



Moudon Une plaque a été inaugurée sur la façade de la maison natale du poète et écrivain Philippe Jaccottet. » 11



Le directeur général d'Elsa sur le départ

Estavayer-le-Lac Matthew Robin quitte Elsa Group après quatorze ans. Selon le géant orange, le directeur général s'en va pour «se consacrer à de nouveaux défis professionnels en dehors du groupe Migros». » 13

RÉGIONS

9
LA LIBERTÉ
MARDI 23 SEPTEMBRE 2025

Basée à Givisiez, Stephan SA est impliquée dans un projet de réemploi de matériaux original au Tessin

Du beach-volley au local du feu

« THIBAUD GUISSAN

Economie » Transformer une ancienne halle de beach-volley de Berne en une caserne de pompiers au Tessin: c'est le projet original dans lequel est impliquée une entreprise fribourgeoise. Basée à Givisiez et spécialisée dans la construction métallique, Stephan SA a assuré le démontage de la structure et son transport vers la Suisse italienne, à 320 km de la capitale fédérale. La réalisation du nouveau local du feu est prévue à Peggia, village de la commune de Lavizzara.

Si des initiatives voient le jour, comme à Fribourg avec le lancement d'une nouvelle plateforme (lire ci-contre), le réemploi reste encore timide dans le secteur de la construction. D'où l'écho suscité par la démarche tessinoise. «Ce projet nous a fait sortir de notre zone de confort. Nous avons beaucoup appris», retient Mauro Valentino, chef de projet chez Stephan SA.

Violentes intempéries

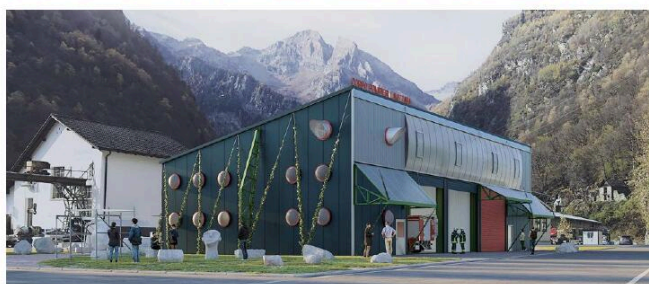
La reconstruction aurait dû démarrer cet automne pour s'achever à l'été 2026. Toutefois, le vote sur un crédit d'investissement de 1,38 million de francs, prévu le 4 septembre dernier, a été reporté. Le législatif de Lavizzara ayant exigé des précisions et l'étude de solutions alternatives, au vu du montant très important pour une petite commune de 490 habitants, qui a par ailleurs lancé une récolte de fonds, toujours en cours, note son secrétaire communal, Mattia Cavaliere.

Comme d'autres infrastructures, la caserne de pompiers de Lavizzara a été lourdement endommagée dans la nuit du 29 au 30 juin 2024 par de violentes intempéries, qui ont entraîné des inondations. En parallèle, le club de beach-volley de Berne, qui abrite le centre national de la discipline, doit déménager pour faire place à une école. Il a mis sa halle en vente pour 25 000 francs. Érigée en 2009, l'infrastructure avait été conçue pour être démontable, ayant été érigée sur un terrain appartenant à la ville de Berne. La commune tessinoise, située dans une vallée latérale du Val Maggia, fait part de son intérêt, privilégiant une solution rapide de reconstruction favorisant l'économie circulaire. Un club service finance l'acquisition de la structure en acier.

43 tonnes d'acier

Les architectes du Studio Urbane Landschaften, à Bâle, et les ingénieurs civils du bureau Zanini Gozzi, à Lugano-Paradiso, qui avaient cette halle dans le viseur, pilotent le projet. Stephan SA répond à l'appel d'offres pour le démontage.

L'entreprise fribourgeoise Stephan SA a démonté ce printemps une halle de beach-volley à Berne et transporté la structure vers le Tessin, où elle doit être remontée sous la forme d'une caserne de pompiers (image de synthèse du bas). Aniel Huber/Studio Urbane Landschaften



«C'était une première pour nous. Nous trouvons le projet innovant. Cela pourrait nous permettre de nous démarquer à l'avenir sur un marché qui n'est encore pas très commun», estime Mauro Valentino.



«Ce projet nous a fait sortir de notre zone de confort»

Mauro Valentino

Au total, 43 tonnes d'acier ont été démontées ce printemps par l'entreprise fribourgeoise qui a dépêché à Berne quatre

ouvriers et un grutier. L'opération, qui a duré dix-huit jours, a aussi permis de récupérer 40 panneaux sandwich en façade et 63 en toiture. «Nous avons numéroté toutes les pièces. Certaines doivent être modifiées au Tessin par une entreprise locale et d'autres éléments seront produits à neuf», précise le chef de projet.

Si Fribourg se positionne en matière de réemploi dans la construction, avec des projets menés par l'antenne de l'EPFL établie sur le site de Bluefactory et la Haute Ecole d'ingénierie de Fribourg (HEIA-FR), les freins restent nombreux. «C'est un réflexe qui s'est perdu avec l'ère industrielle. Beaucoup d'éléments sont jetés ou démolis, alors qu'ils pourraient encore servir et contribuer à réduire l'empreinte carbone de la construction. Ce projet pilote montre que c'est une option possible», salue Nicolas Grandjean, professeur associé à la HEIA-FR et chercheur dans le domaine.

L'architecte ajoute: «Les normes et certifications actuelles ne favorisent pas le réemploi. La coordination entre le

démontage et la reconstruction pose également des questions logistiques, de stockage notamment. Quant au coût global, il est égal ou parfois un peu plus élevé qu'une construction neuve, mais cela pourrait évoluer à la baisse, si la demande augmente.» Du côté de Stephan SA, Mauro Valentino relève: «Par rapport à une démolition, un démontage coûte près du double. Mais, surtout, il faut que la structure s'intègre dans un futur projet. En amont, il est important que tous les corps de métier s'impliquent.»

Patience à Saint-Aubin

A Fribourg, sous l'impulsion de la HEIA-FR, la halle métallique Polynorm de l'ancien site Cafag avait été démontée en 2022, en vue d'un projet de réemploi. Trois ans plus tard, la structure, désassemblée notamment par Morand Constructions métalliques (Enney), attend toujours de connaître sa future vocation, stockée sur le site d'AgriCo, à Saint-Aubin. «Nous sommes en contact avec des maîtres d'ouvrage intéressés, mais cela va encore prendre du temps», expose Nicolas Grandjean. »

PLATEFORME D'ÉCHANGE

Encourager le réemploi dans le secteur de la construction: c'est l'objectif de Fribourse. Cette plateforme numérique fribourgeoise, lancée lundi, permet notamment de créer des annonces pour proposer des matériaux disponibles. Il s'agit également d'une vitrine qui donne de la visibilité aux initiatives et recherches, portées notamment par le Reuse Living Lab, un groupe de chercheurs de la Haute Ecole d'ingénierie et d'architecture de Fribourg (HEIA-FR).

En Suisse, 17 millions de tonnes de matériaux de construction (hors terres d'excavation) finissent chaque année à la décharge, note Fribourse, qui compte plusieurs partenaires, dont la Fédération fribourgeoise des entrepreneurs et l'association La Ressourcerie, à Fribourg. Le financement (70 000 francs) est assuré jusqu'à fin 2026 par Innosuisse (agence de promotion de l'innovation de la Confédération), le Smart Living Lab (centre de compétence en matière d'habitat de la HEIA-FR, de l'EPFL et de l'Université de Fribourg) et l'Etat de Fribourg, qui s'est doté, en 2023, d'une feuille de route en matière d'économie circulaire. TG

PUBLICITÉ

NON AU PAPE !

Mercredi 24 septembre
Manifestation
Place Georges-Python, 17h30

Mercredi 1er octobre
Journée d'actions et de grève
Organisez-vous dès maintenant et contactez-nous !

NON à des coupes salariales massives !
NON à la destruction du système salarial !
NON aux coupes dans la santé et les prestations !

NON AU DÉMANTÈLEMENT DES SERVICES PUBLICS !

FEDE ssp fribourg FOPIS VOPIS plus d'infos :

