

Projet de construction de bâtiments commerciaux au niveau des anciens locaux  
d'ESCOTA à Puget-sur-Argnes (83)

*Demande d'examen au cas par cas*

## **Annexe 1 : Précadrage écologique**



*Mars 2018*



---

## Table des matières

<b>1 -CONTEXTE DE L'ÉTUDE.....</b>	<b>3</b>
1.1 - Objectif de l'étude.....	3
1.2 - Localisation de la zone d'étude.....	3
<b>2 -SYNTHÈSE DES INFORMATIONS EXISTANTES.....</b>	<b>6</b>
2.1 - Périmètres à statut environnemental.....	6
2.2 - Synthèse des connaissances naturalistes.....	8
<b>3 -RÉSULTATS DES EXPERTISES.....</b>	<b>11</b>
3.1 - Habitats.....	11
3.2 - Espèces végétales.....	12
3.3 - Espèces animales.....	12
<b>4 -SYNTHÈSE GÉNÉRALE.....</b>	<b>13</b>
4.1 - Distinction des sensibilités écologiques.....	13
4.2 - Evaluation préliminaire des impacts du projet.....	13
4.3 - Préconisations à caractère environnemental.....	13
<b>5 -ANNEXE 1.....</b>	<b>14</b>
<b>6 -ANNEXE 2.....</b>	<b>16</b>

---

## 1 - Contexte de l'étude

---

### 1.1 - Objectif de l'étude

---

En application de l'article R. 122-3 du code de l'environnement, la SCI Les Capucines a sollicité le bureau d'études en environnement O2TERRE pour la constitution d'un dossier de demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation d'une évaluation environnementale dans le cadre d'un projet de construction de bâtiments commerciaux au niveau des anciens locaux d'ESCOTA sur la commune de Puget-sur-Argens (83).

Cette étude écologique constitue une annexe à la présentation du CERFA n°14734\*03. Elle vise à présenter les sensibilités écologiques repérées au niveau de la zone de projet à partir de la consultation d'éléments bibliographiques et d'un parcours de terrain le 13/03/2018.

Les expertises ont été réalisées par Jérémy CUVELIER, écologue, qui dispose de nombreuses références pour la rédaction d'études environnementales en contexte méditerranéen et plus particulièrement des études réglementaires (volet naturel d'étude d'impact, dossier loi sur l'Eau, délimitation et caractérisation des zones humides,...).

### 1.2 - Localisation de la zone d'étude

---

La zone d'étude reprend les limites parcellaires du projet. Elle représente une surface de 1,15 hectare. Située en contexte urbain, elle est délimitée :

- à l'ouest, par la barrière de péage de Puget-sur-Argens de l'autoroute A8,
- à l'est, la rue Victor Hugo et le cimetière,
- au sud, la route National 7
- au nord, des habitations desservies par l'impasse des Pins de Bertrand.

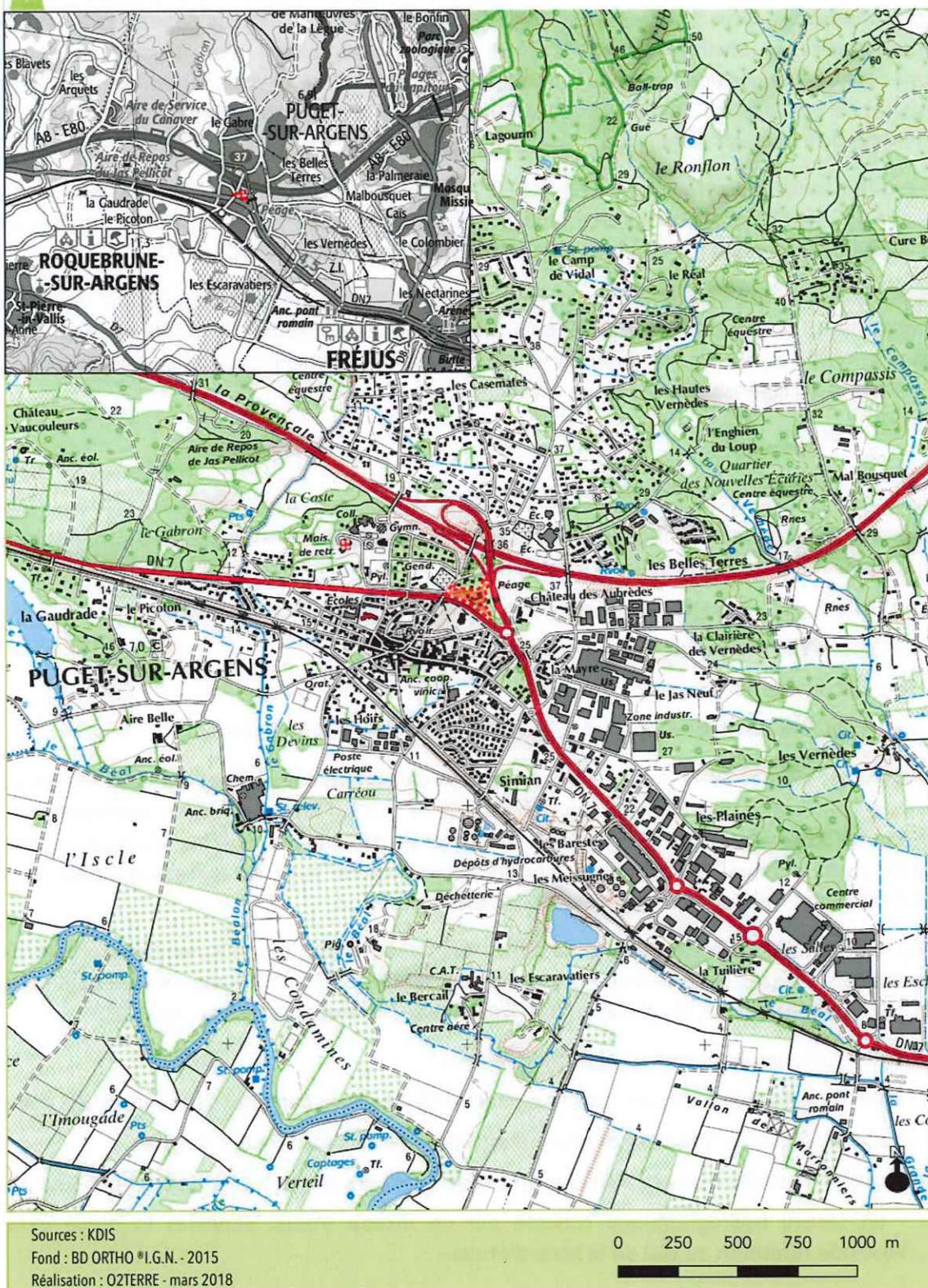
Jusque dans les années 1960 la zone d'étude avait une vocation naturelle et agricole. Puis avec les travaux de l'autoroute, l'ensemble des terrains de la zone d'étude et de sa proximité ont été remaniés. La zone d'étude s'insère donc dans trame urbaine au confins d'infrastructure de transport. La fonctionnalité écologique (continuité écologique avec les milieux naturels les plus proches) du secteur d'étude est par conséquent très limitée.

Les locaux d'ESCOTA ont été construits au début des années 1980. Les bâtiments accueillent des bureaux et des services de gestion de la société autoroutière. Ces bâtiments ne sont plus occupés depuis 2015. Aujourd'hui, à l'état d'abandon, ils sont régulièrement visités et squattés.

Les conditions physiques du milieu se distinguent par :

- - une topographie marquée avec une pente orientée nord sud avec des talus de 3 à 4 m,
- - une géologie dominée par des formations permienes composées de grès,
- - un climat méditerranéen avec des étés chauds et secs et des hivers doux et pluvieux,
- - un réseau hydrographique collecté par un réseau d'eaux pluviales et dirigé vers un bassin de rétention au sud de la zone d'étude.

## Localisation de la zone d'étude



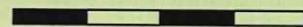


## Localisation de la zone d'étude



Sources : KDIS  
Fond : BD ORTHO ©I.G.N. - 2015  
Réalisation : O2TERRE - mars 2018

0 25 50 75 100 m



---

## 2 - Synthèse des informations existantes

---

### 2.1 - Périmètres à statut environnemental

---

D'après les informations consultées en interrogeant les bases de données mises à disposition par la DREAL PACA (GEO-IDE), la zone d'étude n'est pas concernée par un quelconque périmètre à statut environnemental.

L'inventaire des ZNIEFF (Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique) constitue un état des connaissances des richesses écologiques des espaces naturels terrestres et marins à l'échelle nationale. Il ne constitue pas un instrument de protection réglementaire mais uniquement un porter à connaissance. La désignation d'une ZNIEFF repose sur la présence d'espèces déterminantes. Il faut distinguer :

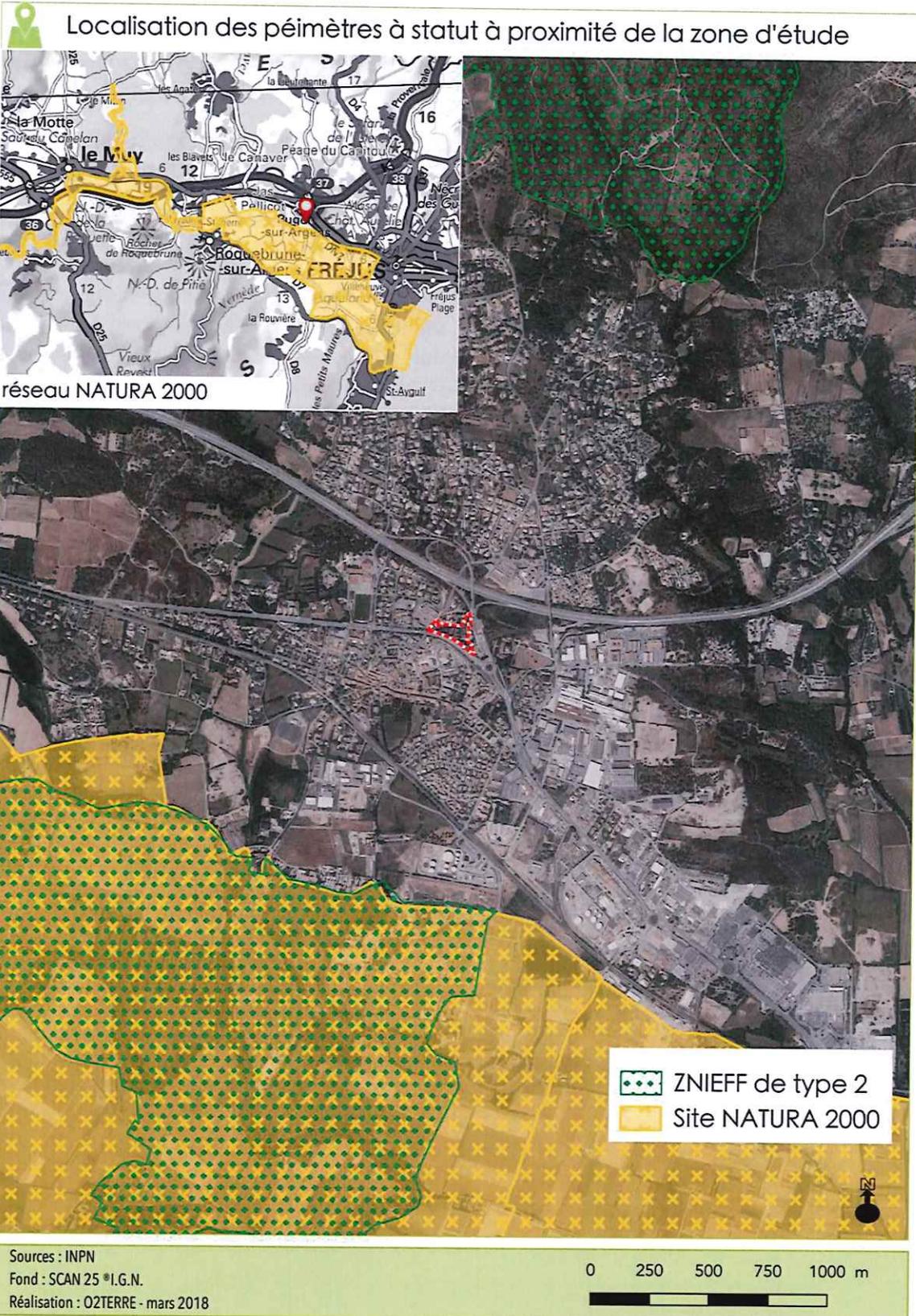
- les ZNIEFF de type 1, de superficie réduite, qui correspondent à des espaces homogènes d'un point de vue écologique et qui abritent au moins une espèce déterminante ou un habitat rare ou menacés ;
- les ZNIEFF de type 2 qui s'identifient comme de grands ensembles paysagers et naturels qui offrent des potentialités biologiques importantes. Elles possèdent un rôle fonctionnel ainsi qu'une cohérence écologique et paysagère.

Au niveau de la région PACA, l'inventaire des ZNIEFF représente 828 zones terrestres pour 17 186 km<sup>2</sup> soit 54 % du territoire régional. La zone d'étude n'est pas concernée par une ZNIEFF. L'entité la plus proche, Vallée de l'Argens – ZNIEFF de type 2, est située à 1,2 km au sud.

Le périmètre de la Zone Spéciale de Conservation FR9301626 – Val d'Argens est également situé à 1,2 km au sud de la zone d'étude.

De par les habitats présents et la distance au site, la zone d'étude n'est pas susceptible de constituer pour les espèces ou les habitats d'intérêt communautaire ayant permis la désignation du site NATURA 2000.

D'après les informations disponibles, la zone d'étude n'est pas concernée par un périmètre réglementaire mentionnant des intérêts environnementaux ou paysagers.



---

## 2.2 - Synthèse des connaissances naturalistes

---

D'après les informations consultées (SILENE Flore, SILENE Faune, Faune PACA), la zone d'étude ne dispose d'aucune observation naturaliste.

Les informations consultées ont permis de mettre en évidence la présence d'espèces floristiques et faunistiques inscrites sur des listes de protection.

Pour les espèces animales, les informations issues des bases de données naturalistes témoignent d'une très riche biodiversité au niveau du territoire de la commune de Puget-sur-Argens.

La zone d'étude ne pourrait être favorable pour le cycle de développement d'espèces à enjeu local de conservation d'un niveau notable. En effet, les milieux végétalisés s'apparentent à des espaces verts qui ne revêtent que de faibles intérêts pour ces espèces. Tout au mieux, les espèces potentielles seraient peu exigeantes à la qualité des milieux (forte valence écologique) et caractéristiques de la Nature ne Ville.

Pour les espèces floristiques, une liste de 59 taxons protégés a été dressée au niveau du territoire communal. Aucune de ces espèces n'est pressentie au niveau de la zone d'étude.

Nom scientifique	Nombre d'observations	Date de dernière obs.	Dernier observateur
Aira provincialis Jord., 1852	10	01/11/2013	MORVANT Yves
Anacamptis fragrans (Pollini) R.M.Bateman, 2003	2	15/04/2001	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Anacamptis laxiflora (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	4	15/04/2001	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Anacamptis picta (Loisel) R.M.Bateman, 2003	33	10/05/2013	CASIEZ Christine
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	1	14/05/1999	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Anemone coronaria L., 1753	1	31/03/2009	GUICHETEAU Dominique
Arundo donaciformis (Loisel.) Hardion, Verlaque & Vila	31	06/05/2016	MICHAUD Henri
Astragalus pelecinus (L.) Barneby, 1964	2	11/04/2013	CROUZET Nicolas
Carex depressa subsp. basilaris (Jord.) Kerguélen, 1987	1	09/04/2010	OFFERHAUS Benoît
Carex punctata Gaudin, 1811	3	01/11/2013	MICHAUD Henri
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	2	15/04/2001	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Chaetonychia cymosa (L.) Sweet, 1839	2	01/11/2013	MICHAUD Henri
Cicendia filiformis (L.) Delarbre, 1800	5	06/05/2016	MICHAUD Henri
Crassula vaillantii (Willd.) Roth, 1827	1	01/01/1833	PERREYMOND Jean Honoré
Crypsis schoenoides (L.) Lam., 1791	1	13/09/2007	MICHAUD Henri
Epipactis helleborine (L.) Crantz subsp. helleborine	4	01/05/1990	MARTIN Roland
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	1	10/05/2013	CASIEZ Christine
Euphorbia terracina L., 1762	1	14/04/1996	MOLINA James
Ferulago campestris (Besser) Grecescu, 1898	1	01/11/2013	MORVANT Yves
Gladiolus dubius Guss., 1832	4	06/05/2016	MICHAUD Henri
Gratiola officinalis L., 1753	4	27/08/2006	MICHAUD Henri
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge, 1999	10	24/04/2010	MARTIN Roland
Isoetes duriei Bory, 1844	348	04/04/2017	FILOCHE Sébastien
Kickxia commutata (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897	1	24/05/2007	SAATKAMP Arne
Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	10	10/05/2013	CASIEZ Christine
Lotus conimbricensis Brot., 1800	1	19/04/2015	HAMARD Danièle
Lythrum thymifolium L., 1753	31	06/05/2016	MICHAUD Henri
Neoschischkinia pourretii (Willd.) Valdés & H.Scholz	9	30/05/2007	SAATKAMP Arne
Neotinea maculata (Desf.) Stearn, 1974	3	14/05/1999	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Neotinea tridentata (Scop.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	1	10/05/2013	CASIEZ Christine
Nerium oleander L., 1753	56	05/10/2016	ROBICHON Marine
Ophioglossum lusitanicum L., 1753	9	22/03/2014	MICHAUD Henri
Ophrys apifera Huds., 1762	8	15/04/2001	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Ophrys arachnitiformis Gren. & Philippe, 1859	15	04/04/2017	FILOCHE Sébastien
Ophrys aranifera subsp. massiliensis (Viglione & Véla) Véla, 2007	1	26/04/1998	GERBAUD Martine
Ophrys bombyliflora Link, 1800	2	04/04/2017	FILOCHE Sébastien
Ophrys fusca Link, 1800	2	01/05/1990	MARTIN Roland
Ophrys incubacea Bianca, 1842	2	26/04/1998	GERBAUD Martine
Ophrys provincialis (Baumann & Künkele) Paulus, 1988	1	26/04/1998	GERBAUD Martine
Ophrys scolopax Cav., 1793	6	14/05/1999	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Orchis purpurea Huds., 1762	2	01/05/1990	MARTIN Roland
Phalaris aquatica L., 1753	2	13/09/2007	MICHAUD Henri
Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817	7	10/05/2013	CASIEZ Christine
Ranunculus velutinus Ten., 1825	1	31/03/2009	GUICHETEAU Dominique
Romulea columnae Sebast. & Mauri subsp. columnae	16	22/03/2014	MORVANT Yves
Rosa gallica L., 1753	1	10/05/2013	CASIEZ Christine
Ruscus aculeatus L., 1753	3	05/10/2016	ROBICHON Marine
Serapias cordigera L., 1763	35	10/05/2013	CASIEZ Christine
Serapias lingua L., 1753	9	04/04/2017	FILOCHE Sébastien
Serapias neglecta De Not., 1844	77	04/04/2017	FILOCHE Sébastien
Serapias nurrica Corrias, 1982	3	26/04/1998	GERBAUD Martine
Serapias olbia Verg., 1908	189	13/04/2013	GOMILA Hervé
Serapias parviflora Parl., 1837	2	14/05/1999	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Serapias strictiflora Welw. ex Da Veiga, 1886	12	06/05/2016	MICHAUD Henri
Serapias vomeracea (Burm.f.) Briq., 1910	14	15/04/2001	KREUTZ Carolus Adrianus Johannes
Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817	8	13/06/2016	MICHAUD Henri
Spiranthes spiralis (L.) Chevall., 1827	8	01/11/2013	MORVANT Yves
Tamarix africana Poir., 1789	1	01/05/2007	MICHAUD Henri
Trifolium bocconeii Savi, 1808	4	01/11/2013	MICHAUD Henri

---

Au regard de l'état de conservation des habitats naturels et de la fonctionnalité écologique du secteur d'étude, **les potentialités de présence d'espèces végétales ou animales à enjeu local de conservation d'un niveau notable ne seraient être que très limitées.**

Vu le caractère urbain du secteur d'étude, la zone d'étude ne s'inscrit pas dans un réservoir de biodiversité ou dans un corridor écologique majeur. **Elle ne revêt aucun intérêt pour les continuités écologiques régionales ou locales.** Tout au mieux, elle peut accueillir des espèces opportunistes et/ou commensales de l'Homme. Ces espèces sont généralement assez communes au niveau de la Nature en Ville.



La zone d'étude se situe à gauche de la route nationale 7. Elle est délimitée par un cordon boisé composé d'essences locales spontanées et d'espèces plantées au cours de l'aménagement des espaces verts. .

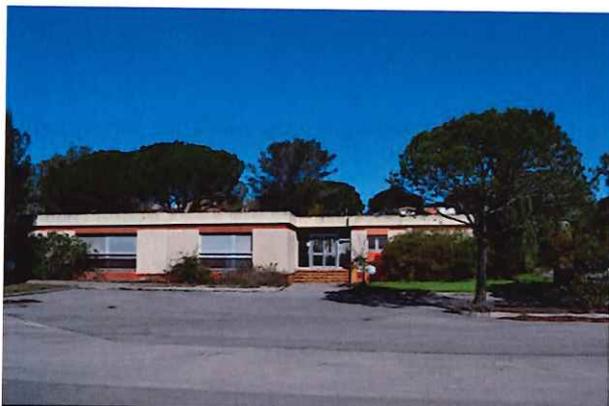
**Il faut préciser que les conditions hydrologiques ne sont pas propices aux espaces caractéristiques des zones humides.** Les conditions de sols ne sont pas hydromorphes et les habitats qui s'y développent ne sont pas constituer majoritairement pas des espèces végétales hydrophiles.

## 3 - Résultats des expertises

Les résultats des expertises sont issues des relevés effectués le 13/03/2018 par Jérémy Cuvelier.

### 3.1 - Habitats

La zone d'étude s'apparente à d'anciens locaux pour des activités administratives. Les bâtiments construits dans les années 1980 ne sont plus occupés. Les espaces verts associés sont plus ou moins entretenus. **Les habitats sont globalement artificialisés. Par définition leur état de conservation est jugé comme dégradé.**



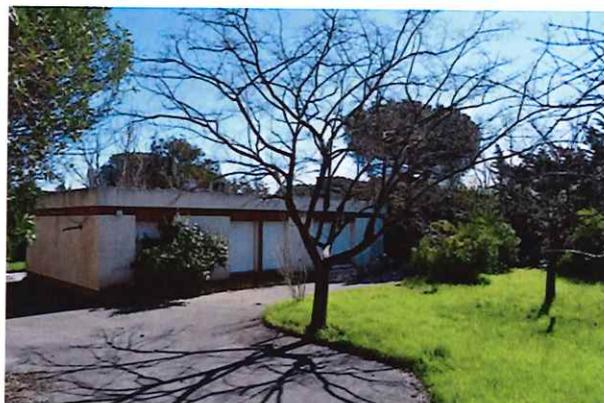
Ancienne entrée du bâtiment administratif



Rampe de desserte depuis la rue Victor Hugo



Cour intérieure



Ancienne maison du gardien



Espace vert arboré de Pins pignons qui sera conservé dans le cadre du projet



Ancien espace de parking

---

### 3.2 - Espèces végétales

---

Une liste de 63 espèces végétales a été dressée est présentée en annexe 1. Les espèces inventoriées se caractérisent par leur caractère rudérale. De nombreuses essences ont été plantées dans un cadre paysager. Par ailleurs, plusieurs espèces à caractère envahissant ont également été recensées.

**Aucune espèce végétale inscrite des listes de protection et/ou jugée à enjeu local de conservation d'un niveau notable n'a été inventoriée ou n'est pressentie au niveau de la zone d'étude.**

### 3.3 - Espèces animales

---

Une liste de 10 espèces d'oiseaux a été dressée et présentée en annexe 2. Par ailleurs, en cette fin d'hiver trois espèces de papillons ont été recensés : Piéride de la Rave (*Pieris rapae*), Tircis (*Pararge aegeria*), Vulcain (*Vanessa atalanta*). Toutes ces espèces sont communes et adapter aux espaces urbanisés. Des indices de présence témoignent la présence de l'Ecureuil roux (*Sciurus vulgaris*).

Pour le groupe des reptiles, on peut admettre que le Lézard des murailles (*Podarcis muralis*) et la Tarente de Maurétanie (*Tarentola mauritanica*) fréquente la zone d'étude.

**Ces espèces bien inscrites sur des listes de protection ne présente qu'un faible enjeu local de conservation. Ces espèces commensales de l'Homme colonisent de nombreuses niches écologiques et entre autres les espaces urbains agrémentés d'espaces verts.**

**Aucune espèce animale à enjeu local de conservation d'un niveau notable n'est pressentie au niveau de la zone d'étude.**



Individu de Vulcain – Photo prise au niveau de la zone d'étude le 13/03/2018



Individu de Tircis – Photo prise au niveau de la zone d'étude le 13/03/2018

---

## 4 - Synthèse générale

---

### 4.1 - Distinction des sensibilités écologiques

---

De par le caractère urbain de la zone d'étude et son aménagement, le potentiel d'accueil d'une faune et d'une flore à enjeu local de conservation d'un niveau notable est très limité.

**La sensibilité écologique de la zone d'étude est globalement jugée faible.**

### 4.2 - Evaluation préliminaire des impacts du projet

---

D'après les éléments compilés au cours de cette étude, **les travaux projetés au niveau de la zone d'étude ne seraient pas de nature à impacter des espèces floristiques et faunistiques d'un niveau d'enjeu local de conservation notable.** Aussi, le projet ne pourrait pas engendrer une incidence significative sur les espèces ou les habitats d'intérêt communautaire ayant permis la désignation du site NATURA 2000.

### 4.3 - Préconisations à caractère environnemental

---

Dans le cadre du projet d'aménagement, des travaux au niveau des espaces verts seraient propices pour le développement d'une portion d'espèces faunistiques adaptées aux conditions urbaines. Il s'agirait également d'**utiliser des essences locales** (label végétal local) pour constituer une palette végétale adaptée. **Les espèces végétales à caractère envahissant seraient à proscrire.**

## 5 - Annexe 1

Liste des espèces végétales recensées le 13/03/2018

Nom vernaculaire	Nom scientifique
<i>Acacia dealbata</i> Link, 1822	Mimosa argenté, Mimosa des fleuristes
<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier
<i>Agave</i> L., 1753	Agave, Agavé
<i>Allium roseum</i> L., 1753	Ail rose
<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	Armoise commune, Herbe de feu
<i>Arundo donax</i> L., 1753	Canne de Provence, Grand roseau
<i>Asparagus acutifolius</i> L., 1753	Asperge sauvage
<i>Avena sterilis</i> L., 1753	Avoine cultivée
<i>Bambusa vulgaris</i> Schrad. ex J.C.Wendl., 1810	Bambou commun
<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt., 1981	Trèfle bitumeux, Trèfle bitumineux
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des bois, Brome des bois
<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	Brome mou
<i>Celtis australis</i> L., 1753	Micocoulier de provence, Falabreguier
<i>Chamaerops humilis</i> L., 1753	Chamaerops nain, Doum, Palmier nain
<i>Clematis flammula</i> L., 1753	Clématite flamme, Clématite odorante
<i>Colutea arborescens</i> L., 1753	Baguenaudier, Arbre à vessies
<i>Convolvulus althaeoides</i> L., 1753	Liseron fausse mauve
<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn., 1900	Herbe de la pampa, Herbe des pampas
<i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771	Arbre à perruque, Sumac Fustet
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire
<i>Cupressus</i> L., 1753	Cyprès
<i>Cynoglossum creticum</i> Mill., 1768	Cynoglosse de Crête, Cynoglosse peint
<i>Diploxys erucoides</i> (L.) DC., 1821	Diploxys fausse-roquette, Roquette blanche
<i>Dittrichia viscosa</i> (L.) Greuter, 1973	Inule visqueuse
<i>Erodium malacoides</i> (L.) L'Hér., 1789	Érodium Fausse-Mauve
<i>Eruca sativa</i> Mill., 1768	Roquette cultivée
<i>Eucalyptus</i> L'Hér., 1789	Eucalyptus
<i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753	Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues
<i>Ficus carica</i> L., 1753	Figuier d'Europe
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill., 1768	Fenouil commun, Lani, Anis doux, Fenouil
<i>Fumaria</i> L., 1753	Fumeterre
<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante
<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	Herbe à Robert
<i>Himantoglossum robertianum</i> (Loisel.) P.Delforge, 1999	Orchis géant, Orchis à longues bractées, Barlie
<i>Hedera helix</i> L., 1753	Lierre grimpant, Herbe de saint Jean
<i>Hordeum murinum</i> L., 1753	Orge sauvage, Orge Queue-de-rat
<i>Iris</i> L., 1753	Iris
<i>Lagurus ovatus</i> L., 1753	Lagure queue-de-lièvre, Gros-minet
<i>Lathyrus annuus</i> L., 1753	Gesse annuelle
<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	Laurier-sauce
<i>Lepidium draba</i> L., 1753	Passerage drave, Pain-blanc
<i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv., 1815	Lobulaire maritime, Alysse maritime
<i>Lonicera implexa</i> Aiton, 1789	Chèvrefeuille des Baléares
<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied de poule
<i>Lotus ornithopodioides</i> L., 1753	Lotier faux pied d'oiseau
<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Mouron rouge, Fausse Morgeline

<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	Mauve sauvage, Mauve sylvestre
<i>Medicago orbicularis</i> (L.) Bartal., 1776	Luzerne orbiculaire
<i>Nerium oleander</i> L., 1753	Nérion laurier-rose, Laurier rose, Oléandre
<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill., 1768	Figuier de Barbarie, Figuier d'Inde
<i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768	Pin d'Halep, Pin blanc
<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) W.T.Aiton, 1811	Arbre des Hottentots
<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Petit plantain
<i>Platanus</i> L., 1753	Platane
<i>Poa</i> L., 1753	Pâturin
<i>Populus nigra</i> L., 1753	Peuplier commun noir, Peuplier noir
<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem., 1847	Buisson ardent
<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	Chêne pubescent
<i>Rosmarinus officinalis</i> L., 1753	Romarin, Romarin officinal
<i>Tragopogon</i> L., 1753	Salsifis
<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	Petit orme, Orme cilié
<i>Viburnum tinus</i> L., 1753	Viorne tin, Fatamot
<i>Yucca</i> L., 1753	

## 6 - Annexe 2

Liste des oiseaux observés le 13/03/2018

Nom scientifique	Nom vernaculaire
<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Chardonneret élégant
<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	Choucas des tours
<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Rouge-gorge familier
<i>Motacilla alba alba</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette grise
<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière
<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	Moineau domestique
<i>Pica pica</i> (Linnaeus, 1758)	Pie bavarde
<i>Streptopelia decaocto</i> (Frisvaldszky, 1838)	Tourterelle turque
<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Fauvette à tête noire
<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Merle noir