



34

Green Deal Ontwikkeling Duurzame producten met Platform Microbiologie

Betrokken partijen

Natura Artis Magistra, ondersteund door onder andere Feike Sijbesma (DSM), Tini Hooymans (TNO), Colja Laane (Netherlands Genomics Initiative), Professor Willem de Vos (Universiteit van Wageningen), Martijn Kleijwegt (Life Science Partners).

Rijksoverheid: ministerie van Economische Zaken, Landbouw & Innovatie, en ministerie van Infrastructuur & Milieu.

Initiatief

Het opzetten van een platform voor Microbiologie. Met als doel innovaties te stimuleren, het vak microbiologie te populariseren, een betere samenwerking tussen bedrijfsleven, kennisinstellingen en overheid en NGO's tot stand te brengen en doorbraken in de microbiologie te versnellen.

Resultaat

- Opzetten van een netwerk door middel van oprichting platform Microbiologie.
- Opzetten van centrale plaats waar het publiek kennis kan maken met de micro-zoo:
 - Het onzichtbare zichtbaar maken;
 - Kennis laten opdoen op allerlei niveaus over micro organismen, de relatie tussen mens en microbe, de actuele stand van de wetenschap en de belangrijkste toepassingen;
 - Bereiken van in totaal 300.000 bezoekers op jaarbasis. Een derde van dit bezoek komt in het kader van schoolbezoek, daarmee komt het formele bereik van de MicroZoo op 100.000 leerlingen, waarvan 15% afkomstig is uit het basisonderwijs, 60% uit het voortgezet onderwijs en 25% uit het hoger onderwijs;
- Incubator en broedplaats voor nieuwe ideeën;
- Denktank over ethiek en wetgeving;
- Leveren van input bij educatieprogramma's.

Hulp Rijksoverheid

Leveren van expertise en waar mogelijk oplossen van barrières.

natura
ARTIS
magistra