nieuws

Noorwegen zet licht op groen voor grootste zaadbank

nieuws

Jens Stoltenberg, de eerste minister van Noorwegen, heeft maandag het startschot gegeven voor de bouw van een zaadbank op een permanent bevroren eiland. In een streng beveiligde bunker zullen alle zaadsoorten ter wereld worden bewaard. De zaadvoorraad moeten ervoor zorgen dat de wereld kan overleven na bijvoorbeeld een kernramp, een atoomoorlog of een epidemie. Wereldwijd bestaan momenteel zo'n 1.400 zaadbanken, maar die kunnen bedreigd worden door oorlogen, ongelukken of geldgebrek.

19 JUNI 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:57

Jens Stoltenberg, de eerste minister van Noorwegen, heeft maandag het startschot gegeven voor de bouw van een zaadbank op een permanent bevroren eiland. In een streng beveiligde bunker zullen alle zaadsoorten ter wereld worden bewaard. De zaadvoorraad moeten ervoor zorgen dat de wereld kan overleven na bijvoorbeeld een kernramp, een atoomoorlog of een epidemie.

De kluis wordt ingegraven in een rots en kan drie miljoen zaadsoorten bewaren. Momenteel bestaan er slechts 1,5 miljoen soorten, maar de opslagplaats is voorzien op alle variëteiten die in de toekomst nog zullen worden ontdekt. De kluis moet ook vermijden dat een plantensoort die getroffen wordt door ziekte permanent van de aarde verdwijnt.

Svalbard is volgens de Noorse overheid de perfecte plaats om een "Ark van Noach" te bouwen. Zelfs als alle koelinstallaties het zouden laten afweten, blijven de zaden bevroren omdat de temperatuur zo dicht bij de Noordpool nooit boven het vriespunt uitkomt. Tegen september 2007 moet de opslagplaats van 5 op 50 meter zijn afgewerkt. De Noorse overheid heeft er 3,8 miljoen euro voor over.

De nieuwe zaadbank dient als backup voor andere opslagplaatsen, bijvoorbeeld die voor rijstgewassen op de Filipijnen of voor maïs in Mexico. Wereldwijd bestaan momenteel zo'n 1.400 zaadbanken, maar die kunnen bedreigd worden door oorlogen, ongelukken of geldgebrek. De Noorse zaadkluis wordt beschermd door

bewegingssensoren, verstevigde deuren en de ijsberen die talrijk voorkomen in de regio. De zaadbank zal per jaar maar een paar keer worden geopend, om nieuwe gewassen op te slaan.
Lees ook: geVILT: Leuvense genenbank houdt banaan springlevend"

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