

GPSR - Projet Botanique

Nguyen Huy-Duc

Contexte

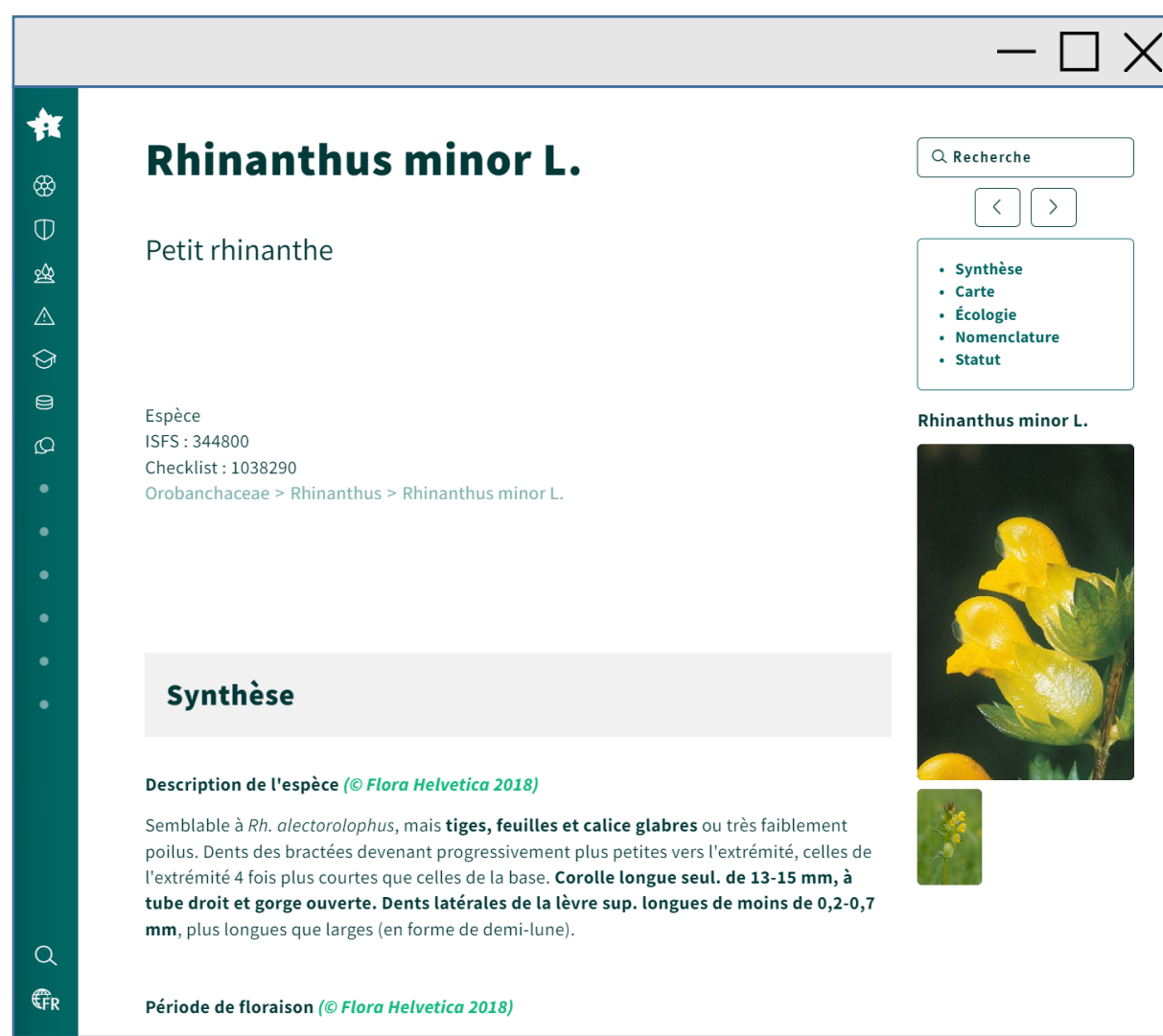
Le Glossaire des patois de la Suisse romande (GPSR) est un projet de l'Université de Neuchâtel (UniNE) visant à documenter et analyser les **patois romands**, avec pour mission de rendre ces informations accessibles au public et à la communauté scientifique sous forme de **dictionnaire dialectal en ligne**.

Les **articles** du Glossaire contiennent des **références** à des **plantes** (par leur **nom scientifique**). Ainsi, le but du projet est de mettre en valeur le contenu en intégrant dans le portail web une nouvelle fonctionnalité, le projet "botanique". Plus précisément, il consiste à **baliser** automatiquement des références botaniques dans les articles du Glossaire et à permettre aux lecteurs d'accéder à une **page de description** de chaque plante. La page de description contient aussi des fonctionnalités de **liens vers d'autres articles**. De plus, une **galerie d'images** contenant des photos des différentes plantes répertoriées est ajoutée. En complément, une collaboration avec un organisme externe spécialisé dans la botanique (**Info Flora**) nous permet d'avoir accès à leurs données floristiques de Suisse ainsi que d'établir un **lien hypertexte** entre les pages de plantes d'Info Flora et celles du portail du **Glossaire**.

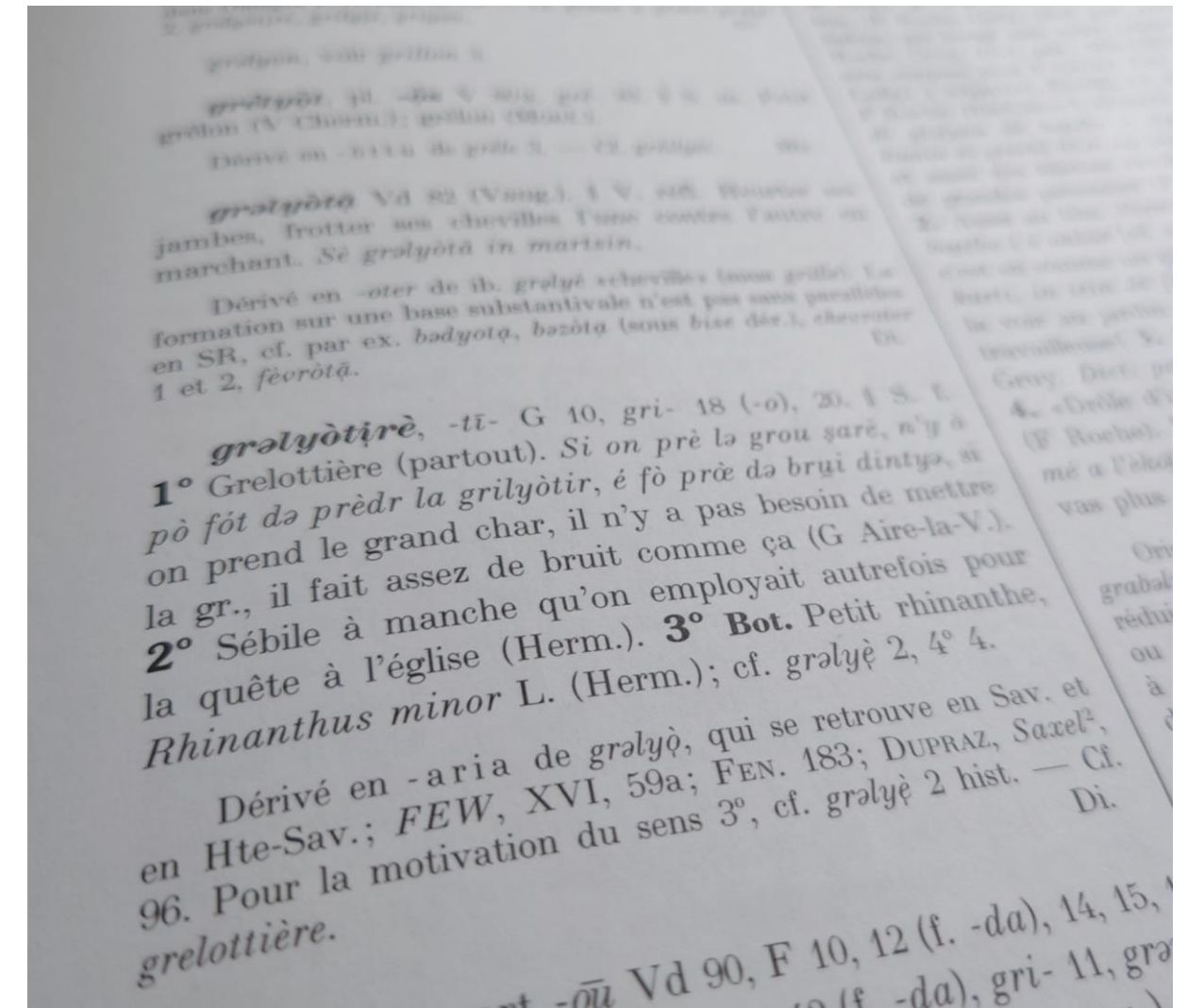
Glossaire



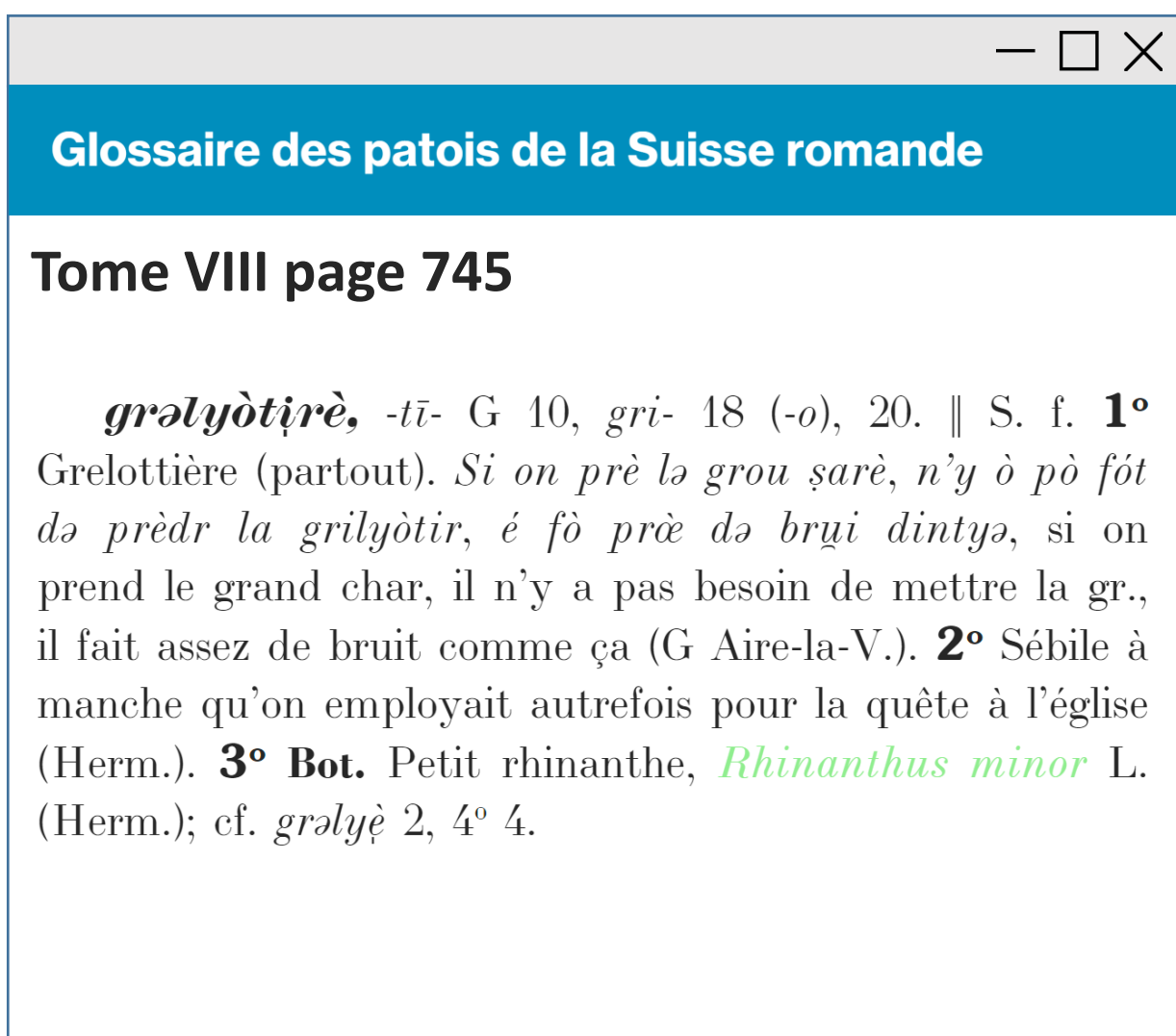
Info Flora



Article



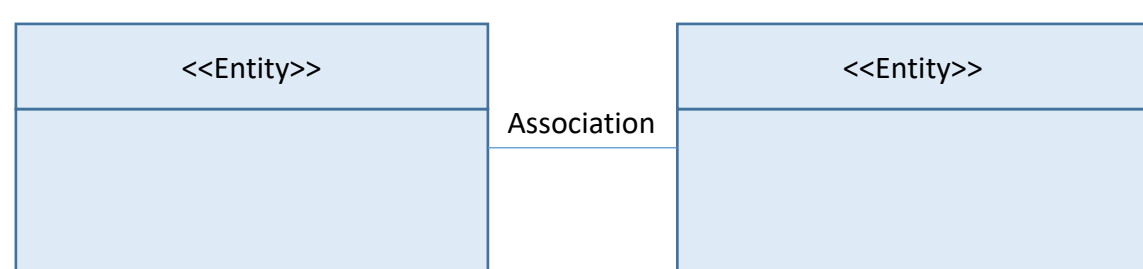
Application



Modélisation



Modèle conceptuel de données



Base de données

