nieuws

POVLT doet praktijkonderzoek naar lokale hennepketen

nieuws

Vorige week hebben vier West-Vlaamse landbouwers voor een eerste keer gezamenlijk 8,5 ha vezelhennep ingezaaid. Deze inzaai werd gerealiseerd in het kader van een samenwerkingsovereenkomst met een lokale vlasverwerker en het Provinciaal Onderzoekscentrum voor Land- en Tuinbouw (POVLT) in Rumbeke-Beitem.

20 APRIL 2011 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:14

Lees meer over:
onderzoek

Vorige week hebben vier West-Vlaamse landbouwers voor een eerste keer gezamenlijk 8,5 ha vezelhennep ingezaaid. Deze inzaai kadert in een samenwerkingsovereenkomst met een lokale vlasverwerker en het Provinciaal Onderzoekscentrum voor Land- en Tuinbouw (POVLT) in Rumbeke-Beitem. Met dit experiment wil POVLT in de praktijk nagaan of een lokale hennepketen in Vlaanderen mogelijk is.
Het alternatieve landbouwgewas hennep krijgt steeds meer aandacht. Hennep is dan ook een milieuvriendelijk en arbeidsextensief gewas dat veel biomassa oplevert. Het stro kan worden verwerkt tot vezels en scheven (houtig materiaal). De sterke vezel wordt gebruikt als groene grondstof in isolatiemateriaal en als versterking in composieten, agro- of geotextiel, enz. De scheven zijn uitermate geschikt als stalstrooisel of voor productie van spaanplaten.
Om een lokale keten van hennep in Vlaanderen op te starten, zal in eerste instantie een coöperatieve samenwerking tussen landbouwer, primaire verwerker en eindproducent nodig zijn. In België is voorlopig nog geen verwerkingslijn aanwezig die de vezels uit het stro kan ontsluiten. Een lokale hennepverwerker is echter een noodzakelijke schakel tussen de hennepteler en de potentiële afnemers van hennep.

Als constructeur van vezelbewerkingsmachines wil de firma Vanhauwaert uit Kuurne

een eenvoudige, flexibele en economische transformatielijn ontwikkelen die inzetbaar is in Vlaanderen. Met deze transformatielijn zal Vanhauwaert tegemoet komen aan de specifieke eisen voor vezelkwaliteit van de diverse doelmarkten. In het najaar van 2011 zal deze lijn bij vlasverwerker Galle nv worden getest, waarbij het oogstmateriaal van de 8,5 ha vezelhennep zal dienen als testmateriaal voor de transformatielijn.

Qua teelt is hennep uiterst eenvoudig, het praktische knelpunt is nog het ontbreken van een aangepaste oogstmachine. Daarom zal, dankzij financiering vanuit het Interregproject Vlaanderen-Nederland 'Groene Grondstoffen, innovatief gebruik van landbouwgewassen', een aangepaste hennepoogstmachine van het Noord-Nederlandse hennepbedrijf HempFlax ingezet worden. Dit is een omgebouwde maïshakselaar met voorsnijder die de stengels in stukken van ongeveer 60 cm snijdt. Het gewas groeit namelijk heel hoog en bevat taaie vezels die makkelijk in alle ronddraaiende delen van de oogstmachine vastdraaien.

Meer info over teelt en verwerking van hennep: POVLT Rumbeke

Beeld: POVLT

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

screenreader.visit us on our bluesky page:
https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada