

## Écluse - Sint-Baafs-Vijve

### Détails du projet

#### Activités

Génie civil  
Génie hydraulique  
Travaux (aéro)portuaires

#### Entrepreneurs

Franki Construct

#### emplacement

8710 Sint-Baafs-Vijve Belgique  
West-Vlaanderen BE

#### Maître(s) d'ouvrage

De Vlaamse Waterweg

#### Société momentanée

Franki Construct, Artes Depret

#### Délai

3 ans

#### Début des travaux

06-2018

#### Fin des travaux

06-2021



Dans le cadre du projet de navigation fluviale à grand gabarit Seine-Escaut-Flandre, Franki Construct, associé à Artes Depret, a construit une nouvelle écluse sur la Lys à Vive-Saint-Bavon pour le compte de la Régie flamande des voies navigables.

L'écluse mesure 16 mètres de large et peut accueillir des bateaux de grand gabarit mesurant jusqu'à 190 mètres de long et 11,40 mètres de large. Une porte supplémentaire a été installée à mi-longueur de l'ouvrage d'art. Elle permet de le faire fonctionner comme une écluse de plus petites dimensions et de faire passer plus rapidement des péniches de plus petite taille. L'écluse proprement dite a été mise en service durant l'été 2020. La construction d'un batardeau perpendiculaire à la Lys et d'un mur de quai sur la rive droite et la démolition de l'ancienne écluse ont ensuite débuté. Les travaux ont été achevés en juin 2021.

La nouvelle écluse n'a donc pas été construite sur le même site que l'ancienne, mais à proximité immédiate. Ainsi, l'écluse existante a pu être maintenue en service pendant les travaux, et la navigation n'a pour ainsi dire pas été perturbée. Il a d'abord fallu commencer par la construction d'un nouveau mur de quai, nécessaire pour élargir l'accès à l'écluse existante tout en assurant son accessibilité même pendant les travaux.

**Franki Construct**



Kartuizersweg 1  
2550 Kontich (Belgique)  
tél +32 3 821 16 80  
FCVINFO@franki.be  
[www.franki.be](http://www.franki.be)

Depuis 1998, Franki Construct appartient à Willemen Groep, le plus grand groupe familial de construction en Belgique.