

## Vezelhennepteelt

De transitie naar een duurzame en circulaire economie vraagt vervanging van fossiele grondstoffen door hernieuwbare, met name biobased, grondstoffen. Biobased grondstoffen zijn grondstoffen uit de levende natuur die na de oogst terug groeien. Eén van de gewassen die voor deze grondstoffen kan zorgen, is vezelhennepe. De informatie over vezelhennepe, van teeltplan tot producten, is opgenomen in het 'Handboek vezelhennepe teelt, -verwerking en -toepassingen'. Bij het handboek is een wiki gemaakt. Hiermee ga je aan de slag in deze opdracht.

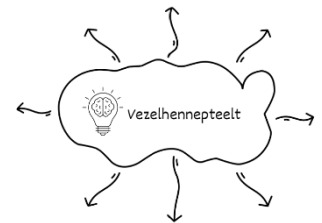
Duur: ca. 45 minuten

Doelgroep: mbo/ hbo richting akkerbouw/ teelt

Bron: [Handboek vezelhennepe teelt, -verwerking en -toepassingen - Wiki Groen Kennisnet](#)

### Aan de slag

- Brainstorm klassikaal over vezelhennepe teelt. Wat weet je hier al van? Wat komt er in je op?
- Verdiep je in de basis van de teelt van vezelhennepe. Beantwoord onderstaande vragen met behulp van hoofdstuk 1, 2 en 4.
  1. Voor welke producten kan vezelhennepe als grondstof dienen?
  2. Noem **drie** teeltvoordelen van vezelhennepe als gewas.
  3. Welke eisen stelt vezelhennepe aan de bodem?
  4. Waarom is het van belang om vóór de teelt afspraken te maken met een afnemer?
- Bekijk de video in hoofdstuk 5 'Teelt en oogsten' en lees de tekst in het hoofdstuk. Zet met behulp van het werkblad in de bijlage de belangrijkste punten van de teelt en oogst op een rijtje.
- In de video bij hoofdstuk 6 geeft Sofie Vermeire een aantal eigenschappen die hennepe textiel tot een duurzaam product maken. Welke **vijf** eigenschappen zijn dit?



### Na afloop

- Bespreek de gevonden resultaten klassikaal.

