



Beste Klimrek-volger,

Fijn dat je je inschreef voor onze Klimrek-nieuwsbrief! Via dit medium proberen we jou up-to-date te houden over het verloop van het project. Tussen de nieuwsbrieven door kan je uiteraard ook steeds terecht op onze website: www.klimrekproject.be.

Ontmoet de pilootboeren akkerbouw!



Met het bezoek aan de eerste zes aardappeltelers ging het akkerbouwtraject afgelopen zomer volop van start. Bij deze zes pilootakkerbouwers zullen we een volledige levenscyclusanalyse uitvoeren, die als basis zal dienen voor de klimaatscan akkerbouw.

Benieuwd welke pioniers we in de eerste fase van het akkerbouwtraject onder de loep zullen nemen? Neem [hier](#) dan snel een kijkje.

Terugblik op het eerste lerend netwerk: pilootboeren melkvee ontmoeten en leren van elkaar

Bijna 2 jaar na de start van het Klimrekproject werd het tijd voor een fysieke ontmoeting van de pilootboeren melkvee en alle medewerkers van het Klimrekproject.

Binnen Klimrek wordt een **klimaatscan** ontwikkeld en worden **klimaatmaatregelen** opgesteld om landbouwers te ondersteunen naar een meer klimaatvriendelijke en klimaatrobuuste bedrijfsvoering. Op dit discussiemoment werden een aantal mogelijke maatregelen besproken met de pilootboeren. Lees er [hier](#) alles over.



Klimaatmaatregelen bij onze melkveehouders

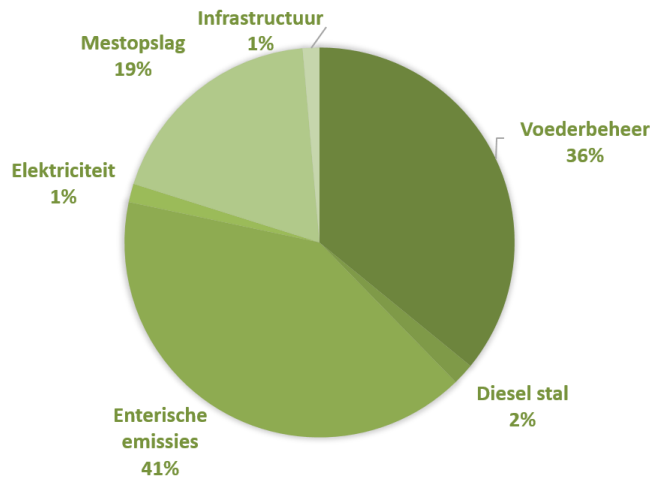
De klimaatkoers is volop in ontwikkeling, dat houdt in dat we de fiches met klimaatmaatregelen aan het finaliseren zijn en dat onze pilootboeren melkvee in oktober en november bezoek krijgen van het Klimrek-team om de klimaatmaatregelen op maat van hun bedrijf te bespreken. Daarenboven zullen ze ook een tweede doorrekening ontvangen, zodanig dat ze hun klimaatimpact van het boekjaar 2019 kunnen vergelijken met die van het jaar 2020.

Aangezien de deelsystemen voederbeheer en enterische emissies de grootste klimaatimpact hebben, zal in de discussie voornamelijk hierop gefocust worden. Zo wordt dieper ingegaan op rantsoen (in het kader van maatregelen binnen het Convenant Enterische Emissies), voederproductie (bv. gras-klover) en veebeheer (bv. afkalfleefijd verlagen).

Er wordt in het project gewerkt aan 2 types maatregelen:

1. Maatregelen die tot op een bepaald niveau zowel ecologisch als economisch kunnen worden doorgerekend.
2. Kwalitatieve maatregelen die zeker ook een positief effect hebben, maar voorafgaand aan implementatie moeilijker kunnen worden becijferd.
Zo wordt bijvoorbeeld een factsheet ontwikkeld i.v.m. alternatieve rantsoencomponenten met grote klimaatimpact. Dat advies kan de landbouwer dan bespreken met de eigen rantsoenadviseur die een aanpassing kan doorvoeren. Dat nieuwe rantsoen kan eventueel wel worden doorgerekend via Klimrek.

Ondertussen weten we waar de belangrijkste werkpunten liggen, want de bijdrage van elk deelsysteem aan de klimaatimpact ziet er gemiddeld gezien als volgt uit:



Figuur 1: Bijdrage van elk deelsysteem aan de carbon footprint van 1 kg meetmelk

Het is belangrijk om in het achterhoofd te houden dat niet elke klimaatmaatregel toepasbaar is op elk melkveebedrijf. Daarom werkt Klimrek een bedrijfsspecifiek klimaattraject uit. Daarenboven blijken onze pilootboeren echte modelbedrijven waar reeds heel wat van de klimaatmaatregelen worden toegepast! Mogelijke klimaatmaatregelen die kunnen worden voorgesteld zijn:



Rantsoen

- Bierdrاف-koolzaadschroot
- Geëxtrudeerd lijnzaad
- Graskuilkwaliteit verbeteren
- *Alternatieve rantsoencomponenten*



Voederproductie

- Eigen eiwitproductie
- Aangepaste bemesting
- Grasklaver
- *Betere afstelling kunstmeststrooier*



Veebeheer

- Afkalfleeftijd verlagen
- Vervangings% verlagen
- *Gesekst sperma*



Energie

- Energiebesparing tractor
- Energiebesparingen melkbeheer
- Eigen energieproductie
- Groenestroomleverancier

Op basis van de grootte en aard van de klimaatimpact en bedrijfsspecifieke parameters, zal voor elke melkveehouder een pakket aan klimaatmaatregelen worden voorgesteld, inclusief doorrekening van de bijhorende broeikasgasreductie alsook financiële kost/winst waar mogelijk.

Ondertussen doen we ook volop ideeën op voor de lerende netwerken die we in het voorjaar 2022 zullen opstarten!

Versnelling in de zuivel

De zuivelbedrijven hebben zich van bij de projectstart geëngageerd om op termijn met de Klimrektool aan de slag te gaan. Oorspronkelijk was de brede uitrol van het klimaattraject in de zuivel voorzien tegen 2023. Het Convenant Enterische Emissies vraagt echter dringende actie van de sector en de klimaatscan (die gefinaliseerd werd), is een uitstekend instrument om het convenant en tegelijk ook bijkomende klimaatacties te ondersteunen. Daarom werd op vraag van de sector en in overleg beslist om een versnelling hoger te schakelen. Zo werd de klimrektool begin oktober voorgesteld aan de zuivelbedrijven. Zij zijn alvast enthousiast over onze Vlaamse klimaatscan en willen hier zo snel mogelijk mee aan de slag. Eind december volgt een tweedaagse opleiding voor de zuivelconsulenten, zodat zij vanaf 2022 de baan op kunnen met de scan. Voor veel melkveehouders betekent dit de eerste kennismaking met onze tool. Ondertussen werken wij naarstig verder aan het begeleidingstraject!

Door deze versnelling krijgen we heel snel een nauwkeurig beeld van de klimaatimpact van de Vlaamse melkveehouderij en kunnen we dromen van een robuuste benchmark voor de sector. De melkveehouders krijgen inzicht in de werkpunten op hun bedrijf.

Interpom

Het Klimrek projectteam zal ook terug te vinden zijn op Interpom!

- Klimrek zal een lezing geven op de beurs. Kom er [hier](#) alles over te weten.
Wat? Lezing 'Klimaatmaatregelen op maat van aardappeltelers: eerste pilootboeren laten bedrijf 'scannen' door Klimrek'.
Wie? Veerle Van linden en Anne-Sophie Sacré, ILVO
Wanneer? Dinsdag 30 november, 16u-16u30
Waar? Seminar room (Hal 6)
- Heb je vragen, wil je even bijpraten of kennismaken, kom dan langs op stand 600A. Op 29 en 30 november zal je telkens iemand van het team kunnen aanspreken.

In de pers

Ondertussen was het ook in de pers niet stil rond Klimrek!

Via [onze website](#) kan je de aandacht voor Klimrek volgen.

- [Veeteelt](#) - augustus 2021: 'Politiek en Klimaat bezorgen de veehouder werk en zorgen'
- [Vilt TeeVee](#) - 12/07/2021: 'Uitgespit- Klimaatrobuuste bedrijfsvoering'
- [Landbouwleven](#) - 03/06/2021: 'De klimaatscan die bedrijfsspecifieke, rendabele maatregelen aanbiedt'

Tot snel,

Het Klimrek-team