

Bakkegaarden



Klimamål:

Landbrugsdriften skal indrettes, så udledningen af klimagasser bliver mindst mulig samtidig med, at der er en god produktion af fødevarer af høj kvalitet.

Bedriften skal afprøve forskellige tiltag for at finde den bedst mulige balance mellem produktion, klimagasreduktioner og hensyn til miljø og natur.

Klimaindsats:

- Produktion af solenergi.
- Prioriterer bælplanter som hoved- og efterafgrøder
- Så vidt mulig både hovedafgrøde og efterafgrøde i alle marker
- Nedmulde halm og afgrøderester til opbygning af kulstof i jorden
- Erstatte konventionel gylle med recirkuleringsgødninger

Bakkegaarden er en økologisk planteavlsbedrift på 85 ha nær Vejle, der drives af Hans Maegaard.

Bedriften består af to naboejendomme, som Hans købte i 1990 og 1996 og har drevet siden som et deltidslandbrug ved siden af sit lønarbejde. Hans synes det er sjovt at drive landbrug og at eksperimentere med forskellige projekter. I 2018 lagde han driften om til økologisk jordbrugsdrift.

Med sin alsidige uddannelses- og erhvervserfaring har Hans altid været engageret i at udvikle landbrugsproduktionen både på sin egen bedrift og hos de landmænd, han har rådgivet.

Klima og landbrugets udledning af klimagasser er blevet den store problemstilling og derfor vil Hans også bruge sin bedrift til at finde gode klimaløsninger, hvor der samtidig er en fornuftig planteavlsproduktion.

Han har i flere år arbejdet med at øge jordens kulstofindhold ved at levere så meget plantemateriale til jorden som muligt. Det gør han ved så vidt muligt at have både hovedafgrøde og en efterafgrøde og nedmulde halm og planterester.

Som økolog søger han at være så selvforsynende med kvælstof som mulig ved at dyrke bælgplanter som både hoved- og efterafgrøder.

Endelig har han også i 2024 etableret et solcelleanlæg på taget af en driftsbygning. Hans har et ønske om at være så selvforsynende som muligt for at have en bedrift, der er så robust som mulig, hvis fremtiden bliver mere usikker.

Afgrøderne Hans dyrker er græs- eller kløverfrø, havre, vårbyg, vårhvede og lupin eller hestebønne.