

SAMENWERKEN AAN EEN VEERKRACHTIG LANDSCHAP, hoe boeren wateroverlast en verdroging tegengaan

In het Geuldal werken boeren, burgers, natuurorganisaties en overheden samen aan een landschap dat beter bestand is tegen wateroverlast en droogte. Te veel of te weinig water kan grote gevolgen hebben voor zowel natuur als landbouw. Natuurkracht ondersteunt iedereen die wil bijdragen aan het maken van sponslandschappen die water beter vasthouden. Zo deelt Natuurkracht kennis en praktijkvoorbeelden over hoe een goede bodemkwaliteit voor beter waterbeheer zorgt, hoe landbouwgrond toekomstbestendig gemaakt kan worden en biodiversiteit vergroot. Goede keuzes voor welke gewassen je teelt en hoe je dat doet, zijn heel belangrijk. In deze reeks laten we zien hoe onder andere boeren in de regio een bijdrage leveren aan een klimaatbestendig landschap. Lees meer op www.natuurkracht.org/doe-mee/voor-agrariers.

Graften en hagen als natuurlijke klimaatbuffers voor het mergellandschap

Op de Eperheide runt **Janine Lardinois** Schaapsboerderij Mergelland, waar de effecten van klimaatverandering dagelijks voelbaar zijn. Hete, droge zomers en warme, natte winters beïnvloeden de begrazing, de beschikbaarheid van schaduw en de kwaliteit van het voedsel voor haar kudde mergellandschappen. “Een kleinschalig landschap met veel landschapselementen zorgt voor schaduw, afwisseling in voedsel en voor een passend landschap voor het mergellandschap,” zegt Janine.

Op een groot graslandperceel worden verdwenen landschapselementen zoals boomrijke graften en struweelhagen opnieuw aangelegd. Deze structuren brengen variatie terug in het landschap en vergroten de biodiversiteit. De schapen profiteren direct: in de schaduw kunnen ze de steeds hetere zomerdagen beter doorstaan, wat het risico op uitval vermindert. De variatie in gras en kruiden trekt bovendien insecten en vogels aan, wat het ecosysteem versterkt.

De landschapselementen hebben ook een belangrijke waterfunctie. Graften en hagen houden regenwater langer vast en zorgen ervoor dat het beter in de bodem kan infiltreren. “Het landschap werkt als een spons voor de natuur,” legt Janine uit. Door de ruigere begroeiing en het reliëf wordt afstroming verminderd en blijft vocht langer beschikbaar voor de vegetatie — een voordeel voor zowel de schapenhouderij als de omgeving.

Daarnaast draagt het herstel van het kleinschalige landschap bij aan de uitstraling van het bedrijf. Het fraaiere landschap biedt kansen voor educatie, recreatie en marketing, waardoor het innovatieve karakter van de schaapsboerderij zichtbaar wordt voor bezoekers en omwonenden.

Met het herstel van graften en struweelhagen laat Schaapsboerderij Mergelland zien hoe traditionele landschapselementen een moderne rol kunnen spelen in klimaatadaptatie

— en hoe een passend landschap bijdraagt aan het welzijn van dieren én de veerkracht van het gebied.



Janine Lardinois