



Bâle, le 7 mai 2019

## **Biotechnologie en Suisse: un niveau record d'investissements et de remarquables success stories**

**Le succès du secteur suisse de la biotechnologie se poursuit. En 2018, il a une nouvelle fois réussi à accroître son chiffre d'affaires, ses exportations et ses investissements en matière de recherche, jetant ainsi la base d'une croissance continue et d'un développement tourné vers l'avenir. La forte progression des investissements en capitaux dans les entreprises de biotechnologie cotées en bourse est éloquent: Polyphor a su convaincre en réalisant en Europe l'une des introductions en bourse les plus réussies de ces dernières années.**

Le secteur de la biotechnologie suisse revient sur une année record. Les chiffres d'affaires du secteur ont augmenté de 6 % par rapport à 2017 pour atteindre 4 milliards de francs. Les effectifs des 249 entreprises de biotechnologie et des 63 sous-traitants ont progressé de près de 4 %, ce qui représente plus de 14'300 collaborateurs. Les investissements en capitaux dans les entreprises de biotechnologie cotées en bourse ont quant à eux connu un véritable essor.

### **Les investissements en recherche: un élément de base du succès**

Cette impressionnante croissance continue, amorcée il y a des années, repose sur les investissements du secteur en matière de recherche et développement. Ceux-ci augmentent depuis des années et ont encore gagné 32 % entre 2017 et 2018. En 2018, les entreprises suisses de biotechnologie ont ainsi investi la majorité des fonds générés par leurs bénéficiaires et leurs transactions de financement dans la recherche et le développement. Résultat: elles disposent d'un précieux portefeuille de brevets (53 % des brevets suisses en biotechnologie sont des «brevets de classe mondiale») et d'un pipeline rempli de très nombreux principes actifs de la recherche préclinique et clinique.

Le secteur suisse de la biotechnologie se compose majoritairement d'entreprises de petite à moyenne taille. Il est renforcé par les investissements en capitaux, par le grand intérêt que montrent des entreprises internationales aux coopérations et par le succès des programmes nationaux et internationaux de soutien à des projets (Innosuisse, Horizon 2020, trusts et fondations internationales).

### **Un secteur prêt à affronter l'avenir**

Cette année, le Swiss Biotech Report 2019, publié aujourd'hui, se concentre sur la thématique de la gestion du changement; il retrace cette success story et étaye ses déclarations à l'aide d'une importante quantité de données chiffrées, lesquelles démontrent que la biotechnologie suisse est tout à fait prête à relever les défis mondiaux. L'introduction en bourse de Polyphor au printemps 2018 est un excellent exemple de cet avenir prometteur. Avec un afflux de nouveaux capitaux d'une valeur d'environ 155 millions de francs, l'IPO est en Suisse la plus importante du secteur de la biotechnologie depuis plus de dix ans, et l'une des plus importantes de ces trois dernières années en Europe.

### **D'excellents résultats récompensés**

Le secret du succès du secteur suisse de la biotechnologie ne repose pas sur quelques entreprises de pointe mais bien sur sa diversité. Afin de reconnaître leurs performances, la Swiss Biotech Association récompense chaque

## Communiqué de presse

année des entreprises en leur décernant les «Swiss Biotech Success Stories Awards». Cette année, après avoir été sélectionnées en 2018, ce sont les entreprises Biogen, Okairos, Roche Glycart, Selexis et Vifor Fresenius Medical Care Renal Pharma qui ont reçu la récompense lors du Swiss Biotech Day.

Les noms des entreprises sélectionnées pour 2019/2020 ont également été annoncés. Parmi ces entreprises se trouve pour la première fois une personne en tant que telle: **Werner Arber**, qui a obtenu le Prix Nobel de physiologie ou de médecine en 1978. Avec ses recherches révolutionnaires dans le domaine de la génétique moléculaire, il a marqué pendant des dizaines d'années le développement de la biotechnologie à plusieurs titres. Trois fondations ont également été sélectionnées; elles promeuvent depuis plus de dix ans des start-up de biotechnologie particulièrement performantes et contribuent ainsi considérablement à la croissance du secteur: **Venture Foundation**, **Venturelab** et **Venture Kick**. Enfin, trois excellentes entreprises de biotechnologie à fort succès commercial ont également réussi à figurer sur la liste du jury indépendant: il s'agit d'**Actelion**, de **Debiopharm** et de **Helsinn**. Actelion, une société pharmaceutique Janssen de Johnson & Johnson, est un fournisseur leader dans le domaine de l'hypertension pulmonaire. Debiopharm est connue dans le domaine des traitements oncologiques et des antibiotiques. Elle a mis en place un modèle commercial, l'a optimisé avec le produit candidat prometteur, l'a testé en développement clinique et finalement concédé sous licence à des partenaires pharmaceutiques. Helsinn dispose d'un large portefeuille de produits commercialisés pour le traitement du cancer et d'un pipeline de produits en plein développement. Elle a créé d'importantes capacités de R&D et de production et est un employeur important au Tessin.

Durant les 12 prochains mois, la Swiss Biotech Association travaillera en étroite collaboration avec ces lauréats afin de montrer la diversité et la force d'innovation du secteur suisse de la biotechnologie sur la base de ces réussites.

### Lauréats des Swiss Biotech Success Stories Awards 2018/19 (par ordre alphabétique)

**Biogen** est une entreprise pionnière en matière de biotechnologie. Elle est mise à l'honneur pour les nombreux éléments suisses de sa success story. Fondée en Suisse, Biogen est aujourd'hui une entreprise de biotechnologie leader dans le monde avec plus de 7'000 collaborateurs.

**Glycart** (aujourd'hui Roche Glycart) est un précurseur de l'ingénierie des anticorps dans le domaine de l'immunothérapie du cancer. Le premier médicament basé sur cette technologie a été autorisé en 2013 pour traiter la leucémie lymphoïde chronique.

**Okairos** (aujourd'hui GlaxoSmithKline) a mis au point des vaccins innovants sur la base de cellules T pour le traitement des principales maladies infectieuses, notamment la malaria, l'hépatite C, le VIH et le virus Ebola. GSK a racheté l'entreprise en 2013 pour un montant de 250 millions d'euros.

**Selexis** régit depuis plus de dix ans le développement dans le domaine de l'expression des protéines et pose de nouveaux jalons en matière de production biologique. La technologie de pointe de Selexis est utilisée par plus de 100 partenaires dans le monde.

**Vifor Fresenius Medical Care Renal Pharm** est une joint-venture formée par les entreprises Vifor Pharma et Fresenius. Ce partenariat a permis d'établir une entreprise leader dans le monde en ce qui concerne les thérapies pour le traitement des maladies rénales.

### Informations supplémentaires

Le Swiss Biotech Report 2019 met en lumière l'essentiel des tendances ainsi que les facteurs et les sources d'innovation et rassemble les thématiques et les faits relatifs au développement du secteur de la biotechnologie en Suisse. Le [rapport est disponible en version numérique](#). Vous pourrez trouver [plus d'informations sur les Swiss Biotech Success Stories](#) sur le site Web de Swiss Biotech.

### Contact média

Swiss Biotech Association, Sabine Bamert, Communication, [press@swissbiotechday.ch](mailto:press@swissbiotechday.ch), [swissbiotech.org/media](http://swissbiotech.org/media)