

<b>Titre</b>	Réunion IGN ONEMA Bd Carthage en cohérence avec Bdtopo
<b>Créateur</b>	Laurent Coudercy
<b>Éditeur</b>	Office national de l'eau et des milieux aquatiques
<b>Version</b>	Proposition de compte rendu de la réunion du 21 janvier 2011
<b>Diffusion</b>	
<b>Date</b>	31/01/2011

### **Présents :**

Jean-Yves Breard : IGN, directeur par interim de la maîtrise d'ouvrage déléguée du service public (MODSP)

Gilles Martinoty : IGN, chargé de mission partenariat à la MODSP

Laurent Breton : IGN, chef de produit base de données unifiée, suivi maj bdcarthage

Laurent Coudercy : ONEMA, DCIE/CSIE, chef de projet référentiel

Hélène Augu : ONEMA, DCIE/CSIE, administrateur IG

### **Objectif de la réunion**

La réunion avait pour but de reprendre contact avec l'IGN, dans le cadre du projet d'actualisation de la Bdcarthage, par mise en cohérence avec la Bdtopo, afin de voir les actions pouvant être engagées en 2011.

En effet, en 2010, différents événements ont eu lieu, qui à la fois empêchent le lancement du projet tel que prévu en 2011, mais nous obligent aussi à avancer dans sa réalisation pour les années à venir :

- le contrat objectifs de performance de l'IGN, signé en 2010 par le ministre en charge de l'environnement, prévoit « la refonte du thème hydrographique de la Bdtopo, en partenariat avec l'ONEMA, notamment pour permettre à la DGPR de répondre aux problématiques de la directive cadre sur l'eau et de la directive Inondations, ainsi que pour faciliter la mise en œuvre des dispositions relatives aux bandes enherbées »
- par contre, le projet d'actualisation de la Bdcarthage, tel que présenté en CNP en juillet 2010, n'a pas été formellement validé, en partie faute de pouvoir estimer clairement les moyens humains et financiers nécessaires pour la phase de validation des travaux de l'IGN par les agences de l'eau.
- Le travail sur le modèle de spécification a été prévu à l'action 14 de la convention pluriannuelle d'objectifs de l'OIEAU
- De ce fait aucune lettre de mission de la DGALN, établie par la DEB en liaison avec le CGDD/DRI, n'a été adressée à l'Onema, aux agences de l'eau et à l'IGN ; l'Onema n'a donc pas budgétisé de moyens pour 2011 sur ce projet.

Il n'y a donc aucun doute sur l'opportunité de ce projet, clairement indiqué par la signature du COP de l'IGN par le ministre, et réaffirmé par la DEB ; cependant il faut affiner le projet, afin de le faire valider par les acteurs concernés, et pouvoir le lancer en 2012.

## **Propositions pour 2011**

D'un commun accord, l'année 2011 doit permettre de préparer au mieux le lancement du projet en 2012, et doit donc être utilisée pour fournir les éléments permettant une décision formelle dans le cadre de la gouvernance du SIE.

Aucune mise en production ne pourra être lancée en 2011, faute de budget, mais il faudra utiliser cette année pour préparer les éléments nécessaires au lancement du projet en 2012.

La mise en cohérence de la Bdcarthage avec la Bdtopo (Bdtopage, dans la suite du texte) ne pourra être réalisée de toute façon que par étapes, la réalisation de certaines classes d'objet de la Bdtopage dépendant de la réalisation d'autres données de précision métrique :

- Bdtopage V1 : mise en cohérence des cours d'eau et plans d'eau, par appariement de la Bdcarthage sur la Bdtopo, sans perte de données, et en aboutissant à un réseau « coulant » ; les BV seront mis en cohérence avec le réseau hydrographique ainsi constitué ; les laisses de plus hautes eaux seront issues d'Histolitt
- Bdtopage V2 : définition précise des laisses de plus hautes eaux, suite à la finalisation de Litto 3D, vers 2015
- Bdtopage V3 : définition précise des bassins versants, suite à la finalisation du MNT précis en 2017

Il est proposé que l'évolution de la codification hydrographique n'intervienne qu'après la réalisation de la Bdtopage V1 ; elle suppose une formalisation réglementaire.

De même il est proposé que la densification du réseau, en particulier pour intégrer les cours d'eau ayant fait l'objet de déclarations réglementaires locales, n'ai lieu qu'après la réalisation de la Bdtopage V1, par remonté de demande de mise à jour selon le processus actuel. Ces premières années de mises à jour pourront donc être conséquentes afin que le référentiel prenne en compte l'ensemble des cours d'eau déjà identifiés comme tels dans les arrêtés préfectoraux.

Il est proposé, pour l'année 2011 d'avancer sur les travaux suivants :

- finalisation d'une convention d'une phase d'étude et de test avec l'IGN, avant lancement de la chaîne de production, pour 2011-2012 → l'IGN proposera un projet de convention pour février, prévoyant le phasage de l'étude comme indiqué, avec paiement des part de travaux à l'IGN en 2012
- réalisation d'une première version des spécifications de la Bdtopage V1, pour permettre d'entamer les tests (dont les attributs retenus, les spécifications de structuration pour réaliser un réseau coulant utilisable, les seuils de saisie ...) → travail à réaliser IGN-Onema-Oieau, à partir de mars-avril, validé par le GIGE
- lancement d'un test sur un territoire suffisamment représentatif, permettant principalement d'estimer le travail de validation qu'auront à réaliser les agences de l'eau, dans la phase de production.

Cette première phase serait suivie en 2012, après décision formelle du SIE et de la DEB et budgétisation de l'opération, du lancement de la phase de production, qui ferait l'objet d'une convention de réalisation et de diffusion, similaire à celle actuelle de la Bdcarthage.