

Santana geschikt voor mensen met milde appelallergie

nieuws

Veel mensen met een berkenpollenallergie zijn ook allergisch aan appels. Dit komt doordat appels een eiwit bevatten dat sterk lijkt op het eiwit in berkenstuifmeel dat hooikoorts opwekt. Onderzoekers aan de Nederlandse universiteit van Wageningen hebben een appelras ontwikkeld dat slechts kleine hoeveelheden van dit eiwit bevat. Het nieuwe ras - de Santana-appel - ontstond door natuurlijke veredeling. Plannen om Santana ook in België aan te bieden staan nog in de kinderschoenen. Er wordt eerst gezocht naar geschikte afzetketens.

🕒 5 APRIL 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:59

□

Veel mensen met een berkenpollenallergie zijn ook allergisch aan appels. Dit komt doordat appels een eiwit bevatten dat sterk lijkt op het eiwit in berkenstuifmeel dat hooikoorts opwekt. Onderzoekers aan de Nederlandse universiteit van Wageningen hebben een appelras ontwikkeld dat slechts kleine hoeveelheden van dit eiwit bevat. Het nieuwe ras - de Santana-appel - ontstond door natuurlijke veredeling.

Eigenlijk was het de bedoeling een kwaliteitsappel te creëren die resistent is tegen schurft, de belangrijkste ziekte in de appelteelt. Daarom probeerden wetenschappers door kruising de kwaliteit van het appelras Elstar en de schurftresistentie van de minder lekkere Priscilla-appel te combineren. "De geschiktheid voor mensen met appelallergie was een leuke bijkomstigheid", zegt onderzoeker Rien Vandermaas.

"Allergie en appelallergie in het bijzonder staan nogal in de belangstelling. Daarom werd een screening van verschillende appelrassen op poten gezet. De Santana bleek de minste reacties op te wekken". De appel is hypo-allergeen, wat zoveel betekent als verminderd allergeen. Hij is dus niet allergeen-vrij. Daarom kunnen enkel mensen met milde allergie de appel eten.

In Nederland was de appel al beperkt te koop in het kader van een pilootproject. De appels worden speciaal verpakt en zijn voorzien van een bijsluiters. Plannen om Santana ook in België aan te bieden staan nog in de kinderschoenen. Er wordt eerst gezocht naar geschikte afzetketens.

Bron: Het Nieuwsblad

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](#)