nieuws

Wervikse sierteler verwarmt serres met korteomloophout

nieuws

Sierteler Dirk Talpe uit het West-Vlaamse Kruiseke bij Wervik heeft een hectare jonge wilgen gerooid en verhakseld die zullen dienen als brandstof voor zijn serreverwarming. Het gaat om korteomloophout. Talpe was in 2008 de eerste landbouwer in Vlaanderen die een tweetal hectare korteomloophout aanplantte op zijn bedrijf.

29 NOVEMBER 2011 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:16

Lees meer over:
energie
milieu

Sierteler Dirk Talpe uit het West-Vlaamse Kruiseke bij Wervik heeft een hectare jonge wilgen gerooid en verhakseld die zullen dienen als brandstof voor zijn serreverwarming. Het gaat om korteomloophout. Talpe was in 2008 de eerste landbouwer in Vlaanderen die een tweetal hectare korteomloophout aanplantte op zijn bedrijf. Daarmee kan hij 2.000 m² serres verwarmen.
Met de houtige biomassa afkomstig van de jonge wilgen wil Talpe zelf instaan voor de verwarming van zijn serres. In 2006 installeerde hij een houtverbrandingsketel van 100 kW om de 2.000 m² serres te verwarmen. "Financieel is het sowieso een lucratieve zaak, stookolie blijkt ongeveer vier keer duurder dan mijn wilgenhout als je zuiver de brandstofprijs bekijkt. Maar ook op ecologisch vlak zijn er voordelen", legt Talpe uit.

"Er werd een maïshakselaar met aangepast voorzetstuk ingezet die de wilgentakken versnippert, waarna het hout een paar maanden rust om te drogen. De droge houtsnippers worden dan verbrand", zegt de sierteler. De mosterd voor deze alternatieve energiebron haalde Talpe uit Scandinavië, waar het systeem op grotere schaal wordt toegepast.

De Universiteit Antwerpen stuurde enkele onderzoekers van de Onderzoeksgroep Planten- en Vegetatie-Ecologie ter plaatse. "Een interessant project dat zeker toekomst heeft voor kleinschalige bedrijven als dit sierteeltbedrijf", zegt onderzoeker Ouafik El Kasmioui. "Maar een voorwaarde is wel dat je over genoeg grond beschikt om het korteomloophout te telen." Het wilgenveld kan zeven keer geoogst worden, per hectare staan er 15.000 jonge wilgen.

Bron: Belga

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