

22/12/2023

Publieke consultatie

Geef uw mening over een veldproef met GGO-maïs

De FOD Volksgezondheid organiseert van 22 december 2023 tot en met 23 januari 2024 een publieke consultatie over een aanvraag voor een veldproef met GGO-maïs.

Deze veldproef heeft tot doel de groei, de ontwikkeling en de opbrengst van maïslijnen met een verbeterde plantarchitectuur te onderzoeken. In deze proef zal naast een maïslijn met verminderde planthoogte, een maïslijn met verhoogde bladbiomassa worden onderzocht, alsook de kruising tussen beide maïslijnen.

Voor deze proef werden de maïslijnen aangepast via "gene editing" om de activiteit (expressie) van natuurlijke maïsgenen te optimaliseren zodat kleinere, meer compacte planten met verhoogde bladbiomassa worden bekomen. Om de activiteit van de maïsgenen aan te passen werd de CRISPR/Cas-technologie gebruikt. Door middel van deze technologie werden op specifieke locaties in het maïsgenoom heel precieze veranderingen aangebracht om zo maïslijnen te bekomen met verbeterde genexpressie.

Met deze veldproef wil INARI Agriculture N.V. de groei, de ontwikkeling en de opbrengst van de gewijzigde maïsplanten bestuderen in reële praktijkomstandigheden. Deze veldproef moet waardevolle gegevens opleveren om Inari's onderzoek verder te ondersteunen of te verbeteren en de ontwikkeling van verbeterde maïs met een kleinere ecologische voetafdruk versnellen.

De veldproef zal plaatsvinden in Wetteren (Oost-Vlaanderen) in 2024 over een periode van één groeiseizoen. Om de potentiële risico's voor de verspreiding in het milieu in te perken, zijn er specifieke beheersmaatregelen voorzien zoals het inzaaien van bufferrijen en het aanhouden van een minimale afstand van 200 meter tot andere maïspercelen.

Als burger kunt u zich over deze veldproef uitspreken. Bij elke aanvraag voor het gebruik van een genetisch gewijzigd organisme organiseert de overheid gedurende 30 dagen een publieksraadpleging (zoals vastgelegd in het koninklijk besluit van 21 februari 2005 tot reglementering van de doelbewuste introductie in het leefmilieu evenals van het in de handel brengen van genetisch gemodificeerde organismen of van producten die er bevatten). U krijgt hiervoor toegang tot diverse gegevens uit het [aanvraagdossier en een online-formulier](#) om commentaar te geven of vragen te stellen over het dossier.

De publieksraadpleging loopt tot en met 23 januari 2023.

Algemene informatie op: [GGO-raadplegingen van het publiek \(HTML\)](#)