



BEESPOKE



Een rijkdom aan bloeiende planten in het landschap aanbrengen via zaaimengsels. Het is één van de manieren om de natuurlijke bestuiving in lokale en landelijke gebieden te verhogen, waardoor de gewasopbrengst tot wel 10% kan stijgen. Maar welke mix van zaden gebruik je best voor jouw gewas en waar breng je deze best aan?

Het project BEESPOKE, 'Benefitting Ecosystems through Evaluation of food Supplies for Pollination to Open Knowledge for End users', combineert ecologie en economie en streeft naar duurzamere en veerkrachtiger agro-ecosystemen. De Universiteit Gent zal samen met de Vlaamse Landmaatschappij, Inagro en een aantal buitenlandse onderzoekers een adviestool ontwikkelen die landbouwers kan helpen bij de keuze van een geschikt zaaimengsel. Het project kijkt daarbij naar 14 gewassen. Dit zijn voornamelijk fruitdragende gewassen met een hoge afhankelijkheid van bestuivers, zoals appels, kersen en zwarte bessen.

Via het aanleggen van meer dan 70 demovelden en diverse metingen wordt een voorspellend model geoptimaliseerd om de biodiversiteit in verschillende soorten landschappen en gewassen te verhogen. Op basis daarvan maakt het project vervolgens bestuivingskaarten, die tonen hoe geschikt een gebied is voor bestuivers. Landschapsbeheerders kunnen hiermee doelgericht ingrijpen om een optimaler habitat te voorzien en zo ook de gewasopbrengst te verbeteren.

Interreg
North Sea

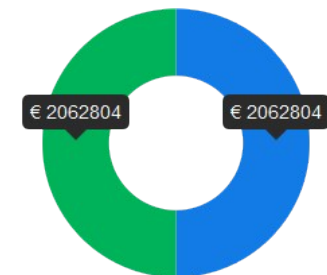


Co-funded by
the European Union

Financiële info

**Totale projectkost: €
4.125.608**

■ EU-subsidie
■ Andere



Projectleider

Game & Wildlife Conservation
Trust (Verenigd Koninkrijk)

Partners

Inagro vzw, Universiteit Gent,
Vlaamse Landmaatschappij

Periode

01-07-2019 tot 31-01-2023

Thema



agro-food, biodiversiteit,
ecosysteem beheer, landelijk
gebied

Prioriteit



Behoud en bescherming van
het milieu en efficiënt gebruik
van grondstoffen

Website



<https://northsearegion.eu/beespoke#>

Vlaio.be is een officiële website van de Vlaamse overheid

uitgegeven door [Agentschap Innoveren & Ondernemen](#)