



Vanggewassen na aardappelen? Jazeker na vroege, maar wat doen we na late aardappelen?

Iedereen kent ondertussen het nut van vanggewassen: een lager nitraatresidu, extra aanbreng van organische stof, erosiebestrijding, onkruidbestrijding, vermindering van de aaltjesdruk, stimuleren van de biodiversiteit, behoud van bodemstructuur, enz.... Maar naast ons gezond boerenverstand stuurt ook de wetgeving aan op het sneller en meer inzaaien van vanggewassen. Na vroege aardappelen twijfelen we hier meestal niet aan, maar na late aardappelen stellen we het nut van een vanggewas wel vaker in vraag.

Aardappelen laten soms meer stikstof in de bodem na dan we zouden willen. Dit kunnen we beperken met een **beredeneerde bemesting**. Daarnaast kan een vanggewas heel wat van de stikstof die achtergebleven is, of die vrijkomt na de teelt van aardappelen, opnemen en behoeden voor uitspoeling. De **stikstofopname** door het vanggewas hangt in grote mate af van het **zaaitijdstip** (hoe vroeger, hoe warmer en dus meer kans op een goed ontwikkeld vanggewas), het **type vanggewas** (grasachtige, bladrijke of vlinderbloemige) en de **bodemomstandigheden** (o.a. voldoende vocht).

Na het rooien van **vroege aardappelen** kan je **steeds een vanggewas inzaaien**, ook als je in het najaar nog van plan bent om granen of gras in te zaaien. Een beperkte tussentijd van **minstens zes weken** is immers **voldoende** om een succesvol vanggewas te telen! Als er voldoende vocht is voor de kieming en voor de ontwikkeling van je vanggewas, kan er heel wat biomassa worden aangemaakt en stikstof uit de bodem opgenomen worden. Hierbij raden we aan om voor bladrijke vanggewassen te kiezen, want die maken op deze korte teeltduur het meeste biomassa aan en nemen het meeste stikstof op. Komt er na de aardappelen geen teelt meer, dan kan je naast bladrijke ook andere vanggewassen inzaaien maar weet dat bladrijke de meeste biomassa aanmaken.

Praktijkervaring opgedaan binnen de B3W werking

Na het rooien van **vroege aardappelen** liet Andy (melkveehouder uit Oostkamp) zijn perceel meestal enkele weken braak liggen. Dit doet hij om het gras dat hij daarna zaait niet te lang de winter in te laten gaan. De TUM 'Een vanggewas tussen hoofd- en nateelt, zijn 6 weken voldoende?' inspireerde Andy om een vanggewas als tussenteelt te proberen. Zo zaaide hij in de droge zomer van 2022 (na een bui van 16 liter regen) op 18 augustus gele mosterd en Japanse haver in, na het rooien van de aardappelen. Het gewas ontwikkelde goed. Op 29 september werd dit vanggewas ingewerkt om direct erna gras in te zaaien. Andy was tevreden over zijn vanggewas als tussenzaai! De relatief korte teeltperiode had meer biomassa aangebracht dan verwacht. Het gras werd vlot ingezaaid en het ontwikkelde zeer goed. Zo werd de stikstof die vrijgesteld werd uit het vanggewas optimaal doorgegeven aan het gras dat opkwam.

Ook dit jaar organiseert B3W enkele uitwisselingsmomenten rond tussenvanggewassen. Meer informatie hierover vind je op onze [evenementenpagina](#).

- In elk deel van Vlaanderen kunnen we begeleiders inzetten met kennis van het specifieke terrein en de aanwezige sectoren en teelten;
- Onze begeleiders hebben uitgebreide ervaring in het begeleiden van land- en tuinbouwers en het demonstreren van goede praktijken;
- Er is ook academische expertise in het consortium aanwezig, waardoor de B3W-werking continu gevoed wordt met de laatste wetenschappelijke inzichten rond duurzaam bodem- en nutriëntenbeheer.

Op zoek naar meer info? Neem dan zeker een kijkje op onze website (b3w.vlaanderen.be).

Conclusie

Hoe vroeger de zaai van het vanggewas (zowel na late als vroege aardappelen), hoe beter de ontwikkeling van de biomassa (als de omstandigheden goed zijn), hoe meer stikstof er kan opgenomen worden en hoe minder er verloren kan gaan. Een vanggewas zaaien dat 6 weken kan groeien rendeert als tussenteelt! Pas de keuze van je vanggewas aan naar het oogsttijdstip van de aardappelen, het mogelijke zaaitijdstip van het vanggewas en de geplande teeltrotatie.