



Stratégie de Gestion des Zones Humides
sur le bassin versant de l'étang de Salses-Leucate

Groupe de travail
Batardeaux et écluse

Compte-rendu de la réunion du 13 novembre 2023 à 14h00
Mairie - St Hippolyte

Participants

BEDOS Régis	Mairie de Saint Hippolyte
BOESCH Caroline	SMBVA
NOEL Jean-Alexis	RIVAGE
PEREZ Mathieu	Service espaces naturels PMM
TOULET BLAQUET François	SMBVA

Contenu des échanges

Questions écluse

Objectif : Limitation des remontées de sel dans le canal (submersion). Mortalité importante de carpes à l'automne 2023.

Fonctionnement envisagé : Ecluse ouverte la quasi-totalité de l'année un gradient de salinité est identifié amont / aval. Fermer l'ouvrage si prévision de coup de mer ou perte de production de la source.

Eléments notables :

- Dernière manipulation par Philippe CAUNIL, il y a 3 ans. Ouvrage en mauvais état, à priori non fonctionnel (à confirmer) les montants verticaux type IPN sont fortement corrodés.
- Possibilité évoquée de transformation de la vanne en seuil.
- Contacts à prendre avec Philippe NEGRIER (SMBVA), Philippe CAUNIL et Gérard VIDAL (St Hippolyte) pour avoir des informations sur la vanne, historique, fonctionnement, propriété...
- Selon les retours, une manipulation de l'écluse sera réalisée pour évaluer son état (sous réserve).
- La possibilité d'intégrer la manipulation de cet ouvrage au PCS est évoquée.

Questions batardeaux

Objectif : Vidange du communal en cas d'inondation (sans pour autant drainer la ZH).

Fonctionnement envisagé : le pal planches restera fermé quasiment toute l'année. En cas d'inondation et étang bas, un agent SMBVA aidé par un agent de la commune (éventuellement remplacé par un agent PMM) viendra libérer l'eau (arbitrairement 2 planches).

Eléments notables :

- Si prévision de pluies au-delà de 50mm en 12h, le SMBVA donne l'alerte, RIVAGE vérifie que le niveau d'eau est suffisamment bas pour permettre la vidange. La manipulation des planches donnera lieu à un mail entre les différentes structures dont l'EID pour anticiper d'éventuels traitements.
- Le protocole de manipulation décrit ci-dessus pourra être modifié/adapté suite à expérimentation.
- Une échelle limnimétrique devra être mise en place côté étang pour avoir un indicateur « étang bas » fiable. (Vérifier si PMM a une échelle en stock).
-

Perspectives

Les différentes parties se renseignent sur l'historique de la vanne et transmettent les informations à ce groupe de travail.

Le niveau de formalisme nécessaire au SMBVA et à la commune sera conditionné dans le cadre d'une délibération.