

Dankzij mengteelt: krachtvoer van eigen bodem

Tijdens het uitwisselingsmoment van 13 juni bezochten we in Halen een perceel met de mengteelt van zomergerst-erwt van landbouwer Peter Vranken. Na een eerste poging vorig jaar met de mengteelt, besloot hij het in 2025 toch opnieuw aan te leggen. Zijn doel? Het als krachtvoer oogsten voor het voederrantsoen van zijn vleesrunderen. Dat is niet alleen duurzamer dan het extern aan te kopen, voor de klanten van zijn hoeveslagerij is het een extra troef dat de koeien eiwitrijk krachtvoer van eigen bodem krijgen. De opbrengst van het perceel en de voederwaarde zijn dus belangrijke factoren voor Peter om al dan niet verder te gaan met de techniek, al ziet hij er wel al veel voordelen in!

Een van de aanwezige landbouwers merkte op dat er aan de rand van het perceel soms een andere verhouding tussen gerst en erwten was, omdat de erwten hier iets dominanter groeiden. Peter pikte hierop in en toonde dat elders in het perceel de erwten ook massaal aanwezig zijn, maar in hoogte niet boven de gerst uitkomen. Zowel de zomergerst als de gele erwten staan er goed bij.

B3W-begeleider Maxime Versluys legde uit dat er verschillende types mengteelten mogelijk zijn, elk met een eigen techniek: gemengd zaaien of eerder rij-gewijs, en specifieke voor- en nadelen. Omdat de gewassen in een mengteelt complementair werken, kunnen ze elkaar versterken: de juiste keuze van de mengteelt is dus van teelttechnisch belang. In de praktijk wordt een stikstofbehoefstig gewas als graan het vaakst met een vlinderbloemige gecombineerd, omdat deze stikstof uit de lucht fixeert. Haal het onderste uit de kast door te kiezen voor gewassen met verschillen in wortelstelsel of bewortelingsdiepte, een combinatie van droogteresistente gewassen met gewassen die goed tegen nattere omstandigheden kunnen...



Op de vraag of de mengteelt van Peter vorig jaar in de natte omstandigheden goed heeft opgebracht kon de gastheer kort zijn: “Goed was het toen zeker niet. We hebben maar een paar ton kunnen oogsten en erwten waren zo goed als afwezig. Vorig jaar was natuurlijk voor alle teelten een slecht jaar, dus geen goede referentie. Dit jaar staat de mengteelt veel beter, en verwachten we een goede opbrengst”.

Uit een indicatieve economische analyse konden we nog concluderen dat een mengteelt, afhankelijk van marktprijzen en eigenlijke opbrengsten, economisch rendabeler kan zijn. Ook al is het netto-tonnage

geoogst per ha lager. Dit bleek zeker het geval wanneer je het in je rantsoen kan doorrekenen! Een aanwezige landbouwer ziet er ook de economische voordelen van in. Hij is namelijk altijd op zoek naar nieuwe mogelijkheden voor teelten die goed in te passen zijn in de bedrijfsvoering.



Tot slot gingen we met Sander Maes van Arvesta dieper in op de mengteelt wintertarwe-winter gele erwt. Na de oogst wordt de tarwe (van baktarwe-kwaliteit) en de gele erwt gescheiden. Enkele andere voor- en nadelen zijn:

Er is een duidelijk lagere stikstofgift nodig dan bij de reinteelt,

Onkruid bestrijden kan enkel met een najaarsbehandeling met Stomp Aqua. Correctiemogelijkheden zijn er niet voor het voorjaar, al blijkt dat mechanische onkruidbestrijding ook goed werkt.

De ziektedruk is over het algemeen lager, omdat het tweede gewas de verspreiding in het eerste gewas afremt. Daarom zijn er minder bespuitingen nodig!

Een teler vroeg zich af of er ook al naar biologische verwerking werd gekeken, maar dat is voorlopig niet het geval. Toch was zijn interesse in mengteelten enigszins gewekt en zou hij op zoek gaan naar interessante mogelijke combinaties bekijken. Ook de andere aanwezigen keken positief aan tegen de voordelen. De positieve impact op de bodem, de besparing op kunstmest, ... zijn belangrijke aspecten om in rekening te brengen.

Meer vragen over dit uitwisselingsmoment, of de besproken mengteelten? Dan kan je terecht bij B3W-begeleider Maxime Versluys (maxime.versluys@b3w.vlaanderen.be) , of bij info@b3w.vlaanderen.be