

Certains secteurs seront détruits dans le cadre du projet. Il s'agit de l'extrémité est de la zone d'étude dans le secteur des bâtiments, notamment l'ensemble de friches plus ou moins arbustives, les mares et une partie des rives du plan d'eau.

La destruction des milieux a diverses conséquences sur la flore :

- **Dans les friches, la destruction concernera plusieurs espèces remarquables :** le **Céaiste nain** *Cerastium pumilum*, le **Mélilot élevé** *Melilotus altissimus*, la **Molène blattaire** *Verbascum blattaria*, le **Passerage champêtre** *Lepidium campestre*, le **Rosier des haies** *Rosa agrestis*, la **Vesce velue** *Vicia villosa*, la **Chlore perfoliée** *Blackstonia perfoliata*, la **Gesse tubéreuse** *Lathyrus tuberosus*, le **Liondent hispide** *Leontodon hispidus*, l'**Arabette hirsute** *Arabis hirsuta* et la **Roquette jaune** *Diplotaxis tenuifolia*.
- **Dans les mares et dans des secteurs humides proximité, la destruction concernera également plusieurs espèces remarquables :** la **Laïche à épis distants** *Carex distans*, la **Laïche tomenteuse** *Carex tomentosa*, la **Massette à feuille étroites** *Typha angustifolia*, la **Prêle des marais** *Equisetum palustre* et le **Rorippe faux-cresson** *Rorippe palustris*.

La destruction des milieux a d'autres conséquences sur la faune

- **La destruction d'aires de reproduction potentielle ou avérée pour certaines espèces :** dans les friches, la **Rousserolle verderolle** *Acrocephalus palustris*, la **Locustelle tachetée** *Locustella naevia*, le **Tarier pâtre** *Saxicola torquata*, ainsi qu'un **cortège d'oiseaux répandus de friches et de buissons** et, dans les mares, le **Triton ponctué** *Lissotriton vulgaris* et la **Grenouille verte indéterminée** *Pelophylax sp.*
- **La destruction d'aire de nourrissage :** outre les espèces se reproduisant sur le site, il s'agit essentiellement de la **Pipistrelle commune** *Pipistrellus pipistrellus* et le **Faucon hobereau** *Falco subbuteo* ainsi que d'oiseaux migrateurs ou/et hivernants comme la **Bécassine des marais** *Gallinago gallinago*, le **Merle à plastron** *Turdus torquatus* et le **Martin-pêcheur** *Alcedo atthis*.

Compte tenu de la présence de **plusieurs espèces à statut relativement élevé dépendantes pour certaines totalement des habitats détruits**, ces **impacts directs liés à la destruction d'habitats peuvent être ponctuellement forts à moyens, ils sont évalués dans le tableau ci-dessous.**

Concernant les espèces, les destructions concernent toutes les stations de plantes de la zone impactée et, dans une moindre mesure, la faune, certaines espèces comme les oiseaux étant suffisamment mobiles pour qu'elles arrivent à fuir la limite de progression des travaux.

Le tableau ne présente que les secteurs pour lesquels des impacts forts à moyens sont définis en phase travaux et/ou d'exploitation. Sur la cartographie page 62, les impacts faibles concernent tous les autres espaces, ainsi que plus spécifiquement la première zone qui n'a des impacts significatifs qu'en phase travaux.