

# Références

## Bâtiments scolaires

---



### École Wiesental, bâtiment Est, Baar

L'école Wiesental, à Baar, a été adaptée aux besoins actuels grâce à une reconstruction. Le projet, réalisé dans un style moderne en bois et avec une charpente en bois massive, allie fonctionnalité et esthétique., Baar

---



### Centre Scolaire Château d'eau, Marly

Marly dispose d'un nouveau complexe scolaire en bois, alliant salles de classe et salle de sport. Tourné vers la durabilité, il privilégie le bois local et des pratiques respectueuses de l'environnement., Marly

---



### Extension des écoles, Courrendlin

Le village de Courrendlin se dote d'une nouvelle école secondaire liée au complexe scolaire actuel. La réalisation est hybride, mélangeant les matériaux bois et béton en tant que structure porteuse., Courrendlin

---



### Ecole Plateau de Diesse, Prêles

Une nouvelles école réalisée tout en bois a été érigée entre 2021 et 2023 à Prêles. Le bois de la commune a été utilisé, Timbatec a été responsable pour l'ingénierie du bois et la physique du bâtiment., Prêles

---



### Construction modulaire du centre de formation (BZM), Muttenz

En raison du manque de salles de classe, un bâtiment modulaire de 2 étages a été construit sur un terrain de sport. Timbatec a assisté le constructeur bois en matière de statique, de la sécurité parasismique, la construction et la physique du bâtiment., Muttenz

---



### École de Grossaffoltern

Grâce à la nouvelle construction destinée à agrandir le site scolaire déjà existant, les nouveaux locaux offrent à nouveau suffisamment de place pour accueillir le nombre croissant d'élèves du niveau d'entrée.

---



### École Richterswil, Champs 1+2, Richterswil

Grâce à la surélévation de l'école existante, les nouveaux locaux offrent à nouveau suffisamment de place pour accueillir le nombre croissant d'élèves., Richterswil

---



### **Maison Rümelbach, Rümlang**

La maison Rümelbach à Rümlang est un nouveau bâtiment qui répond à différents besoins de la population. Le centre de rencontre pour les jeunes, les formations, la formation des adultes ou encore un groupe de jeu trouvent leur place dans un même lieu., Rümlang

---



### **École de Trachslau, Trachslau**

Pour que les élèves et les jardiniers de Trachslau ne soient pas obligés de se rendre tous les jours à Einsiedeln, l'école de Trachslau a été entièrement réalisée en bois, avec un gymnase et un double jardin d'enfants., Trachslau

---



### **Construction de remplacement des salles spécialisées, Dotzigen**

Une centaine d'élèves cuisinent, bricolent ou font de la musique dans la nouvelle aile de l'école à Dotzigen. La construction en bois convainc par un concept d'espace généreux et flexible - ce qui implique un concept statique bien pensé., Dotzigen

---



### **Extension de l'école primaire, Stadel**

Une extension permet d'intégrer les écoles maternelles dans l'école primaire de Stadel. Elle crée l'espace supplémentaire nécessaire pour tous les enfants., Stadel

---



### **Extension de l'école primaire, Aeschi bei Spiez**

L'école primaire du Niedersimmental, dans le canton de Berne, a atteint ses limites de capacité. Pour la construction de l'extension, il a été possible d'utiliser du bois provenant des forêts de la commune., Aeschi bei Spiez

---



### **Extension de l'école de Gallenbühl, Aeugst am Albis ZH**

Grâce à une extension et une surélévation, l'école Gallenbühl à Aeugst am Albis offre à nouveau suffisamment de place pour tous les élèves. Timbatec était responsable de la statique et de la protection incendie., Aeugst am Albis ZH

---



### **École Marzili, Bern**

Le complexe scolaire Marzili a été construit entre 1946 et 1950 comme école municipale de filles. Aujourd'hui, il est considéré comme un témoin important de la construction d'écoles au 20e siècle et figure dans l'inventaire cantonal comme "digne de protection"., Bern

---



### **Résidence NGG, Gänserndorf**

NGG Gänserndorf offre aux jeunes adultes handicapés une symbiose de vie, de thérapie et d'occupation en fonction de leurs besoins. Les différentes utilisations sont réparties dans quatre bâtiments : le groupe de jour, la formation, le logement et la ferme thérapeutique., Gänserndorf

---



### Rénovation/ construction de l'école de Cormanon, Villars-sur-Glâne

A Villars-sur-Glâne, deux bâtiments scolaires ont été rénovés et la salle de gymnastique ainsi que l'aile de liaison en bois ont été reconstruites - et ce, sans que l'école ne soit fermée. Pour tous les participants, cela signifiait planifier les travaux de manière très précise., Villars-sur-Glâne

---



### Extension du complexe scolaire Allmend, Oberengstringen

Le nouveau bâtiment de l'école Allmend à Oberengstringen offre non seulement des salles de classe dont le besoin est urgent, mais aussi de nouvelles salles de groupe qui permettent des formes d'enseignement modernes. Le nouveau bâtiment scolaire a été construit comme une construction hybride en béton et en bois., Oberengstringen

---



### Rénovation complète du complexe scolaire Bäumlhof, Basel

Lors de la rénovation complète du complexe scolaire Bäumlhof, les ingénieurs en construction bois de Timbatec ont pu planifier et diriger le remplacement de la façade existante. Des panneaux de béton armé de fibres de verre de 18 millimètres d'épaisseur ont été montés sur la structure en bois., Basel

---



### École Lange Heid, Münchenstein

Le bois domine dans les deux nouveaux bâtiments de l'école Lange Heid à Münchenstein (BL) : à l'exception des noyaux, les deux bâtiments scolaires sont en grande partie constitués de ce matériau de construction naturel., Münchenstein

---



### Installation scolaire Chrüzacher, Bassersdorf

A l'initiative de Timbatec, le nouveau complexe scolaire de Bassersdorf a utilisé encore plus de bois que prévu. Au départ, seuls les murs du gymnase devaient être construits en bois, tandis que le toit devait être en béton. Timbatec a proposé de construire également le toit en bois afin de réduire les coûts., Bassersdorf

---



### Surélévation de l'école primaire, Köniz

Köniz connaît une croissance démesurée. Dans aucune autre commune des environs de Berne, la population n'a autant augmenté ces dernières années qu'à Köniz - et elle est de plus en plus jeune. C'est pourquoi deux bâtiments scolaires existants ont été agrandis d'un étage chacun en bois., Köniz

---



### Quatre jardins d'enfants en bois, Regensdorf

Le double jardin d'enfants Roos de Regensdorf, vieux de plus de 60 ans, a été remplacé par un nouveau bâtiment de quatre salles. Les constructions entièrement en bois créent un environnement d'apprentissage particulièrement agréable., Regensdorf

---



### Garderie Ilgen, Zürich-Hottingen

La nouvelle garderie du complexe scolaire Ilgen se trouve dans un environnement idyllique : des arbres entourent le bâtiment conçu par les architectes Wolfgang Rossbauer et Susanne Triller ; un petit bois urbain dans lequel la garderie s'intègre harmonieusement avec sa façade en bois., Zürich-Hottingen

---



### **Construction hybride pour l'école primaire, Bonstetten**

Le bois marque le quotidien des enfants de l'école Schachenmatten à Bonstetten. Le bâtiment scolaire, construit en 2015, est une construction hybride avec des plafonds en béton et des murs extérieurs porteurs en bois. L'exemple le montre : La construction en bois prend également de plus en plus d'importance dans les bâtiments publics., Bonstetten

---



### **Installation scolaire Allenlüften, Gemeinde Mühleberg**

Extension du nouveau bâtiment du complexe scolaire Allenlüften (commune de Mühleberg) - le projet gagnant du bureau d'architectes Planrand GmbH., Gemeinde Mühleberg

---



### **Installation scolaire et bibliothèque, Dietlikon**

Le nouveau bâtiment se compose de deux étages et abrite six salles de classe de niveau élémentaire. La bibliothèque communale, située à l'étage, dispose d'une entrée séparée., Dietlikon

---



### **Augmentation de l'International School Zürich, Wädenswil**

La Zürich International School à Wädenswil a décidé d'agrandir ses locaux d'un étage afin d'obtenir des salles de classe supplémentaires. Les grandes fenêtres de toit se distinguent particulièrement, ce qui a constitué un défi pour le concept porteur., Wädenswil

---



### **Surélévation de l'école de Walkringen, Walkringen**

Afin de créer plus d'espace scolaire, l'école de Walkringen se dote d'un étage supplémentaire et d'un nouvel ascenseur extérieur. Pour y parvenir, la construction existante du toit a été démolie et le bâtiment a été agrandi d'un nouvel étage mansardé., Walkringen

---



### **Nouvelle construction du complexe scolaire Büttenen, Luzern**

Suite à une décision du conseil municipal de Lucerne, le petit bâtiment scolaire du quartier résidentiel de Büttenen devait être démoli et non remplacé. Les enfants auraient dû aller dans une école beaucoup plus éloignée. La solution ?, Luzern

---



### **Construction d'un double jardin d'enfants, Uttigen**

Le nouveau jardin d'enfants double d'Uttigen a été conçu et réalisé comme une construction entièrement en bois. Le bâtiment doit présenter un mode de construction simple et avantageux. L'utilisation doit également rester variable - des réunions d'école devraient également pouvoir y avoir lieu., Uttigen

---



### **Jardin d'enfants double, Lohn-Ammansegg**

La commune de Lohn-Ammansegg souhaite construire un nouveau jardin d'enfants double. L'objet prévu se compose de 2 cubes, positionnés latéralement et décalés en hauteur sur un terrain légèrement en pente., Lohn-Ammansegg

---



### **Nouvelle construction - extension du bâtiment scolaire, Uetligen**

Il s'agissait ici de réaliser une extension sac à dos de deux étages sur le bâtiment existant, avec adaptation de l'avancée de toit existante et transitions avec le premier bâtiment. La façade devait être réalisée avec un bardage en bois peint., Uetligen



### **Transformation de l'école Vogelbuch, Rizenbach**

Selon les plans des architectes, l'école Vogelbuch devait être agrandie d'une longueur de salle de classe. En outre, l'entrée, le hall de récréation et la salle de groupe ont été réaménagés., Rizenbach



### **Nouvelle construction d'internats à l'école des gardes forestiers, Lyss**

Un appel d'offres exceptionnel, un grand volume de construction et une courte durée de construction caractérisent ce projet., Lyss