

## Kosten en baten van een bloemenrand

### Kosten

#### Zaaigoed

Dit hangt sterk af van het mengsel dat je gebruikt en de zaaigoedleverancier. Sommige soorten, bijvoorbeeld heggewikke, hebben een relatief hoge kostprijs. Het is echter een soort die zeer nuttig is voor biologische bestrijders, waardoor ze beter niet weggelaten wordt uit het mengsel.

Daarnaast hangt het ook af van de herkomst van de zaden. Werk je met autochtoon zaaigoed (dat in onze contreien, Noordwest-Europa, wordt geproduceerd), zal het een stuk duurder zijn, dan wanneer de zaden uit bv. Zuid-Europa komen. Door een verschil in klimaat kan het zijn dat zaden van bv. korenbloem die in Spanje geteeld zijn een andere bloeihoogte hebben dan zaden van korenbloem die in onze contreien geteeld zijn. Hierdoor kunnen insecten bij ons 'in de war' zijn. We raden aan om autochtoon zaaigoed te gebruiken, indien het budget dit toelaat en de leverancier dit ter beschikking heeft.

Indien je een eigen samenstelling laat mengen, moet je ook nog de mengkosten rekenen. Dit heb je niet wanneer je 'kant- en klare' mengsels van een leverancier zou nemen.

Zodoende kunnen de prijzen variëren tussen 20 euro/kg tot 100 euro/kg. De FAB-mengsels die binnen Randenrijk in het Waasland gezaaid werden, kosten tussen de 60 en 80 euro/kg.

Het kan interessant zijn om met enkele landbouwers samen een grotere groepsaankoop te doen. Soms wordt er ook gratis bloemenzaad aangeboden voor landbouwers, bijvoorbeeld in provincie Oost-Vlaanderen.

#### Kosten aanleg en beheer

Hou rekening met de kosten voor het klaarleggen van het zaaibed (twee maal indien je met een vals zaaibed werkt) (2 à 3 uur per hectare), het maaien en het eventueel afvoeren van maaisel (1 uur per hectare). Bij hoge onkruiddruk moet je nog één of enkele extra maai beurten rekenen. Ofwel kost het je eigen uren, ofwel de tijd van een loonwerker.

#### Mestoverschot

Indien je veehouder bent, zul je een groter mestoverschot hebben, gezien je de bloemenrand niet mag bemesten. De kost is sterk afhankelijk van de totale oppervlakte van de rand, je bedrijf en de hoeveelheid mest die je hebt.

#### Gederfd inkomen

Het gederfd inkomen hangt af van de teelt die er zou bestaan hebben en de productiviteit van je strook. Indien het sowieso al een minder productief deel van je akker was, zal het gederfd inkomen beter meevallen.

### Baten

#### Subsidies

Er bestaan verschillende vrijwillige subsidies voor de aanleg en het beheer van bloemenranden:

- Ecoregeling 'Bufferstrook plus – bloemenmengsel' (Agentschap Landbouw en Zeevisserij)

- Eenjarige overeenkomst, in te geven bij de verzamelaanvraag. Subsidie: 1745 euro/ha
- Beheerovereenkomst 'Kruidenrijke akkerrand' (Vlaamse Landmaatschappij)  
Vijfjarige overeenkomst, aan te vragen bij een bedrijfsplanner. Subsidie: 1783 tot 2345 euro/ha/jaar, afhankelijk van het toegepaste maairegime.
- Beheerovereenkomst 'Bloemenakker (Functionele agrobiodiversiteit)' (Vlaamse Landmaatschappij)  
Vijfjarige overeenkomst, aan te vragen bij een bedrijfsplanner. Subsidie: 1998 euro/ha/jaar.
- Agromilieuklimaatmaatregel 'Meerjarige bloemenstroken in de fruitteelt', in te geven bij de verzamelaanvraag. Subsidie voor bloemenstroken tussen fruitbomenrijen: 82 euro/ha boomgaard; Subsidie bloemenstrook aan de rand van fruitaanplanting: 10.160 euro/ha bloemenstrook.

## Besparingen fyto

Een goed werkend systeem van de bloemenrand en de biologische bestrijders kan ook enkele belangrijke kosten besparen. Zo zal je besparen op de kosten van de gewasbeschermingsmiddelen en het bijhorende loonwerk.

## Ecosysteemdiensten

Het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen doet niet enkel de plaaginsecten verdwijnen, maar ook de biologische bestrijders. Vaak zullen de plaaginsecten sneller terug komen (onder meer doordat bepaalde soorten ook al een zekere resistentie aangemaakt hebben tegen fyto), waardoor de plaagdruk weer snel kan terugkomen. De populatie biologische bestrijders zal echter trager herstellen, waardoor het noodzakelijk zal zijn om opnieuw chemisch in te grijpen en je zo in een dure, vicieuze cirkel terecht komt. Hoewel moeilijk te kwantificeren, heeft de populatie biologische bestrijders dus zeker ook een grote waarde.

Dit geldt ook voor andere nuttige insecten zoals bestuivers, die voor veel landbouwgewassen ook een belangrijke rol spelen.

## Balans

Dit hangt af, zoals je wel merkt, van verschillende factoren en valt dus niet zomaar te veralgemeniseren. De niet te kwantificeren voordelen buiten beschouwing gelaten, zal je geen winst maken aan je bloemenrand. Mits je een voldoende hoge subsidie kan ontvangen, zal het echter ook geen verlies opleveren.

## Advies

Wil je graag aan de slag gaan en ontvang je hierbij graag extra advies en opvolging? Neem dan contact op met Leen Vervoort of Ine Deroo van Boerennatuur Vlaanderen.

Afhankelijk van waar je woont, kunnen we je mogelijk gratis verder helpen binnen één van onze projecten. Indien dit niet het geval is, kan je als actieve landbouwer gebruik maken van de kennisportefeuille van het Agentschap Landbouw en Zeevisserij om zo 70% van de advieskost terug vergoed te krijgen.

Neem een kijkje op [www.boerennatuur.be](http://www.boerennatuur.be) of contacteer ons via [leen.vervoort@boerennatuur.be](mailto:leen.vervoort@boerennatuur.be) of [ine.deroo@boerennatuur.be](mailto:ine.deroo@boerennatuur.be) (0497 81 27 17).