



## PRODUCTION MANAGER

### L'entreprise

PermaFungi est une entreprise pionnière en économie circulaire lancée en 2013 et basée à Bruxelles. Sa mission est de collaborer avec le mycélium pour augmenter la symbiose entre villes et nature. Parallèlement à son activité historique qui consiste à cultiver des champignons sur du marc de café, PermaFungi réalise actuellement un pivot stratégique. L'entreprise vise à devenir le leader européen dans la production du myco-matériau : un matériau innovant et durable produit à partir de déchets urbains organiques transformés naturellement par l'action du mycélium. Les deux secteurs visés en priorité pour ces myco-matériaux sont le secteur de l'isolation et de l'emballage.

### Mission globale

Après 6 années de R&D dans les myco-matériaux, un protocole et une machinerie pour une production à petite échelle ont été mis en place. Le production manager a pour mission de mettre en oeuvre une chaîne de production à grande échelle dans un environnement stérile. Celle-ci devra être conçue pour être évolutive et permettre d'augmenter la production chaque année en fonction des objectifs fixés par l'entreprise.

### Fonctions

1. Mettre en oeuvre un site de production intégrant une chaîne de production automatisée :
  - schématiser en détails la chaîne de production dans un environnement stérile
  - planifier et superviser les travaux d'aménagements, acheter et installer la machinerie
  - gérer le budget (estimation : 2 millions €)
  - analyser les risques et effectuer les tests de fonctionnements nécessaires
2. Assurer les objectifs progressifs de production et de qualité à CT, MT, LT :
  - mettre en place des indicateurs de suivi alignés avec les objectifs de l'entreprise
  - assurer les approvisionnements et la logistique de matières premières et de déchets urbains
  - assurer des objectifs de production évolutifs (5 tonnes/mois fin 2024)
  - assurer le contrôle qualité, le post-traitement et le stockage des produits
3. Gérer et coordonner la production
  - superviser l'équipe de production selon une dynamique participative
  - communiquer avec les autres départements de l'entreprise (R&D, commercial, finances)
  - Réaliser des rapports de suivi

### Profil recherché

- Diplôme d'ingénieur (bio-ingénieur, ingénieur industriel, ingénieur civil) ou équivalent
- Expérience professionnelle pertinente sur les trois principaux objectifs (10 ans ou équivalent)
- Bricoleur, créatif, autonome et orienté solutions
- Proactivité et flexibilité dans une entreprise en constante évolution
- Intérêt pour l'économie circulaire et le monde du mycélium
- Maîtrise du français ou du néerlandais et de l'anglais
- Permis de conduire

### Offre

- Un CDI à pd du 15/09/2022
- Un package salarial compétitif
- Un environnement de travail dynamique, motivant avec un réel impact

### Candidatures

Envoyez votre CV et votre lettre de motivation à [jobs@permafungi.be](mailto:jobs@permafungi.be) avec la mention du poste pour lequel vous postulez dans l'objet de l'e-mail au plus tard le 15/08/2022.

Les entretiens auront lieu fin août 2022.



## PRODUCTION MANAGER

### Ons bedrijf

PermaFungi is een pionier in de circulaire economie opgericht in 2013 in het hart van Brussel. Onze missie is samen te werken met fungi om steden gezonder te maken. Naast onze historische activiteit, de productie van oesterzwammen op koffiegruis, zijn we een nieuwe activiteit aan het ontwikkelen. PermaFungi wil Europees leider worden in de productie van myco-materialen: een innovatief en duurzaam materiaal gemaakt op basis van stedelijke afvalstromen en mycelium. We richten ons op de verpakking- en isolatiesector met deze materialen.

Meer info : [www.permafungi.be](http://www.permafungi.be) of [www.facebook.com/PermaFungi](https://www.facebook.com/PermaFungi)

### Algemene opdracht

Na 6 jaar R&D in myco-materialen, is er een kleinschalige productieketen opgezet in onze site op Tour & Taxi. De productie manager heeft als objectief deze keten op grote schaal te installeren met aandacht voor de bijbehorende protocollen (steriele omgeving, groeiproces, etc.). Deze schaalvergroting zal gradueel gebeuren met als doel de productie te vergroten volgens de doelen die PermaFungi heeft vooropgesteld.

### Taken

1. Het plannen en opzetten van een productiesite met een geautomatiseerde productieketen:
  - gedetailleerde schematisering van de productieketen volgens de bestaande protocollen
  - plannen en overzien van de werken, aankopen en installeren van de machines
  - beheren van het budget (schatting: 2 miljoen €)
  - analyseren van risico's en proefdraaien
2. Verzekeren van progressieve doelstellingen mbt de productie en de beoogde kwaliteit op KT, MT en LT:
  - instellen van indicatoren in lijn met de vooropgestelde objectieven van het bedrijf
  - beheren van stock en logistiek van primaire grondstoffen en stedelijke reststromen
  - verzekeren van evolutieve productiedoelstellingen (5 ton/maand eind 2024)
  - verzekeren kwaliteitsopvolging, nabehandeling en stockage van afgewerkte producten
3. Beheren en coördineren van de productie
  - begeleiden van het productieteam volgens de principes van participatief beheer
  - communicatie met de andere departementen van het bedrijf (R&D, commercieel, finance)
  - opstellen van opvolgingsrapporten

### Gezocht profiel

- diploma ingénieur (bio -, industrieel -, burgerlijk ingenieur) of equivalent
- relevante professionele ervaring mbt de 3 opdrachten (minstens 10 jaar)
- bricoleur, creatief, autonoom en oplossingsgericht
- proactief en flexibel in een bedrijf in constante evolutie
- interesse voor circulaire economie en de wondere wereld van de schimmels
- vlot franstalig / nederlandstalig en voldoende engels
- Rijbewijs B

### Aanbod

- een voltijdse betrekking vanaf 15/09/2022
- een competitief loon
- werkplezier en uitdaging in het bedrijf van de toekomst

### Je kandidaat stellen

Gelieve je CV en motivatiebrief **vóór 15/08/2022** te sturen naar [jobs@permafungi.be](mailto:jobs@permafungi.be) met de functie **waarvoor je solliciteert in het onderwerp van de e-mail.**

Gesprekken zullen plaatsvinden eind augustus 2022