

Glastuinders experimenteren met houtverbanding

nieuws

Steeds meer tuinbouwers schakelen voor de verwarming van hun serres over op hout om de hoge stookoliefacturen te omzeilen. Dat schrijft Martin Tytgat in Het Nieuwsblad. De jongste weken vervingen alleen al in West-Vlaanderen negen tuinbouwers hun stookolieketels door een houtverbrandingsinstallatie. De reden ligt voor de hand: serres verwarmen met stookolie wordt haast onbetaalbaar.

🕒 18 DECEMBER 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:35

Steeds meer tuinbouwers schakelen voor de verwarming van hun serres over op hout om de hoge stookoliefacturen te omzeilen. Dat schrijft Martin Tytgat in Het Nieuwsblad. De jongste weken vervingen alleen al in West-Vlaanderen negen tuinbouwers hun stookolieketels door een houtverbrandingsinstallatie. De reden ligt voor de hand: serres verwarmen met stookolie wordt haast onbetaalbaar.

Francky Hessel en Griet Verhoest runnen al 16 jaar een tuinbouwbedrijf in Westrozebeke met 2,2 hectare glas voor de teelt van tomaten en sla. Op 1 november schakelden ze over op hout om hun serres te verwarmen. "Vooral de tomatenteelt slurpt heel veel energie op", zeggen ze, "want die vereist een constante temperatuur van twintig graden, dag en nacht. De voorbije maanden zagen we de stookolieprijs bijna elke dag de hoogte ingaan, zodat we eigenlijk met verlies werkten. Als teler kun je de dure stookkosten namelijk niet doorrekenen aan de consument".

Francky en Griet gingen samen met enkele collega's op zoek naar alternatieven. "We dachten eerst aan een WKK-installatie. Maar voor zo'n installatie blijkt ons bedrijf veel te klein te zijn.

Uiteindelijk vonden we de oplossing in de meubelsector, waar bedrijven hun ateliers verwarmen met houtafval", luidt het. De firma Vyncke uit Harelbeke ontwikkelde een hoogtechnologische en volledig geautomatiseerde ketel die op hout werkt.

"Het was een zware investering van zo'n 300.000 euro, want we moesten ook een compleet nieuwe loods bouwen voor de ketel en de houtvoorraad. Maar we hebben er geen spijt van. In plaats van 650 ton stookolie hebben we nu 2.000 ton houtsnippers per jaar nodig voor de verwarming van onze serres. Bij de huidige stookolie- en houtprijzen verdienen we de investering terug in minder dan vijf jaar", klinkt het optimistisch. Francky moet nu wel per dag minstens één uur extra werken om de houtsnippers aan te voeren en de as uit de ketel te ruimen. Maar dat neemt hij er graag bij.

Helaas kan een nieuwe installatie met kinderziekten kampen. Dat ondervonden Koen en Els Saelens van het tuinbouwbedrijf Sadegro in Hooglede - voor de duidelijkheid: zij zijn geen klant bij de firma Vyncke. Ze schakelden op 1 augustus als een van de eersten over op hout om hun aardbei- en tomatenserres te verwarmen. "We zijn in 1993 gestart en hoewel het zeker niet de bedoeling was om alweer bij de bank aan te kloppen voor een nieuwe lening, zat er gewoon niets anders op", zegt Koen Saelens. "Het was dat of failliet gaan, want de stookoliefactuur steeg de voorbije jaren van 62.500 naar meer dan 150.000 euro".

Helaas vertoonde de installatie tal van kinderziekten. "De voorbije maanden heb ik nauwelijks een nacht aan één stuk geslapen, want telkens moest ik opstaan omdat het hout bleef haperen in de trechter. Gelukkig zijn de opstartproblemen nu grotendeels verholpen", aldus de tuinder. Toch houdt Koen Saelens zijn hart vast, want hij vreest dat ook de houtprijs wel eens fors omhoog zal schieten. "Niet zozeer omdat meer tuinbouwbedrijven op hout zullen overschakelen, maar vooral door de concurrentie van Electrabel, dat ook steeds meer hout gaat gebruiken voor de productie van groene stroom. Electrabel heeft daarvoor evenveel hout per dag nodig als alle tuinbouwers samen in een heel jaar".(KS)

Meer informatie: [Verbranding van biomassa](#)

Lees ook: [geVILT: Vlaamse energieboer: beter laat dan nooit](#)

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>

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)