



Zone d'étude

Zone humide
(selon critères pédo et végétation)

Fossé

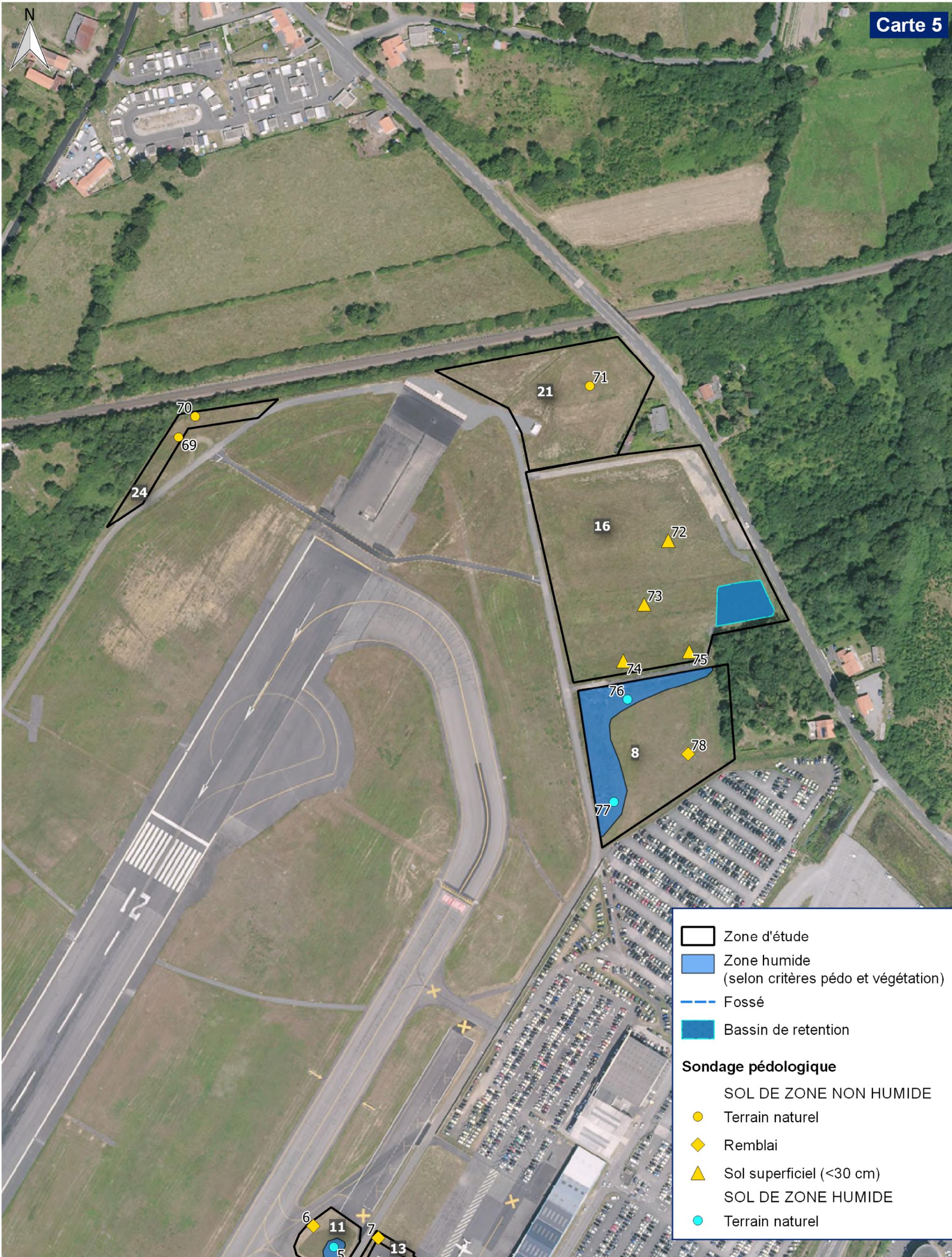
Sondage pédologique

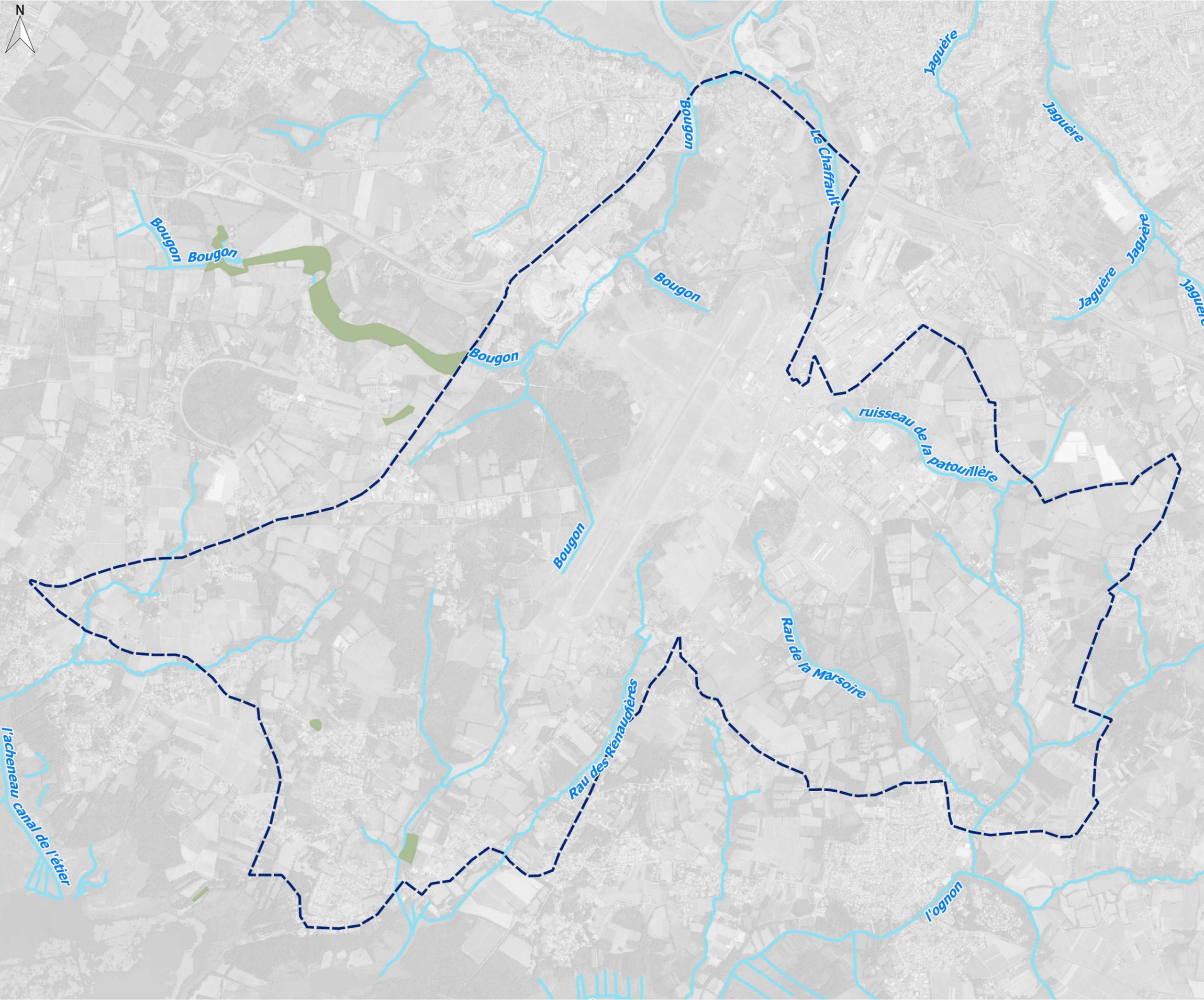
SOL DE ZONE NON HUMIDE

- Terrain naturel
- ◆ Remblai

SOL DE ZONE HUMIDE

- Terrain naturel





Aires d'étude

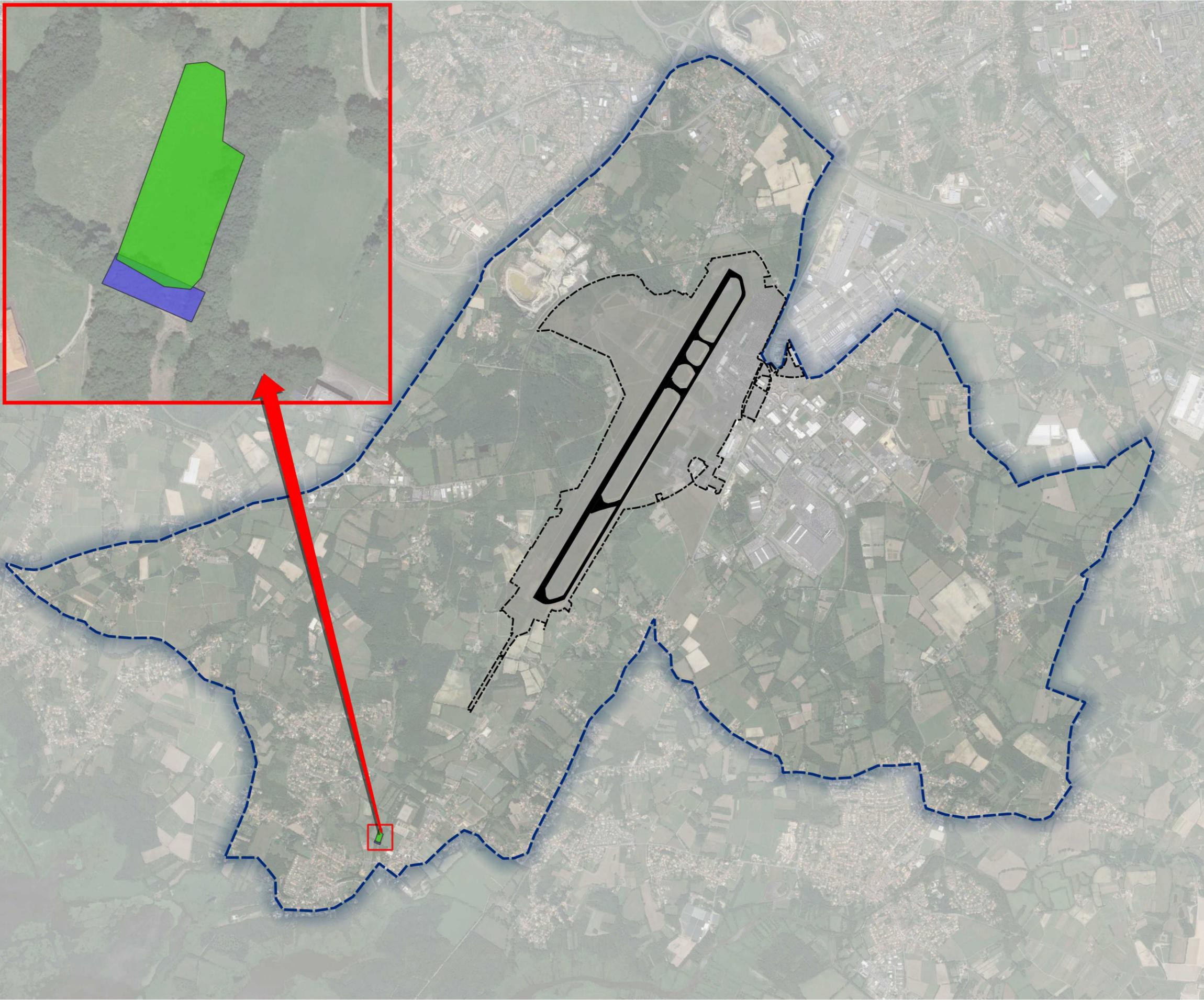
Aire d'étude immédiate

Hydrographie

Cours d'eau

Couche d'alerte CBNB

Au moins 1 espèce vulnérable recensée



Aires d'étude

Aire d'étude immédiate

Emprises aéroportuaires

Piste actuelle et taxiway actuel

Périmètre de la concession actuelle

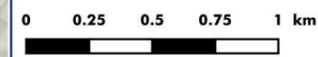
Données transmises par l'INPN (2012-2017)

Espèces protégées dans l'aire immédiate

Fritillaria meleagris

Espèces invasives dans l'aire immédiate

Laurus nobilis



Aires d'études

 Aire d'étude immédiate

Emprises aéroportuaires

 Piste actuelle et taxiway actuel

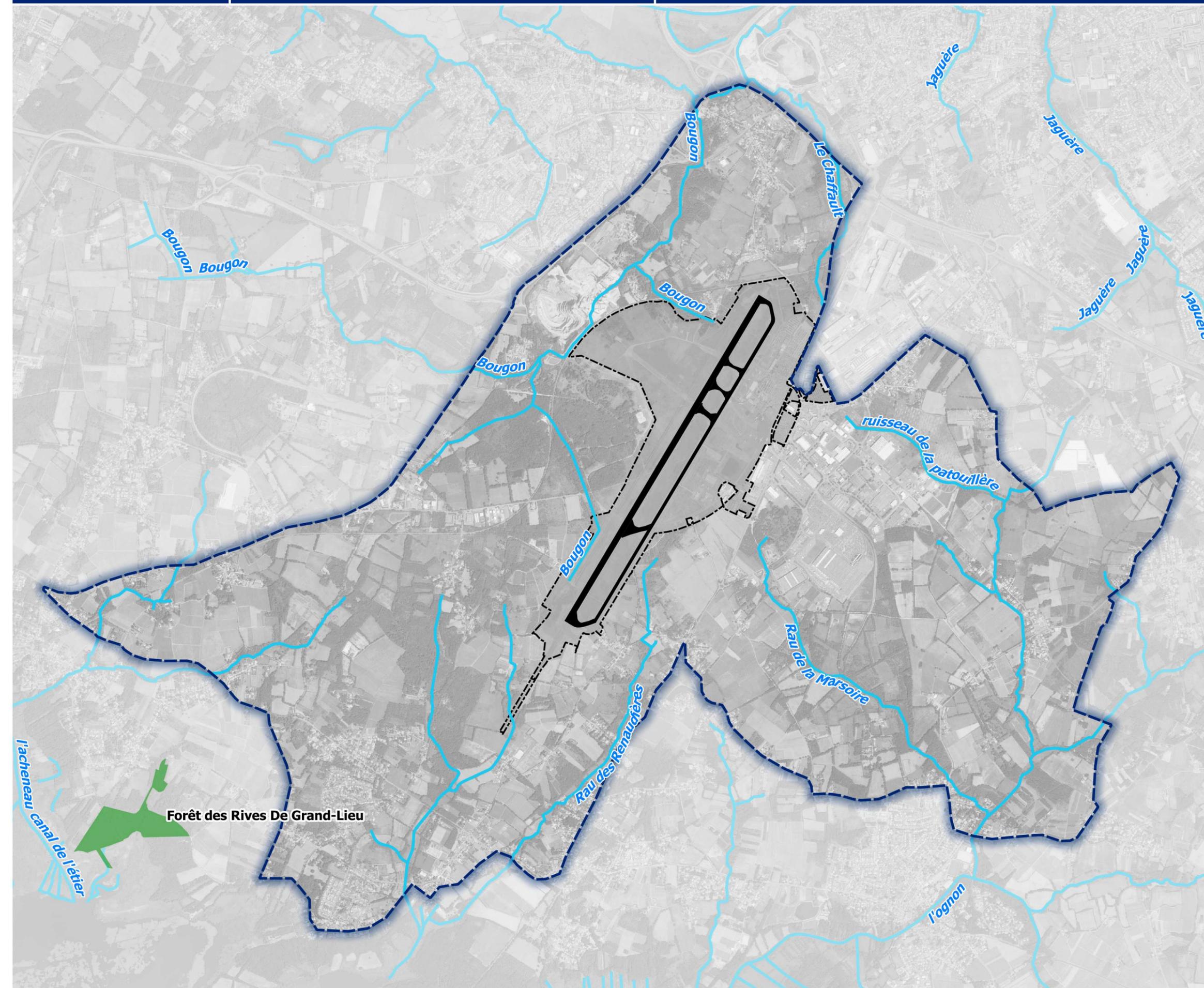
 Périmètre de la concession actuelle

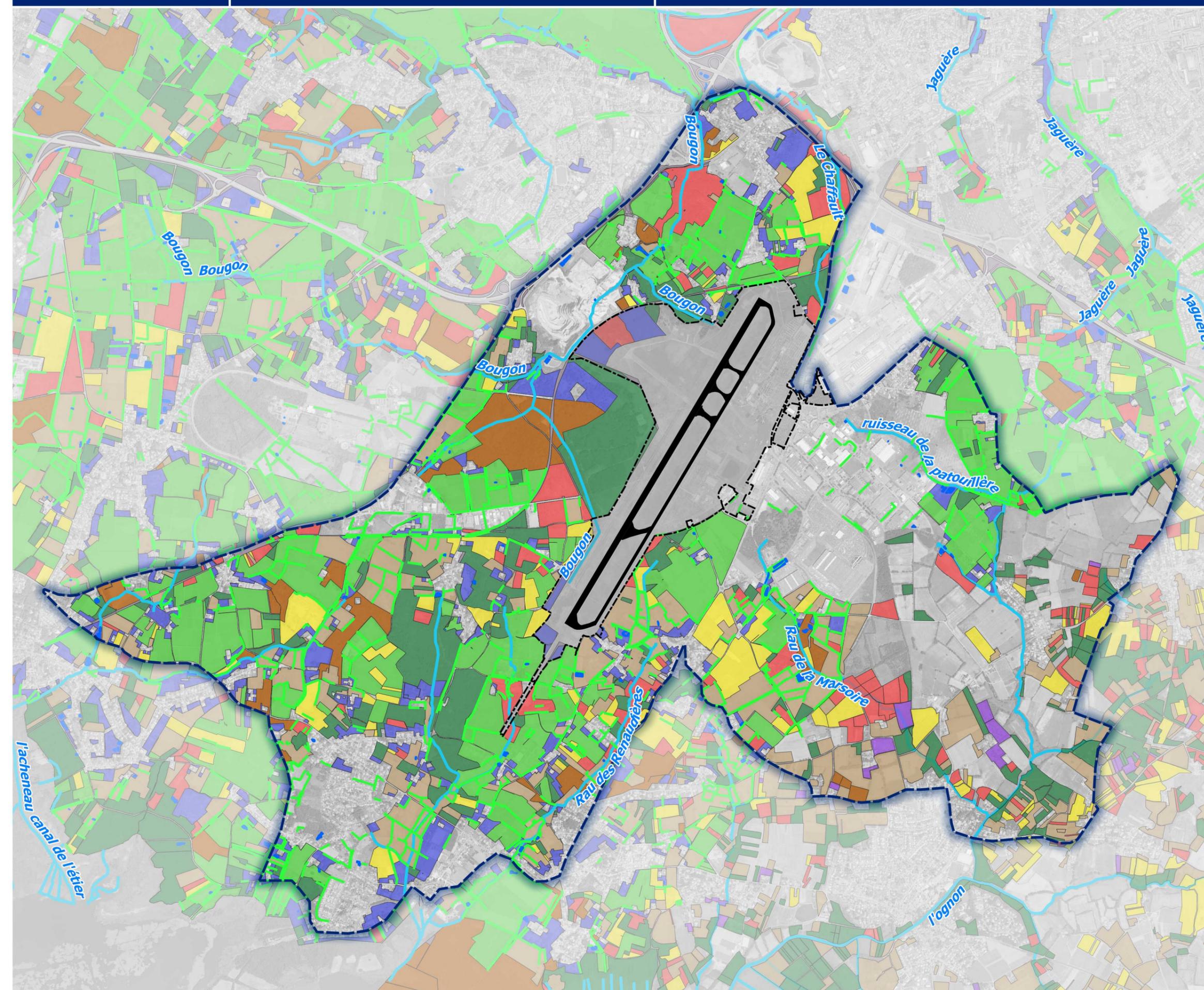
Hydrographie

 Cours d'eau

Forêt gérée par l'Office National des Forêts

 Forêt des Rives de Grand-Lieu





Aire d'étude
 [Dashed blue line] Aire d'étude immédiate

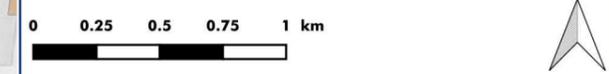
Emprises aéroportuaires
 [Black rectangle] Piste actuelle et taxiway actuel
 [Dashed black line] Périmètre de la concession actuelle

Hydrographie
 [Blue square] Mare (FRC)
 [Light blue line] Cours d'eau

**Diagnostic friches
 (Nantes Métropole 2014,
 Pont-Saint-Martin-Martin 2017)**

- [Brown square] Agriculture de loisirs
- [Dark brown square] Bois et forêt
- [Green square] Boisements de colonisation
- [Red square] Friches installées
- [Yellow square] Friches récentes
- [Grey square] Non renseigné
- [Light green square] Parcelles agricoles exploitées
- [Blue square] Parcs, jardins, étangs et zones artificialisées
- [Purple square] Parcs et jardins privés
- [Pink square] Sols inadaptés à la culture (sols pollués, dégradés)

Diagnostic haies
 [Green line] Haie





Secteurs prospectés

 Prospection complémentaire le 15 octobre 2015

 Prospection le 23 juillet 2015



Emprise des cartes
Zones d'étude

Aire d'étude

 Aire d'étude immédiate

Emprises aéroportuaires

 Piste actuelle et taxiway actuel

 Périmètre de la concession actuelle

Synthèse des résultats faune flore habitat de l'étude d'Artelia pour AGO en 2018

Habitats (typologie EUNIS)

-  C3.2 - Roselières et formations de bordure à grands héliophytes autres que les roseaux
-  E2.21 - Prairies de fauche atlantiques
-  E2.64 - Pelouses des parcs
-  E2.8 - Pelouses mésophiles piétinées à espèces annuelles
-  E3.41 - Prairies atlantiques et subatlantiques humides
-  F4.23 - Landes atlantiques à Erica et Ulex
-  X22 - Petits jardins non domestiques des centres-villes
-  Habitat d'intérêt communautaire

Espèces peu communes

-  Orchis à fleurs lâches
-  Orchis bouffon

Espèces invasives

-  Sénéçon du Cap

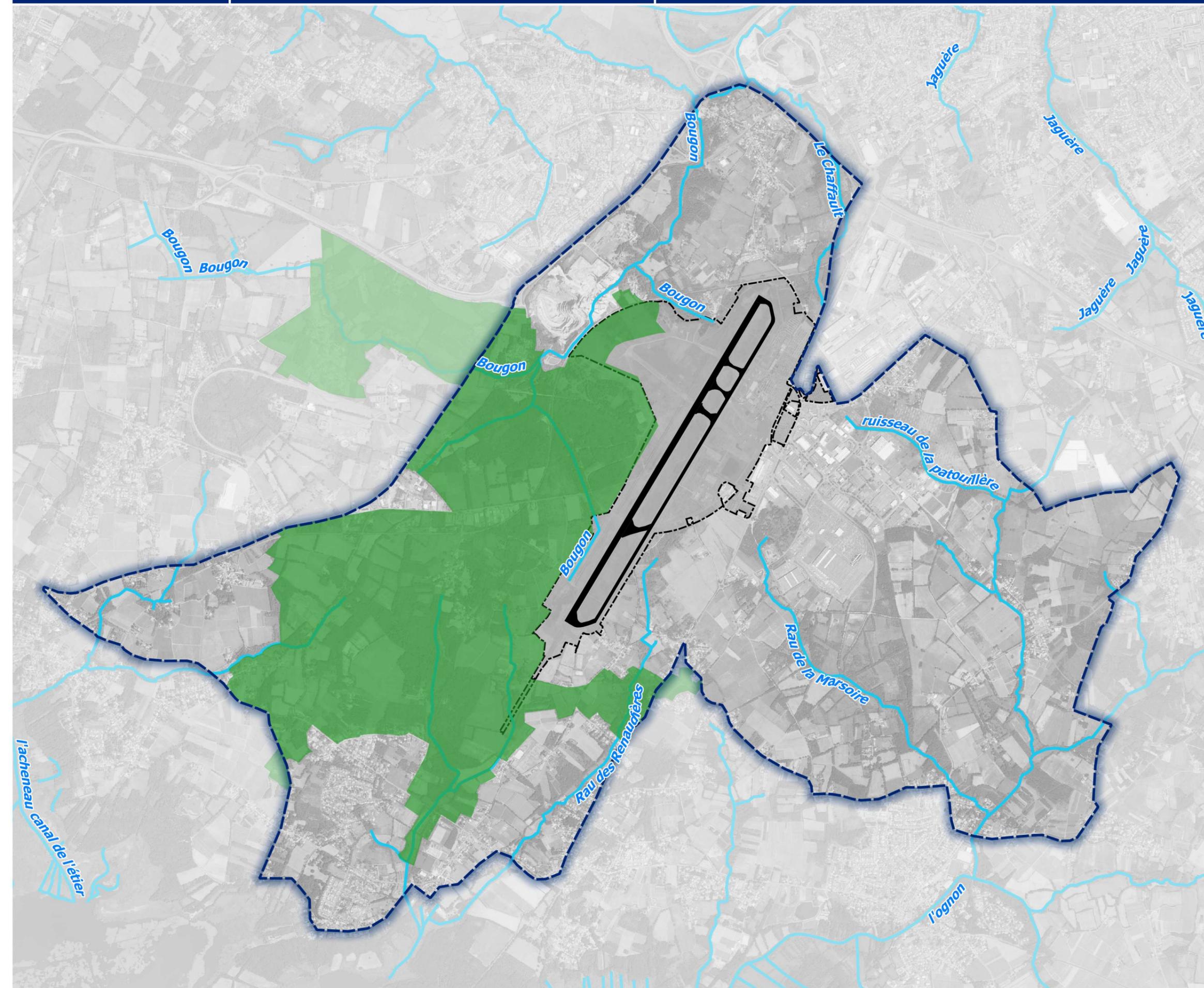
Synthèse des résultats faune flore habitat de l'étude d'Artelia pour AGO en 2016

Habitats

-  31.2391 - Landes aquitano-ligériennes à Ulex minor et Erica cinerea
-  37.2 - Prairies humides eutrophes
-  38.2 - Prairies à fourrages des plaines

0 0.25 0.5 0.75 1 km





Aire d'étude

Aire d'étude immédiate

Emprises aéroportuaires

Piste actuelle et taxiway actuel

Périmètre de la concession actuelle

Hydrographie

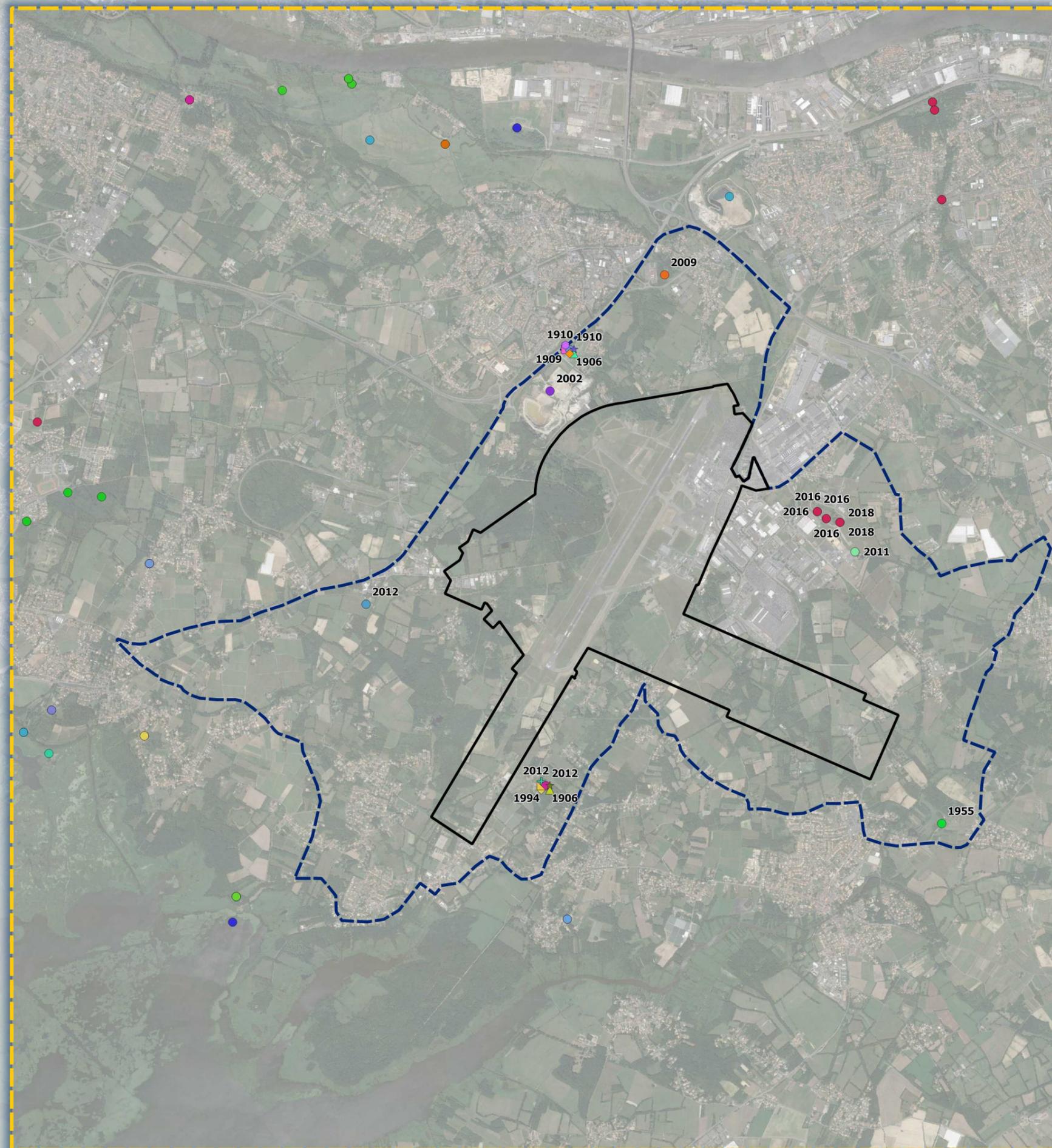
Cours d'eau

Forêts urbaines

Forêt urbaine

0 0.25 0.5 0.75 1 km





Aires d'étude

- Aire d'étude proche
- Aire d'étude immédiate
- Aire d'étude projet

Aire immédiate

- Agapanthia asphodeli (Latreille, 1804)
- ★ Ampedus nigerrimus (Lacordaire in Boisduval & Lacordaire, 1835)
- Bombus humilis Illiger, 1806
- Brachytron pratense (O.F. Müller, 1764)
- Cerambyx cerdo Linnaeus, 1758
- ▲ Chlaeniellus tristis (Schaller, 1783)
- ▲ Chlaenius tristis (Schaller, 1783)
- Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)
- Coenagrion pulchellum (Vander Linden, 1825)
- + Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804)
- Lestes sponsa (Hansemann, 1823)
- ★ Osmoderma eremita (Scopoli, 1763)
- ▲ Panagaeus cruxmajor (Linnaeus, 1758)
- ◆ Panagaeus crux-major (Linnaeus, 1758)
- ▲ Pedostrangalia revestita (Linnaeus, 1767)
- Poecilus dimidiatus (Olivier, 1795)
- Poecilus kugelanni (Panzer, 1797)
- Polyommatus bellargus (Rottemburg, 1775)

Hors aire immédiate

- Aeshna isocetes (O.F. Müller, 1767)
- Anasimyia transfuga (Linnaeus, 1758)
- Andrena ovatula (Kirby, 1802)
- Anoplius caviventris (Aurivillius, 1907)
- Apatura iris (Linnaeus, 1758)
- Blethisa multipunctata (Linnaeus, 1758)
- Bombus muscorum (Linnaeus, 1758)
- Brachytron pratense (O.F. Müller, 1764)
- Calephorus compressicornis (Latreille, 1804)
- Carabus cancellatus Illiger, 1798
- Celaena haworthii (Curtis, 1829)
- Cerambyx cerdo Linnaeus, 1758
- Chlaeniellus tristis (Schaller, 1783)
- Chlaenius tristis (Schaller, 1783)
- Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)
- Coenagrion pulchellum (Vander Linden, 1825)
- Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804)
- Cordulegaster boltonii (Donovan, 1807)
- Deltote bankiana (Fabricius, 1775)
- Deltote uncula (Clerck, 1759)
- Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761)
- Helophilus hybridus Loew, 1846
- Hippodamia tredecimpunctata (Linnaeus, 1758)
- Hydaticus transversalis (Pontoppidan, 1763)
- Lasioglossum majus (Nylander, 1852)
- Lestes sponsa (Hansemann, 1823)
- Lithobius curtipes C.L. Koch, 1847
- Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)
- Oedaleus decorus (Germar, 1825)
- Oxygastra curtisii (Dale, 1834)
- Paracinema tricolor (Thunberg, 1815)
- Paracymus scutellaris (Rosenhauer, 1856)
- Spilosoma urticae (Esper, 1789)
- Syntomus obscuroguttatus (Duftschmid, 1812)
- Zygaena sarpedon (Hübner, 1790)

