

GZ Bachwiesen - Enclos pour animaux, Zürich

2020



Les deux bâtiments d'élevage étaient en mauvais état et ne répondaient plus aux exigences d'espace et d'exploitation d'un élevage moderne.

Le projet

L'infrastructure des espaces extérieurs près du GZ Bachwiesen a été remise en question en raison des exigences croissantes en matière de sécurité au travail, d'élevage d'animaux et d'utilisation générale. Comme les bâtiments d'écurie avaient déjà pris de l'âge et qu'ils étaient quelque peu inclinés, leur substance a été examinée. En raison des exigences supplémentaires, il est rapidement apparu que les étables ne répondaient plus aux exigences et devaient être remplacées. Cela a permis en outre d'aménager plus librement l'espace extérieur.

Le mode de construction

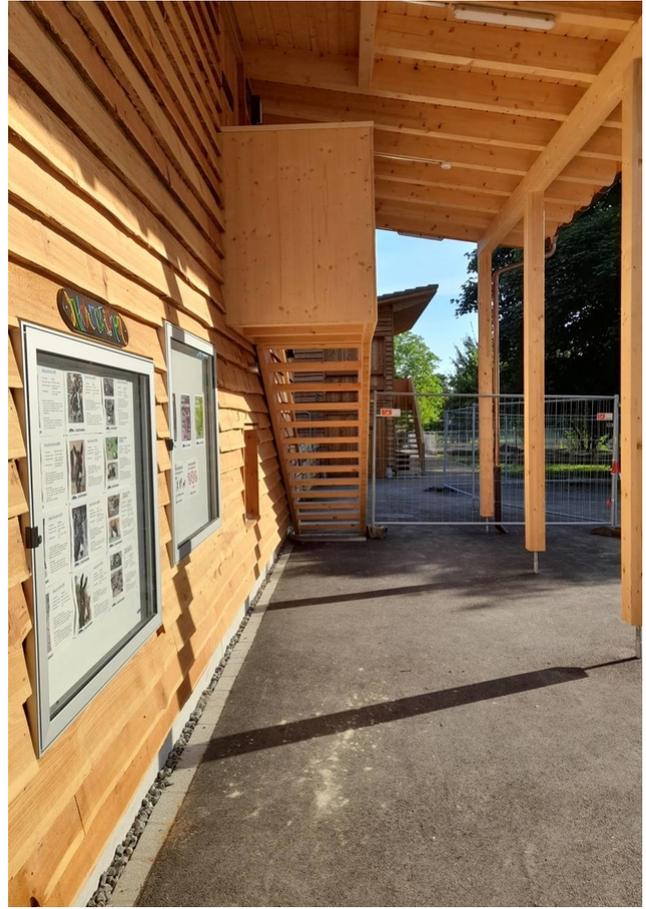
Les nouveaux bâtiments de remplacement à fond plat ont été construits en ossature bois. Lors de la construction, une attention particulière a été accordée à une formation adaptée aux animaux, de manière à ce que les acariens et autres visiteurs indésirables ne puissent pas nicher dans la mesure du possible.

Le défi

La durée de construction a dû être réduite au minimum afin que les animaux ne passent que peu de temps dans leur domicile de vacances. Cela a permis de redémarrer dès que possible les soins et autres activités au GZ Bachwiesen.



Bâtiment avec façade en mélèze



Données de construction

- Surface brute de plancher : 430 m²
- Bois de construction C24 : 45 m³
- Bois lamellé-collé : 3,5 m³
- DSP : 8 m³ Revêtements en mélèze

Prestations de Timbatec

- SIA Phase 21 Vérification statique
- SIA phase 31 Avant-projet
- SIA phase 32 Projet de construction
- SIA phase 41 Appel d'offres et comparaison des offres
- SIA phase 51 Projet d'exécution
- SIA Phase 52 Exécution
- SIA phase 53 Mise en service
- Statique et construction
- Estimation des coûts

Maître d'ouvrage

Grün Stadt Zürich
8001 Zürich

Architecte

L3P Architekten ETH FH SIA AG
8158 Regensberg

Ingénieur en construction bois

Timbatec Holzbauingenieure Schweiz AG
8005 Zürich

Construction en bois

Emi Holzbau AG
6288 Schongau

Ingénieur civil

Timbatec Holzbauingenieure Schweiz AG
8005 Zurich

vetschpartner Landschaftsarchitekten AG
8001 Zurich