

Annexe 8

Résultats de l'expertise naturaliste :

2.2.4.2. FAUNE REMARQUABLE

Les milieux dominants sont les espaces herbeux ouverts régulièrement fauchés ou broyés. Quelques fourrés et petits bosquets ou plantations de feuillus sont présents. Un bassin temporairement en eau et un bassin en permanence en eau complètent cette mosaïque d'habitats.

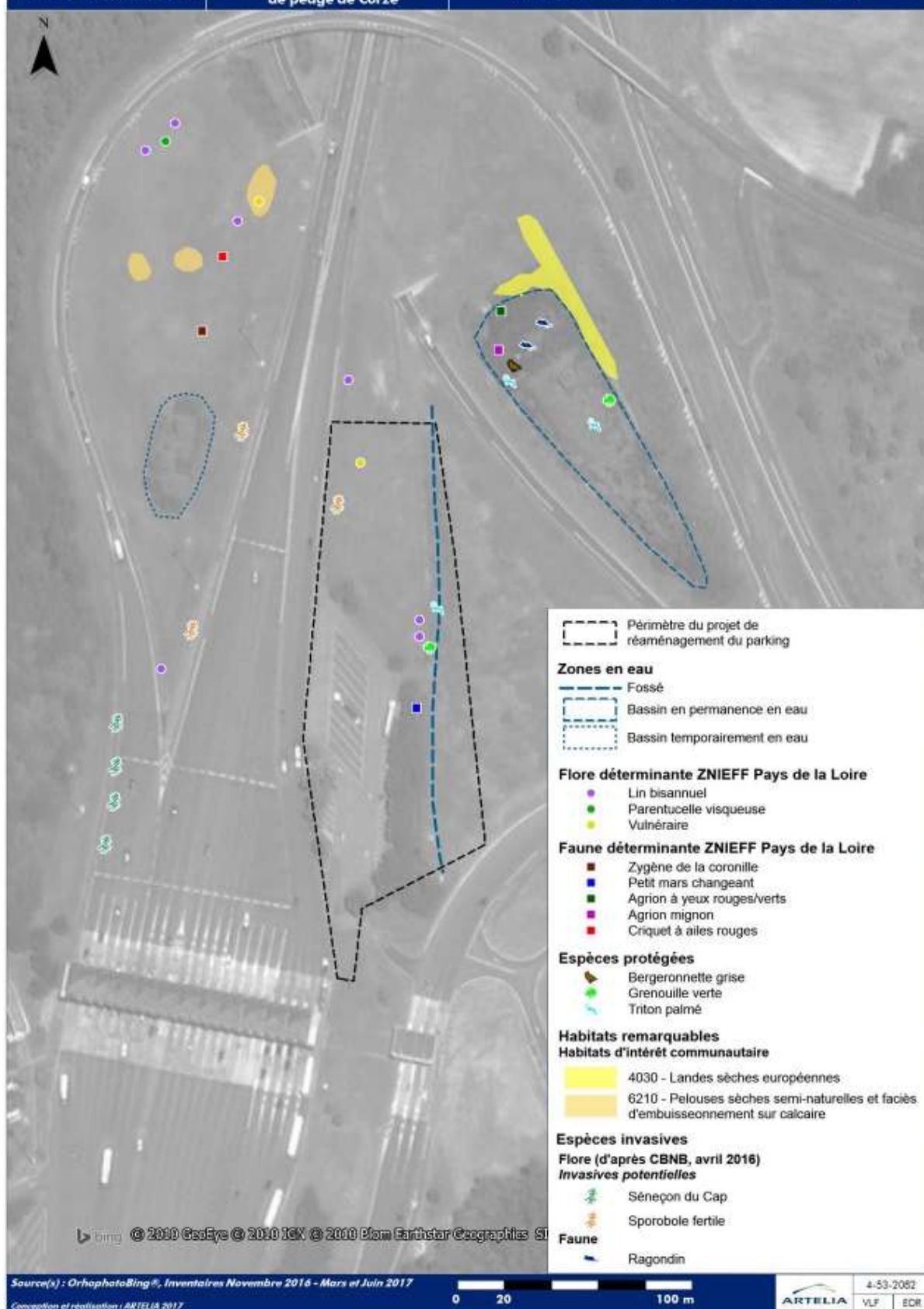
L'avifaune présente est commune. Parmi les espèces nicheuses observées on peut mentionner : le Pinson des arbres, le Rouge gorge familier, la Corneille noire... Un dortoir à Bergeronnette grise est présent dans un bosquet de saule près du bassin toujours en eau.

Le bassin en eau présente une assez grande diversité en libellules : le Sympétrum strié, l'Anax empereur, la Libellule écarlate, l'Orthétrum réticulé, l'Agrion élégant, le Gomphe gentil, la Naïade aux yeux rouges/au corps vert, l'Agrion mignon, le Leste vert, la Libellule fauve et le Cériagrion délicat.

Le grand bassin en eau ainsi que le fossé situé à l'Est du projet d'agrandissement du parking constituent des habitats potentiels pour le Campagnol amphibie (petit mammifère protégé en France). Ce petit mammifère a été recherché activement et, n'a pas été contacté (absence d'indice de présence notamment de crottier).

La faune remarquable observée lors des trois passages sur le terrain est la suivante :

- espèces protégées :
 - amphibiens :
 - le Triton palmé : présent dans le grand bassin en eau au nord du projet et, dans la partie nord du fossé à l'Est du projet. Il est très probable que les individus passent d'un milieu à l'autre via la connexion hydraulique à savoir les buses ou conduites enterrées,
 - une grenouille verte : cette espèce est très commune et partiellement réglementée (notamment sa pêche),
 - oiseaux :
 - la Bergeronnette grise : un dortoir d'une quinzaine d'individus près du bassin en permanence en eau,
- espèce non protégée mais déterminantes ZNIEFF (Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique) Pays de la Loire :
 - Lépidoptères (ou papillons) :
 - le Petit mars changeant : un individu observé dans la partie sud du fossé à sec,
 - la Zygène de la coronille : un individu observé dans la vaste zone ouverte au Nord du bassin temporairement en eau. Cette espèce est inféodée à la Coronille bigarrée, Fabacées qui a très probablement été semée lors de l'aménagement de la barrière de péage,
 - Odonates (ou libellules) :
 - l'Agrion mignon : plusieurs individus observés sur le bassin en permanence en eau dont des accouplements,
 - Orthoptères (grillons, sauterelles et criquets) :
 - le Criquet à ailes rouges : une petite population présente dans la zone ouverte au Nord du bassin temporairement en eau.



2.3. PRISE EN COMPTE DES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

Afin de prendre en compte la présence des espèces protégées que sont le Triton palmé et la Grenouille verte dont seuls les individus sont protégés mais pas l'habitat, plusieurs mesures sont envisagées.

Les deux espèces protégées ont été relevées au droit d'un fossé à l'Est du parking existant. Or un tronçon de ce fossé doit être comblé car il traverse le site du futur parking. Un nouveau fossé contournant le futur parking sera créé pour permettre l'évacuation des eaux. Un **phasage spécifique** des travaux est envisagé afin d'avoir un minimum d'incidence sur les espèces.

Le démarrage général des travaux est prévu en janvier 2019.

Tableau 1: Phasage des travaux

Phases	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Création du fossé	←→											
Clôtures anti-intrusion							←→					
Passage écologue									●			
Comblement du fossé									←→			