

Genomineerde bedrijven Nederlandse Innovatie Prijs 2023

10 oktober 2023 – Amsterdam – De vijf genomineerde bedrijven voor de Nederlandse Innovatie Prijs 2023 zijn bekend! De bedrijven die dit jaar kans maken op deze befaamde prijs zijn Agri Poppe, Evalan, Mienis Waterzuivering, Momo Medical en The Protein Brewery. Tijdens het BID Nationaal Innovatiegala 2023 op 23 oktober in Kasteel de Wittenburg zullen de prijzen worden uitgereikt aan de meest innovatieve bedrijven van Nederland die een positieve impact hebben op mens en milieu. De winnaar van de Nederlandse Innovatie Prijs wordt op 24 oktober bekend gemaakt in het programma De Wereld van Morgen van AVRO TROS.

De Nederlandse Innovatie Prijs

Elk van deze genomineerden zijn onderscheidend op het vlak van innovatie, en dragen met hun innovatieve oplossingen op doeltreffende wijze bij aan het oplossen van grote maatschappelijke uitdagingen. De Nederlandse Innovatie Prijs vormt een erkenning voor het innovatief vermogen van een organisatie. Hierbij wordt verder gekeken dan alleen een innovatieve technologie. Zo wordt ook gelet op de positieve impact op mens en milieu die (mede) mogelijk wordt gemaakt met de geïntroduceerde innovatie(s).

De Nederlandse Innovatie Monitor

De Nederlandse Innovatie Prijs is gekoppeld aan de Nederlandse Innovatie Monitor. Deze monitor staat bekend als één van de meest grootschalige jaarlijkse survey-onderzoeken naar innovatie in Nederland. Een breed scala van Nederlandse organisaties van verschillende groottes en in uiteenlopende sectoren wordt jaarlijks uitgenodigd om daaraan deel te nemen. De Nederlandse Innovatie Prijs alsmede het onderzoek dat daaraan ten grondslag ligt is een initiatief van het Amsterdam Centre for Business Innovation (ACBI) van de Universiteit van Amsterdam. Onderzoeksleider prof.dr. Henk Volberda is hoogleraar strategie en innovatie aan de Amsterdam Business School, Universiteit van Amsterdam.

De genomineerden

Op basis van deelname aan het onderzoek, deskresearch, diepte-interviews en een bijeenkomst van een deskundige jury zijn uiteindelijk vijf bedrijven geselecteerd die straks gaan strijden voor de Nederlandse Innovatie Prijs 2023, namelijk (op alfabetische volgorde):

- Agri Poppe VOF
- Evalan B.V.
- Mienis Waterzuivering B.V.
- Momo Medical B.V.
- The Protein Brewery B.V.

De overige vijf innovatieve bedrijven die waren opgenomen in de shortlist voor de Nederlandse Innovatie Prijs, waar de jury bovenstaande bedrijven uit heeft gekozen, zijn (op alfabetische volgorde):

- Dutch Machine Factory B.V.
- Opiliones B.V. (Opiliones 3D)
- Qualinx B.V.
- TONOS Care B.V.
- UbiOps (onderdeel van Dutch Analytics B.V.)

BID Nationaal Innovatiediner 2023 en AVROTROS-programma De Wereld van Morgen

Alle top-10 bedrijven krijgen op maandagavond 23 oktober tijdens het Nationaal Innovatie Diner in kasteel De Wittenburg in Wassenaar de BID Innovatie Award uitgereikt voor hun unieke innovatieve prestaties. Bovendien krijgt elk van deze bedrijven advies uren aangeboden door TNO. Op dezelfde avond zal de Nederlandse Innovatie Prijs 2023 worden uitgereikt. De winnaar van deze prijs zal publiekelijk bekend worden gemaakt tijdens de uitzending van het AVROTROS-programma *De wereld van morgen*. De uitzending daarvan vindt plaats op NPO1 op 24 oktober 2023.

De vakjury

De jury bestaat uit dit jaar uit de volgende personen:

- Hans Boumans – Technology Transfer Manager TNO
- Arthur van Dijk – Commissaris van de Koning voor de provincie Noord-Holland
- Jos de Groen – Senior beleidsmedewerker Sociaal-Economische Raad (SER)
- Thomas Grosfeld – Specialist Innovatie en Topsectorenbeleid van VNO-NCW MKB Nederland
- Donovan van Heuven – Hoofdredacteur MT/Sprout
- Johnno Wesseling – Directeur Belangenbehartiging FME
- Frederieke Leeflang – Bestuursvoorzitter NPO
- Tjerk Opmeer – Directeur Innovatie en Kennis, Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
- Greet Prins – Bestuursvoorzitter Kamer van Koophandel
- Eric van Stade – Directeur AVROTROS
- Albert Jan Thomassen – Directeur FBned (Familiebedrijven Nederland)
- Pieter Waasdorp – Directeur Ondernemerschap, Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
- Henk Volberda – Hoogleraar Strategie & Innovatie, Amsterdam Business School, Universiteit van Amsterdam en Directeur Amsterdam Centre for Business Innovation (onderzoeksleider en juryvoorzitter).

Hieronder staat een beschrijving van de vijf genomineerde bedrijven (op alfabetische volgorde):

Agri Poppe

Familiebedrijf Agri Poppe heeft een revolutionair aardappelrooisysteem op de markt gezet dat vrijwel elke bestaande getrokken of zelfrijdende 2-rijige en 4-rijige oogstmachine beter in staat stelt om aardappelen te oogsten op verschillende grondsoorten, waaronder zware klei en los veen, ongeacht het weer, alsmede op steile hellingen en steenachtige grond. Het systeem vereist tot 80% minder kracht voor voortbeweging, wat kan leiden tot een halvering van de uitstoot. Gezien de omvang en het brandstofverbruik van landbouwmachines resulteert dit in aanzienlijk minder fijnstof- en stikstofuitstoot.

Evalan

Evalan is internationaal actief op het gebied van Internet of Things (IoT) oplossingen, en richt zich daarbij op de hele IoT-keten. Evalan heeft een innovatief IoT-verbindingstuk ontwikkeld dat deze zwakste schakel centraal stelt, waardoor de realisatie van nieuwe IoT oplossingen terug kan worden gebracht naar slechts enkele weken. Dit verbindingstuk bestaat enerzijds uit een IoT-gateway die makkelijk aan een installatie in het veld kan worden gekoppeld en anderzijds uit een set applicaties in de cloud die de operationele beheersbaarheid van het gedistribueerde IoT systeem borgen.

Mienis Waterzuivering

Familiebedrijf Mienis Waterzuivering heeft een volledig geautomatiseerd ultrafiltratiesysteem ontwikkeld voor het afvangen van organische vervuiling zoals aaltjes, schimmels, bacteriën en virussen in drainwater, regenwater en oppervlaktewater. Door dit systeem hoeven tuinders niet langer water te lozen teneinde de infectiedruk onder controle te houden. Daarnaast heeft het bedrijf een systeem ontwikkeld waarmee nanobubbels van zuurstof en waterstof worden geproduceerd, die de aanmaak van ATP in planten stimuleert, wat planten weerbaarder maakt en ten goede komt aan de voedselproductie.

Momo Medical

Momo Medical heeft de afgelopen jaren een gestage omzetgroei weten te realiseren met de introductie van de BedSense met als voornaamste doelstelling om zorgmedewerkers in verpleeghuizen te ondersteunen. De BedSense is een sensorplaat die op borsthoogte onder het matras van verpleeghuisbewoners wordt geplaatst en vervolgens personeel relevant inzichten verschaft die hen in staat stelt om valincidenten en doorligwonden te voorkomen, anders te werken (niet langer vaste rondes lopen), en bewoners meer aandacht te kunnen geven op gewenste momenten.

The Protein Brewery

The Protein Brewery (TPB) is een innovatieve ontwikkelaar van eiwitrijke voedingsingrediënten. Door nieuwe manieren te ontwikkelen om voedzame voedselingrediënten op basis van schimmels te produceren, helpt het bedrijf de voedingsindustrie om eenvoudige, gezonde, voedzame en duurzame voedingsmiddelen te produceren. TPB's eerste product, Fermotein, is een gefermenteerd, vezelrijk voedingsingrediënt dat alle negen essentiële aminozuren bevat, smaak-, kleur- en geurloos is, en daarnaast een hoog water verbindend vermogen heeft.

Voor nadere informatie over het Amsterdam Centre for Business Innovation van de Amsterdam Business School, Universiteit van Amsterdam of over dit persbericht kunt u contact opnemen met Professor Henk W. Volberda, op +31 6 12972233 of per e-mail op h.w.volberda@uva.nl.