

LA BD TOPAGE : ACTUALITÉS NATIONALES



SOMMAIRE

- Retours sur les expérimentations réalisées
- Le planning à venir pour le projet BD Topage
- La communication



RETOURS SUR LES EXPÉRIMENTATIONS RÉALISÉES

MODIFICATIONS SUITE AUX RETOURS DES PARTENAIRES

Manque d'accompagnement auprès des partenaires

- Réunions de bilan
- Amélioration de la documentation (descriptif de contenu)

Complexité et incohérences du modèle

- Reprise du GT sur les spécifications / Scénario d'échange
- Participation des partenaires locaux

Manque d'exhaustivité de la BD Topage des jeux-tests

- Reprise du processus pour une meilleure intégration des éléments de la BD Carthage
- Développement du travail collaboratif

Valeurs d'attributs vides ou mal remplies (1/2)

- Filtrage en sortie de processus
- Définition avec le Sandre d'un scénario d'échange
- Reprise du processus pour éviter les fausses propagations attributaires

Valeurs d'attributs vides ou mal remplies (2/2)

- Modification des règles de remplissage attributaires (pour la catégorie des pertes et la nature des surfaces élémentaires et tronçons notamment)
- Prise en compte des appariements « 1GE-nME » (1 objet GE apparié avec plusieurs objets ME)

MODIFICATIONS SUITE AUX RETOURS DES PARTENAIRES

Absence de métadonnées sur l'origine des objets

- Conservation des liens vers les objets BD Carthage

Absence de continuité du réseau coulant

- Sensibilisation des opérateurs quant à l'importance de la continuité du réseau et des cours d'eau
- Modification du processus pour fiabiliser le sens d'écoulement (rang de Strahler)
- Ajout d'un contrôle « Puit-source »

Amélioration du réseau BDTopage

- Reprise du processus d'appariement et mise en place de contrôles pour éviter les doubles bras non appariés
- Mise en cohérence géométrique et attributaire des surfaces élémentaires et des tronçons qui les composent

Alertes utiles mais surdétection

- Reprise des règles de calcul pour mieux cibler les alertes
- Dispositif à mettre en place pour la production initiale
- Ajout de nouvelles alertes (« pertes non appariées » par exemple)

Facilitation de la transition vers la BDTopage

- Conservation des liens vers les objets BD Carthage
- Suppression d'une phase de défragmentation qui perdait le lien vers les objets BD Topo

PRISE EN COMPTE DES BESOINS LOCAUX

Nécessité d'un référentiel adapté aux besoins de gestion à l'échelle d'un grand bassin, comme l'était la BD CARTHAGE®

- Simplification de la codification hydrographique afin d'alléger sa maintenance par les agences,
- Proposition par l'IGN de maintenir la BD CARTHAGE® pendant la constitution de la BDTopage,
- Prise en compte par le projet du besoin de produire, à partir de la BDTopage, une « BDTopage légère » adaptée à l'échelle régionale

LE PLANNING À VENIR POUR LE PROJET BD TOPAGE

LES ÉLÉMENTS CONTEXTUELS

- Réunion de bilan des expérimentations 14/04/2016
- Copil du 28/06
- Réunion des directeurs du 07/10
- Convention de coproduction IGN-Onema signée le 06/12

LES ÉLÉMENTS CONTEXTUELS

- Le scénario de production de la BD Topage **sur 3 ans**, par rapprochement des bases BD CARTHAGE® et couche hydrographique de la BD TOPO® de l'IGN, et expertise des alertes (incohérences) par les partenaires territoriaux (dont l'Onema).
- La **coproduction** : les coûts du projet et les **contributions** de l'IGN et de l'Onema.
- La **mise en licence ouverte** du thème hydrographique de la BD TOPO® (édition printemps 2017) et celle **de la BD Topage** dès sa première édition.
- La mise en œuvre par l'IGN d'une **plateforme collaborative** pour simplifier et fluidifier la collecte et le traitement des mises à jour et corrections proposées par les partenaires (tâche à la charge des agences pour la BD CARTHAGE® actuelle), et qui permettra d'impliquer plus de partenaires.

géoportail

BDTopo

Réplication 24h

BDUni

Signalement

Extraction/ différentiels

Consultation

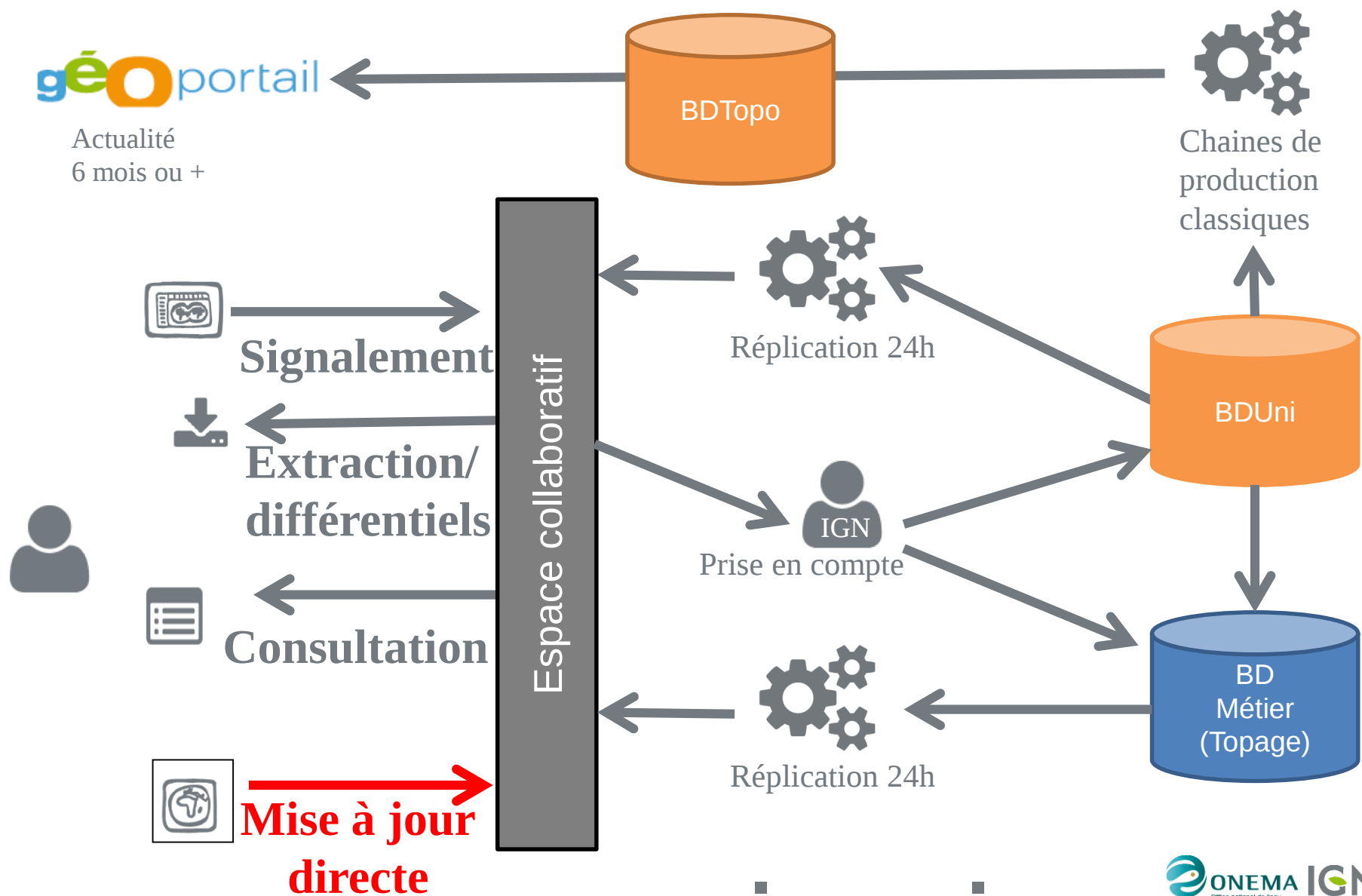
Espace collaboratif



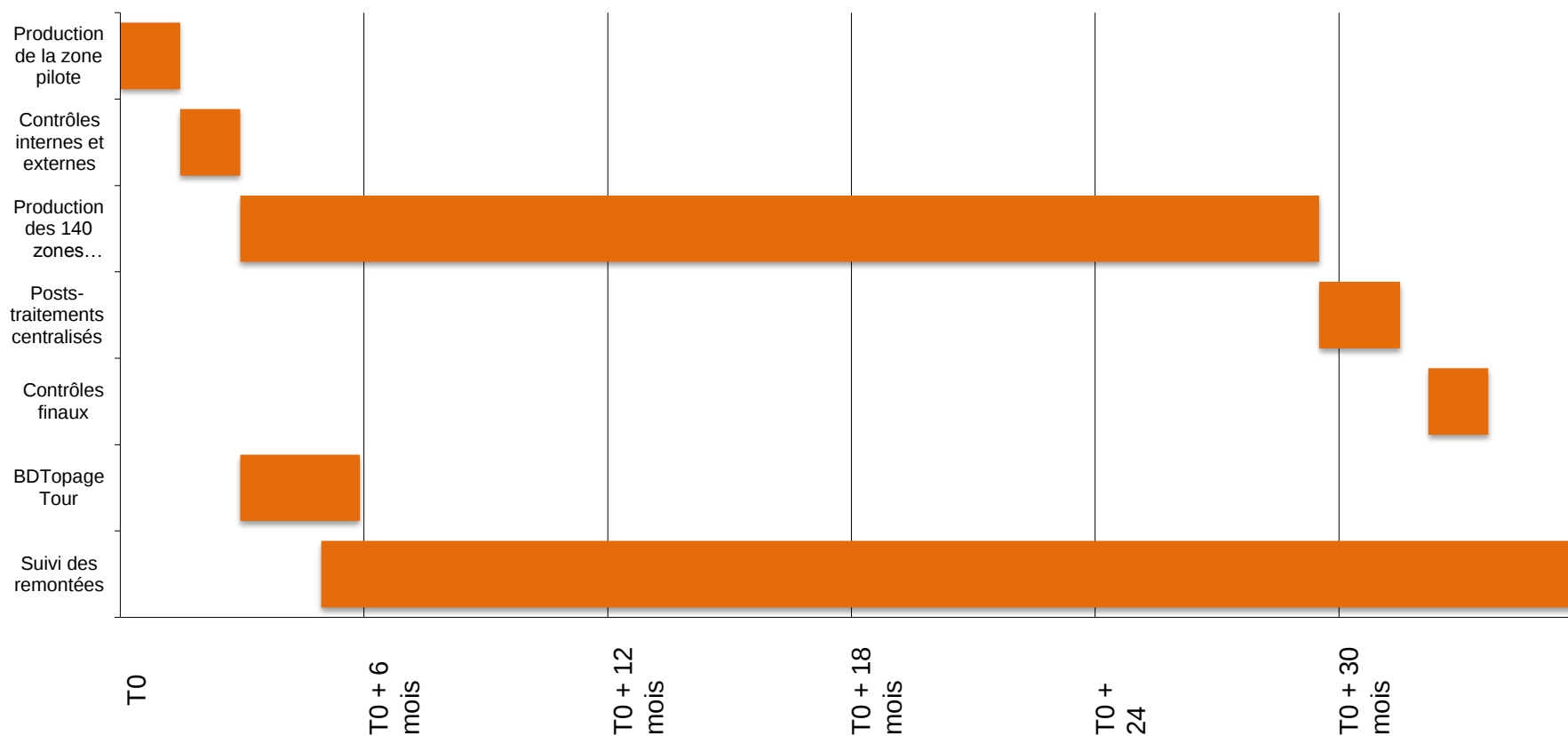
Prise en compte

BD
Métier
(Topage)

LES PERSPECTIVES COLLABORATIVES MOYEN TERME (2018)



LE PLANNING PRÉVISIONNEL DE PRODUCTION



ET APRÈS ?

- **Besoin d'exhaustivité**
 - Études préalables sur les départements 22 et 56
 - Engagement de moyens de l'IGN
 - Dès 2017, actions visant à l'intégration de référentiels locaux complémentaires
- **Amélioration des bassins-versants**
- **Mises à jour**
 - Besoin de mises à jour régulières à partir de 2019
 - Engagement de moyens de l'IGN

LA COMMUNICATION

LA COMMUNICATION

- **La réunion de lancement**
 - Ouverture du thème hydro
 - Bilans, enjeux, lancement de la production et mise en place du guichet hydro
- **Le BD Topage Tour**

MERCI DE VOTRE ATTENTION

