

# Groene Cirkels Circulaire Suikerbieten keten

## WAAR ZIJN WE MEE BEZIG?

Sinds 2019 werken **Cosun Beet Company**, **Naturalis** en de **Provincie Noord-Brabant** vanuit de suikerbietenketen gezamenlijk aan een circulaire samenleving met de natuur als partner.

Samen bouwen we waardevolle netwerken, voeren we projecten en pilots uit, doen we onderzoek, en delen we kennis. Bijvoorbeeld over **natuurlijke plaagregulatie** en wat dat te maken heeft met mooie **openbare beplanting**. Hoe we samen **uitstoot** kunnen **verminderen**. Of hoe we met natuurlijke producten aardolie kunnen vervangen.

Rond **vijf thema cirkels**, gefaciliteerd door **transitie-coaches**, werken we in dit **Groene Cirkels** programma met meer dan vijftien partijen aan gedeelde doelen. Wat hebben we tot nu toe bereikt?

Inventarisatie van projecten voor **verbinding**, **vergroening** en **veiligheid**



Uitbreiding insectenherkenningsapp **Obsidentify**, om bij te dragen aan **biodiversiteit** en **natuurlijke plaagregulatie**

Aangesloten bij de **landschapsvisie** voor Nieuw-Prinsenland, een initiatief van gemeente Steenberg en Provincie Noord-Brabant



Pilot **functionele agrobiodiversiteit**: kennis vergroten over de relatie tussen bermbeheer en de akker - onderdeel van **IBP- Vitaal Platteland ZWD**

Pilot **strokenteelt**: impact van strokenteelt op biodiversiteit, bodemkwaliteit en economische haalbaarheid met 12 hectare grond in Steenberg

Onderzoek naar toepassingen van suikerbieten in de **circulaire economie** via co-creatie, met focus op **verpakkingen**



Inventarisatie van **energieprojecten** en Regionale Energie Strategieën voor een **CO<sub>2</sub>-neutrale energiebalans** op AFC Nieuw-Prinsenland



**Modal shift** in de bietencampagne van 2021/2022: **15.000 ritten van weg naar water**, een besparing van 130 vrachtauritten per dag, 2,5 miljoen truck kilometers en **500 ton CO<sub>2</sub>**



**Intentieverklaring** voor het realiseren van **een kade** bij de suikerfabriek in Dinteloord om de **modal shift verder uit te breiden**