

Titre	Réunion du GVI – 16 avril 2013
Description	Projet de relevé de décisions
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	2013-04-24
Version	Version 0.1
Référence	Réunion GVI du 16 avril 2013 : http://www.reseau.eaufrance.fr/evenement/2013-04-16/gt/groupe-valorisation-information
Statut	Soumis pour compléments et validation aux membres présents à la réunion

Présents : Pierre-Olivier LAUSECKER (AE Rhin-Meuse), Vanessa AICARDI (AE Rhône-Méditerranée & Corse), Martine GHIDINI (DREAL DB Rhône-Méditerranée), Bernard HYPOLITE (AE Adour-Garonne), Amélie VLANDas (AE Artois-Picardie), Thérèse RIVIERE (DREAL DB Artois-Picardie), Céline PIQUIER (Onema/DICOM), Marie-Laure MOYNE (Onema/DICOM), Jean-Michel ZAMMITE (Onema/DIR Bourgogne-Franche-Comté), Aurélie DUBOIS (MEDDE/SOeS), Laurence CHERY (Brgm), Antoine HUGUET (Ifremer), Stéphanie LARONDE (OIEau), Christian JOURDAN (Onema/DCIE - GCiB), Janik MICHON (Onema/DCIE)

Excusés : Aude MARTIN-COULET (DREAL DB Rhin-Meuse), Laurent GASNIER (AE Rhône-Méditerranée & Corse), Anne-Paule DUBOULET (AE Loire-Bretagne), Nicolas HANNETEL (AE Seine-Normandie), Anne-Lise BELLANCE (ODE Martinique), Isabelle VIAL (Onema/DCIE), Laurent COUDERCY (Onema/DCIE-GPS), Michel BIALKA (MEDDTL/DEB - SIE), Isabelle LELEU (MEDDE/SCHAPI)

Préambule

1. Pour rappel, la convocation et l'ordre du jour sont accessibles à l'adresse suivante : www.reseau.eaufrance.fr/ressource/gvi20130416convocation.
2. Par ailleurs, les différents supports de présentations du GVI du 16 avril 2013 sont accessibles sur : www.reseau.eaufrance.fr/ressource/gvi20130416supports-presentation.

Avancement de la mise en œuvre du *schéma web de diffusion des données* (SWDD)

3. Le *schéma web de diffusion des données* du SIE a été validé en 2011. Depuis, de nombreuses actions ont été engagées sur le portail www.eaufrance.fr, les sites nationaux thématiques et les portails de bassin. Si le projet de refonte du portail Eaufrance est reporté en l'absence temporaire du chef de projet, des améliorations ont été apportées ponctuellement - importante mise à jour des chiffres-clés et mise à disposition visible des synthèses de données – et d'autres verront le jour cette année – amélioration de la page d'accueil notamment.
4. Le SIE alimente désormais data.gouv.fr à travers www.data.eaufrance.fr en ligne depuis janvier 2013. Il abrite encore peu de contenus, ce qui explique la faible publicité qui lui a été accordée, mais c'est l'enjeu de l'année 2013 que de l'alimenter en jeux de données.
5. Le site *Rés'eau* a subi une refonte fonctionnelle (meilleure gestion des « favoris » notamment) et graphique (intégration de la charte Eaufrance) l'année dernière. Le site dans sa nouvelle version devrait être accessible dans les prochaines semaines.
6. Le site *Rapportage* abrite désormais les données relatives à la directive Nitrates. Les données historiques sont chargées sur www.rapportage.eaufrance.fr/directive-nitrates au fur et à mesure.
7. *Quadrige* entre dans la toile Eaufrance. Accessible à l'adresse www.quadrige.des-mondes-singuliers.com dans sa phase de développement, il entrera en production avec le nom de domaine www.quadrige.eaufrance.fr dès mise en relation de l'Ifremer (développeur et animateur du site) et du BRGM (gestionnaire des DNS de la toile eaufrance.fr). Cette mise en production aura lieu avant l'été 2013. Le site mettra à disposition :
 - des informations générales sur la banque Quadrige² (liens avec le SIE, statistiques de chargement, etc.) ;
 - des données, accessibles via des requêtes géographiques, temporelles ou thématiques, mais également via une interface cartographique fluide ;

- la cartographie des points d'observation ;
- des synthèses de données réalisées selon les façades maritimes ou selon les types de réseaux.

Certains bassins s'étonnent de ne pas retrouver les données annuelles d'évaluation de la qualité des eaux littorales, leur permettant de suivre l'état d'avancement de la DCE. *A priori* ces besoins sont examinés par les antennes régionales de l'Ifremer, chaque bassin doit donc prendre contact avec l'antenne correspondante. Cependant, ce besoin pourrait également être examiné dans le cadre du projet SEEE : les données Quadrige doivent être chargées d'ici la fin de l'année 2013 - le travail actuel porte donc sur les scénarios d'échanges de données – mais les réflexions qui suivront porteront sur des méthodes homogènes de calcul pour l'ensemble du territoire, les résultats des calculs devant être stockés dans la base Quadrige².

8. Un site sur les *Textes réglementaires* est en cours de développement, pour le moment accessible sur webnuxdev.rnde.tm.fr/textesjuridiques/ :
- il recense l'ensemble des textes législatifs et réglementaires relatifs à l'eau et aux milieux aquatiques, constituant un catalogue des textes renvoyant vers les sites de référence EUR-Lex, Légifrance et circulaires.gouv.fr. Il permet ainsi d'accéder aux textes de droit communautaire et de droit national (législatif et réglementaire, dont décrets et arrêtés ministériels) ;
 - il propose des requêtes par type de texte, date ou thématique.

Les membres du GVI s'interrogent sur l'absence des textes réglementaires nationaux de type *Guides techniques* et des textes réglementaires régionaux ou de bassin (figurant a priori dans les *Recueils des actes administratifs - RAA*). En particulier, le bassin Artois-Picardie signale qu'il recense d'ores-et-déjà les arrêtés de bassin et qu'il pourrait alimenter le site *Textes réglementaires*. L'OIEau, qui développe le site sous la coordination de l'Onema, doit mener une étude d'impact et de faisabilité avant de prendre en compte ces évolutions.

9. Le site www.ades.eaufrance.fr bénéficie de nouveaux webservices, à la fois pour échanger les données sur la qualité des eaux souterraines et les hauteurs de nappes, mais également pour afficher des graphes d'évolution de la qualité, de la piézométrie et des BSH. Le site met également à disposition le référentiel des masses d'eau souterraine actualisé en avril 2013. Sa version actualisée pour les SDAGE 2016-2021 le sera également en juin, et le référentiel BDLisa pour mai 2013. Le bassin Rhin-Meuse, qui a intégré la plupart de ces services web sur le portail de bassin (précisant que cela a mobilisé ses équipes une dizaine de jours), fera une présentation du site lors de la prochaine réunion du GVI.
10. Le *bassin Martinique* intègre la toile Eaufrance : le site www.martinique.eaufrance.fr est effectivement désormais en ligne. Le bassin Artois-Picardie, qui a intégré notamment le *glossaire* et la *brique GéoSIE* dans son portail, en profite pour signaler quelques bizarreries concernant le glossaire et un problème de cohérence d'alimentation entre *Disc'eau* et *Ogres* : le Sandre devra se saisir de ce sujet.
11. Enfin, en 2012, 3 leaflets d'accompagnement de sites web ont été réalisés sur le *Portail documentaire*, le site *Sandre* et le site *Gest'eau*. Le leaflet du site *Glossaire* est en cours de conception, ainsi que celui du site *ADES*. Les membres du GVI suggèrent la réalisation du leaflet du site *Quadrige* pour accompagner son ouverture au public, ainsi qu'un travail spécifique sur les portails de bassin :
- la réalisation d'un leaflet sur *Les portails de bassin* : leur place dans la toile eaufrance.fr, ce qu'on y trouve a priori, les adresses des différents portails, etc. ;
 - la conception d'un leaflet « type » pour *un portail de bassin*, à l'occasion des réflexions en cours notamment dans les bassins Rhin-Meuse et Artois-Picardie. Il est effectivement nécessaire d'élaborer une trame commune de document, tout en laissant une place pour les spécificités de chaque portail.

Avancement du programme de valorisation des données du SIE

12. Le tableau de suivi (fichier complet – format .xls) est à jour, mais les partenaires sont invités à signaler toute incohérence : ce fichier trace tout ce qui a été programmé, réellement réalisé, reporté ou abandonné. L'état d'avancement du *programme* présenté en séance (extrait – format .doc) ne présente que ce qui est réellement en cours ou réalisé, conformément à ce que les membres du GVI avaient exprimé lors de la dernière réunion du groupe.
13. Pour rappel, le *programme de valorisation* ne porte que sur les synthèses de données issues du SIE. Cela n'empêche pas la diffusion web de synthèses faisant appel à d'autres données sur l'eau (hors SIE), en particulier dans la nouvelle rubrique accessible sur le site Eaufrance : www.eaufrance.fr/comprendre/les-donnees-sur-l-eau/les-documents-du-sie.
14. Les membres du GVI souhaitent être informés par mail de la publication des documents sur le site Eaufrance. C'est en partie l'objet de la *newsletter Eaufrance*, qui doit voir le jour cette année. En attendant la mise en place de cette *newsletter*, l'Onema transmettra l'information ponctuellement par mail.
15. Pour information, faisant suite à la dernière réunion du GVI, la *synthèse eaufrance* sur les programmes de surveillance est en cours de réalisation, sur la base des discussions méthodologiques qui avaient eu lieu avec les membres du GVI.
16. Pour rappel, les partenaires sont invités à alimenter le *programme*.

Indicateurs sur l'eau et les milieux aquatiques

17. La *banque Indicateurs* est en ligne, accessible à : <http://www.indicateurs.sie.oieau.fr/>. Elle abrite principalement des descriptions (métadonnées) de tableaux de bord et d'indicateurs existants, en particulier ceux du suivi des SDAGE et des programmes de mesure (tronc commun entre bassins et spécificités de chaque bassin). Les « responsables » de tableaux de bord ou d'indicateurs seront contactés individuellement cette année pour valider les informations pré-renseignées.
18. L'*outil de visualisation cartographique* est en cours de développement. Pour les besoins de communication, le prestataire a développé une application de démo, accessible à l'adresse applications.dbxgeomatics.com/onema/, qui présente, globalement, les différentes fonctionnalités de l'outil, appliquées à des indicateurs sur l'eau et les milieux aquatiques. Quelques précisions sont apportées en séance :
 - l'*outil de visualisation cartographique* est conceptuellement profondément différent de la *brique cartographique GéoSIE* : même si certaines fonctionnalités sont semblables, l'objectif de cette dernière porte sur la recherche et la sélection d'objets géographiques dans l'espace (à la manière d'un SIG), alors que l'objectif du premier porte principalement sur le traitement statistique et cartographique des données (à la manière d'un outil de cartographie thématique) ;
 - les choix d'analyse et de représentation sémiologique des données se font au travers de l'*outil de visualisation cartographique*, non de la *banque Indicateurs*. Ces choix peuvent être modifiés par l'internaute (changement des bornes de classes, changement des couleurs, etc.) si l'administrateur de l'outil lui en donne les droits ;
 - chaque représentation cartographique (pour chaque indicateur) bénéficie d'une URL spécifique : un lien direct vers l'indicateur depuis un autre site web peut donc être établi ;
 - chaque représentation cartographique bénéficie également d'un format d'export PDF et d'un format JPG : la création de vignettes est donc possible en retouchant ce dernier format ;
 - l'*outil de visualisation cartographique* n'est pas un outil libre de droits, mais il a été conçu comme un outil commun des partenaires du SIE, à l'instar de la *brique GéoSIE* : l'Onema a donc acquis plusieurs licences d'utilisation, de manière à ce

que l'outil puisse être déployé par les partenaires du SIE sur d'autres sites de la toile Eaufrance.

Les membres du GVI font part de leur enthousiasme vis-à-vis de la démonstration effectuée ; l'Onema précise qu'ils sont invités à faire remonter de nouvelles réactions jusqu'au 17 mai.

19. Le bassin Rhin-Meuse annonce qu'il mène actuellement une réflexion sur l'élaboration d'indicateurs à l'échelle des bassins-versant. Un échange devra avoir lieu avec l'Onema à ce sujet.

Aspects « valorisation et diffusion » dans le contrat d'objectifs Onema 2013-2018

20. Le rapport de la Cour des Comptes met l'accent sur une meilleure mise à disposition des données élémentaires et des données valorisées du SIE. Les mises en production du site www.data.eaufrance.fr et de l'*outil de visualisation cartographique* répondent en partie à cette demande. Ces projets lancés bien avant cette recommandation récente verront donc leur concrétisation effective cette année.
21. De la même manière, le *programme de valorisation des données*, précisé dans le contrats d'objectifs de l'Onema 2013-2018, est mis en œuvre depuis 2009. Cependant, ces quelques années de recul permettent aujourd'hui de mieux programmer les exploitations de données possibles au niveau national (par exemple, on estime à 18 mois environ le temps nécessaire entre la réflexion méthodologique et la publication d'une synthèse maquettée) et de disposer des différents formats de collection pour les publications (les réflexions concernant la ligne éditoriale et les créations de collection étant achevées).

PROCHAIN GVI

22. La prochaine réunion du GVI aura lieu à l'automne 2013, adossée si possible à une réunion du GCiB.