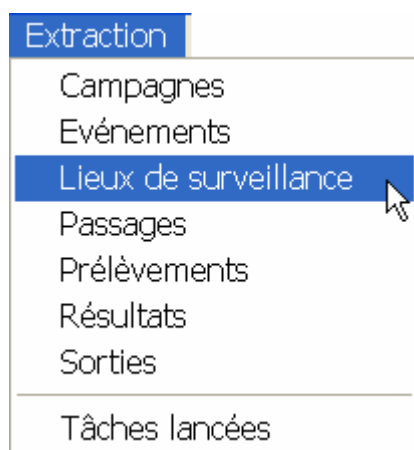



Création du Shapefile des lieux de surveillance Quadrigé²

Toutes les étapes se déroulent dans Quadrigé².

Dans Quadrigé, menu « **Extraction** » / « **Lieux de surveillance** ».



Remarque : affichage de la map par défaut, donc l'affichage peut être long.

Quand la map s'affiche, ouvrir « **critères attributaires** » .

Extraction in-situ

Nom: Nouvelle Extraction

Format: Texte


Système de coordonnées: WGS84

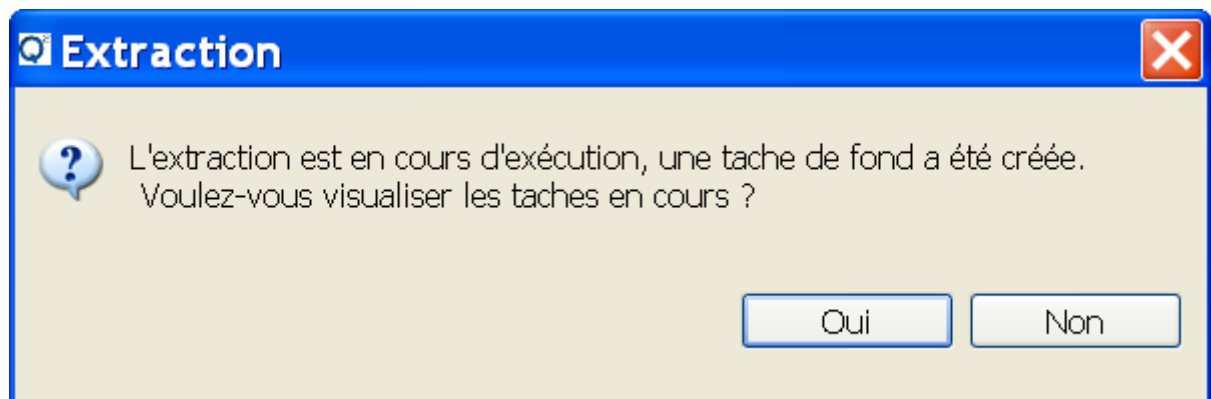
Champs	Opérateurs	Valeurs
Programme	=	
Code programme	=	
Stratégie	=	
Libellé stratégie	=	
Libellé du lieu	=	
Mnémonique	=	
Type de géométrie	=	
Port	=	
Code port	=	
Libellé port	=	
Taxon	Appartient à	...
Nom du taxon	=	
Groupe taxon	=	
Libellé groupe taxon	=	
Groupe taxon Fils		<input type="checkbox"/>

Choisir le « **format** » (le « shape » donnera aussi le « csv » ; le format « Texte » ne donnera QUE le « csv »).


Garder le système de coordonnées « **WGS84** » car le changement de projection de fonctionne pas.

Faire les filtres nécessaires, en fonction des champs proposés : programmes, stratégies, mnémonique,

Exécuter la tâche. 



Ensuite « Exporter l'ensemble des fichiers ».

- Il y a 1 zip par type de géométrie exportée : AREA, POINT, LINE.
- 1 zip contient : shp, dbf et shx.
- Il faut réaliser un export de l'ensemble des fichiers pour récupérer aussi le « csv ». 

▼ Fichiers produits

Nom du Fichier
Q2_110329_60057668_MONLOC_Point.csv
Q2_110329_60057668_MONLOC_Point.dbf
Q2_110329_60057668_MONLOC_Point.shp
Q2_110329_60057668_MONLOC_Point.shx
Q2_110329_60057668_MONLOC_Point_SHAPE.zip

Remarques :

- L'identifiant du point est CHARACTER dans le Shape file, alors qu'il est numérique dans la base de données Quadrigé (et donc dans les extractions de résultats,...). En tenir compte lors des fusions dans ArcGIS.

- Si on exporte du « shape », le « csv » associé ne contient pas les coordonnées des points ; Si on exporte du « Texte », le « csv » contient les coordonnées à projeter si nécessaire.
- Champs obtenus dans le « csv » :
 - Id Lieu
 - Libellé
 - Mnémonique
 - Bathymétrie
 - Commentaire
 - Lien fiche lieu
 - Date création
 - Date maj

Renommer ces champs (enlever les espaces et les caractères spéciaux pour travailler dans ArcMap par exemple).