

De toegevoegde waarde van een bloemenstrook is

Op landperceelschaal:

Voor de fruitteiler is het belangrijk om te weten wat de toegevoegde waarde is van een bepaald oppervlakte bloemen voor een specifiek perceel.

Op landschapsschaal:



Voor de overheid is het belangrijk de regio's te identificeren waar bloemenstroken de grootst mogelijke toegevoegde waarde hebben.



JA, maar een bloem in de woestijn trekt geen bijen aan. De mogelijke meerwaarde van een bloemenstrook is afhankelijk van de omgeving (nestgelegenheid en andere voedselbronnen).

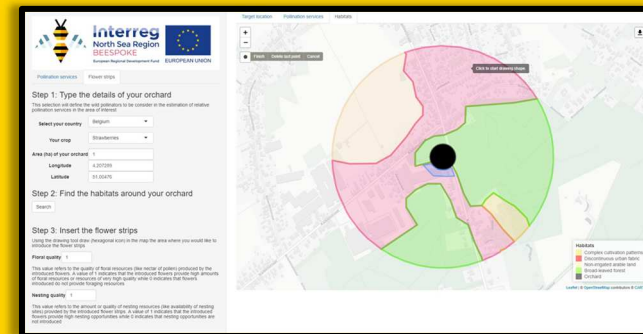
Tool 2: De invloed van een bloemenstrook op bestuivingsdiensten van wilde bijen



... geeft in
... berekent

- 1) GPS coördinaten van het perceel
→ de landschapstypes in de omgeving
- 2) Het gewas op een perceel
→ het gratis aandeel bestuiving door wilde bijen
- 3) Ligging & oppervlakte van de bloemenstrook

Web Applicatie:



BEESPOKE is carried out in the framework of the Interreg North Sea Region Programme (www.northsearegion.eu) under the Programme Priority 3 "Sustainable North Sea Region" and the Specific Objective 3.2 "Develop new methods for the long-term sustainable management of North Sea ecosystems". The programme is funded by the European Regional Development Fund (ERDF) of the European Union.

CONTACT

Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen

Vakgroep: Plant en Gewas

guy.smagghe@ugent.be

ivan.meeus@ugent.be

T +32 9 264 61 50 / +32 9 264 61 46

www.ugent.be

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