

INVEO - PALETTES VÉGÉTALES

Société Nouvelle de Travaux Publics et Génie Civil

L'Isle-d'Espagnac (16) - Charente - Proximité Angoulême

Étude de palette végétale livrée - Avril 2026

Ce lien est votre espace dossier permanent — Il sera enrichi à chaque étape du projet

6 arbres
BILAN VÉGÉTAL NET

395 plants
STRATE COUVRE-SOL

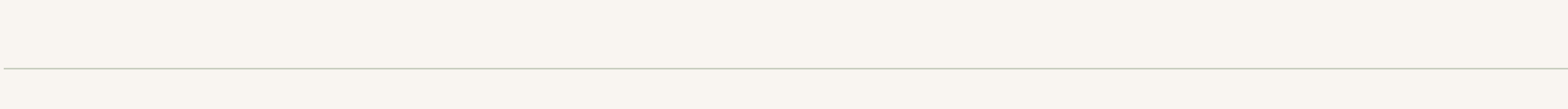
33 esp.
PAPILLONS FAVORISÉS

9 plantes
HÔTES LÉPIDOPTÈRES

100 ml
ARBUSTES CONSERVÉS

2 nichoirs
OISEAUX & CHAUVES-SOURIS

Avancement du dossier



Description du projet

Objectifs - Contexte environnemental - Visite terrain

OBJECTIFS DU PROJET

Transformation d'un espace artificialisé en écospot de biodiversité. Désimperméabilisation partielle, refonte de la palette végétale avec essences indigènes, création d'habitats pour la faune.

JARDIN DE PLUIEHAIES DIVERSIFIÉESFAÇADE VÉGÉTALISÉEJARDINIÈRES MELLIFÈRESNICHIRS FAUNEPARTERRES HERBACÉES

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Zone à dominante industrielle en périphérie d'Angoulême. Abords fortement artificialisés. Ripisylves favorables à l'avifaune, aux chiroptères et aux odonates.

Trame bleue — Touvre (400 m au nord)Corridor — Font Noire (au sud)

VISITE TERRAIN

VÉGÉTATION EXISTANTE

Haie laurier-cerise 60 ml, jardinières ornementales (camélia, viorne tin, lavande), dépérissément lié à l'excès d'humidité.

PISTES D'AMÉLIORATION

Désimperméabilisation parking → jardin de pluie. Densification jardinières avec aromatiques. Talus végétalisé + connexion écologique Font Noire.

POINTS DE VIGILANCE

Renouée du Japon (EVEE) — Talus 130 ml pentu — Ruissellement parking imperméable — Jardinières peu denses.

Vues du projet

Documents cartographiques et perspectives d'aménagement

Contexte environnemental

Trame bleue Touvre (400 m) - Font Noire - Corridors écologiques - Aires d'étude

Végétation et éléments existants

Haie laurier-cerise 60 ml - Jardinières bâtiment - Talus 130 ml - EVEE identifiées

Plan paysager du site

Strates végétales - Jardin de pluie - Habitats faune - Façade végétalisée - Implantation

Aucune image

Vue de mise en situation des aménagements

Perspective 3D ou croquis - Ambiance végétale - Intégration paysagère du projet

Palette végétale

Toutes les essences sont indigènes, à présence régionale confirmée - Marque Végétal Local recommandée

ARB - Jardin de pluie

3 essences

Frêne du Midi

Fraxinus angustifolia

2 ex. — Arbre tige

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Thècle du frêne

Peuplier tremble

Populus tremula

2 ex. — Arbre tige

P ● ● ●

Hôte : Petit Mars changeant - Grand Sylvain

Merisier

Prunus avium

2 ex. — Arbre tige

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Azuré des nerpruns

ARBU - Haies & jardin de pluie

7 essences

Aubépine monogyne

Crataegus monogyna

10 touffes

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Flambe - Grande Tortue

Fusain d'Europe

Euonymus europaeus

10 touffes

N ● ● ● P ● ● ●

Bourdaïne

Frangula alnus

10 touffes

Hôte : Citron

Prunellier

Prunus spinosa

10 touffes

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Flambe - Gaze - Voilier blanc

Viorne lantane

Viburnum lantana

3 touffes

N ● ● ● P ● ● ●

Cornouiller sanguin

Cornus sanguinea

9 touffes

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Argus vert - Azuré des nerpruns

Nerprun purgatif

Rhamnus cathartica

10 touffes

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Citron - Thècle des nerpruns

HERB - Herbacée — Aromatiques + parterres

9 espèces

Romarin

Salvia rosmarinus

6 touffes — Jardinières

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Demi-deuil - Amaryllis - Myrtil

Sauge à feuilles de lavande

Salvia officinalis subsp.

6 touffes — Jardinières

N ● ● ● P ● ● ●

Fenouil commun

Foeniculum vulgare

5 godets — Jardinières

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Machaon

Fétuque ovine

Festuca ovina

58 mottes — Parterres

Hôte : Demi-deuil - Amaryllis - Myrtil

Serpolet

Thymus serpyllum

36 mottes — Parterres

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Azuré du thym

Mélisse ciliée

Melissa ciliata

58 mottes — Parterres

Hôte : Céphale - Fadet de la mélisse

Millepertuis commun

Hypericum perforatum

36 mottes — Parterres

P ● ● ●

Genêt poilu

Genista pilosa subsp. Pilosa

36 mottes — Parterres

Hôte : Collier de corail

Géranium herbe-à-Robert

Geranium robertianum

36 mottes — Parterres

N ● ● ● P ● ● ●

GRIM - Façade végétalisée + massifs

2 espèces

Houblon

Humulus lupulus

26 godets — Façade végétalisée

P ● ● ●

Chèvrefeuille commun

Lonicera periclymenum

2 par arbuste — Parterres

N ● ● ● P ● ● ●

Hôte : Petit Sylvain - Sylvain azuré

Calendrier de floraison & fructification

Ressources nectarifères et pollinifères assurées du printemps à l'automne

Espèce	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
STRATE ARBORÉE												
Prunus avium												
Merisier												
Fraxinus angustifolia												
Frêne du Midi												
Populus tremula												
Peuplier tremble												
STRATE ARBUSTIVE												
Crataegus monogyna												
Aubépine monogyne												
Prunus spinosa												
Prunellier												
Cornus sanguinea												
Cornouiller sanguin												
Viburnum lantana												
Viorne lantane												
Rhamnus cathartica												
Nerprun purgatif												
Frangula alnus												
Bourdaïne												
STRATE HERBACÉE & GRIMPANTE												
Salvia rosmarinus												
Romarin												
Thymus serpyllum												
Serpolet												
Hypericum perforatum												
Millepertuis												
Lonicera periclymenum												
Chèvrefeuille commun												
Foeniculum vulgare												
Fenouil commun												
Salvia officinalis												
Sauge												

Pollinisateurs attendus sur le site

Espèces attendues sur le site - Potentialité écologique

Flambe

Iphiclidides podalirius

LÉPIDOPTÈRES

Petit Mars changeant

Apatura ilia

Hôte : Peuplier tremble

Citron

Gonepteryx rhamni

LÉPIDOPTÈRES

Flambe

Iphiclidides podalirius

Hôte : Prunellier - Aubépine

Machaon

Papilio machaon

LÉPIDOPTÈRES

Machaon

Papilio machaon

Hôte : Fenouil commun

Citron

Gonepteryx rhamni

LÉPIDOPTÈRES

Citron

Gonepteryx rhamni

Hôte : Nerprun - Bourdaïne

Xylocope violet

Xylocopa violacea

HYMÉNOPTÈRES

Xylocope violet

Hyménoptère observé

Osmie corne

Osmia cornuta

HYMÉNOPTÈRES

Osmie corne

Abelle solitaire

Lucane cerf-volant

Lucanus cervus

COLÉOPTÈRES

Lucane cerf-volant

Coléoptère - zone boisée

Bourdon des prés

Bombus pratorum

HYMÉNOPTÈRES

Bourdon des prés

Hyménoptère

Diagramme de potentialité écologique

POINTS FORTS

— Haie de laurier-cerise (60 ml) — source de nourrissage pour l'avifaune

— Continuité arborée mature côté Font Noire (réservoir écologique)

— Trame bleue Touvre à 400 m — richesse entomofaunistique

POINTS FAIBLES

— Renouée du Japon (EVEE) présente — à éradiquer

— Aucun arbre sur la parcelle actuellement

— Absence de strate herbacée mellifère

— Ruissellement excessif — parking imperméable

OPPORTUNITÉS

— Connexion écologique possible avec la Font Noire

— Zone parking désimperméabilisable → jardin de pluie

— Refonte plan de masse : végétation multistratée possible

— Installation nichoirs oiseaux & chauves-souris

RISQUES

— Dérangement de la faune pendant les travaux (talus)

— Retour possible de la renouée du Japon à long terme

— Entretien du talus pentu (130 ml) — complexe

Espèces observées & bibliographiques

Faune et flore — visite terrain et données Faune France 2020-2025

ORDRE	FAMILLE	GENRE	ESPÈCE	STATUT	SOURCE
Lepidoptera	Nymphalidae	Apatura	Apatura ilia	LC	Faune France
			Petit Mars changeant		
Lepidoptera	Papilionidae	Iphiclidides	Iphiclidides podalirius	LC	Faune France
			Flambe		
Hymenoptera	Apidae	Xylocopa	Xylocopa violacea	LC	Faune France
			Xylocope violet		
Magnoliopsida	Asteraceae	Centaurea	Centaurea jacea	LC	INPN
			Centauree jacee		
Passeriformes	Fringillidae	Carduelis	Carduelis carduelis	VU	Faune France
			Chardonneret élégant		

Références bibliographiques

- Faune France — Observations lépidoptères commune de L'Isle-d'Espagnac, rayon 2 km et 5 km, 2020-2025
- TaxRef v17 — Référentiel taxonomique national (MNHN, 2024) — Statuts biogéographiques et indigénat des espèces
- Marque Végétal Local — Cahier des charges production et traçabilité des végétaux sauvages régionaux, édition 2023
- INPN — Inventaire National du Patrimoine Naturel — Données ZNIEFF et zones humides, secteur Angoulême, Charente
- Lafranchis T. (2015) — La vie des papillons : écologie, biologie et comportement des rhopalocères de France. Diathea
- Rameau J.-C. et al. (2008) — Flore forestière française — Guide écologique illustré. Institut pour le développement forestier
- Inveo / Ectonia (2026) — Protocoles Concept Ville Nature-Inveo — Création d'écospots de biodiversité en milieu urbain

Prochaine étape : valider le programme

Consultez l'étude complète et confirmez votre accord pour lancer la phase de réalisation.

Télécharger PDF

✓ Valider en ligne

Nous contacter

admin@inveo.earth - 04 42 93 03 91 - Aix-en-Provence

Dossier confidentiel — Société Nouvelle de Travaux Publics et Génie Civil - L'Isle-d'Espagnac - 2026