

Titre	Indicateurs : avancement
Description	Point d'avancement du projet, diffusé pour information au GVI
Éditeur	République française. Office national de l'eau et des milieux aquatiques.
Créateur	Janik MICHON - Direction de la connaissance et de l'information sur l'eau
Date	2013-04-02
Version	Version 7.0

Contexte

1. En application du SNDE, l'Onema, assisté du Groupe de valorisation de l'information (GVI), est chargé d'établir un *programme de valorisation* des données, comprenant notamment un tableau de bord d'indicateurs sur l'eau, les milieux aquatiques et leurs usages, destiné à informer le grand public et faciliter l'aide à la décision des politiques publiques.
2. Le projet « Indicateurs » regroupe plusieurs sous-projets, dont l'articulation est décrite dans le document : <http://www.reseau.eaufrance.fr/ressource/chantier-indicateurs-fiche-technique-projet-indicateurs>.

Avancement du projet

3. La consolidation de la liste des points d'entrée thématiques (sous-projet 1) et la conception des fiches descriptives thématiques (sous-projet 2) sont pour le moment mis entre parenthèses, le temps de développer les outils qui permettront de gérer le tableau de bord (la banque Indicateurs, en grande partie) et de le diffuser (l'outil de visualisation des données sous forme cartographique, notamment).
4. La mise en base de l'inventaire des indicateurs existants (sous-projet transversal) est achevée, et une partie de sa mise à jour a été effectuée. Dans un souci de cohérence et d'architecture, il a été décidé d'intégrer ces données à la banque Indicateurs (sous-projet 4). La validation des informations de l'inventaire se fera donc au travers de la banque.
5. La banque Indicateurs (sous-projet 3) est désormais en production (cf Focus spécifique à suivre).
6. L'outil de visualisation cartographique (sous-projet 4) est en cours de développement. La recette est prévue pour mai-juin et la mise en production pour l'été 2013 (cf Focus spécifique à suivre).
7. Enfin, la conception et la mise en œuvre de documents de synthèse sur les indicateurs (sous-projet 5) dépend de l'avancement des sous-projets 1 et 2.

Focus sur la Banque Indicateurs

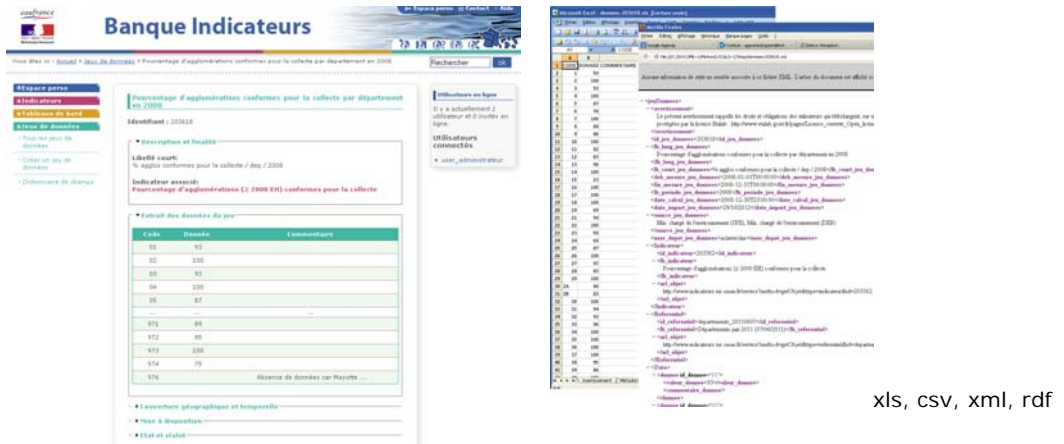
8. La banque Indicateurs est accessible à l'adresse : www.indicateurs.sie.oieau.fr.

9. La banque abrite :

- des descriptions (métadonnées) de tableaux de bord existants et d'indicateurs existants :



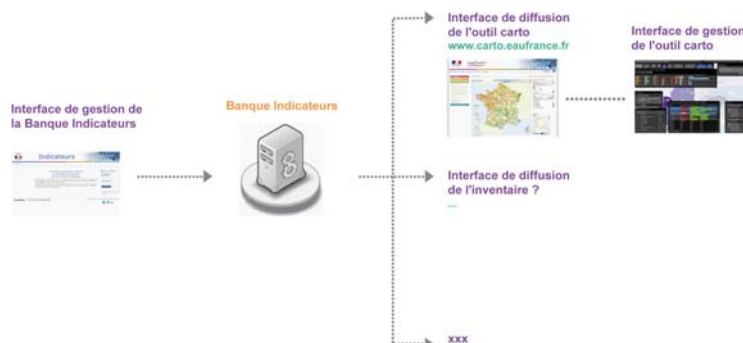
- ainsi que, pour certains indicateurs (notamment ceux qui ont pour finalité de rejoindre les fiches descriptives thématiques – sous-projet 2), les jeux de données associés ainsi que leur description :



xls, csv, xml, rdf

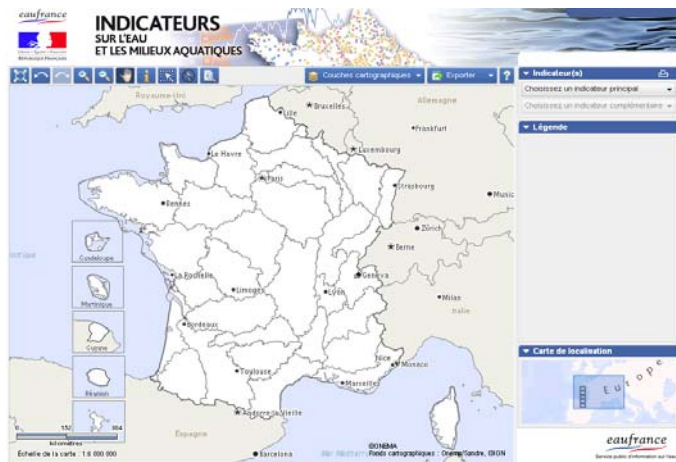
10. Les données de la banque ne sont pour le moment pas consultables par un internaute non identifié. Les partenaires pourront cependant, après attribution d'un identifiant et d'un mot de passe, accéder aux informations validées. Par ailleurs, les partenaires responsables de certains tableaux de bord, indicateurs ou jeux de données auront accès à des fonctions supplémentaires : la consultation de leurs informations, validées ou non, l'ajout ou la modification d'informations. Chacun sera contacté individuellement.

11. La visualisation des informations bancarisées se fait de manière privilégiée au travers d'autres outils : par exemple, l'outil de visualisation cartographique (sous-projet 4), pour les indicateurs territorialisés.



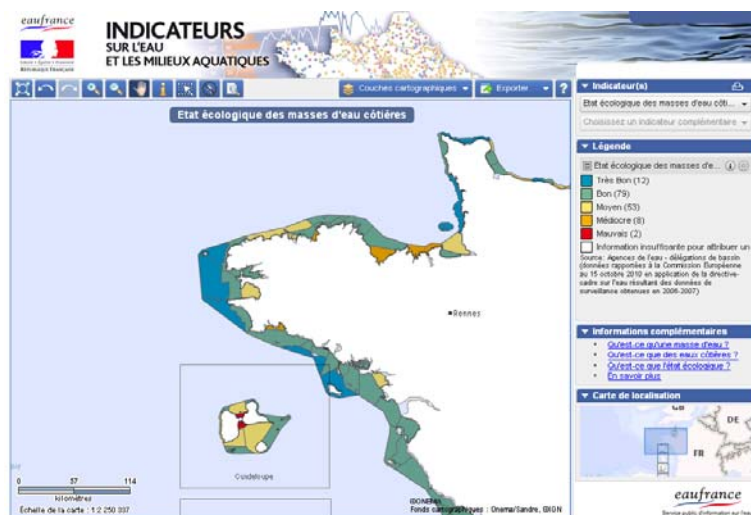
Focus sur l'outil de visualisation cartographique

12. L'outil de visualisation cartographique des indicateurs territorialisés du tableau de bord sur l'eau, les milieux aquatiques et leurs usages sera accessible à l'adresse : www.carto-indicateurs.eaufrance.fr.

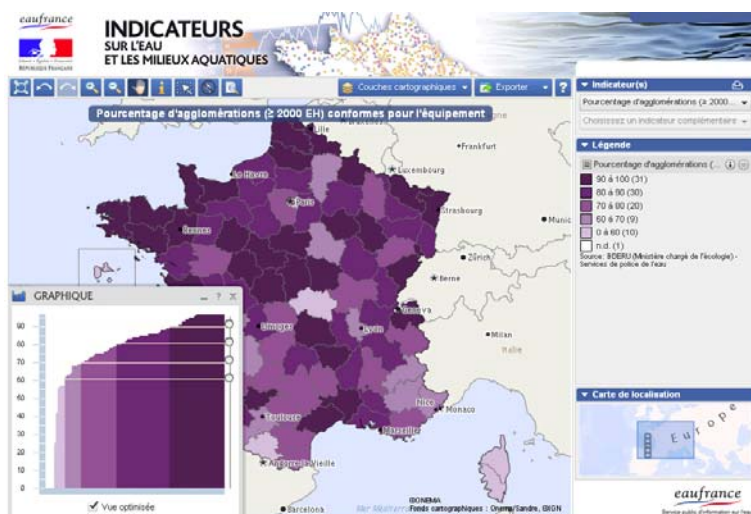


13. Cet outil permet de :

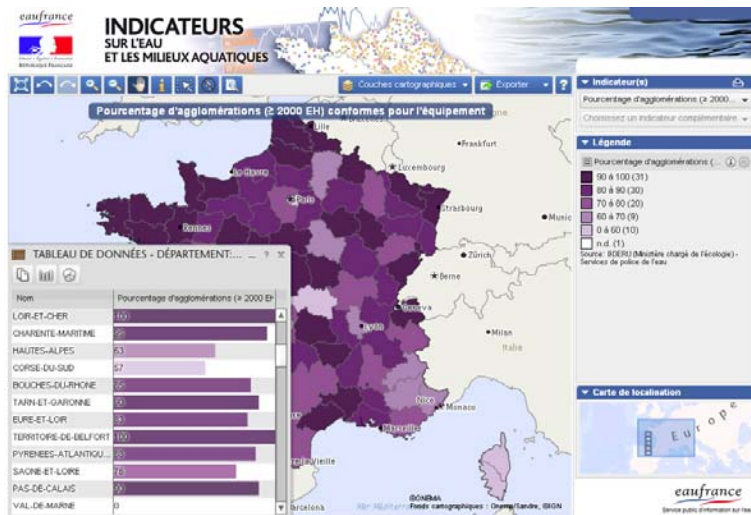
- visualiser la représentation cartographique de jeux de données :



- visualiser la représentation graphique de jeux de données :



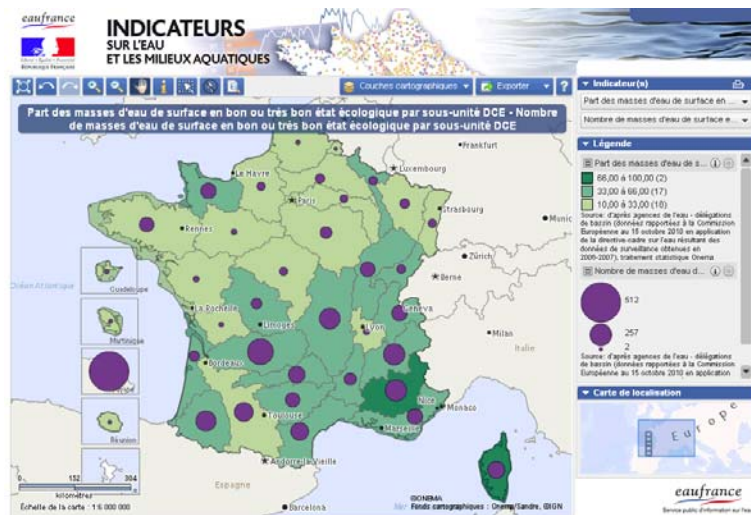
- visualiser les données :



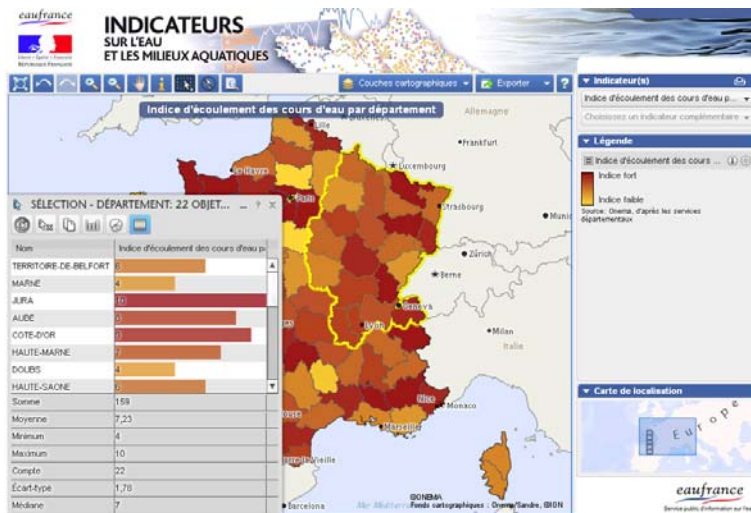
- visualiser les métadonnées associées aux jeux de données :



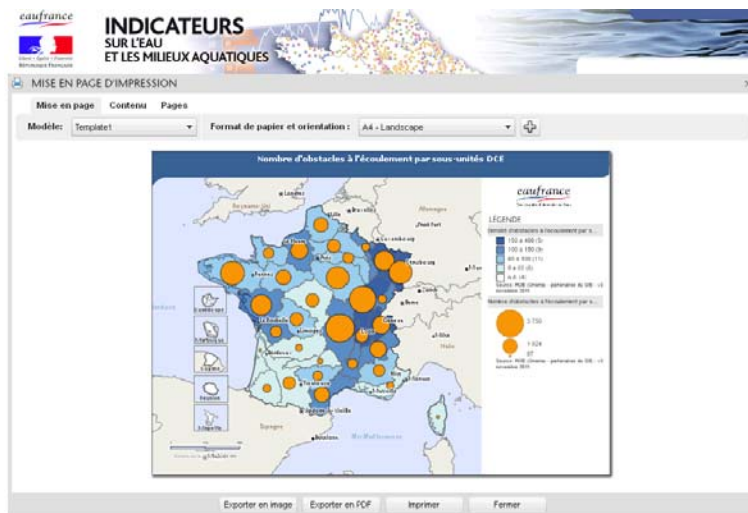
- superposer des jeux de données qui ont du sens entre eux :



- ajouter des couches cartographiques de type WMS, WFS ;
- sélectionner des objets à partir de la légende ou de « périmètres de sélection » (en plus des outils classiques) et d'afficher les résultats (données et statistiques) :



- lancer des « animations temporelles » lorsque plusieurs jeux de données, pour des périodes différentes, sont disponibles ;
- exporter les données ;
- exporter la carte dans un format pré-charté dans différents formats :



14. Cette interface de diffusion des indicateurs sera accessible à tous les internautes. Le composant de l'outil sera par ailleurs mis à disposition des partenaires pour implémentation dans les sites de la toile Eaufrance.

En savoir plus

15. L'ensemble des informations relatives au projet Indicateurs sont accessibles sur : <http://www.reseau.eaufrance.fr/projet/indicateurs-sur-eau-milieus-aquatiques>