nieuws

Luchtvaartbedrijven ontwikkelen samen biobrandstof

nieuws

De Europese vliegtuigbouwer Airbus, de Amerikaanse luchtvaartmaatschappij JetBlue Airways en de concerns International Aero Engines (IAE) en Honeywell slaan de handen in elkaar om samen biobrandstof voor vliegtuigen te ontwikkelen. De biobrandstof die de bedrijven voor ogen hebben zou gewonnen worden uit planten en algen, en dus niet uit voedingsgewassen. Volgens Airbus kan de biobrandstof tegen 2030 tot 30 procent van de kerosine uitmaken.

16 MEI 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:03

De Europese vliegtuigbouwer Airbus, de Amerikaanse luchtvaartmaatschappij JetBlue Airways en de concerns International Aero Engines (IAE) en Honeywell slaan de handen in elkaar om samen biobrandstof voor vliegtuigen te ontwikkelen. Dat maakte Airbus bekend in een mededeling.

De biobrandstof die de bedrijven voor ogen hebben zou gewonnen worden uit planten en algen, en dus niet uit voedingsgewassen. Daarmee zou de productie van de brandstof uit het vaarwater van de landbouw gehouden worden. Deze biobrandstof van de tweede generatie zou ook meer energie-efficiënt zijn dan de brandstof die uit voedingsgewassen gewonnen wordt.

Volgens Airbus kan de biobrandstof tegen 2030 tot 30 procent van de kerosine uitmaken, de brandstof die bij passagiersvliegtuigen gebruikt wordt. Op 1 februari maakte Airbus een eerste testvlucht met een potentieel vervangproduct voor kerosine. Drie weken later, op 22 februari, gebruikte Virgin met succes biobrandstof tijdens een vlucht van Londen naar Amsterdam.(KS)

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