

Degussa: "Methionine verslaat ingevoerd sojaschroot"

nieuws

Uit recent onderzoek van chemiereus Degussa bij pluimvee blijkt dat het synthetische voederadditief methionine belangrijke voordelen biedt tegenover de klassieke sojaschroot. "Het gebruik van het additief leidt tot minder mestuitscheiding, minder ammoniakuitstoot en een veel voordeligere energiebalans", meldt medewerker Leo Verdoodt in een gesprek met Vilt. Met een pro-actieve en wetenschappelijk onderbouwde informatiecampagne wil Degussa de maatschappelijke aanvaarding van synthetische producten in de veehouderij verbeteren.

🕒 4 JULI 2003 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:27

Uit recent onderzoek van de Duitse chemiereus Degussa bij pluimvee blijkt dat het synthetische voederadditief methionine belangrijke voordelen biedt tegenover de klassieke sojaschroot. "Het gebruik van het additief leidt tot minder mestuitscheiding, minder ammoniakuitstoot en een veel voordeligere energiebalans", meldt medewerker Leo Verdoodt in een gesprek met Vilt. Met een pro-actieve en wetenschappelijk onderbouwde informatiecampagne wil Degussa de maatschappelijke aanvaarding van synthetische producten in de veehouderij verbeteren.

Methionine wordt al tientallen jaren gebruikt, vooral in de pluimveesector. Het product verhoogt de nutritionele waarde van diervoeders. Door een zeer preciese toevoeging van aminozuren zijn de dieren in staat de eiwitten die in het voeder aanwezig zijn, beter te gebruiken. Er zijn verschillende manieren om het voeder uit te balanceren. Dat kan bijvoorbeeld door het mengen van ingevoerd soja- of raapzaadschroot met inlands geteelde tarwe. "In theorie kan die import perfect vervangen worden door methionine", zegt Verdoodt.

Meer nog, onderzoek in samenwerking met het IFEU-instituut in Heidelberg zou erop wijzen dat het gebruik van methionine belangrijke milieuvoordelen oplevert. "Het product beperkt de ammoniakuitstoot en minder sojaschroot betekent ook minder stikstof uit mest. Het energieverbruik daalt zelfs met meer dan 80 procent", legt

Verdoodt uit. "Dat heeft te maken met de behandeling van soja voor olieproductie en met het verre transport tussen de VS of Brazilië en Europa".

Volgens een hypothetische berekening van Degussa zou de totale vervanging van sojaschroot door methionine in de Duitse pluimveehouderij een besparing betekenen van een miljoen liter diesel en een verminderde uitstoot van 30.000 ton koolstofdioxide. De voederkost voor de kippenboer zou teruglopen met een derde. "De onderzoeksresultaten sterken ons in de overtuiging dat we de publieke opinie en de politieke leiders nog meer moeten overtuigen van het belang van wat we doen", besluit Verdoodt.

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](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra