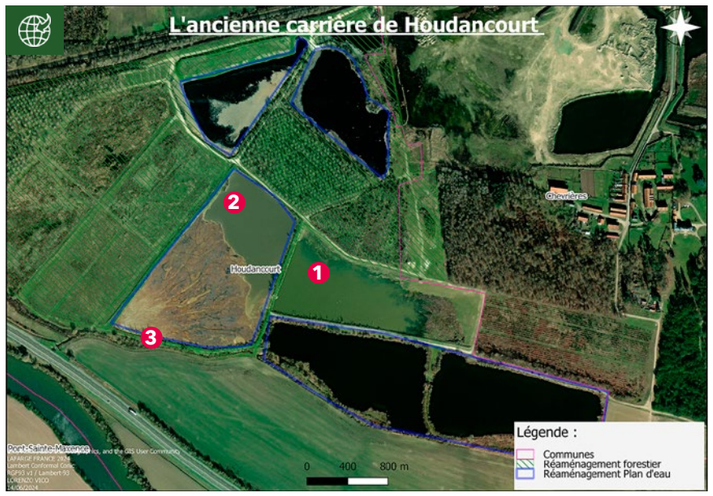
Houdancourt, réhabilitation innovante

Synergie industrielle au service du reboisement



Hauts-de-France

Dans le paysage industriel d'Houdancourt (60), les anciennes carrières Lafarge ont longtemps été le symbole d'une activité extractive importante, désormais réaménagées en plans d'eau.
La sucrerie locale Tereos a entrepris un projet de synergie industrielle avec le propriétaire du site et Lafarge, amenant ainsi de nouvelles perspectives : transformer ces plans d'eau en espaces bénéfiques pour la nature, notamment en créant des zones propices à des boisements compensatoires.

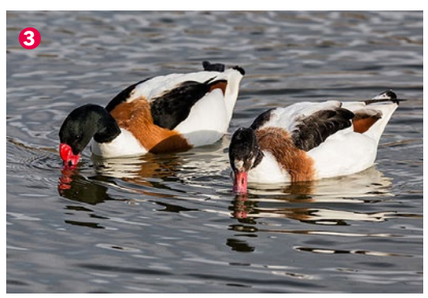


Vue aérienne de la carrière de Houdancourt.

La racine de betterave, principalement cultivée et **transformée en sucre,** nécessite un nettoyage avant traitement. Une fois ces dernières nettoyées à la sucrerie, se pose **la problématique du stockage de ces boues immergées.** C'est à ce moment que le projet d'utilisation de ces anciens plans d'eau prend tout son sens.

Acheminées par **3 km de tuyaux** depuis la sucrerie jusqu'à ces bassins, les eaux usées subissent **un processus de décantation** où les particules solides se déposent au fond. Une fois les bassins **entièrement comblés et asséchés,** ils offrent des zones **propices à l'implantation de boisements compensatoires.**

Lafarge transforme ensuite ces zones en les reboisant et en créant de nouveaux habitats naturels, offrant ainsi des refuges à une diversité d'espèces végétales et animales.



Des tadornes de Belon (Tadorna tadorna) sont régulièrement observés sur le site.



Digues ramblayées par des résidus de la sucrerie.



Reboisement d'un ancien bassin.



Ancienne piste réaménagée.

La réhabilitation des anciennes carrières Lafarge à Houdancourt illustre la réconciliation entre industrie et environnement. Un exemple de projet de transformation durable réussi, ces sites continuent à soutenir l'activité économique de la sucrerie.