



## Wünnewil - Terrain de football Birch

### Gazon synthétique

#### Description

---

Le terrain principal en gazon naturel existant n'offrait plus une perméabilité suffisante et les heures d'utilisations de les pelouses étaient trop importantes en raison d'un grand nombre d'équipes. Ces différents facteurs ont mené la commune de Wünnewil à équiper le terrain d'une pelouse synthétique. Désormais l'exploitation pourra se faire toute l'année, y compris l'hiver lorsque le terrain est déneigé. Il n'est plus nécessaire d'observer de période de pause pour une régénération de la pelouse et les entraînements ainsi que les matchs peuvent s'enchaîner sans dégradations de la surface.

C'est dans le cadre de ces travaux de transformation que Realsport a été mandaté.

Nous avons eu le plaisir de réaliser les étapes suivantes:

- Terrassement
- Stabilisation des fonds
- Exécution d'un réseau de drainages
- Construction d'un coffre de fondation
- Réalisation des bordures du terrain, de caniveau avec séparateur de remplissage ainsi que des zones de stockage des buts
- Installation d'arrosage automatique avec citerne desservant le terrain synthétique et le petit terrain d'entraînement en gazon naturel
- Réalisation d'un gazon synthétique avec remplissage liège sur sous couche de souplesse préfabriquée
- Exécution de clôtures main courante avec support de publicité et pare-ballons
- Fourniture et installation de buts de jeux et de cabine de joueurs

Le produit installé est équipé d'une fibre « core ». Ce monofilament offre au gazon synthétique une excellente résilience et une résistance hors du commun à l'usure. Le remplissage organique en liège permet d'obtenir de très bonne qualité de jeux tout en limitant la montée en température du granulat en comparaison avec d'autres remplissage. Le liège représente une solution de remplissage écoresponsable.

Un système de récupération des eaux a été aménagé afin de limiter la perte de remplissage lors des opérations de déneigements.

Ce nouveau terrain permet désormais aux nombreuses équipes du FC Wünnewil-Flamatt de s'entraîner et de jouer leurs matchs dans les meilleures conditions !

#### Adresse et localisation

---

**Fussballplatz Wünnewil**  
Lohmatte, 3184 Wünnewil, Suisse

#### Travaux

---

Marque RS : Vertex Core

Surface : 7'420 m<sup>2</sup>

#### Contacts

---

**Maître d'ouvrage**  
Gemeindeverwaltung Wünnewil-Flamatt

Date d'ouverture du chantier : 01.07.2021

---

Date de remise de l'objet : 18.12.2021

---