

Journée technique « échantillonnage »

Risques de contamination lors des opérations d'échantillonnage

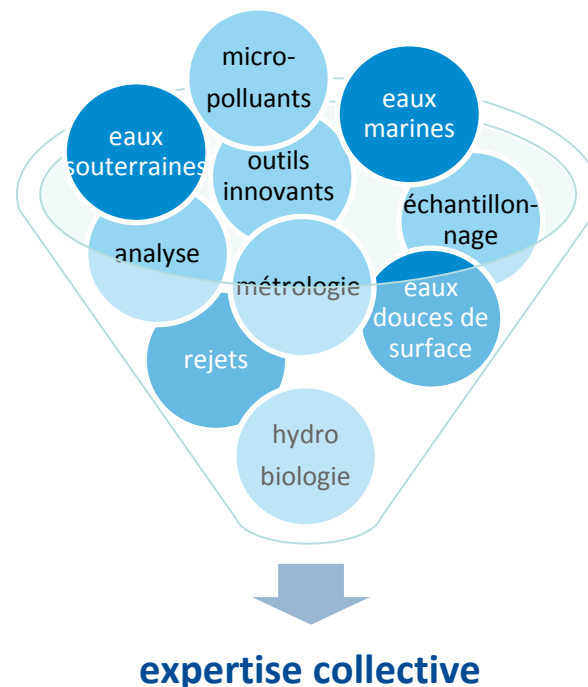
Introduction

Christine Féray

LNE, Paris - 19 octobre 2016

AQUAREF, laboratoire national de référence pour la surveillance des milieux aquatiques

- Consortium scientifique et technique, laboratoire « sans murs »
- Expertise au service de la pertinence et de la qualité de la donnée de surveillance chimique et biologique, dans le cadre des programmes de surveillance, en appui de la politique nationale
 - Élaborer des méthodes relatives aux processus de mesure, de prélèvement et d'analyse
 - Constituer une force de proposition pour l'anticipation de la surveillance
 - Représenter la France dans des groupes d'experts européens (dont normalisation)



Le programme AQUAREF / chimie

Qualité de la donnée

- influence de l'échantillonnage sur la qualité des données
- recommandations techniques pour la surveillance
- amélioration et harmonisation des pratiques
- normalisation
- évaluation des pratiques

échantillonnage

analyse

- développement et validation de méthodes analytiques (LQ DCE compatibles)
- transfert de ces méthodes
- recommandations techniques pour la surveillance
- normalisation
- évaluation des pratiques

- outils pour assurer la traçabilité métrologique et documentaire des mesures
- formats d'échanges et référentiels
- appui aux processus de bancarisation des données

bancarisation de la donnée

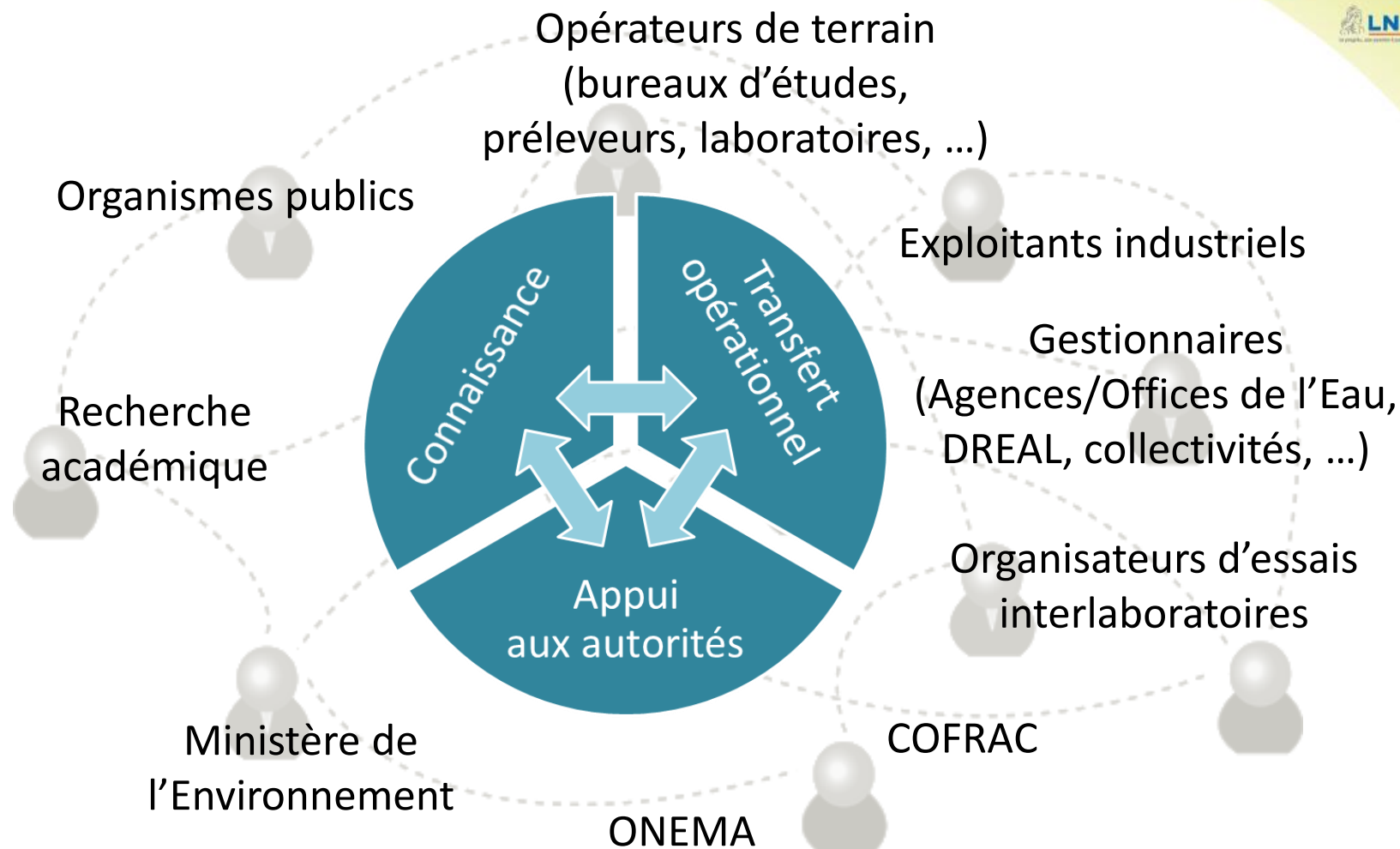
Anticipation de la surveillance future

outils/approches innovants

- veille, développement et harmonisation des outils
- définition de leur domaine d'application
- élaboration de guides de validation et d'utilisation
- propositions pour optimiser les stratégies de surveillance

Programme et résultats disponibles sur www.aquaref.fr

Le programme AQUAREF / interface entre les acteurs



Journée technique « échantillonnage »

- Une première sous ce format
- De nombreuses demandes d'inscription

Risques de contamination lors des opérations d'échantillonnage

... un vaste sujet !

Besoin des données et retours d'expérience de chacun pour progresser



Programme de la journée

Informations générales

09h30 – 09h40 Introduction de la journée
AQUAREF

09h40 – 10h10 Actualités réglementaires
Isabelle Barthe-Franquin (ONEMA)
1- Arrêté Agrément
2- RSDE STEU

10h10 - 10h40 De l'acquisition de connaissances à l'amélioration
des pratiques d'échantillonnage
- *Les contributions d'Aquaref*
Jean-Philippe Ghestem (BRGM - Aquaref)

Risques de contamination lors de l'échantillonnage

Acquisition de connaissances

10h40 - 11h00 Echantillonnage de sédiments : précautions pour
l'analyse des métaux et des micropolluants
organiques
Marina Coquery, Anice Yari (IRSTEA - Aquaref)

11h00 - 11h40 Bilan des études AQUAREF relatives à
l'échantillonnage d'eaux de surface continentales et
souterraines
Fabrizio Botta, Bénédicte Lepot, (INERIS - Aquaref)
Jean-Philippe Ghestem, Pauline Moreau (BRGM - Aquaref)

11h40 - 12h00 Retour d'expérience sur la gestion des risques
de contamination dans les campagnes nationales
de l'ANSES
Christina Bach, Christophe Rosin (ANSES)

12h00 Déjeuner

Maîtrise des risques : applications opérationnelles

14h00 - 14h30 Normalisation : outils disponibles
Bénédicte Lepot (INERIS - Aquaref)

14h30 - 14h55 Accréditation : exigences et retour d'expérience
sur les moyens mis en œuvre par les organismes
de prélèvement – cas des eaux résiduaires
Bernard Chaurial (Eaux Zone Environnement)

14h55 – 15h20 Retour d'expérience d'un organisme de
prélèvement non adossé à un laboratoire
d'analyse – Cas des eaux souterraines
Stéphane Béri (LPI : Les Préleveurs Indépendants)

15h20 – 15h45 Retour d'expérience d'un laboratoire d'analyse
ayant une activité de prélèvement
*Roger Groult (Laboratoire Centre d'Analyses et de
Recherches)*

15h45 - 16h30 Discussions et échanges

16h30 Clôture de la journée

Merci aux contributeurs à cette journée...

Préleveurs présentant leurs retours d'expérience

ANSES pour son témoignage

ONEMA pour son soutien et le point sur la réglementation

Collègues d'AQUAREF pour ce premier bilan d'étape et la préparation

LNE pour l'accueil et la logistique

Participants pour les échanges



Bonne journée à tous !

christine.feray@ineris.fr

www.aquaref.fr

