

8 ANNEXE 8 : PRINCIPALES CONCLUSIONS DES IMPACTS DU PROJET PROVENANT DES ETUDES D'IMPACTS ACCESSIBLES EN ANNEXE 9 ET 10

Les impacts du projet sont variés. Sa mise en œuvre va notamment :

- **Générer une destruction d'habitat naturel pour la faune**

Le projet affecte les populations concernées à l'échelle de ce secteur périurbain. La disparition des boisements et des arbres provoquera une réduction de territoire et probablement la disparition ou la migration des oiseaux. Le Pic de la Guadeloupe est particulièrement concerné avec la présence avérée d'au moins un couple par parcelle.

De même, les espèces forestières ou liées aux arbres seront affectées en raison de la disparition de leur habitat. Trois espèces patrimoniales sont concernées :

- ✓ **La Grive à pieds jaune** qui verra se réduire son habitat et augmenter la compétition avec la Grive à lunette.
- ✓ **Le Crécerelle d'Amérique**, bien que commun, il est le seul faucon nicheur de l'île. Il a un territoire important comprenant des boisements et des milieux semi-ouverts et ouverts. Il est tributaire de gros arbres pour nicher.
- ✓ **L'Hylode de la Martinique** dont les populations sont généralement associées aux boisements. Elles sont défavorisées par l'anthropisation occasionnant perte d'habitats, compétition avec des espèces exotiques, etc.

- **Détruire des espèces végétales à enjeux**

- ✓ Bois d'inde
- ✓ Tendre à caillou
- ✓ Franjipanyé

- **Altérer les continuités écologiques**

Les espaces boisés présentent des peuplements végétaux distincts, avec des physionomies et des compositions floristiques différentes. Ils constituent des corridors écologiques assurant des connexions avec les réservoirs de biodiversité (l'ensemble montagneux Gommier, Belle Hôtesse, Barre de l'île) ainsi qu'avec la mer des Caraïbes (et les îlets Pigeon, cœur de Parc National), offrant aux espèces des conditions favorables à leur déplacement. Ces habitats importants pour le cycle de vie des espèces jouent un rôle prédominant dans le fonctionnement écologique des zones, en particulier dans leur régulation hydrologique générale.