

Notice d'utilisation du projet orenva pour QGIS

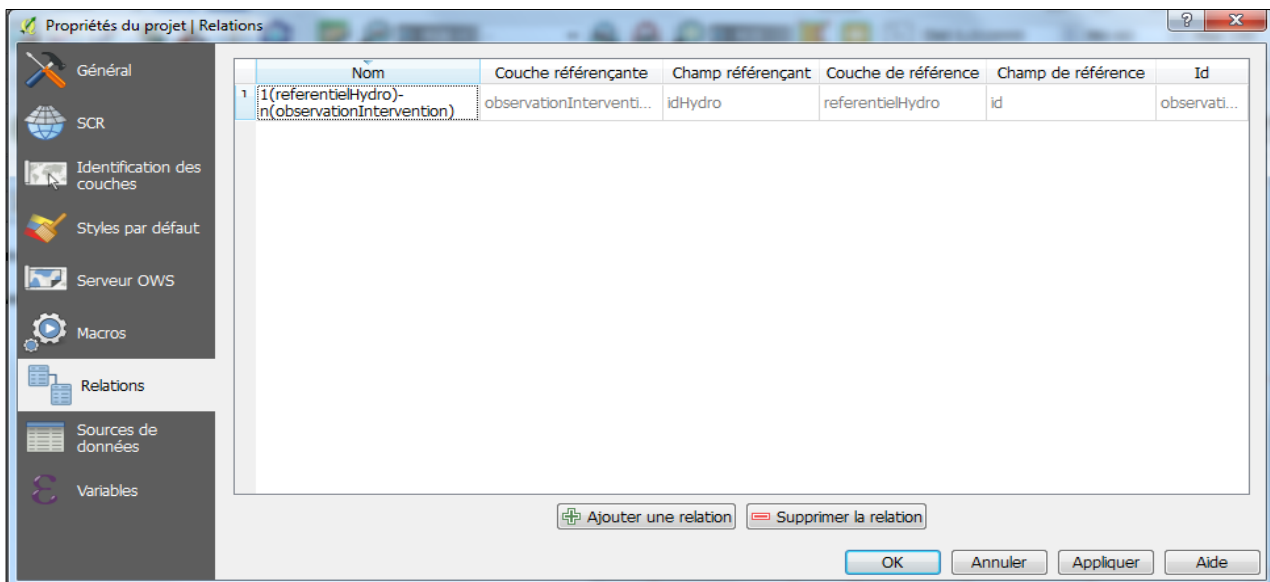
Le dossier orenvaQgisAquatique contient un projet Qgis préconfiguré et adapté à la saisie des données sur les espèces exotiques envahissantes dans le cadre de l'ORENVA.

Les données saisies sont rattachées à un tronçon de référentiel hydraulique.

La couche « référentiel hydro » sera donc à remplacer par votre référentiel hydraulique local (couche Hydro de la BD topo ou données référentielles produites localement).

Il faut alors s'assurer que la relation entre la couche « referetielhydro » et « observationInterventionAquatique » est conservée:

Dans les 'Propriétés du projet' (menu 'Projet'), rubrique 'Relations', le champ « idHydro » de la couche référencante « observationIntervention » est reliée au champ de référence id de la couche « référentielhydro ».



Cette configuration permet d'alimenter la couche « observationIntervention » qui n'est pas véritablement une couche malgré le terme utilisé par QGIS.

Il s'agit d'un fichier de type tableau. Cette donnée n'a pas de géométries associées. Elle contient par contre le champ « idHydro » qui permet de rattacher une ligne à un tronçon hydraulique (via la configuration de la relation vue ci-dessus).

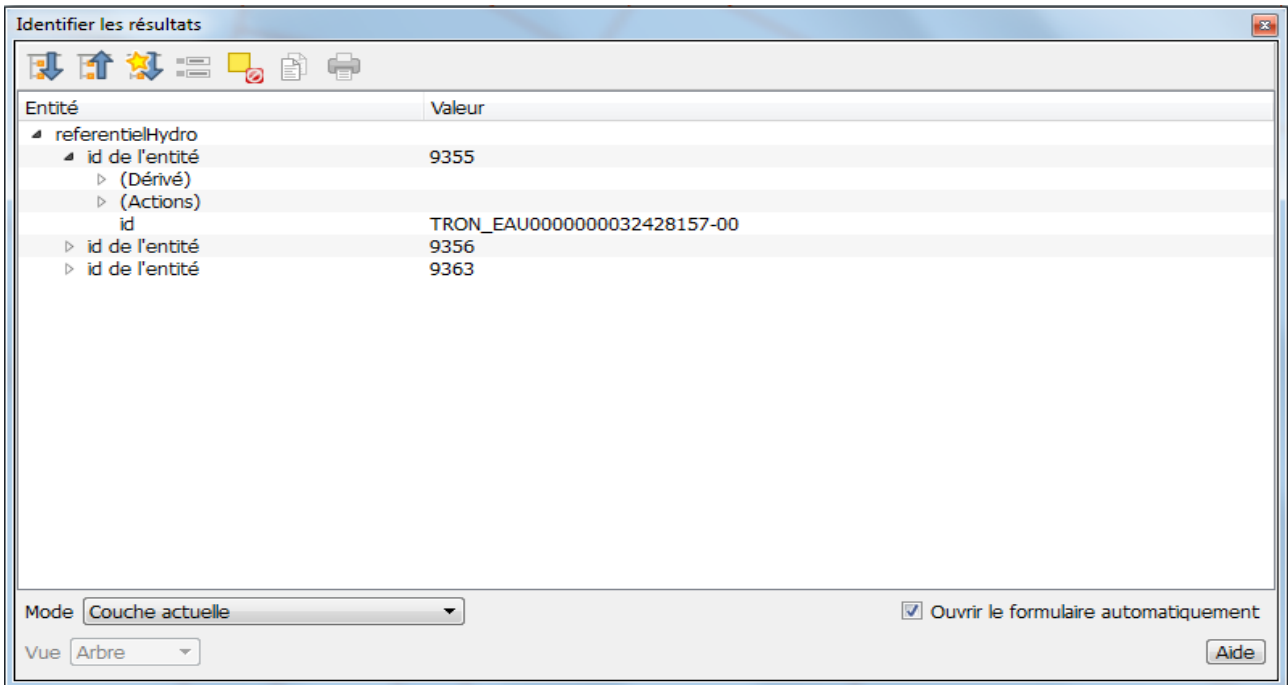
Ainsi ce fichier « observationIntervention » présente l'avantage de pouvoir contenir plusieurs lignes faisant référence à un seul tronçon de la couche du référentiel hydraulique.

Cette configuration a pour effet de générer l'affichage du sous formulaire relatif au données de la couche « observationIntervention » dans le formulaire de la couche « référentielHydro ».

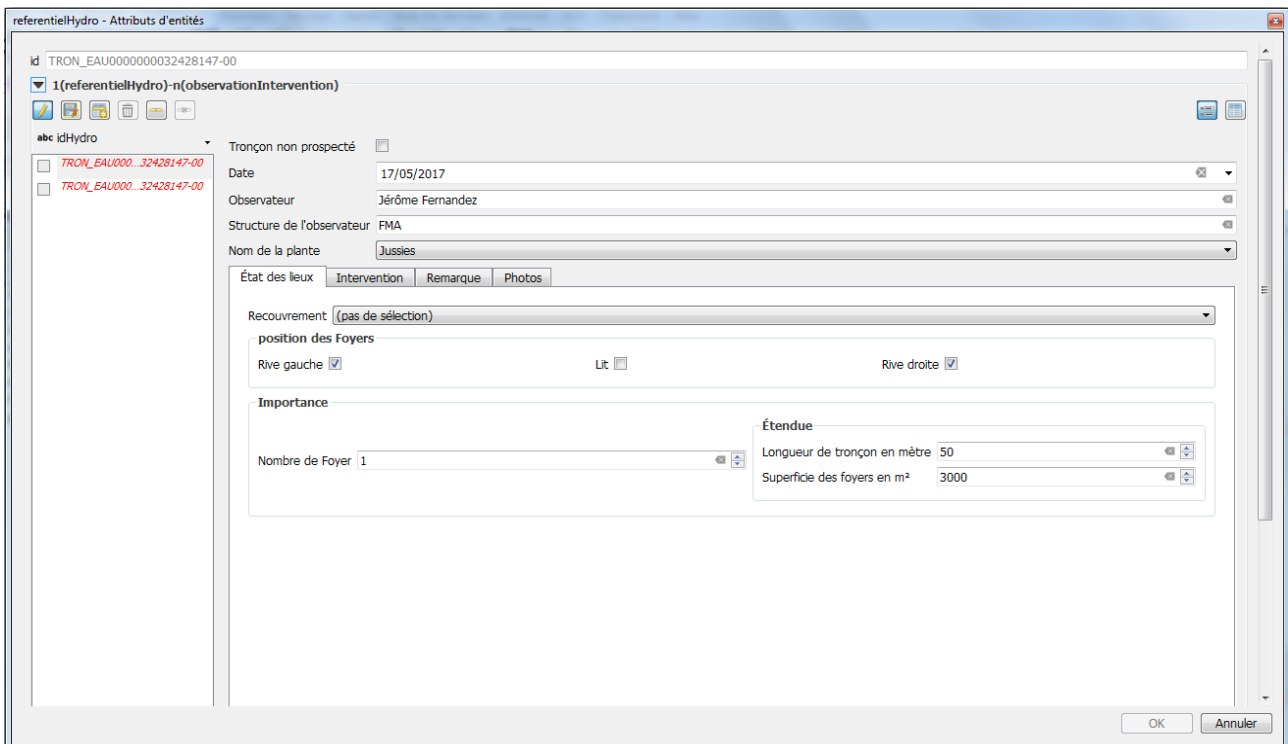
Pour renseigner les données il faut que la couche « référentielHydro » soit sélectionnée et utiliser l'outil 'Identifier' de la 'Barre d'outils des attributs', et cliquer sur le tronçon que l'on souhaite renseigner.



Lors d'une première utilisation, la configuration par défaut de QGIS provoque alors l'affichage de la fenêtre ancrable 'identifier les résultats'



Cocher la case 'Ouvrir le formulaire automatiquement' permet ensuite d'arriver directement sur le formulaire du tronçon.



Nous voyons ici le formulaire de la couche « referentiell hydro » qui se limite au seul champ id, et le sous formulaire de la couche « observationIntervention ». La liste des enregistrement rattaché à ce

tronçon y est présenté, la mise en édition d'une donnée existante ou la création d'une autre se fait directement ici. L'identifiant du tronçon se saisie automatiquement.

Pour retrouver l'affichage de la fenêtre ancrable 'identifier les résultats' , le seul moyen est de dézoomer suffisamment pour identifier plusieurs entités en même temps.

Pour plus de renseignement- contact :

Jérôme Fernandez – Forum des marais atlantiques

05 46 87 85 32

JFernandez@forum-marais-atl.com