



HEIRBAUT ALGRICULTURE

Kris Heirbaut aan het woord

Als boer kunnen wij een unieke 'eco-service' leveren aan de samenleving: koolstof vastleggen in onze landbouwbodems.

De term Carbon Farming of Koolstoflandbouw duidt op een reeks van maatregelen/goede landbouwpraktijken die ervoor zorgen dat er beduidend meer koolstof kan vastgelegd worden in de bodem. Op die manier kan de boer net een positieve bijdrage leveren inzake het CO₂-verhaal en actief meewerken aan de **klimaatmitigatie**.

CO₂ bestaat uit O₂: zuurstof en C: carbon of koolstof.

En net die koolstof is een heel nuttige stof voor een landbouwer. Het zorgt voor een betere bodemkwaliteit en voor teelten die klimaatrobuster zijn (beter bestand tegen langdurige droogte of intense regenval).

Wij zijn actief bezig met **Carbon Farming (koolstoflandbouw)**. In 2021 zetten we een deel van ons akkerland om in een permanente teelt van grasklaver met kruiden. Op een ander perceel doen we aan agroforestry of boslandbouw. Daar plantten we 175 bomen verspreid over 3 rijen. Tussen de rijen door telen we voedergewassen voor onze koeien.

Door aan Carbon Farming te doen compenseren we jaarlijks 34 ton CO₂ extra. Van maatschappelijke dienstverlening gesproken!



2021-2024



Landbouw in balans dankzij toekomstbomen en extra blijvend grasland.



Veldstraat 218

9140 Temse



Ons uniek en eigenzinnig landbouwbedrijf vindt een nieuwe balans

- tussen dierlijk een plantaardige productie,
- tussen de slimme teeltmethodes van onze voorouders en de allernieuwste technologieën,
- tussen de lange voedselketen en onze hoevewinkel,
- tussen beperken van emissies en opslaan van koolstof!

[HEIRBAUTHOEVEPRODUCTEN.BE](https://heirbauthoeveproducten.be)

HEIRBAUT ALGRICULTURE

WAAR ENGAGEREN WE ONS VOOR?

Om onze koeien gezond voeder te kunnen geven en de bodem niet langer uit te putten, willen we akkerland omzetten in **grasklaver met kruiden**. Op deze manier telen wij voldoende eiwitten, mineralen en vitamines voor onze dieren, en zorgen we voor **verhoogde koolstofopslag** in de bodem.

Daarenboven starten we ook met een **perceel agroforestry**. Hier voorzien we akkerbouw tussen brede boomstroken met boswilg, populier, vogelkers, kastanje en wintereik. De wintereik groeit makkelijk 50 jaar en noemen we een echte toekomstboom. Agroforestry, goed voor de biodiversiteit en het klimaat!

WAT MAG JE VAN ONS VERWACHTEN?

- We zorgen jaarlijks voor foto's van de betreffende teelten/percelen.
- Bij mooi weer kunnen we groepjes ontvangen op ons terras waar we zat zalig hoeve-ijs verkopen.
- Eventueel is ook een bezoek te velde mogelijk voor een beperkte groep.

21000140001



GEMATCHT