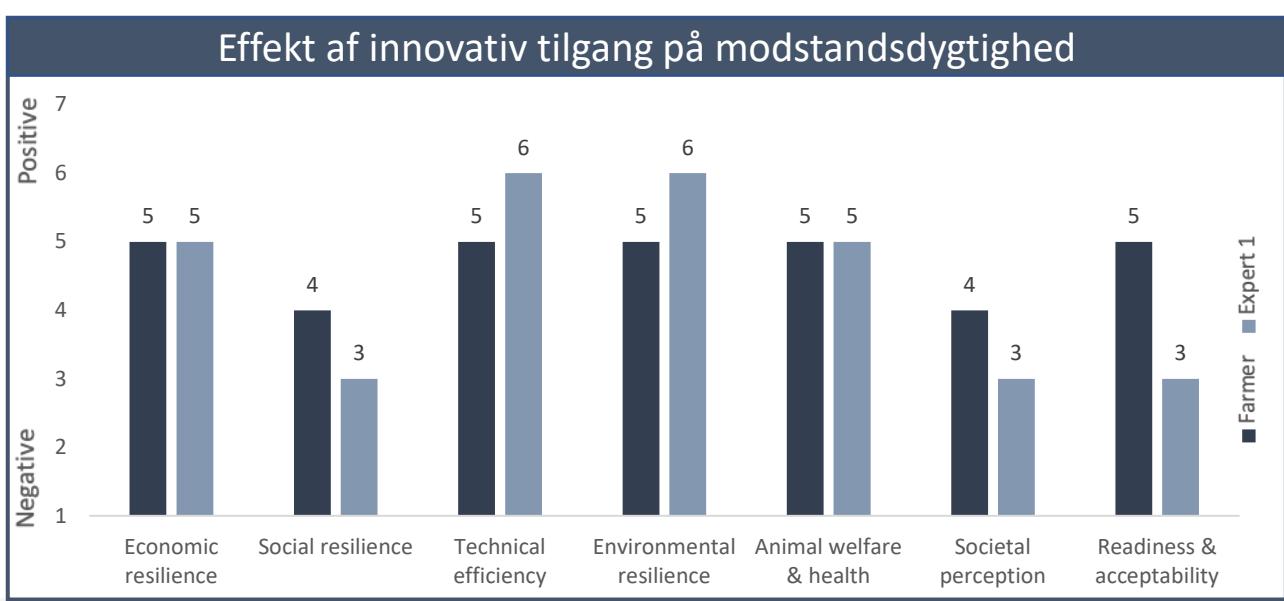
- 101 ha silage majs (ensilage)
- 99 ha vinterhvede
- 75 ha kløvergræs (ensilage)
- 37 ha vårbyg
- 25 ha vinterrug
- 24 ha vinterraps
- 39 ha other

Total: 400 ha





Innovativ tilgang	Fremtidige løsninger	
Embryo transfer af de bedste køer som strategi for at forbedre økonomisk modstandsdygtighed og dyrevelfærd		



"Resilience 4 Dairy" is a European project involving 15 European countries and 18 partners. R4D is a thematic network on innovations and aims to support EU dairy farming in these regions where dairy farming is a main economic activity.



R4D pilot farmers are involved in a National Dairy Akis group where needs, solutions and knowledge are exchanged with other farmers, advisors and scientists on their way to build a resilient system. More information: <https://resilience4dairy.eu/>