nieuws

BirdBites valoriseert reststroom uit bierbrouwproces tot duurzame mezenbollen

nieuws

BirdBites produceert voedzaam vogelvoeder op basis van bierdraf, een bijproduct uit het bierbrouwproces. Het project van vijf VIVES-studenten lanceert hiermee een innovatief en duurzaam alternatief voor traditionele mezenbollen, want de bollen van BirdBites zijn een circulaire oplossing die voedselverspilling tegengaat.

18 DECEMBER 2024

VILT-redactie

Lees meer over:
vogel
natuur
bier
reststromen



Van afvalproduct tot hoogwaardig vogelvoeder

Vijf studenten agro- en biotechnologie van Hogeschool VIVES in Roeselare brengen duurzaam vogelvoer op de markt op basis van bierdraf, een restant dat overblijft na het bierbrouwen. Hoewel draf voornamelijk wordt beschouwd als bijproduct of afvalproduct is het rijk aan vezels en eiwitten. Het restproduct kent hierdoor vandaag al wel enkele nuttige toepassingen waarvan veevoeder wellicht de meest bekende is. Binnen het vak ‘Project Ondernemingszin’ ontwikkelden de VIVES-studenten een nieuwe toepassing om de reststroom uit het bierbrouwproces te valoriseren in een hoogwaardig ingrediënt voor vogelvoer.
BirdBites biedt een circulaire oplossing door het afvalproduct draf te verwerken tot voedzame mezenbollen voor tuinvogels. Het creëert niet enkele een duurzame, innovatieve en voedzame traktatie voor vogels, maar draagt ook bij aan het verminderen van voedselverspilling. “Met BirdBites willen we niet alleen vogels helpen, maar ook bijdragen aan een duurzamer voedselsysteem”, zegt Manon Verfaillie, CEO van BirdBites. “We maken van een bijproduct een nuttig en natuurlijk product voor in de tuin.”



Gerecycleerd touw

De mezenbollen bevatten naast bierdraf nog andere natuurlijke producten zoals ossenvet en vogelzaad. Deze hoogwaardige vogelvoeding voorziet tuinvogels van essentiële voedingsstoffen in de winter, wanneer voedsel schaars is. “We hopen met BirdBites niet alleen bij te dragen aan een groenere wereld, maar ook meer mensen enthousiast te maken om vogels in hun tuin te verwennen”, vertelt Laure De Wilde, commercieel verantwoordelijke.

Rond de klassieke mezenbollen zit vaak een plastic netje, maar BirdBites kiest voor een ecologisch en duurzamer alternatief. Er wordt gerecycleerd stro-touw gebruikt om de mezenbollen op te hangen in de tuin. Dat zou volgens de studenten beter zijn voor het milieu en de veiligheid van de tuinvogels. Dit sluit aan bij de circulaire visie van het bedrijf, dat is opgericht door studenten met een passie voor dieren. “Door gerecycled touw te gebruiken, maken we een vogelvoeder dat in lijn ligt met onze visie voor een duurzame toekomst”, besluit Thomas Roose, technisch verantwoordelijke. De mezenbollen van BirdBites wegen 140 gram en kosten 2,50 euro. Bestellen kan via de sociale media of via de leden van BirdBites.



Uitgelicht

Waar is de huismus?

nieuws

Vogelbescherming Vlaanderen heeft tijdens het jaarlijkse huismussentelweekend geen positieve kentering gezien. De populatie huismussen blijft drastisch afnemen en de grootte v...

14 APRIL 2023

Lees meer

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