



Reinventing food protection

Biotalys richt zich op het aanpakken van uitdagingen op het vlak van voedselbescherming met eigen biologische bestrijdingsmiddelen op basis van proteïnen en streeft naar alternatieven voor conventionele chemische pesticiden voor een duurzamere en veiligere voedselvoorziening.



Kandidaat-biobestrijdingsmiddelen op basis van proteïnen om voedsel te beschermen, en zo alternatieven te bieden die veiliger en schoner zijn dan chemische pesticiden



Onderscheiden voordelen t.o.v. bestaande biologische middelen, door het combineren van de doeltreffendheid van chemische producten in het kader van een IPM-programma met het duidelijk veiligheidsprofiel van biologische middelen



Technologie op basis van antilichamen, die gevalideerd is in humane therapeutica en diergezondheid, maar nu wordt toegepast voor duurzame landbouw



-3 jaar sneller van idee naar de markt, aan ~10% van de gemiddelde kost voor nieuwe producten ontwikkeld door de chemische pesticidesector



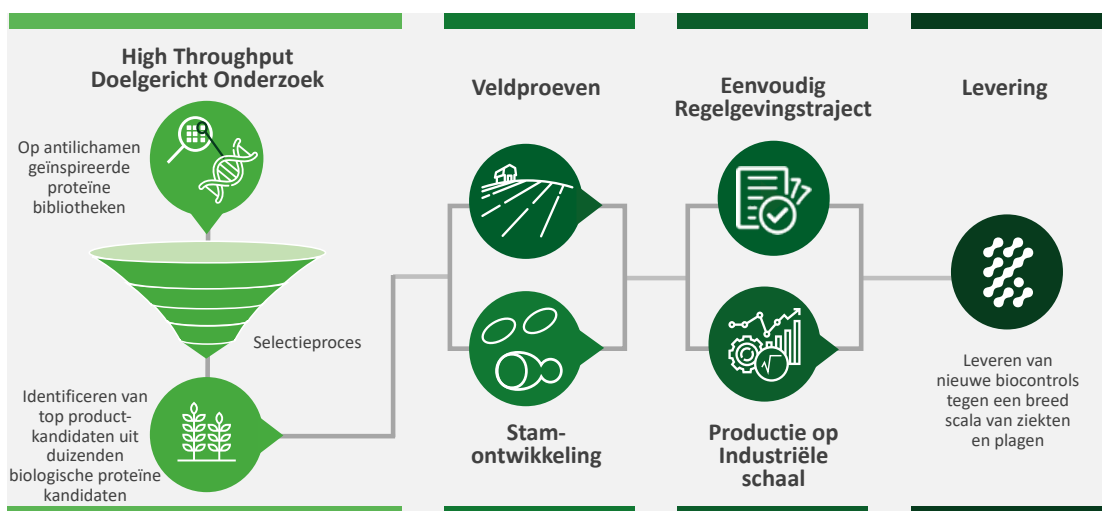
Duidelijk regelgevingstraject, met een eerste productregistratiedossier ingediend bij overheden in de VS en EU



Aanpakken van de uitdagingen voor de telers en van de veranderende noden voor de detailhandel, consumenten en regulatoire overheden

AGROBODY Foundry™: nature driven, designed for performance

Huidige top plaag- en ziektedoelwitten



Safer food Better planet

Stappen zetten om de uitdaging van voedselverspilling en het verminderen van residu aan te gaan.



Gediversifieerde pijplijn aan R&D programma's voor biofungiciden en bioinsecticiden voor hoogwaardige gewassen

Verkennen van selectieve strategische samenwerkingen en partnerships om de waarde van het technologieplatform en de productkandidaten te benutten

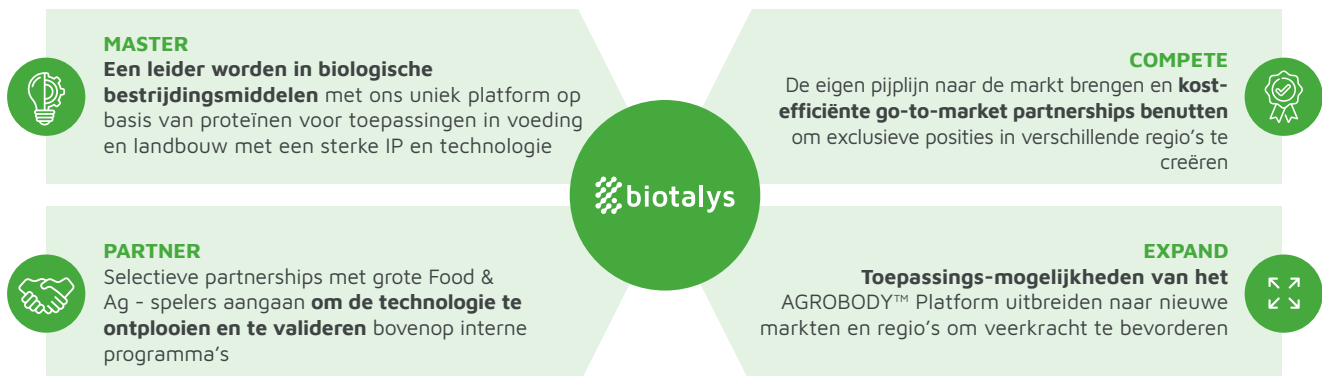
Duidelijke en flexibele commerciële strategie, waarbij een eerste product naar verwachting in 2024 de markt in de VS kan kalibreren

Sterke IP portfolio met 35 octrooien verkregen en meer dan 100 hangende met betrekking tot de AGROBODY™ technologie en pijplijn

Ervaren en ondernemend management team met een sterk track record in AgTech & Biotech

Opgericht in 2013 als spin-off van het VIB (Vlaams Instituut voor Biotechnologie), met de steun van gerenomeerde Europese investeerders

Duidelijke strategie om duurzame waarde te creëren



AGROBODY Foundry™ pipeline

Program	Type	Market	Status
EVOCA™ 1st generation	Biofungicide (botrytis, powdery mildew)	High-value fruits & vegetables	Currently under review by regulatory authorities in US and EU
EVOCA™ Next generation	Biofungicide (botrytis, powdery mildew)	High-value fruits & vegetables	Developed to have broader application and market penetration
Pipeline	Biofungicides & bioinsecticides (a variety of key diseases and pests)	Fruits & vegetables, legumes, etc.	Targeted discovery approach Partnerships in place or being explored

Evoca™ is pending registration. This product is not currently registered for sale or use in the United States, the EU or elsewhere, and is not being offered for sale.

Deze advertentie bevat verklaringen die 'toekomstgerichte verklaringen' zijn of als zodanig kunnen worden opgevat. Door hun aard houden toekomstgerichte verklaringen inherente risico's en onzekerheden in, en de lezer wordt erop gewezen dat geen van dergelijke toekomstgerichte verklaringen enige waarborg inzake toekomstige resultaten biedt. De werkelijke resultaten van Biotalys kunnen aanzienlijk verschillen van wat werd voorspeld in de toekomstgerichte verklaringen. Biotalys verbindt zich er geenszins toe om updates of aanpassingen van deze toekomstgerichte verklaringen te publiceren, tenzij dat wettelijk verplicht is.



Buchtenstraat 11,
B-9051 Gent, België

/biotalys

info@biotalys.com

www.biotalys.com