# La carrière de Tournedos-sur-Seine

## Un patchwork écologique aux portes d'une réserve ornithologique



*Normandie*

**À Tournedos-sur-Seine (27), de 1971 à 2011, Lafarge a exploité une carrière couvrant une superficie de 250 ha.** Cette exploitation a permis de réaliser une diversité d'aménagements dans un souci d'équilibre des usages futurs :

- intérêt écologique : **réserve ornithologique de la Grande Noë (GONm), création de zones humides, sauvegarde du Bois des Hérons…**
- remise en état agricole,
- aménagement de loisirs : bassin d'aviron.

**Dans un souci de préservation (évitement avant l'heure), le bois des Hérons a été laissé intact sur 4 ha.** La création de zones humides a renforcé la biodiversité locale (aulnes), offrant ainsi des refuges naturels pour la faune et **la flore indigènes, tels que l'iris.**

Un effort significatif a été consacré au **reboisement des zones humides.** Sur **2,6 ha**, diverses **essences ligneuses** ont été plantées : **le frêne, l'aulne, le robinier, le sorbier des oiseleurs.** Ces espèces contribuent à restaurer les écosystèmes forestiers humides locaux (forêt alluviale) et à augmenter la biodiversité régionale.

Le site restitue également **45 ha pour l'agriculture.** Des aménagements spécifiques, incluant **un réseau de drains** pour maîtriser les excès d'eau, ont été mis en place pour garantir **la qualité des terres.** Celles-ci sont désormais **exploitées** et ont retrouvé leur potentiel agricole.

Enfin, la conservation des milieux aquatiques a été une priorité, en favorisant l'aménagement de berges en pente douce et contournées, en lien avec la **Réserve ornithologique de la Grande Noë** gérée par le Groupe Ornithologique Normand (GonM).




*La nidification d'un héron.*




*La carrière de Tournedos-sur-Seine*




*Les zones agricoles restaurées.*




*Une zone humide revitalisée avec les iris en fleur.*




*Le bassin d'aviron.*

**CHIFFRES CLÉS**

**250 hectares**
**Superficie de la carrière**

**45 hectares**
**Surface réaménagée pour l'agriculture**

**20 hectares**
**De milieux humides réaménagés**

**4 hectares**
**Surface du bois des Hérons, préservé pour la biodiversité**

**Les réaménagements réalisés à Tournedos-sur-Seine montrent un engagement durable pour la préservation de l'environnement et la restauration des terres. Le site fait partie de la ZPS *Terrasses alluviales de la Seine*.**