

19 janvier 2021

Bureau de la CLE du SAGE Estuaire de la Loire



ORDRE DU JOUR

- **Validation du compte-rendu du bureau de la CLE du 15 décembre 2020**
- **Point d'avancement des contrats territoriaux**
- **Travaux de l'équipe d'animation :**
 - **Cahiers des charges types mutualisés : démarche, méthodologie et avancement**
 - **Etude HMUC : calendrier de lancement et organisation de la concertation**
- **Avis sur les dossiers réglementaires :**
 - **Dossier de demande d'autorisation environnementale relatif au Dépôt essences passif (DEP) de Donges, parc C – Direction de l'exploitation et de la logistique pétrolières interarmées (DELPIA)**
- **Questions diverses**

Travaux de l'équipe d'animation

Cahiers des charges types mutualisés : démarche, méthodologie et avancement

Actualisation des inventaires de zones humides et
caractérisation de leurs fonctionnalités
et
Inventaire des éléments structurants du paysage et
caractérisation de leurs fonctionnalités

LES ETAPES

1. ANALYSE DES OBJECTIFS
2. IDENTIFICATION DES REX
3. REDACTION DES CCTP
4. VALIDATION



Concertation
(BCLE, COTECH
SAGE)

CONTEXTE

Sur le volet ZONES HUMIDES

- Inventaires communaux des zones humides préconisés dans le PAGD du SAGE 2009 (dispo QM1) - réalisés sur la base du cahier des charges 2010 (validé par la CLE) + 1 guide méthodologique
- Identification lors de la révision du SAGE de points d'améliorations nécessitant une « actualisation » sur des points spécifiques (dispo M2-1 du projet de SAGE révisé) :
 - a) Intégrer les zones humides de sources
 - b) Intégrer les zones d'estran sur les communes littorales
 - c) Homogénéiser le traitement des plans d'eau
 - d) Actualiser les zones humides ayant fait l'objet d'évolutions depuis le précédent inventaire : destruction /restauration dans le cadre de projets d'aménagements.

Sur le volet ELEMENTS STRUCTURANTS

- Pas d'inventaires à l'échelle du SAGE sur les éléments structurants du paysage participant à la maîtrise des ruissellements et de l'érosion des sols
- Certains EPCI-fp ont déjà réalisé des inventaires du « bocage »
- Identification lors de la révision du SAGE EL du besoin d'inventorier
- Besoin de cadrer les éléments concernés : Eléments structurant le paysage qui participent à la maîtrise des ruissellements et de l'érosion des sols = **haies, talus, ripisylve, zones tampons.**

Disposition QE3-8 : Inventorier les éléments du paysage et caractériser leurs fonctionnalités

CAHIER DES CHARGES – point d'étape/enjeux :

Deux objectifs distincts :

- Inventorier pour protéger les éléments du paysage en les intégrant aux documents d'urbanisme
- Inventorier pour mieux les connaître et intégrer à un futur programme opérationnel de restauration (CTEau)

Les Enjeux :

- Identification des éléments du paysage concernés par cet inventaire en fonction des objectifs : les haies, talus, ripisylve, zones tampons
- Identification des maitres d'ouvrages en charge de l'étude : EPCI-fp / Syndicats de BV porteurs de CTEau

CAHIER DES CHARGES – point d'étape/enjeux :

Deux objectifs distincts :

- Actualisation pour les intégrer aux documents d'urbanisme
- Caractériser pour mieux les connaître et intégrer à un programme opérationnel de restauration (CTEau)

Les Enjeux :

- Identification des maitres d'ouvrages en charge de l'étude
 - Méthodologie de caractérisation des fonctionnalités des ZH à l'échelle d'un BV : pas de méthodes existantes à cette échelle.
- => Travail en cours par le Forum des marais atlantiques via un conventionnement Agence de l'eau – mutualisation nécessaire

LES ETAPES

1. ANALYSE DES OBJECTIFS
2. IDENTIFICATION DES
RETOURS D'EXPERIENCES
3. REDACTION DES CCTP
4. VALIDATION



Concertation
(BCLE, COTECH
SAGE)

Cahier des charges ÉLÉMENTS STRUCTURANTS

Structures source

- Structures porteuses de SAGE voisin
- EPCI-fp du territoire déjà avancés sur ce thème

Méthodes disponibles

- Modèles de guides méthodologiques et cahiers des charges déjà existants :
 - Guide / CCTP SAGE Vilaine
 - Guide CATER BN
 - Guide / CCTP Breizh BOCAGE
 - Guide CAP Atlantique sur le territoire SAGE EL
- Modèles existants plutôt axés sur le « bocage » mais orientés plus largement sur les éléments qui contribuent à la lutte contre le ruissellement et les pollutions diffuses
- Compatibles avec les objectifs des dispositions du projet de SAGE EL au regard des contours retenus (bocage, haies, talus, ripisylve)
- Adapter le dictionnaire de données

Conclusion de l'analyse = METHODES REPRODUCTIBLES

Cahier des charges ZONES HUMIDES

Structures source

Méthodes disponibles

Volet actualisation des inventaires

- FMA (pôle relais zone humide)
- EPCI-fp du territoire

Enjeux sur la méthode d'inventaire des « zones humides de sources »

2 méthodes disponibles localement :

- SAGE EL
- CAP Atlantique

Conclusion = METHODES REPRODUCTIBLES

Volet analyse des fonctionnalités (caractérisation et hiérarchisation)

- FMA (pôle relais zone humide)
- structures porteuses de SAGE voisin

Méthode de caractérisation des fonctionnalités non adaptée à l'objectif du projet de SAGE EL

- Caractérisations macro avec méthode type SIG
- Caractérisation fine à la parcelle avec méthode OFB
- Pas d'intermédiaire pour analyser le degré de fonctionnalité et la hiérarchisation des actions à mener

Conclusion = METHODES NON REPRODUCTIBLES

Travail en cours au sein du FMA, sous impulsion de l'AELB

Cahier des charges ZONES HUMIDES

La caractérisation et hiérarchisation des fonctionnalités – définitions

Les étapes d'étude	Objectifs	Exemples
1 – Inventaire	Typologie et délimitation	Typologie SAGE EL 7. Zones humides de bas-fond en tête de bassin
2 - Caractérisation des fonctionnalités	Pré-caractérisation théorique basée sur l'analyse des données existantes (méthode SAGE EL)	Analyse des fonctions théoriques au regard de la typologie : <ul style="list-style-type: none"> • FA - Fonctions physiques de régulation hydraulique = FORTE • FB - Fonctions chimiques d'épuration naturelle = FORTE • FC- Fonctions biologiques = FORTE
	Caractérisation du degré de fonctionnalité effective	Comment caractériser à l'échelle d'un CT? Méthode à déterminer
3 - Hiérarchisation	Hiérarchisation des zones et fonctionnalités prioritaires à restaurer pour intégrer un CTEau	Comment hiérarchiser les fonctionnalités prioritaires à restaurer pour l'atteinte du bon état ? Méthode à déterminer



Date	Instance	Contenu/support/points abordés
19/05/2020	BCLE	<ul style="list-style-type: none"> Présentation des objectifs et identifications des sources/exemples mobilisables Mise en <i>stand-by</i> volet fonctionnalités
07/04/2020	COTECH restreint	<ul style="list-style-type: none"> Envoi V1 par mail (<i>trame et pré-rédaction</i>) des 2 cahiers des charges volet inventaire pour avis (retours par mail des acteurs de terrains)
08/09/2020	BCLE	<ul style="list-style-type: none"> Présentation synthèse des retours sur la V1 / attentes des partenaires Définition des modalités d'accompagnement du SYLOA
16/11/2020	COTECH SAGE	<ul style="list-style-type: none"> Envoi V2 par mail des 2 cahiers des charges le 10/11/2020 Réunion COTECH le 16/11/2020

Etapes de finalisation

➔ 2 CCTP (actualisation des inventaires zones humides + inventaires des éléments structurants du paysage caractérisation de leurs fonctionnalités)

1. Compléments d'éléments demandés au COTECH 1 - *fait*
2. Validation COTECH SAGE T1 2021
3. Validation BCLE T2 2021

➔ Mise à disposition des
partenaires T2 -2021

4. Validation CLE – 2021?

➔ 1 CCTP Analyse des fonctionnalités des Zones humides (= caractérisation et hiérarchisation)

1. Sollicitation FMA pour présentation de la méthode en BCLE
2. GT experts pour construction d'une méthode
3. Validation en COTECH SAGE
4. Validation en CLE

Planification en cours