

Proeftuin Natura 2000 combineert landbouw en natuur

Project: Proeftuin Natura 2000



WAGENINGEN UR
For quality of life



Samenvatting

Het Europese netwerk van beschermde natuurgebieden Natura 2000 heeft verstrekkende gevolgen voor de boeren die in de buurt van zulke gebieden werken.

In veel gevallen zorgt dit voor beperkingen in de bedrijfsontwikkeling, omdat er strenge eisen gesteld worden aan de emissie en depositie van ammoniak en het gebruik van water en bodem. Veelal ontbreekt het de veehouderij aan kennis om de ammoniakemissie en -depositie te verminderen. De *Proeftuin Natura 2000* helpt hen daarbij.

Proeftuin Natura 2000

Proeftuin Natura 2000 richt zich op het ontwikkelen en toepassen van zo goedkoop mogelijke technieken en maatregelen om de emissie en depositie van ammoniak te verminderen. Veehouders, andere ondernemers en kennisinstellingen zoeken zo naar mogelijkheden om de doelstellingen van het natuurbeheer vanuit het Europese Natura 2000 – minder emissie en depositie van ammoniak – te combineren met een gezonde bedrijfsontwikkeling. Dit gebeurt door de ontwikkeling van technische en organisatorische innovaties. Hiervoor worden de volgende onderzoekslijnen gevolgd:

- 1 Het ontwikkelen van technieken en maatregelen die de ammoniakemissie en -depositie van veehouderijbedrijven verminderen;
- 2 Kennisuitwisseling tussen veehouders, zodat technieken en maatregelen breder bekend en toegepast worden;
- 3 De innovatie-katalysator, waarbij door intensieve samenwerking tussen praktijk, onderzoek en overheid perspectiefvolle maatregelen ook daadwerkelijk toegepast kunnen worden;
- 4 Het beantwoorden van aan Natura 2000 gerelateerde onderzoeksvragen.

Gereedschapskist

Het resultaat van *Proeftuin Natura 2000* is een gereedschapskist met praktische en kosteneffectieve maatregelen waarmee veehouders met melkvee, varkens of pluimvee hun bedrijf kunnen blijven doorontwikkelen in de nabijheid van Natura 2000-gebieden. De kist bevat een combinatie van maatregelen op het gebied van stalsystemen, voerstrategieën,

Partners

- Projecten LTO Noord
- Wageningen UR (University & Research centre)
- veehouders,
- erfbetreders (diervoedingindustrie, stallenbouwers)
- ondersteunend bedrijfsleven (mest afzetter en verwerker),
- ministerie van Economisch Zaken, Landbouw en Innovatie, provincie Overijssel.



mestbewerking en -aanwending, gebiedsbenadering en voorzetten tot een integrale aanpak.

Veehouders, onderzoekers en andere betrokkenen gaan in *Proeftuin Natura 2000* gezamenlijk praktische maatregelen ontwikkelen toetsen en evalueren om de ammoniakemissie en -depositie te verminderen. De maatregelen worden praktijkrijp gemaakt, en zijn juridisch geborgd zodat ze in de vergunningsverlening kunnen worden meegenomen. Zo wordt het voor provincies en gemeenten makkelijker om vergunningen te verlenen.

Proeftuin Natura 2000 moet zorgen dat de kostprijs voor de vermindering van de ammoniakemissie en -depositie met minimaal dertig procent daalt, dat de depositie op de deelnemende bedrijven gemiddeld met dertig procent daalt en de emissie met veertig procent. Door *Proeftuin Natura 2000* zullen emissiereducerende technieken sneller op veehouderijbedrijven worden toegepast. Dit zorgt voor een versnelling van de reductie van de ammoniakdepositie. De proeftuin zorg ook voor een versterking van het economisch perspectief van veehouderijbedrijven in of vlakbij Natura 2000-gebieden, via concreet en praktisch maatwerk op het bedrijf zelf en in het gebied. ■

Contact

Gerard Migchels
Wageningen UR Livestock Research
0320-293461
gerard.migchels@wur.nl