

Waar zijn we mee bezig in de Vlaamse Ardennen?



Medegefinancierd door
de Europese Unie

LANDSCHAPSPARK
**VLAAMSE
ARDENEN**

VLAAMSE
PARKEN



 **viaverda**

 provincie
Oost-Vlaanderen

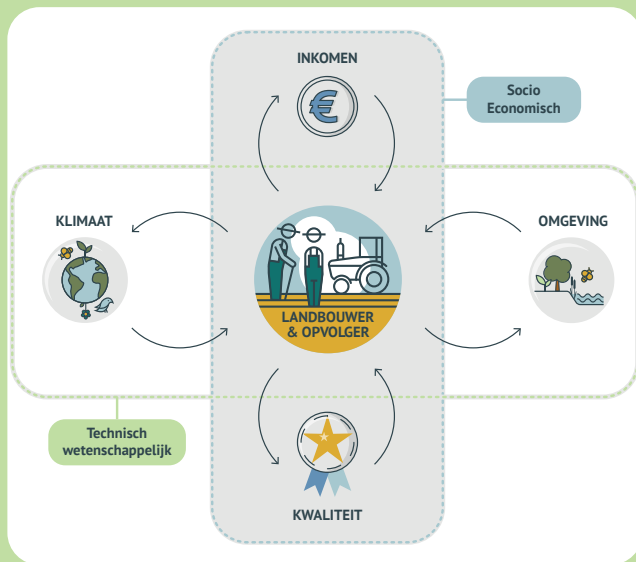
 **VLAANDEREN
CIRCULAIR**

 **VLAAMSE
LAND
MAATSCHAPPIJ**

Landbouw gaat de uitdagingen van de toekomst tegemoet!

6 kernthema's:





NBRACER in de Vlaamse Ardennen

In 2024 - 2027 loopt een pilootlandbouwbegeleidingsstudie van de Vlaamse Landmaatschappij met ondersteuning van het Europese project NBRACER.

Op basis van verzamelde inzichten werd samen met de regionale betrokkenen een lijst opgemaakt met voornaamste knelpunten en kansen rond **bodemzorg in de Vlaamse Ardennen**.

Hierbij werd er niet enkel naar theoretische zaken gekeken, maar **vooral ook naar regiospecifieke praktische aspecten**.

Enkele inzichten kan u terugvinden op volgende pagina's.

Benieuwd naar meer?

Kom het verder ontdekken op onze infomarkten

die we samen met het Landschapspark Vlaamse Ardennen organiseren!

De eerste gaat door op **vrijdag 13 maart** in de OLV La Salettekerk Maarkedal, tot dan?!

Link om in te schrijven:

<https://forms.office.com/e/7ZBEHaLhrm?origin=lprLink>



Hoe kunnen we onkruid beter beheersen?

Het is duidelijk dat er nog veel onzeker is over de invloed van bodemzorg op onkruiden. Samen proberen we onkruiden tegen te gaan zonder de druk op de omgeving te verhogen.

We zien dat het belangrijk is om de onkruiddruk op verschillende momenten van de teelt te bekijken. De onkruiddruk in de teelt kan (sterk) verschillen van de onkruiddruk bij het zaaiklaar leggen en na de teelt. De onkruiddruk is complex en vergt echt slim maatwerk ...



Hoe kunnen we graslanden landschappelijk en economisch opwaarderen?

Graslanden en kleine landschapselementen (KLE's) zijn belangrijk voor de natuurwaarde van de streek. Graslanden vormen bovendien een goede bescherming tegen erosie. Toch worden vandaag nog veel graslanden gescheurd ...



Hoe kunnen we (kli)maatwerk inzetten op landbouwbedrijven?

Er werd gekeken in onze studie naar de klimaatimpact van de bedrijven. Hiervoor werd gebruikgemaakt van de tool FARMDESK. Het belang van grasklaver en groenbemesters mag niet worden onderschat om onze uitstoot verder te compenseren. Net zoals we zorgzaamheid voor de bodem en voldoende begroeiing niet mogen onderschatten om ons verder weerbaar te maken voor het klimaat ...



Hoe kunnen we samen erosie echt aanzienlijk verbeteren zodat we een WIN-WIN creëren voor de hele regio?

Er wordt vastgesteld dat de streek én de lokale landbouw veel te winnen hebben met niet-kerende bodembewerking om de erosie te reduceren en de vruchtbare toplagen meer ter plaatse te houden!

De impact op erosie op de velden werd door velen snel en zelfs visueel vastgesteld ...



Hoe kunnen we meer koolstof opbouwen in onze bodems?

De bovenste lagen in de vruchtbare horizont zullen bij meerdere jaren niet-kerende bodembewerking meer koolstof bevatten dan de onderliggende lagen in dezelfde horizont. Dat verschil wordt sterker met de jaren.

Meér koolstof in de bovenste lagen kan o.a. de oppervlakkige infiltratiesnelheid verbeteren en plasvorming verminderen ...

Zonder aanpakwijzigingen wordt er echter geen algemene koolstoftoename verwacht bij bemesting met enkel niet-kerende bodembewerking. Hiervoor hebben we meer nodig ...



Hoe kunnen we zorgzaam en efficiënt omgaan met onze tijd als landbouwer?

De tijdswinst door het toepassen van bodemzorg en het verlaagde brandstofgebruik dat daaruit volgt bleken belangrijke voordelen voor de landbouwers. Meer onderzoek is nodig om vast te stellen hoe groot dit effect is en waarvoor bodemzorg tijd kan vrijmaken ...