

# L'australien Telix va produire des radio-isotopes à Seneffe



L'usine de 2.800 mètres carrés est présentée comme l'une des plus grandes installations de production de radioisotopes médicaux d'Europe. ©doc

**OLIVIER GOSSET** | 08 juin 2023 18:05

**La société australienne Telix Pharmaceuticals a inauguré à Seneffe une installation de production de radioisotopes médicaux. Un investissement initial de 14 millions.**

**P**oids lourd de la médecine nucléaire, la Belgique va encore renforcer sa force de frappe en matière de production de radioisotopes médicaux: une société australienne, Telix Pharmaceuticals, a inauguré, ce jeudi à Seneffe, de nouvelles installations qui vont lui permettre de fabriquer notamment **un élément radiopharmaceutique particulièrement prisé dans la lutte contre le cancer de la prostate**, le Gallium-68 gozetotide.

## L'IRE s'affranchit de l'uranium hautement enrichi

Cette usine de 2.800 mètres carrés est présentée comme **l'une des plus grandes installations de production de radioisotopes médicaux d'Europe**. Elle représente un investissement initial de 14,1 millions d'euros. Telix avait acquis en avril 2020 le site seneffois – qui s'étend sur 35.000 mètres carrés – auprès de la société allemande Eckert & Ziegler. Après un vaste réaménagement, incluant le déclassement et le retrait de deux anciens cyclotrons, l'installation a obtenu le renouvellement d'une licence pour la production d'une longue liste de radioisotopes nécessaires à la recherche et au développement d'activités commerciales et cliniques.

**Employés depuis longtemps pour établir des diagnostics, les radioisotopes de plus en plus utilisés dans le traitement des maladies elles-mêmes.**

Cotée à la bourse australienne ASX, **Telix est une entreprise de Melbourne** spécialisée dans le développement et la commercialisation de produits radiopharmaceutiques utilisés tant dans le diagnostic qu'en applications thérapeutiques. Employés depuis longtemps pour établir des diagnostics, les radioisotopes **sont, en effet, de plus en plus utilisés dans le traitement des maladies elles-mêmes**. C'est ce qu'on appelle **la théranostique**, une nouvelle démarche qui utilise l'imagerie pour cartographier les cellules cancéreuses dans le

corps et les traiter de **manière ciblée**.

**Le marché des produits radiopharmaceutiques connaît une croissance rapide**, en hausse de 10 % d'une année sur l'autre. Il était de 6 milliards de dollars en 2021 et devrait atteindre 33 milliards de dollars de ventes annuelles d'ici 2031.

### CONSEIL

Osez voir grand pour votre business.

Inscrivez-vous maintenant à la newsletter Yaka!

**JE M'INSCRIS**

Envoi hebdomadaire par e-mail - Désinscription en un seul clic

## Un agent d'imagerie

Le produit phare de Telix, **le Gallium-68 gozetotide**, aussi connu sous le nom de PSMA-11, est commercialisé sous le nom de "Illuccix". C'est un agent d'imagerie du **cancer de la prostate**, qui est utilisé pour la stadification de ce cancer très fréquent chez l'homme. L'Illuccix a été approuvé aux Etats-Unis, en Australie et au Canada et est en attente d'une autorisation en Europe, où il est déjà utilisé à titre compassionnel.

**Telix était déjà présente en Belgique depuis cinq ans.** La société avait acquis, en 2018, la société belge Advanced Nuclear Medicine Ingredients (ANMI), située à Liège, établissant une première présence opérationnelle en Belgique. **Elle possède aussi des implantations aux États-Unis, en Suisse et au Japon.**

## Neuf lignes de fabrication

La première étape de la construction – qui est maintenant terminée – comprenait **l'installation de neuf lignes de fabrication GMP, de deux laboratoires de recherche et développement**, de laboratoires de contrôle qualité et d'un espace d'entreposage. L'entreprise se prépare également à installer le premier des deux cyclotrons prévus pour le site. **"Nous nous attendons à ce que jusqu'à 70 postes supplémentaires soient créés au cours des deux à trois prochaines années**, à mesure que le site atteindra sa pleine capacité et que notre portefeuille de produits commerciaux se développera" souligne Raphael Ortiz, CEO de Telix pour la région Europe Middle East & Africa.

**"Nous nous attendons à ce que jusqu'à 70 postes supplémentaires soient créés au cours des deux à trois prochaines années."**

**RAPHAEL ORTIZ**  
CEO DE TELIX POUR LA RÉGION EUROPE  
MIDDLE EAST & AFRICA (EMEA).

Outre l'Illuccix, le site, désormais baptisé Telix Manufacturing Solutions, "aura une utilité beaucoup plus large, **avec la capacité de produire tous nos produits de stade commercial et clinique, une large gamme de radioisotopes**, comme le permet notre licence, et de fournir une plaque tournante pour la R&D, avec un accent particulier sur les thérapies alpha, considérées comme la prochaine frontière des radiopharmaceutiques", précise encore Raphael Ortiz.

## De futurs investissements

L'arrivée de la société australienne en terre hennuyère, non loin des aéroports de Bruxelles et de Charleroi, a été soutenue par l'Agence wallonne à l'exportation et aux investissements étrangers (Awex). Les dirigeants de Telix ont en particulier été **séduits par l'importance du secteur de la médecine nucléaire en Belgique**, qui est le second plus gros producteur au monde de Molybdène-99 (Mo-99), un radioisotope de base. La Belgique possède également l'une des plus fortes concentrations d'équipements et de spécialistes en médecine nucléaire par habitant au monde. **"Ce projet me conforte dans l'idée que de futurs investissements étrangers en Wallonie dans le secteur de la médecine nucléaire verront le jour"**, s'est réjoui de son côté Vincent Swinnen, directeur Trade and Investment de l'Awex à Sydney.

### Le résumé

- La société australienne **Telix Pharmaceuticals** a inauguré à Seneffe une installation de production de nouveaux produits radiopharmaceutiques, notamment pour lutter contre le cancer de la prostate.
- **Jusqu'à 70 postes supplémentaires** seront créés au cours des deux à trois prochaines années.
- L'investissement de base est de **14 millions d'euros**.
- **Poids lourd de la médecine nucléaire**, la Belgique va encore renforcer sa force de frappe en matière de production de radioisotopes médicaux.

## Essentials in strategy

Online short course

Start anytime, anywhere – €695 (ExcL. 21% VAT)

[Learn more](#)



Source: L'Echo



### LIRE ÉGALEMENT

#### PHARMA & BIOTECHNOLOGIE

#### Novartis rachète le laboratoire américain Chinook Therapeutics

Le suisse Novartis complète son portefeuille de traitement pour les maladies rénales, en rachetant l'américain Chinook Therapeutics pour 3,5 milliards de dollars.

#### PHARMA & BIOTECHNOLOGIE