



Réserve Naturelle géologique SAUCATS - LA BRÈDE

HORIZEO

Réponse à la sollicitation de la CCM sur Horizéo

Contribution CNDP avec retour sur le temps d'échange initiative partenariale du 11/12/2021 à Saucats

Considérant que les personnels de la RN se positionnent sur des compétences biodiversité et patrimoine géologique à l'échelle de la CCM, nous avons attiré l'attention sur le fait qu'au-delà des enjeux du périmètre d'étude, son positionnement en amont du site Natura 2000 dont la CCM est animatrice méritera évaluation des incidences pour la problématique de réseau hydraulique.

En tant que gestionnaire de la RNN, toute modification du débit actuel du cours d'eau sera à considérer comme une modification de l'état ou de l'aspect de la Réserve Naturelle, avec des risques d'érosion des niveaux géologiques en cas de forts débits accompagnés ou de très hauts niveaux d'eau, ainsi que des risques d'étiage prononcé en fonction de changement de régime hydraulique.

Ces problématiques sur des niveaux géologiques patrimoniaux (couches géologiques reconnues internationalement en tant que stratotypes) concernent également les sites de l'Inventaire National du Patrimoine Géologique qui sont identifiés sur et en dehors de la Réserve Naturelle (sites AQI000, AQI0050, AQI0052, AQI0053).

Sur les problématiques de biodiversité, l'initiative partenariale du 11 décembre 2021 à la salle des fêtes de Saucats a fait émerger les points suivants :

- mise à disposition des données naturalistes (étude Horizéo et zone RTE) sur les plateformes Faune, Flore et milieu, pour contribuer aux atlas de biodiversité communale de la CCM,
- problématique de rupture de trame verte et de continuités écologiques dans un secteur déjà anthropisé (routes départementales, champs agricoles, sites d'extraction de granulats, transformateur RTE, panneaux photovoltaïques déjà installés, etc.), surveillance sur les espèces patrimoniales non retrouvées, ou connues dans un secteur proche et qui pourraient réémerger à la faveur de changement d'occupation des sols,
- devenir de la grande faune une fois les clôtures des propriétés actuelles disparues,
- Pérennité et gestion conservatoire des zones évitées ou compensées sur du très long terme plutôt que sur la durée du projet, acquisition par un acteur foncier,
- surface importante identifiée actuellement comme zone humide selon des critères botaniques et pédologiques, avec certains sols nécessitant une étude approfondie en hydromorphologie,
- échanges sur les différentes méthodologies, notamment sur des études complémentaires sur mycorhize, serpents, ADN environnemental pour des groupes difficiles à détecter tels que petits mammifères semi-aquatiques),
- compensation forestière qui pourrait engendrer le boisement de milieux ouverts patrimoniaux ou peu répandus à l'échelle du territoire.

Sur les problématiques liées à l'eau, l'initiative partenariale du 11 décembre 2021 à la salle des fêtes de Saucats a fait émerger les points suivants :

- souhait de connaître les nappes impactées par l'électrolyseur et les cours d'eau impactés,
- risque d'étiages prononcés en fonction de changement de régime hydraulique (pompage pour l'électrolyseur dans une nappe alimentant les cours d'eau, fonctionnement des fossés, mutation du couvert forestier, etc.) avec des conséquences sur la qualité de l'eau, les populations de poissons et d'invertébrés, etc.
- risques d'érosion des niveaux géologiques en cas de forts débits accompagnés de très hauts niveaux d'eau,
- risques d'apports sédimentaires modifiés,
- pérenniser les piézomètres de suivi, ajouter une station météo, rééquiper les stations de jaugeage DIREN démontées en 1996,
- articulation avec la politique GEMAPI et des projets visant à gérer le risque inondation sur le territoire de la CCM,
- raisonner non seulement en bassin versant morphologique, mais également en bassin versant hydrogéologique.

ASSOCIATION POUR LA
RÉSERVE GÉOLOGIQUE
DE SAUCATS - LA BRÈDE

17, chemin de
l'église
33650 Saucats

Téléphone et
Télécopie :
05 56 72 27 98

Courriel :
saucats.brede@
espaces-naturels.fr

Association Loi 1901
Code APE 913E
SIRET 38037377900020

Saucats, le 7 janvier 2022