

Inauguration SportFabrik



DOSSIER DE PRESSE

25 NOVEMBRE 2022



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère des Sports





SOMMAIRE

1. PROGRAMME.....	2
2. SPORTFABRIK	3
3. PROGRAMME DE CONSTRUCTION.....	5
4. INFORMATIONS GÉNÉRALES	6
5. CONTACTS.....	7



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère des Sports

1. PROGRAMME

Discours de Monsieur André Hoffmann

Président du conseil d'administration du LIHPS

Discours de Monsieur Alwin de Prins

Directeur du LIHPS

Discours de Madame Christiane Brassel-Rausch

Bourgmestre de la Ville de Differdange

Discours de Georges Engel

Ministre des Sports

Visite des installations de la SportFabrik et geste inaugural

Verre de l'amitié et collation





2. SPORTFABRIK

Historique

- 10 mai 2017 : Délibération du conseil communal de la Ville de Differdange portant sur l'approbation des plans et devis pour le projet de rénovation et d'extension du centre sportif d'Oberkorn (phase 1).
- 11 juin 2018 : Pose de la première pierre pour la construction de la SportFabrik.
- 3 octobre 2018 : Convention signée entre l'État et la Ville de Differdange portant sur la construction du bâtiment, installation qui s'inscrit dans le 11^e programme quinquennal d'équipement sportif. La Ville de Differdange, propriétaire du terrain, prend en charge l'exécution et le préfinancement.
- 22 juillet 2020 : Délibération portant sur l'approbation du descriptif et l'estimation budgétaire des équipements scientifiques pour la SportFabrik.
- 28 mars 2022 : Acte de vente État/Ville de Differdange du terrain et de la construction hébergeant la SportFabrik à Oberkorn.



Implantation

La « SportFabrik » se situe à côté du centre sportif au Parc des sports, rue Camille Gira, L-4626 Oberkorn.

Parc des sports

Le Parc des sports peut d'ores et déjà se targuer de son complexe aquatique « Aquasud », du Centre sportif pluridisciplinaire, du stade municipal avec trois terrains de football, du hall de gymnastique et de la LUNEX University.

Accès

La halte ferroviaire d'Oberkorn sur la ligne Pétange-Esch est à deux pas du Parc des sports et accessible à tous. Les réseaux locaux/régionaux des lignes d'autobus desservent le site et un parking public à 566 places accueille les visiteurs en voiture privée.

Concept général et fonctionnel

Suivant les directives du ministère et de la commune, une collaboration étroite a été instaurée entre le cabinet d'architectes Alleva Enzo Architectes, les bureaux d'ingénieurs Goblet Lavandier et Tecna ainsi que les spécialistes médicaux, scientifiques et sportifs.

La SportFabrik a été construite dans le respect de l'impact écologique et est réparti sur trois étages hors sol et un sous-sol.

Les laboratoires sont situés au sous-sol du bâtiment et se composent de six zones d'évaluation. Équipés des derniers instruments technologiques répondant aux normes internationales les plus élevées en matière de méthodologies de mesure, ils ont été conçus pour permettre l'analyse des performances biomécaniques et du retour au sport des athlètes individuels et des équipes sportives en fonction de leur contexte sportif spécifique.

Les différents espaces de laboratoire fonctionnent comme des unités indépendantes. Cependant, l'équipement technique ainsi que l'infrastructure de données de tous les espaces de laboratoire sont compatibles entre eux. Cela permet une flexibilité maximale dans la conception des installations d'essais techniques. En pratique, les composants de l'équipement sont interchangeables entre les espaces de laboratoire au niveau du matériel, des logiciels et du format des données.

Le sous-sol comprend notamment un laboratoire de course, un laboratoire pour mesurer la force et la puissance, un tunnel de sprint d'environ 50 mètres de long et une grande salle polyvalente



de plus de huit mètres de haut adaptée à de nombreuses disciplines sportives et équipée de plateformes de force et de caméras à haute vitesse pour capturer le détail du mouvement.

Le rez-de-chaussée qui est relié à la salle de sport existante, dispose d'une salle avec vue sur le grand laboratoire de l'étage inférieur. Un point important a été de prévoir un espace dédié à l'athlète, avec des équipements et le confort adéquat pour lui permettre de récupérer pendant les pauses entre les différents tests.

Le premier étage donne un accès direct à la tribune de la salle de sport. On y trouve une vaste cafétéria, des bureaux ainsi qu'une salle multifonctionnelle.

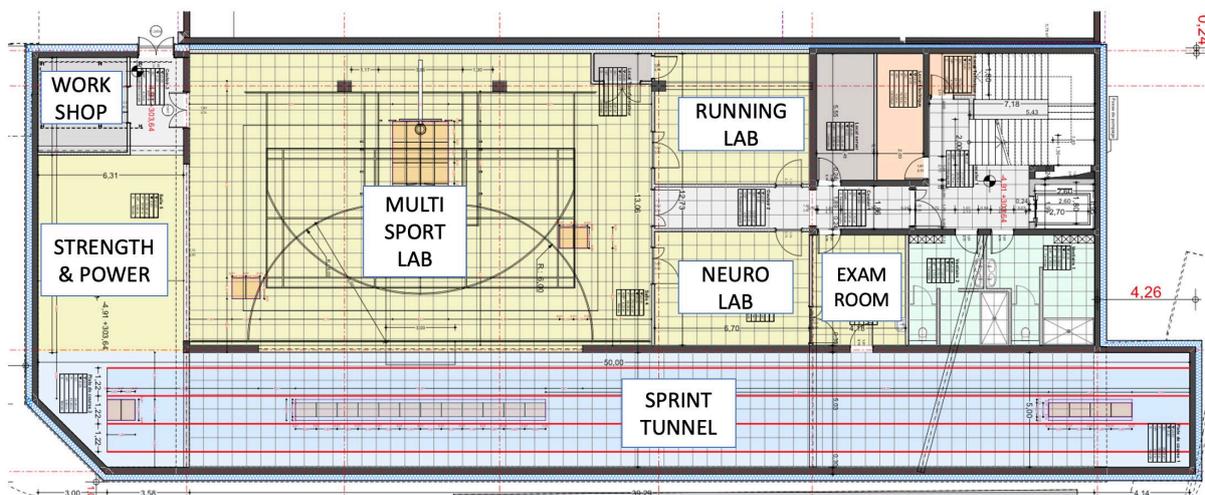
Le dernier étage compte sept bureaux et deux grandes salles de réunion.

L'ensemble du bâtiment a été réalisé avec une sensibilité constante par rapport à l'usage des personnes à mobilité réduite. Des rampes d'accès, des vestiaires et des toilettes PMR, des portes motorisées sont quelques-unes des mesures visant à rendre son utilisation confortable.

3. PROGRAMME DE CONSTRUCTION

Sous-sol : Les laboratoires sont situés au sous-sol du bâtiment, couvrent une surface totale de 650 m²

- salle 1 : laboratoire de course (38 m²) ;
- salle 2 : laboratoire neurologique (33 m²) ;
- salle 3 : salle d'examen (19 m²) ;
- salle 4 : laboratoire sportif polyvalent (260 m² - 8,2 m de haut) ;
- salle 5 : laboratoire de force et de puissance (55 m²) ;
- tunnel de sprint (247 m² - 50 m de long).





Rez-de-chaussée :

- concierge ;
- salle de réunion ;
- 1 vide sur le laboratoire ;
- 4 bureaux.

Premier étage :

- salle multifonctionnelle ;
- cafétéria ;
- 5 bureaux.

Deuxième étage :

- 2 salles de réunions ;
- 7 bureaux.

4. INFORMATIONS GÉNÉRALES

Surfaces et volume

Surface nette:	2.727 m ²
Surface brute :	3.350 m ²
Volume:	18.272 m ³

Coût du projet

Coût final :	EUR 15.678.450 TTC
--------------	--------------------

Maîtrise d'œuvre

Architecte :	Alleva Enzo Architectes & Associés s.à.r.l.
--------------	---

Ingénieurs-conseils :	Goblet Lavandier & Associés teca s.à.r.l.
-----------------------	--





5. CONTACTS

Ministère des Sports

Karin Hufer

E-mail : karin.hufer@sp.etat.lu

Tél.: (+352) 247-83442

GSM : (+352) 691 457 548

LIHPS

Alwin de Prins

E-mail : alwin.deprins@lihps.lu

Tél. : (+352) 28 99 96 99 12

GSM : (+352) 621 145 369