

ZONES HUMIDES DU CALAVON AVAL

La Pérussière, Les Tours, Ponty, La Bégude, La Virginière, Le Plan
Communes de Bonnieux, Roussillon, Goult et Oppède



Plan de gestion 2021-2025 Tome 3 - ANNEXES



Version définitive – Janvier 2021

Plan de Gestion

Zones humides du Calavon aval

(La Pérussière, Les Tours, Ponty, La Bégude, La Virginière, Le Plan)

Communes de Bonnieux, Roussillon, Goult, Oppède

Tome 3 – ANNEXES

Rédacteurs :

Jérôme BRICHARD – PNRL - Chargé de mission zones humides / Animateur Natura 2000 « le Calavon et l'Encreme »
Chloé DEYNA – PNRL - Chargé d'études environnement

Contributeurs :

PNRL	Julien BAUDAT-FRANCESCHI – Chargé d'étude faune Laurent MICHEL – Chargé d'étude flore
CEN PACA	Florence MENETRIER – Chargée de mission Gilles BLANC - Technicien naturaliste
SIRCC	Nicolas SIARD – Chargé de mission

Date de réalisation : version définitive – Janvier 2021

Période d'application : 2021 – 2025

Crédit photographique couverture :

Le Calavon à la Virginière © D. TATIN, Orbisterre

Citation recommandée :

PNRL., 2020. *Plan de gestion des zones humides du Calavon aval 2021 – 2025 – Tome 3 : Annexes* ; Parc naturel régional du Luberon. Apt, 48 p.

ANNEXES

Table des matières

ANNEXE 1 – Convention cadre de partenariat entre le PNRL, le SIRCC et le CEN	4
ANNEXE 2 – Convention pour l’intégration du site « Les zones humides du Calavon dans le réseau ENS..	16
ANNEXE 3 – Liste des personnalités composant le comité de gestion des sites du Calavon aval.....	22
ANNEXE 4 – Fiche méthodologique de définition des priorités de gestion/ connaissances.....	23
ANNEXE 5 – Liste des espèces floristiques des zones humides du Calavon aval	25
ANNEXE 6 – Liste des espèces faunistiques des zones humides du Calavon aval	36
ANNEXE 7 – Liste des espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE) des zones humides du Calavon aval.....	48

Convention-cadre de partenariat entre

**le Syndicat intercommunal de rivière du Calavon-Coulon,
le Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur
et le Parc naturel régional du Luberon**

**pour la gestion de sites naturels remarquables
en bordure du Calavon :
« la Pérussière », « la Virginière », « la Bégude » et « le Plan »**



12 mars 2012



I

Entre les soussignés :

Le Parc naturel régional du Luberon (PNRL), situé au 60 place Jean Jaurès 84400 Apt, représenté par Jean-Louis Joseph, Président,

Le Syndicat Intercommunal de Rivière du Calavon Coulon (SIRCC), situé Place Jean moulin 84220 Goult, représenté par Didier Perello, Président,

et

Le Conservatoire d'Espaces Naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur (CEN PACA), dont le siège est situé au 890 chemin de Bouenhoure haut 13090 Aix-en-Provence, représenté par Vincent Kulesza, Président.

Il a été convenu ce qui suit :

Préambule

Le Parc naturel régional du Luberon (ci-après désigné PNRL) est un Syndicat mixte de gestion chargé de mettre en œuvre les objectifs de sa charte constitutive. La vocation générale du Parc demeure identique depuis sa création en 1977. Elle est fondée sur le concept de protection et de développement global et durable des ressources naturelles et de son patrimoine, en veillant à conforter son identité et sa cohésion par la pratique d'une large intercommunalité. Extrêmement riche et diversifié, le patrimoine naturel du Luberon (faune, flore, habitats) est de première importance aux niveaux national et européen. Il convient donc de le gérer en intégrant la nécessaire conservation de cette diversité biologique. Pour parvenir à cet objectif, le PNRL réalise lui-même des opérations pour son propre compte (maîtrise d'ouvrage) ou pour celui des collectivités locales dont il peut être mandataire. Mais son rôle est également d'apporter conseil ou assistance à des partenaires privés (associations, entreprises privés, particuliers) pour la réalisation de certains programmes ou projets sur son territoire, qui répondent aux objectifs de sa charte.

Le Conservatoire d'Espaces Naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur (CEN PACA) est une association régionale de protection de la nature qui a pour objectif la conservation de la diversité biologique des espaces naturels remarquables de la région PACA, par le biais de la maîtrise foncière et de la maîtrise d'usage.

Le CEN PACA (ses bénévoles et ses salariés) est reconnu pour la qualité de son expertise par les services de l'Etat et des collectivités territoriales au travers de conventions d'expertise.

Il fait partie de la fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels. Cette fédération nationale regroupe 21 conservatoires régionaux et 7 conservatoires départementaux et gère près de 139 000 hectares répartis sur 2 251 sites sur l'ensemble du territoire français. C'est ainsi le premier réseau privé de protection des milieux naturels en France.

Le Syndicat Intercommunal de Rivière du Calavon Coulon (SIRCC) a été créé en 2006. Il regroupe 32 communes situées dans le bassin versant du Calavon. C'est un syndicat intercommunal à vocation unique qui a pour mission de mettre en œuvre, sur la partie de territoire qui le concerne :

- les travaux d'aménagement, de restauration et d'entretien des cours d'eau, de leurs boisements rivulaires ou des milieux naturels aquatiques qui leurs sont liés, ainsi que les études préalables nécessaires à la préparation de ces actions ;
- les acquisitions foncières, concernant par exemple des zones inondables à préserver ou des emprises d'ouvrages de protection ; les conventions foncières passées avec les propriétaires riverains pour le même objet ;
- les relations avec les riverains et la présence sur le terrain dans le cadre de ces opérations.

Article 1 : Objet de la convention

Le PNRL et le CEN PACA ont mis conjointement en évidence un patrimoine naturel remarquable sur le bassin versant du Calavon (rivières et milieux associés), et ont joint leurs efforts depuis plusieurs années pour assurer la conservation et le suivi scientifique de ce patrimoine. Le SIRCC, informé et conscient des enjeux en matière de protection de la nature, travaille depuis sa création en collaboration avec ces deux organismes.

Au titre du SAGE et du Contrat de rivière du Calavon-Coulon, un certain nombre d'acquisitions foncières ont pu être réalisées par le PNRL depuis 2005 pour des zones naturelles en bordure de cours d'eau (zones humides, ripisylves). Ces acquisitions concernent, en tout ou partie, le site de « La Pérussière » sur la commune de Bonnieux, les sites de « La Virginière » et de « La Bégude » sur la commune de Gault, et le site « Le Plan » sur la commune d'Oppède (cf. article 2).

Dans le cadre de ses missions, le SIRCC conduit un Programme d'Aménagement du Coulon à Cavaillon (PACC) déclaré d'utilité publique visant à lutter contre les inondations sur cette commune. Ce programme consiste à recalibrer puis endiguer, en tout ou partie, environ 6 km de rivière inclus dans le site Natura 2000 FR9301587 « Le Calavon et l'Encrème ». La nature et l'importance de ces travaux induit des impacts importants sur les habitats et les espèces d'intérêt communautaire et de façon générale sur toute la faune et la flore liées aux milieux humides. Pour les travaux des tranches 2 et 3 du PACC, le SIRCC doit mettre en place des mesures compensatoires qui concernent trois sites de la présente convention : la Pérussière, la Virginière et le Plan. Le site de la Bégude ne fait pas l'objet de mesures compensatoires au titre des tranches 2 et 3 des travaux PACC.

Deux types de mesures compensatoires ont été définis :

- la réalisation de travaux de restauration écologique sur les sites concernés
- la poursuite de la maîtrise foncière du site de la Virginière (environ 15 ha).

Compte tenu des éléments précités, l'objet de cette convention est :

- de définir les objectifs communs en matière de connaissance, de conservation et de restauration du patrimoine naturel, ainsi que d'accueil du public, sur les sites désignés à l'article 2 ;
- d'apporter au SIRCC un partenariat et un cadre technique pour la mise en place des mesures compensatoires (travaux de restauration écologique) sur les sites de la Pérussière, la Virginière et le Plan.

L'ensemble de ces éléments sera développé dans un plan de gestion global quinquennal qui sera défini conjointement avec l'ensemble des signataires et validé par chacune des parties.

Le plan de gestion global comprendra à minima :

- une synthèse sur le patrimoine naturel des sites avec son évaluation patrimoniale en précisant les espèces et les habitats cibles concernés par le plan de gestion ;
- les objectifs de gestion (préservation et/ou restauration), les actions à mettre en place pour les atteindre et les méthodes à employer ;
- les mesures relevant de la compensation des travaux des tranches 2 et 3 du PACC sur les sites de la Pérussière, de la Virginière et du Plan, que le SIRCC devra mettre en place. Sur ce point, le plan de gestion s'attachera à définir la nature des travaux de restauration écologique, les modalités d'intervention et le montant financier à engager. Dans tous les cas, ces travaux viseront à favoriser la préservation et/ou la restauration des habitats et des espèces remarquables. Ils pourront également viser à restaurer / améliorer la dynamique physique de la rivière (mobilité, expansion de crue, connexion avec les milieux humides annexes,...)
- une estimation financière des différentes actions de gestion à engager (suivi écologique, travaux de restauration, aménagement d'accueil du public,...)

Ce plan de gestion inclura les terrains propriétés de J.M. Bourgue au lieu-dit la Pérussière, avec lequel le PNRL et le CEN PACA ont signé une convention de gestion le 13 janvier 2011 sur environ 6 ha de ripisylve.

Sur les différents sites concernés, le plan de gestion devra prendre en compte, et formuler d'éventuelles préconisations, sur :

- les actions courantes de gestion de la ripisylve réalisées par le SIRCC dans le cadre de son programme pluriannuel d'entretien et de restauration ;
- les propositions de gestion et les actions de restauration physique de la rivière (gestion des érosions de berge et des atterrissements), qui seront définies dans l'étude de l'espace de mobilité du Calavon en cours de réalisation.

La mise en œuvre du plan de gestion sera définie en concertation entre les trois signataires à l'issue de son élaboration, en sachant que certaines actions de gestion pourront relever plus spécifiquement des compétences (ou des obligations dans les cas des mesures compensatoires) de l'un ou l'autre des signataires. A l'issue de cette étape de concertation, la présente convention fera l'objet d'un avenant qui définira précisément les modalités d'application du plan de gestion.

Article 2 : Désignation du site

Les parcelles concernées par la présente convention sont les suivantes :

Commune	Section	Parcelle	Propriétaire	Superficie (m ²)	Lieu-dit
Oppède	AC	4	Parc Naturel Régional du Luberon	3360	Le Plan
Oppède	AC	5	Parc Naturel Régional du Luberon	3780	Le Plan
Oppède	AC	6	Parc Naturel Régional du Luberon	10130	Le Plan
Oppède	AC	306	Parc Naturel Régional du Luberon	810	Le Plan
Oppède	AC	307	Parc Naturel Régional du Luberon	630	Le Plan
Goult	H	201	Parc Naturel Régional du Luberon	20520	La Virginière
Goult	H	290	Parc Naturel Régional du Luberon	16000	La Virginière
Goult	H	291	Parc Naturel Régional du Luberon	14830	La Virginière
Goult	F	267	Parc Naturel Régional du Luberon	5240	La Bégude
Goult	F	1191	Parc Naturel Régional du Luberon	3332	La Bégude
Goult	F	1192	Parc Naturel Régional du Luberon	3668	La Bégude
Goult	F	1060	Parc Naturel Régional du Luberon	5575	La Bégude
Goult	F	1062	Parc Naturel Régional du Luberon	3119	La Bégude
Goult	F	1064	Parc Naturel Régional du Luberon	8955	La Bégude
Bonnieux	B	1380	Parc Naturel Régional du Luberon	6640	La Pérussière
Bonnieux	B	19	Parc Naturel Régional du Luberon	8450	La Pérussière

Elles représentent au total une superficie de 115 039 m² soit 11,5 ha.

Article 3 : Etat des connaissances naturalistes du site

Les parcelles présentées à l'article 2 de la présente convention s'inscrivent en tout ou partie dans :

- le site Natura 2000 FR9301587 « Le Calavon et l'Encreme » ;
- la Zone de Valeur Biologique Majeure (VBM) « Vallée du Calavon » classée milieux exceptionnels dans la Charte du PNRL ;
- la Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF type II) du Calavon ;
- dans la zone inondable du Calavon.

Les connaissances actuelles sur les habitats et les espèces patrimoniaux font état de la présence, sur tout ou partie des sites concernés, de :

- plusieurs espèces d'amphibiens, dont le Crapaud calamite, la Rainette méridionale et le Pélobate cultripède. Ce dernier présente l'enjeu de conservation le plus important (*espèce vulnérable en France, et quasi-menacée au niveau mondial*) et le Calavon constitue l'un de ses derniers bastions ;
- plusieurs espèces d'oiseaux, dont le Guêpier d'Europe et le Martin pêcheur qui nichent dans les berges du Calavon ;
- la présence du Castor d'Europe qui est bien implanté sur quasi tout le linéaire du Calavon ;
- de pelouses sablonneuses favorables au développement de la Bassie à fleur laineuse (*Bassia laniflora – espèce rare et protégée en France – connue principalement sur la Drôme et le Calavon*) ;

- d'une ripisylve, caractérisée principalement par des boisements à saule blanc et peuplier blanc, support de vie indispensable à toute une faune aquatique et terrestre.

Article 4 : Objectifs concernant la préservation et la restauration de la nature

Sur la base des connaissances naturalistes actuellement disponibles, les axes de travail retenus par les signataires de la présente convention sont les suivants :

- Soutenir le développement d'une flore et d'une faune patrimoniales. Des méthodes de gestion seront définies conjointement en fonction des exigences écologiques des espèces ciblées.
- Maintenir naturellement ou par des interventions ponctuelles une diversité d'habitats permettant l'expression de la biodiversité liée au Calavon.
- Communiquer et sensibiliser sur le caractère remarquable et fragile des milieux naturels du Calavon en ouvrant certain site, préalablement équipé pour cela, au public.

Outre le suivi écologique des sites concernés, il est convenu que les grandes orientations en matière de préservation et de restauration des milieux naturels seront les suivantes :

- **Site de la Pérussière à Bonnieux** : Ce site, qui était une ancienne zone d'extraction de matériaux, était connu par le passé pour présenter des zones humides annexes (mares temporaires) avec la présence du Pélobate cultripède et d'une colonie d'hirondelle des rivages sur les berges riveraines. Par la suite, ces parcelles ont été remblayées et utilisées durant de nombreuses années comme zone de dépôts de déchets plastique agricole. Suite à la crue de décembre 2008, une opération mécanisée et manuelle de nettoyage a été réalisée conjointement par le SIRCC et le PNRL.

Sur la base du retour d'expérience de cette opération de nettoyage, il sera étudié s'il est souhaitable ou non de reconduire une action mécanisée pour purger définitivement ce site des déchets enfouis dans les alluvions du Calavon. Il sera également évalué la possibilité de restaurer les anciennes zones humides annexes.

A noter que ce site présente également des bancs de sable favorables au développement de la Bassie à fleur laineuse dont des stations sont connues à proximité (Pont Julien et Pied Rousset)

- **Site de la Bégude de Goult** : Ce site est reconnu dans le SAGE comme l'un des milieux naturels les plus remarquables du Calavon et retenu comme site expérimental pour suivre la dynamique des milieux naturels sur le plan physique (*érosion / divagation*) et biologique (*habitat / faune / flore*). A ce titre, il a déjà fait l'objet de travaux expérimentaux de restauration physique par le SIRCC en 2009 (*création d'un chenal de crue, arasement et scarification de bancs*). Depuis 2010, il fait l'objet de la mise en œuvre d'un plan de gestion élaboré et conduit par le PNRL.

Ainsi, il est convenu, au travers de la présente convention, que le plan de gestion existant de la Bégude sera poursuivi et conduit conjointement par les trois signataires. Le CEN et le PNRL s'attacheront plus particulièrement à assurer le suivi biologique

du site tandis que le SIRCC sera en mesure de réaliser le suivi physique tel que défini dans le plan de gestion.

- **Site de la Virginière à Goult** : Ce site fait déjà l'objet d'un suivi écologique notamment sur l'avifaune du Calavon par la mise en place d'un suivi temporaire des oiseaux communs (STOC) définie dans une convention tripartite signée le 17 juin 2011 entre le PNRL, le CEN et Monsieur Fabrice TEURQUETY du CRBPO. Un plan de gestion a été également réalisé en 2005 par le CEN avec pour objectif principal d'assurer la conservation des habitats et des espèces, en donnant la priorité aux mares et au Pélobate cultripède présent sur le site.

Il est convenu que le plan de gestion globale reprendra les actions déjà engagées sur ce site avec notamment la poursuite de travaux de restauration ou de création de mares favorables à l'espèce cible : le pélobate cultripède. En complément, il pourra être étudié l'intérêt d'engager un suivi écologique de l'unité familiale du Castor d'Europe bien implantée sur ce site. A noter également la présence de bancs de sable favorables au développement de la Bassie à fleur laineuse dont des stations sont connues à proximité.

En matière de travaux complémentaires de restauration, et afin de favoriser un espace de mobilité et d'expansion de crue du Calavon qui répondrait aux objectifs du SAGE sur ce site, il est convenu que l'arasement totale ou partielle de la digue transversale faisant limite de propriété entre le PNRL et la parcelle de M. NAVARRO sera recherchée.

Vu l'aménagement récent de la vélo-route du Calavon, qui est contiguë au site de la Virginière, et des potentialités de fréquentation du public que cela peut engendrer sur les espaces naturels, il est convenu qu'une signalétique adaptée devra être mise en place pour informer le public sur la sensibilité du site et la nécessité de le préserver.

- **Site du Plan à Oppède** : Il s'agit ici d'une zone humide en lieu et place d'un ancien caisson d'extraction en bordure du Coulon qui a fait l'objet durant de nombreuses années d'un remblaiement partiel par des pratiques de dépôts sauvage. Ce site a été expertisé par le CEN en 2005 puis 2010 et fait état de la présence de plusieurs espèces remarquables d'amphibiens (*pélodyte ponctué, rainette méridionale, crapaud calamite*), d'oiseaux (*guépiers d'europe, héron bihoreau, martin-pêcheur, Grebe castagneux,...*) et de mammifères (*Castor d'europe,...*).

Il est convenu que le plan de gestion globale définira pour ce site des actions importantes de restauration et mise en valeur avec notamment le nettoyage, partiel ou total, des zones de remblaiement. Il sera également étudié la nécessité ou non d'améliorer la connectivité de cette zone humide avec le Calavon.

Il est convenu par ailleurs que ce site aura pour vocation d'être un lieu de découverte pour le public du patrimoine naturel du Calavon (cf. article 5 de la présente convention) et qu'il bénéficiera donc d'aménagements spécifiques pour cela (sentier, observatoire,...)

Article 5 : Objectifs concernant l'information et l'accueil du public

Les signataires conviennent que la fréquentation humaine est autorisée sur ces parcelles, dans la mesure où elle reste compatible avec les nécessités de conservation de la nature, et dans la mesure où certains sites auront été équipés pour l'accueil au public.

La circulation de tout véhicule à moteur est interdite.

Il est convenu que les grandes orientations seront les suivantes en matière d'accueil du public :

- communication limitée sur les sites de la Pérussière, la Bégude et la Virginière. Ces sites n'ont pas vocation à recevoir d'aménagements lourds spécifiques à la circulation du public. Des visites guidées ponctuelles seront favorisées, et planifiées, y compris avec les partenaires des signataires.
- Le réaménagement du site du Plan intégrera un important volet lié à l'accueil du public. Ce site aura vocation à être largement ouvert au public (plan d'eau et Calavon) et éventuellement devenir une vitrine de l'évolution et de la reconquête de la biodiversité du Calavon mettant en avant les actions de gestion des signataires et de leurs partenaires.

Pour l'ensemble des sites, et selon les orientations prioritaires retenues, le plan de gestion proposera :

- un éventuel schéma de circulation ;
- les aménagements nécessaires (sentiers, panneaux d'information, observatoire, ...) ;
- une estimation financière de ces aménagements (équipement, installation)

Article 6 : Engagements du Conservatoire d'Espaces Naturels Provence-Alpes-Côte d'Azur

Compte tenu de ses objectifs statutaires, le CEN PACA s'engage au titre de la présente à :

- assurer conjointement avec le PNRL, les inventaires du patrimoine biologique du site ;
- participer au suivi scientifique des éléments remarquables (espèces, milieux) justifiant l'intérêt écologique des parcelles concernées ;
- rédiger, en partenariat étroit avec le PNRL et le SIRCC, un plan de gestion quinquennal, qui devra être validé par les trois structures. Ce plan de gestion devra être validé d'ici la fin de l'année 2012 ;
- rechercher, en partenariat étroit le PNRL, les moyens financiers nécessaires pour la mise en œuvre du plan de gestion auprès des différents partenaires institutionnels (Europe, Etat, Agence de l'Eau Région, Département) pour les mesures ne relevant pas de la compensation des travaux des tranches 2 et 3 du PACC ;
- assurer un compte-rendu annuel des actions menées sur le site et le présenter lors d'un comité de gestion, qui réunira au minimum les signataires et les partenaires financiers ;
- participer selon les besoins aux sorties pédagogiques et aux animations qui pourront être réalisées sur les sites.

Article 7 : Engagements du Parc naturel régional du Luberon

Le Parc naturel régional du Luberon s'engage au titre de la présente à :

- assurer conjointement avec le CEN PACA, les inventaires du patrimoine biologique du site,
- participer au suivi scientifique des éléments remarquables (espèces, milieux) justifiant l'intérêt écologique des parcelles concernées,
- participer au côté du CEN PACA à l'élaboration du plan de gestion qui devra être validé par les trois structures,
- rechercher, en partenariat étroit le CEN PACA, les moyens financiers nécessaires pour la mise en œuvre du plan de gestion auprès des différents partenaires institutionnels (Europe, Etat, Agence de l'Eau Région, Département) pour les mesures ne relevant pas de la compensation des travaux des tranches 2 et 3 du PACC ;
- participer au comité de gestion.
- participer selon les besoins aux sorties pédagogiques et aux animations qui pourront être réalisées sur les sites

Article 8 : Engagements du Syndicat Intercommunal de Rivière du Calavon-Coulon

Le Syndicat Intercommunal de Rivière du Calavon Coulon s'engage au titre de la présente à :

- participer au côté du CEN et du PNRL à l'élaboration du plan de gestion qui devra être validé par les trois structures,
- mettre en œuvre les actions de gestion relevant des mesures compensatoires des travaux des tranches 2 et 3 du PACC qui auront été co-identifiées avec le CEN PACA et le PNRL à l'issue de l'élaboration du plan de gestion ;
- associer le PNRL et le CEN PACA dans la poursuite de la maîtrise foncière du site de la Virginière, et notamment sur la définition du parcellaire prioritaire à acquérir, puis à leur confier la gestion future des milieux naturels du site au travers d'un avenant à la présente convention ;
- mettre en œuvre le suivi de la dynamique physique de la rivière sur le site de la Bégude de Goult tel que défini dans le plan de gestion du site élaboré et conduit par le PNRL depuis 2010 (*levés topographiques et analyse de l'évolution de la bande active, ...*)
- faire part au PNRL et au CEN PACA de tout projet d'intervention sur les sites,
- participer au comité de gestion.
- participer selon les besoins aux sorties pédagogiques et aux animations qui pourront être réalisées sur les sites

Article 9 : Financement

Les signataires de la présente convention s'engagent à mettre en œuvre les actions définies dans le plan de gestion qui leur incombent sous réserve de l'obtention des moyens financiers nécessaires à la gestion des sites.

Article 10 : Durée et résiliation

Cette convention prendra effet à compter de sa signature par les 3 parties, pour une durée de 5 ans. Le renouvellement de cette convention se fera par tacite reconduction.

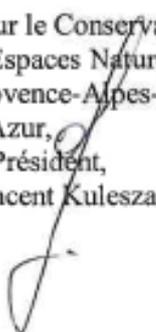
Elle pourra être modifiée ou enrichie par des avenants portant signature du PNRL, du CEN PACA et du SIRCC. Ceci sera le cas notamment pour l'application du plan de gestion (cf article 1) mais également en cas d'acquisitions complémentaires soit par le SIRCC, dans la cadre des mesures compensatoires du PACC, soit par le PNRL selon la mise en place d'une politique régulière d'achat soutenue par l'Agence de l'Eau RMC, le Conseil Général du Vaucluse et le Conseil régional PACA.

La présente convention pourra prendre fin sur demande d'au moins deux des parties, par lettre recommandée aux autres parties, 3 mois avant la dénonciation.

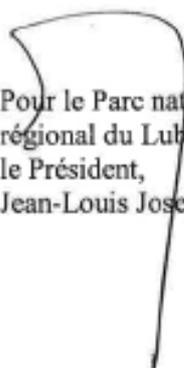
Convention composée de 10 articles et d'une annexe cartographique, établie en trois exemplaires signés dont un est resté entre les mains de chacune des parties.

Fait à Lumières , le 12 mars 2012

Pour le Conservatoire
d'Espaces Naturels de
Provence-Alpes-Côte
d'Azur,
le Président,
Vincent Kulesza



Pour le Parc naturel
régional du Luberon,
le Président,
Jean-Louis Joseph



Pour le Syndicat
Intercommunal de Rivière
du Calavon-Coulon,
le Président,
Didier Pérélo

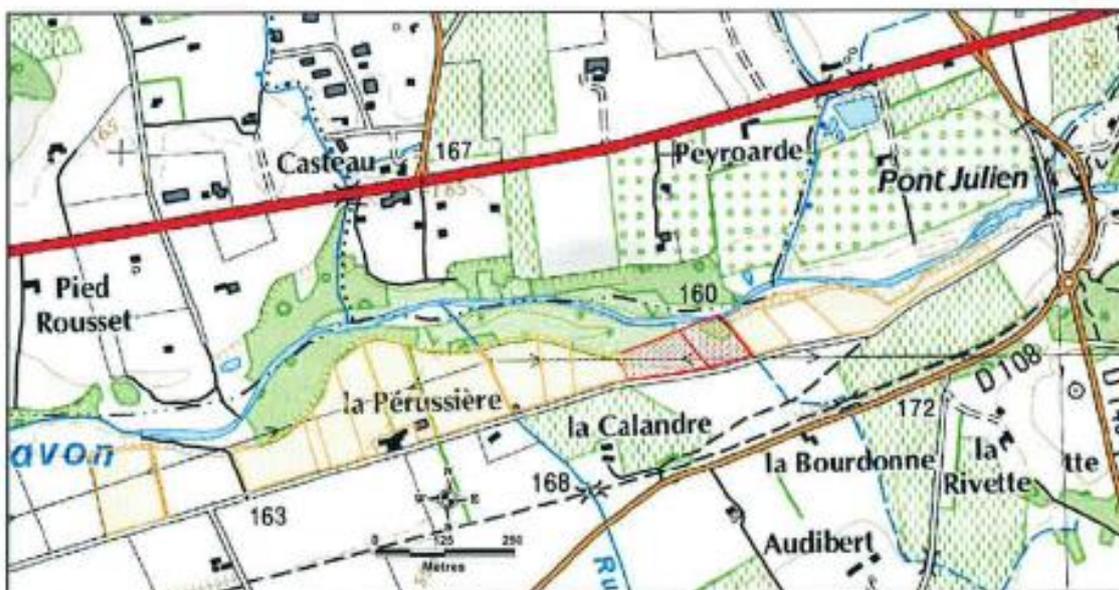


ANNEXE : cartes de situation

(en rouge : parcelles propriété du PNRL faisant l'objet de la présente convention)

Site de la Pérussière (commune de Bonnieux)

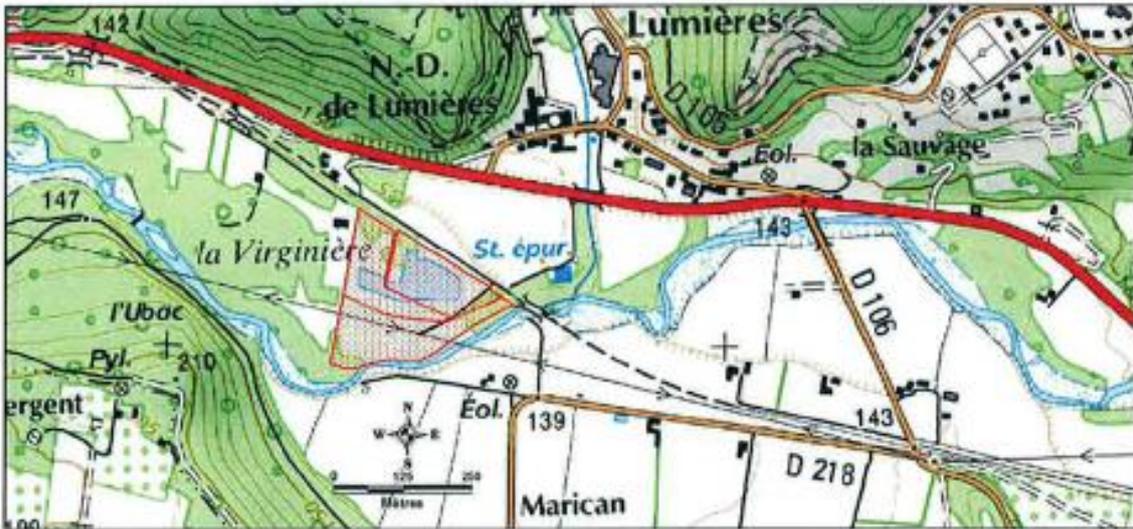
En orange : parcelles propriété de J.M. Bourgue faisant l'objet d'une convention de gestion tripartite avec le PNRL et le CEN PACA.



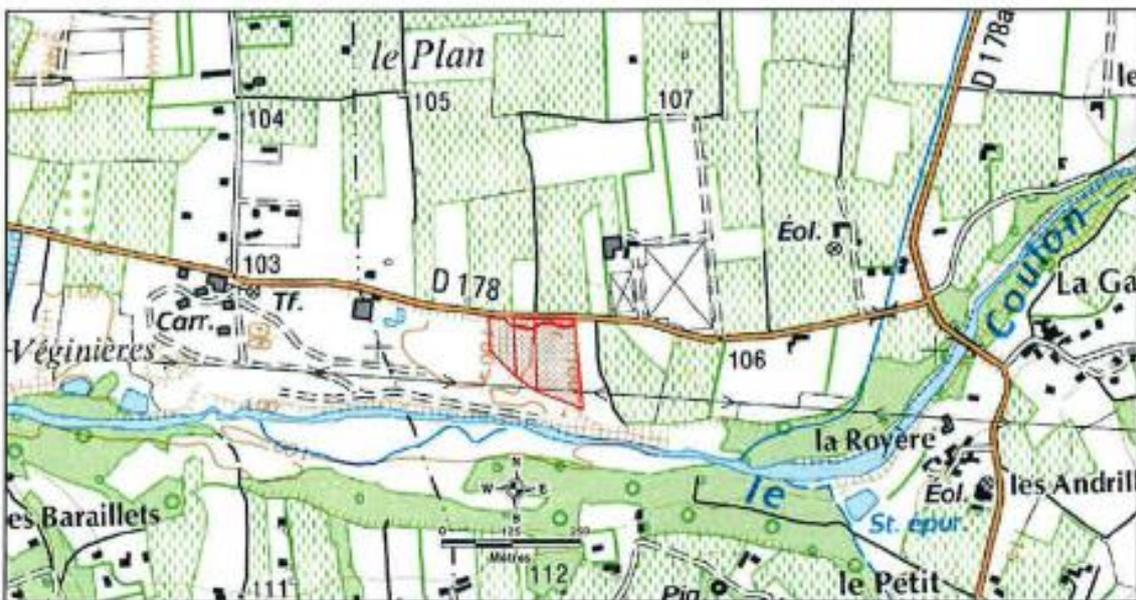
Site de la Bégude (commune de Goult)



Site de la Virginière (commune de Goult)



Site du Plan (commune d'Oppède)



ANNEXE 2 – Convention pour l'intégration du site « Les zones humides du Calavon dans l'ENS



**Convention pour l'intégration du site
« Les zones humides du Calavon »
(Le Plan, La Virginière, la Bégude, Ponty, Les Tours)
dans le réseau des Espaces Naturels Sensibles du Département de Vaucluse**

La présente convention est conclue,

ENTRE :

Le Département de Vaucluse représenté par Monsieur Maurice CHABERT, Président du Conseil départemental, dûment habilité par délibération de l'Assemblée départementale n° 2019-15... en date du 11 octobre 2019.

CI-APRES DÉNOMMÉ LE DÉPARTEMENT

ET

Le Parc naturel régional du Luberon, représenté par Madame Dominique SANTONI, Présidente, dûment habilitée par décision du Bureau syndical en date du 11 octobre 2019,

CI-APRES DÉNOMMÉE LE PARC DU LUBERON

La Commune d'OPPEDE, représentée par Monsieur Alain DEILLE, Maire, dûment habilité par décision du Conseil municipal en date du 23 octobre 2019,

CI-APRES DÉNOMMÉE LA COMMUNE D'OPPEDE

La Commune de GOULT, représentée par Monsieur Didier PERELLO, Maire, dûment habilité par décision du Conseil municipal en date du 20 novembre 2019,

CI-APRES DÉNOMMÉE LA COMMUNE DE GOULT

il est convenu ce qui suit.

Préambule

L'article L.113-8 du code de l'urbanisme affirme la compétence du Département dans l'élaboration et la mise en œuvre d'une politique de protection, de gestion et d'ouverture au public des espaces naturels sensibles, afin de préserver la qualité des sites, des paysages, des milieux naturels.

Le Département de Vaucluse, conformément à la Charte de l'Environnement en Vaucluse adoptée en 2003, et au Schéma départemental des ENS adopté le 22 mars 2019, a décidé de classer un réseau de sites, composé :

- des Espaces Naturels Sensibles constitués, acquis et gérés par le Département ou par des prestataires de son choix,
- des Espaces Naturels Sensibles constitués et gérés par des communes ou groupements de communes ou par des prestataires de leur choix, et labellisés par le Département.

Le site « **Les zones humides du Calavon** » (*Le Plan, La Virginière, La Bégude, Ponty, Les Tours*) fait partie des zones humides prioritaires identifiées dans le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) du bassin versant. Il recèle une multitude de milieux d'une grande richesse, tant du point de vue écologique que paysager et culturel. Ainsi, celui-ci est reconnu comme ayant vocation à être intégré dans le réseau des Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse.

Un premier plan de gestion a été élaboré pour la période 2014-2018 par le Parc du Luberon et le Conservatoire d'Espaces Naturels de Provence Alpes Côte d'Azur (CEN PACA), en partenariat avec le Syndicat Intercommunal de Rivières du Calavon-Coulon (SIRCC). Ce plan de gestion concernait les zones humides « Le Plan », « La Virginière », « La Bégude » et « La Pérussière » (ce dernier site n'étant pas concerné par la labellisation « Espace Naturel Sensible »). Ses modalités de mise en œuvre ont été définies au travers d'une convention cadre de partenariat impliquant ces trois structures (convention du 12/03/2012 et son avenant du 28/04/2015). L'évaluation et le renouvellement de ce plan de gestion sont en phase d'élaboration jusqu'à fin 2020. Celui-ci constituera le document de référence pour la gestion du site. Le site « Les Tours et Ponty » sera intégré à ce nouveau plan de gestion.

Par la présente convention, le Département accepte d'intégrer ce site dans le réseau des Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse.

Article 1 – Objet de la convention et rôle de chaque partenaire

La présente convention définit les conditions d'octroi du label *Espace Naturel Sensible de Vaucluse* au site « **Les zones humides du Calavon** » (*Le Plan, La Virginière, La Bégude, Ponty, Les Tours*) et les termes du partenariat en résultant, par lequel :

- le **Parc du Luberon, la Commune de Goult et la Commune d'Oppède**, responsables du site, chacun en ce qui concerne leurs propriétés ou parties du territoire communal, mettent en œuvre en concertation, dans le respect de la "Charte de qualité des Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse" (cf. annexe 1) :
 - la maîtrise foncière et/ou d'usage des terrains concernés par le périmètre ENS (ex : acquisition, bail emphytéotique, obligation réelle environnementale, convention) ;
 - les mesures de connaissance, de gestion et d'entretien en faveur du maintien ou de la restauration de la biodiversité ;

- les mesures d'accueil du public sur tout ou partie du site.
- **Le Parc du Luberon** assure, sur délégation des communes, l'élaboration et l'animation du plan de gestion du site ainsi que la mise en œuvre de certaines de ses mesures, notamment celles concernant la connaissance et la conservation de la biodiversité, ainsi que celles concernant l'ouverture au public.
- **Les Communes de Goult et d'Oppède** assurent les actions relatives à leur pouvoir de police sur la partie de territoire qui les concerne.
- **Le Département**, créateur du label Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse, leur octroie ce label et les fait bénéficier à ce titre des soutiens techniques, administratifs, financiers et de communication possibles pour le réseau des espaces naturels sensibles.
- La convention cadre de partenariat en date du 12/03/12 entre le Parc du Luberon, le Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN PACA) et le Syndicat Intercommunal de Rivières du Calavon-Coulon (SIRCC) sera modifiée par avenant pour y intégrer la prise en compte de l'ENS et y définir le rôle et les modalités d'intervention de chacun. Le SIRCC, conformément à ses statuts, peut être amené à réaliser des travaux d'aménagement et d'entretien sur le Calavon-Coulon à vocation de protection contre les inondations. Le CEN PACA peut, quant à lui, mettre en œuvre en partenariat avec le Parc du Luberon certaines mesures de gestion, notamment concernant la connaissance et la conservation de la biodiversité.

Article 2 – Description de l'espace naturel concerné

Le site labellisé, situé sur le territoire du Parc du Luberon, de la Commune de Goult et de la Commune d'Oppède, est décrit en annexe 2.

Il est composé de 80,22 ha dont :

- 36,46 ha (45,45 %) appartenant au Parc du Luberon
- 1,71 ha (2,13 %) appartenant au Département
- 1,04 ha (1,30%) appartenant à la Commune de Goult
- 41,01 ha de surfaces privées (51,12 %) ayant vocation à être acquises ou conventionnées.

Article 3 – Engagements des Communes et du Parc du Luberon

La Commune de Goult, la Commune d'Oppède et le Parc naturel régional du Luberon sont responsables de la constitution, de l'entretien et de la gestion du site labellisé. A ce titre, ils mettent en œuvre en concertation sous leur maîtrise d'ouvrage et sous leur responsabilité :

- la maîtrise foncière et/ou d'usage des terrains concernés par le périmètre ENS (ex : acquisition, bail emphytéotique, obligation réelle environnementale, convention) ;
- les mesures de connaissance, de gestion et d'entretien en faveur du maintien ou de la restauration de la biodiversité ;
- les mesures d'accueil du public sur tout ou partie du site.

Le Parc du Luberon assure, sur délégation des communes, l'élaboration et l'animation du plan de gestion du site ainsi que la mise en œuvre de certaines de ses mesures, notamment celles concernant la connaissance et la conservation de la biodiversité, ainsi que celles concernant l'ouverture au public.

Les Communes de Goult et d'Oppède ainsi que le Parc du Luberon s'engagent à respecter la *Charte de qualité des Espaces naturels sensibles de Vaucluse*, adoptée par le Département et qui figure en annexe 1 de la présente convention, notamment l'obligation d'ouverture au public de tout ou partie du site ainsi que la *Charte signalétique des Espaces Naturels Sensibles et des sentiers de Randonnée de Vaucluse* qui sera fournie par le Département.

Ils s'engagent également à faire mention de l'action du Conseil départemental sur les supports de communication qui se rapportent à cette opération :

- panneau de chantier, panneau d'accueil,
- documents d'information,
- cartons d'invitation,
- dossiers et communiqués de presse,
- affiches éventuelles,
- dépliants d'information,
- site internet ou support audiovisuel.

Tous les documents de communication réalisés seront soumis au préalable au Département de Vaucluse - Direction de la communication - pour approbation au regard notamment de sa charte graphique et de sa mention.

Le Département sera systématiquement associé, en tant que partenaire, à toute manifestation relative aux actions et opérations ainsi aidées.

Les Communes de Goult et d'Oppède prennent en compte l'Espace Naturel Sensible dans leurs documents d'urbanisme et leur politique de maîtrise foncière.

Les Communes de Goult et d'Oppède ainsi que le Parc du Luberon associent le Département dans un *Comité de site*, consulté au moins une fois par an sur les orientations et mesures envisagées pour l'espace naturel et lui transmettent le rapport annuel d'activité. La composition du comité de site est proposée en annexe 3 et pourra être complétée.

Les Communes de Goult et d'Oppède ainsi que le Parc du Luberon garantissent l'accès de l'Espace Naturel Sensible aux personnes mandatées par le Département pour effectuer les opérations de suivi et de contrôle qualité.

Les Communes de Goult et d'Oppède ainsi que le Parc du Luberon contractent les assurances relatives aux dommages qui leur sont propres et qui seraient causés aux visiteurs du site et aux autres tiers.

Article 4 – Engagements du Département

Le Département est responsable de la définition, de la gestion et de l'attribution du label *Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse*.

A ce titre, il attribue le label et vérifie régulièrement le respect des dispositions de la *Charte de qualité* (annexe 1).

Il apporte aux Communes de Goult et d'Oppède ainsi qu'au Parc du Luberon une assistance technique et scientifique, notamment lors de la création de l'Espace Naturel Sensible.

Il inscrit le site labellisé dans ses publications sur les *Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse*.

Il s'engage à créer les zones de préemption au titre des Espaces Naturels Sensibles nécessaires aux communes et/ou au Parc du Luberon et à leur déléguer le droit de préemption si ceux-ci en font la demande par délibération de leurs instances décisionnelles.

Il favorise des visites pédagogiques ou de valorisation du site en concertation avec les communes et le Parc du Luberon.

Il fournit la *Charte signalétique des Espaces Naturels Sensibles et des sentiers de Randonnée de Vaucluse*.

Il octroie aux Communes et au Parc du Luberon des subventions, dont les montants sont votés annuellement au vu de demandes fondées sur le programme d'actions prévu sur le site, conforme au plan de gestion du site préalablement accepté par le Département.

Article 5 – Contrôle qualité

Le Département, initiateur et responsable du label *Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse*, peut procéder à des visites de contrôle du respect de ce label en présence des communes, et adresse alors aux communes et au Parc du Luberon les relevés de contrôle qualité correspondants.

En cas d'anomalie substantielle, les Communes et le Parc du Luberon en sont averties et disposent d'un délai de trois mois pour se mettre en conformité.

A défaut de mise en conformité dans ce délai, sauf justification, le Département peut retirer le label *Espace Naturel Sensible de Vaucluse* et mettre un terme à la convention.

Article 6 – Durée, modification et résiliation

La présente convention prend effet le jour de sa signature par le Président du Conseil départemental.

Elle est conclue pour une durée de 15 ans.

Elle est renouvelable par reconduction expresse des parties par périodes décennales.

Elle peut être modifiée par voie d'avenant.

Elle peut être dénoncée par le Département si les conditions d'attribution du label *Espace Naturel Sensible de Vaucluse* ne sont plus respectées (changement de la destination du site, gestion non compatible avec la préservation du patrimoine naturel, etc,...). Dans cette hypothèse, le Département peut demander aux communes et au Parc du Luberon le remboursement des subventions versées, depuis la date d'effet de la présente convention. La résiliation interviendra dans un délai de trois mois après envoi d'un avis par le Département par lettre recommandée avec accusé de réception.

Elle peut être dénoncée par les Communes de Goult, d'Oppède et le Parc du Luberon. Dans cette hypothèse et selon les causes de la résiliation, le Département peut également demander aux Communes de Goult, d'Oppède et au Parc du Luberon le remboursement des subventions

versées, depuis la date d'effet de la présente convention. La résiliation interviendra dans un délai de trois mois après envoi d'un avis par lettre recommandée avec accusé de réception.

Article 7 – Recours

Tout litige résultant de l'interprétation ou de l'exécution de la présente convention est du ressort du Tribunal Administratif compétent.

Liste des annexes

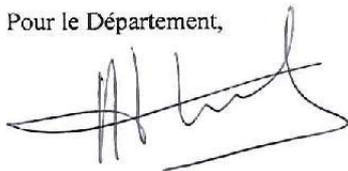
Annexe 1 : Charte de qualité des Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse

Annexe 2 : Description de l'Espace Naturel Sensible

Annexe 3 : Proposition de composition du Comité de Site

Fait le **06 MARS 2020**

Pour le Département,



Le Président du Conseil départemental,
Maurice CHABERT

Pour la Commune de Goult

29/1/2020



Le Maire,
Didier PERELLO

Pour la Commune d'Oppède



Le Maire,
Alain DEILLE

Pour le Parc naturel régional du Luberon,

La Présidente,
Dominique SANTONI



ANNEXE 3 – Liste des personnalités composant le comité de gestion des sites du Calavon

- Monsieur le Maire de la commune de Goult
- Monsieur le Maire de la commune d'Oppède
- Madame le Maire de la commune de Roussillon
- Monsieur le Maire de la commune de Bonnieux
- Madame la Présidente du Parc Naturel Régional du Luberon
- Monsieur le Président du Conseil Départemental de Vaucluse
- Monsieur le Président du Conseil Régional PACA
- Madame la Directrice régionale de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse
- Madame la Directrice de la DREAL PACA
- Monsieur le Directeur de la DDT de Vaucluse
- Monsieur le Directeur de l'Office Français de la Biodiversité
- Monsieur le Directeur de la SAFER PACA
- Monsieur le Président de la Commission Locale de l'Eau du SAGE Calavon
- Monsieur le Président de la Communauté d'agglomération Luberon Monts de Vaucluse
- Monsieur le Président de la Communauté de communes du Pays d'Apt Luberon
- Monsieur le Président du Syndicat Intercommunal de Rivière du Calavon-Coulon
- Monsieur le Président de la Chambre d'Agriculture de Vaucluse
- Monsieur le Président de la Fédération de chasse de Vaucluse
- Monsieur le Président de la Fédération de pêche de Vaucluse
- Monsieur le Directeur du Conservatoire d'espaces naturels
- Madame la Directrice du Conservatoire Botanique National Méditerranéen
- Monsieur le Directeur de la Ligue de Protection des Oiseaux
- Monsieur le Délégué régional du Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux (CRBPO)
- Monsieur le Directeur de l'Office intercommunal de Tourisme Pays d'Apt Luberon
- Monsieur le Directeur de la Société Béton Granulat Sylvestre ou son représentant
- Monsieur le Directeur délégué du Réseau de Transport Electrique (RTE Unité Sud Est)
- Monsieur le Directeur délégué de GRT Gaz
- Diverses associations locales

ANNEXE 4 – Fiche méthodologique de définition des priorités de gestion/ connaissances

Fiche méthodologique de définition des priorités de gestion/connaissances

Dans cette partie, la méthode de détermination des enjeux et des priorités présentées dans ce rapport est illustrée par étapes, à travers l'exemple d'une espèce tirée du plan de gestion, *Bassia laniflora*, sous la forme d'une fiche technique.

Étape 1 : Attribution des statuts

Au stade de cette 1^{ère} étape, les données brutes ont déjà été compilées, puis les espèces listées.

Cette 1^{ère} étape consiste à attribuer les différents statuts de conservation et de protection aux espèces qui en possèdent :

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statuts de conservation			Statuts de protection	
		LRR	LRN	ZNIEFF	PR	PN
Corisperme de France (Le)	<i>Corispermum gallicum</i> Iljin, 1929	VU	VU	D	x	
Bassie à fleurs laineuses (La)	<i>Bassia laniflora</i> (S.G.Gmel.) A.J.Scott, 1978	VU	VU	D	x	
Buffonie à petites feuilles	<i>Bufoia tenuifolia</i> L., 1753					

Figure 1 Extrait du tableau des espèces floristiques à statuts

La Bassie à fleurs laineuses est donc une espèce classée *Vulnérable* sur les Listes rouges régionales et nationales, déterminante pour la caractérisation des ZNIEFF et protégée en région PACA (Figure 11). Le recueil de ces informations est bibliographique.

Étape 2 : Détermination de l'enjeu local de conservation

Sur la base de ses **statuts**, de sa **situation sur les sites**, mais aussi à **dire d'expert**, l'ELC *Fort* a été attribué à la Bassie.

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statuts de conservation			Statuts de protection		Enjeu local de conservation
		LRR	LRN	ZNIEFF	PR	PN	
Corisperme de France (Le)	<i>Corispermum gallicum</i> Iljin, 1929	VU	VU	D	x		Très fort
Bassie à fleurs laineuses (La)	<i>Bassia laniflora</i> (S.G.Gmel.) A.J.Scott, 1978	VU	VU	D	x		Fort
Buffonie à petites feuilles	<i>Bufoia tenuifolia</i> L., 1753						Fort

Figure 2 Extrait du tableau des espèces floristiques à statuts et de leur ELC

Étape 3 : Relation entre l'espèce et son habitat

La 3^{ème} étape consiste à associer la Bassie au(x) grand(s) ensemble(s) écologique(s) dont elle dépend

Ensembles écologiques	Ripisylve	Forêt méd.	Habitats aquatiques ou humides du lit mineur	Mares et eaux stagnantes	Pelouses méditerranéennes et friches sèches du lit majeur	Milieux anthropisés
FLORE						
Corispermum gallicum			R			
Bassia laniflora					R	
Bufoia tenuifolia					R	

Figure 3 Extrait du tableau d'analyse fonctionnelle où R = Reproduction

Etape 4 : Définition de l'état de conservation de l'espèce

L'état de conservation d'une espèce = l'état de l'habitat de cette espèce + les pressions/menaces qui pèsent sur elle. L'état de l'habitat de la Bassie est **Bon**, les pressions qui pèsent sur elle sont **Modérées**.

Nom français	ELC	Etat habitat d'espèce	Pressions / Menaces
FLORE			
Corispermum gallicum	Très fort	Moyen	Fortes
Bassia laniflora	Fort	Bon	Modérées
Bufonia tenuifolia	Fort	Bon	Modérées

Figure 4 Extrait du tableau final contenant les informations nécessaires à la détermination des priorités

Une fois ces informations recueillies (à dire d'expert), elles sont croisées dans le tableau qui suit (Figure 15)

Etat de l'habitat d'espèce	Bon	Moyen	Dégradé
Pressions / Menaces			
Faibles	A	B	C
Modérées	B	B	C
Fortes	B	C	C

Figure 5 Tableau de croisement pour l'obtention de l'état de conservation (EC) de l'espèce

Légende - **A** : Etat de conservation favorable (**Bon**) ; **B** : Etat de conservation défavorable inadéquat (état « **Moyen** ») ; **C** : Etat de conservation défavorable **Mauvais**

La Bassie obtient donc un état de conservation qualifié de **B**, soit **Moyen**.

Etape 5 : Définition du degré de priorité de l'espèce

Le degré de priorité d'une espèce = l'Etat de Conservation de cette espèce (EC) + son Enjeu Local de Conservation (ELC)

L'Etat de Conservation de la Bassie est **Moyen (B)**, son Enjeu Local de Conservation est **Fort** (cf. étapes précédentes)

Enjeu Local Conservation	Modéré	Assez fort	Fort	Très fort
Etat de Conservation				
A ou Inconnu	3 ou 3C	3 ou 3C	2 ou 2C	1 ou 1C
B ou Inconnu	3 ou 3C	2 ou 2C	1 ou 1C	1 ou 1C
C ou Inconnu	2 ou 2C	1 ou 1C	1 ou 1C	1 ou 1C

Figure 6 Tableau de croisement pour l'obtention du degré de priorité de l'espèce.

⚠ Le degré de priorité suivi de la lettre « C » ne concerne que les espèces dont l'état de conservation est Inconnu

Le degré de priorité de la Bassie est donc de **1**, soit en priorité majeure à la gestion.

Nom français	ELC	Etat habitat d'espèce	Pressions / Menaces	Etat de conservation	Priorité
FLORE					
Corispermum gallicum	Très fort	Moyen	Fortes	C	1
Bassia laniflora	Fort	Bon	Modérées	B	1
Bufonia tenuifolia	Fort	Bon	Modérées	B	1

Figure 7 Extrait du tableau final comportant les informations nécessaires à la définition du degré de priorité

In fine, un tableau comprenant toutes les informations qui viennent d'être traitées est intégré au plan de gestion et ce pour chaque espèce à enjeux identifiées. Ce tableau (Figure 17), est consultable dans son intégralité en [Annexes 11](#) et [12](#).

ANNEXE 5 – Liste des espèces floristiques des zones humides du Calavon aval

Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts	Dernière obs.
	Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.		
<i>Acer campestre</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	x					x		2016
<i>Acer negundo</i> L., 1753	x	x		x		x	EVEE-MAJ	2016
<i>Acer platanoides</i> L., 1753						x		2011
<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753						x		2016
<i>Achillea collina</i> Becker ex Rchb., 1832				x				2015
<i>Achillea millefolium</i> L., 1753				x				2013
<i>Adiantum capillus-veneris</i> L., 1753						x		2009
<i>Aegilops geniculata</i> Roth, 1797				x		x		2011
<i>Aegilops neglecta</i> Req. ex Bertol., 1835				x				2011
<i>Aegilops triuncialis</i> L., 1753				x				2011
<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753				x				2015
<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	x	x		x		x		2016
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle, 1916	x			x		x	EVEE-MAJ	2013
<i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773						x		2010
<i>Alisma plantago-aquatica</i> L., 1753		x						2013
<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	x			x		x		2016
<i>Allium oleraceum</i> L., 1753				x		x		2016
<i>Allium oporinanthum</i> Brullo, Pavone & Salmeri, 1977				x		x		2011
<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753				x				2013
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	x			x		x		2016
<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	x			x		x		2016
<i>Amaranthus albus</i> L., 1759				x		x	EVEE-MOD	2015
<i>Amaranthus blitum</i> L., 1753	x							2011
<i>Amaranthus deflexus</i> L., 1771				x				2009
<i>Amaranthus hybridus</i> L., 1753	x			x		x	EVEE-MOD	2013
<i>Amaranthus retroflexus</i> L., 1753	x			x			EVEE-MOD	2013
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753				x			EVEE-MAJ	2011
<i>Ambrosia psilostachya</i> DC., 1836						x	EVEE-EME	2014
<i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793						x		2011
<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	x					x		2014
<i>Anisantha</i> C. Koch, 1848						x		2016
<i>Anisantha diandra</i> (Roth) Tutin ex Tzvelev, 1963 (s. str.)	x			x		x		2016
<i>Anisantha madritensis</i> (L.) Nevski, 1934	x			x				2013
<i>Anisantha sterilis</i> (L.) Nevski, 1934	x	x		x		x		2016
<i>Anisantha tectorum</i> (L.) Nevski, 1934	x			x		x		2016
<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm. subsp. <i>sylvestris</i>				x				2015
<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753						x		2015
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>polyphylla</i> (DC.) Nyman, 1878	x			x		x		2015
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>rubriflora</i> Arcang., 1882						x		2011
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L., 1753						x		2011
<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh., 1842						x		2014
<i>Arenaria leptoclados</i> (Rchb.) Guss., 1844				x		x		2013
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753 (s. str.)				x		x		2016
<i>Argyrolobium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball, 1968						x		2015
<i>Aristolochia clematitis</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Aristolochia rotunda</i> L. subsp. <i>rotunda</i>				x		x		2015
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J. & C.Presl subsp. <i>elatius</i>	x			x		x		2016

<i>Artemisia annua</i> L., 1753	x			x	x		EVEE-MOD	2013
<i>Artemisia campestris</i> L., 1753			x	x		x		2013
<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>glutinosa</i> (J.Gay ex Besser) Batt., 1889	x			x		x		2016
<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte, 1877	x	x		x		x	EVEE-MAJ	2016
<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	x	x	x	x				2016
<i>Arundo donax</i> L., 1753				x		x		2016
<i>Asparagus acutifolius</i> L., 1753	x					x		2016
<i>Asparagus officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>	x		x	x		x		2013
<i>Asperula cynanchica</i> L. subsp. <i>cynanchica</i>				x				2015
<i>Astragalus monspessulanus</i> L. subsp. <i>monspessulanus</i>	x					x		2011
<i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC., 1805	x			x		x		2015
<i>Avena barbata</i> Pott ex Link, 1799				x		x		2013
<i>Ballota nigra</i> subsp. <i>foetida</i> (Vis.) Hayek, 1929		x						2016
<i>Barbarea vulgaris</i> R.Br., 1812	x							2011
<i>Bassia laniflora</i> (S.G.Gmel.) A.J.Scott, 1978	x		x	x		x	PR	2015
<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville, 1893						x		2016
<i>Bidens frondosa</i> L., 1753	x	x		x		x	EVEE-MAJ	2016
<i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832						x		2015
<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt., 1981	x			x		x		2016
<i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla, 1905				x				2015
<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng, 1936				x		x		2011
<i>Brachypodium phoenicoides</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	x			x		x		2016
<i>Brachypodium retusum</i> (Pers.) P.Beauv., 1812						x		2011
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	x			x		x		2016
<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869	x					x		2015
<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753				x				2011
<i>Bromus squarrosus</i> L., 1753				x		x		2016
<i>Bufoia tenuifolia</i> L., 1753				x		x		2015
<i>Buglossoides purpureoaeerulea</i> (L.) I.M.Johnst., 1954						x		2007
<i>Bupleurum praealtum</i> L., 1756	x			x		x		2015
<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	x					x		2016
<i>Campanula medium</i> L., 1753	x					x		2011
<i>Campanula rapunculoides</i> L., 1753						x		2015
<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	x			x		x		2013
<i>Campanula trachelium</i> L., 1753	x							2015
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792	x							2011
<i>Cardamine hirsuta</i> L., 1753	x							2011
<i>Carduus</i> L., 1753		x						2016
<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789				x				2015
<i>Carex caryophylla</i> Latourr., 1785						x		2007
<i>Carex divisa</i> Huds., 1762				x				2013
<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771						x		2015
<i>Carex halleriana</i> Asso subsp. <i>halleriana</i>						x		2011
<i>Carex hirta</i> L., 1753	x	x				x		2016
<i>Carex liparocarpos</i> Gaudin, 1804			x			x		2015
<i>Carex praecox</i> Schreb., 1771						x		2014
<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb., 1953						x		2015
<i>Celtis australis</i> L., 1753	x		x			x		2016
<i>Centaurea aspera</i> L., 1753	x		x			x		2016
<i>Centaurea benedicta</i> (L.) L., 1763				x				2005

<i>Centaurea calcitrapa</i> L., 1753						x		2011
<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800				x				2011
<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805	x							2015
<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich., 1817	x							2015
<i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777							x	2010
<i>Cerastium semidecandrum</i> L., 1753				x		x		2014
<i>Ceratophyllum demersum</i> L., 1753				x		x		2015
<i>Cercis siliquastrum</i> L., 1753	x			x				2015
<i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	x	x		x		x		2016
<i>Chara</i> Linnaeus, 1753		x						2013
<i>Chelidonium majus</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Chenopodium album</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Chenopodium album</i> subsp. <i>opulifolium</i> Batt., 1890				x				2015
<i>Chenopodium ambrosioides</i> L., 1753	x			x		x	EVEE-MOD	2015
<i>Chondrilla juncea</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Cichorium intybus</i> L., 1753	x	x		x		x		2016
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	x					x		2011
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	x	x				x		2016
<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. & Nakai, 1916						x		2014
<i>Clematis flammula</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Clinopodium nepeta</i> subsp. <i>nepeta</i>		x		x		x		2016
<i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753	x			x				2015
<i>Clypeola jonthlaspi</i> L., 1753				x				2011
<i>Colchicum longifolium</i> Castagne, 1845						x		2010
<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	x	x		x		x		2016
<i>Convolvulus sepium</i> L., 1753	x	x		x		x		2016
<i>Corispermum gallicum</i> Iljin, 1929						x	PR	2015
<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Coronilla glauca</i> L., 1755	x							2015
<i>Coronilla minima</i> L., 1756						x		2011
<i>Coronilla varia</i> L., 1753	x			x				2015
<i>Corylus avellana</i> L., 1753	x					x		2015
<i>Corynephorus canescens</i> (L.) P.Beauv., 1812			x	x		x		2015
<i>Cota tinctoria</i> subsp. <i>australis</i> (R.Fern.) Oberpr. & Greuter, 2003	x							2011
<i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771						x		2011
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	x			x		x		2016
<i>Crepis foetida</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Crepis foetida</i> subsp. <i>rhoeadifolia</i> (M.Bieb.) Celak., 1871				x		x		2013
<i>Crepis pulchra</i> L., 1753	x					x		2011
<i>Crepis sancta</i> (L.) Bornm., 1913	x							2011
<i>Cuscuta campestris</i> Yunck., 1932	x	x		x		x		2016
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805	x	x	x	x		x		2016
<i>Cyperus eragrostis</i> Lam., 1791	x					x	EVEE-MAJ	2016
<i>Cyperus fuscus</i> L., 1753	x	x		x		x		2013
<i>Cyperus glomeratus</i> L., 1756	x	x				x	EVEE-POT	2013
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.Lang, 1843	x					x		2016
<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753						x		2016
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (Roth) Nyman, 1882	x			x		x		2016
<i>Daucus carota</i> L., 1753	x	x		x		x		2016

<i>Deschampsia media</i> (Gouan) Roem. & Schult., 1817	x				x		2011
<i>Dianthus armeria</i> L., 1753					x		2010
<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop., 1771	x				x		2013
<i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin, 2002					x		2011
<i>Diploaxis tenuifolia</i> (L.) DC., 1821	x	x		x	x		2016
<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753	x			x	x		2015
<i>Dorycnium hirsutum</i> (L.) Ser., 1825				x			2015
<i>Dorycnium pentaphyllum</i> subsp. <i>gracile</i> (Jord.) Rouy, 1899	x			x			2015
<i>Draba verna</i> L., 1753					x		2014
<i>Dysphania botrys</i> (L.) Mosyakin & Clemants, 2002				x	x		2013
<i>Ecballium elaterium</i> (L.) A.Rich., 1824				x			2004
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv., 1812	x	x		x	x		2015
<i>Echinops ritro</i> L., 1753				x			2013
<i>Echium vulgare</i> L., 1753	x			x	x		2016
<i>Elytrigia campestris</i> (Godr. & Gren.) Kerguelen ex Carreras, 1986	x	x		x	x		2016
<i>Elytrigia</i> Desv., 1810					x		2016
<i>Elytrigia intermedia</i> (Host) Nevski, 1933					x		2016
<i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski, 1934	x			x	x		2015
<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753					x		2011
<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771				x			2011
<i>Epipactis</i> Zinn, 1757					x		2011
<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	x			x	x		2016
<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799	x	x		x	x		2016
<i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783	x	x			x		2016
<i>Equisetum x font-queri</i> Rothm., 1944					x		2015
<i>Equisetum x moorei</i> Newman, 1854					x		2016
<i>Eragrostis barrelieri</i> Daveau, 1894			x				2011
<i>Eragrostis cilianensis</i> (All.) Vignolo ex Janch., 1907				x			2015
<i>Eragrostis minor</i> Host, 1809				x			2009
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804				x			2008
<i>Erigeron bonariensis</i> L., 1753					x		2016
<i>Erigeron canadensis</i> L., 1753	x	x		x	x		2016
<i>Erigeron sumatrensis</i> Retz., 1810	x	x	x	x	x		2016
<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Her. subsp. <i>cutarium</i>				x			2011
<i>Erodium</i> L'Hérit., 1789		x					2016
<i>Eryngium campestre</i> L., 1753				x	x		2015
<i>Erysimum nevadense</i> subsp. <i>collisparsum</i> (Jord.) P.W.Ball, 1990	x						2011
<i>Euonymus europaeus</i> L., 1753	x			x	x		2016
<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	x	x			x		2016
<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	x			x	x		2016
<i>Euphorbia falcata</i> L., 1753					x		2010
<i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753		x					2016
<i>Euphorbia maculata</i> L., 1753				x	x		2008
<i>Euphorbia prostrata</i> Aiton, 1789	x			x			2015
<i>Euphorbia segetalis</i> L. subsp. <i>segetalis</i>				x			2013
<i>Euphorbia seguieriana</i> var. <i>seguieriana</i>	x		x	x	x		2016
<i>Euphorbia serrata</i> L., 1753				x	x		2015
<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) Á.Löve, 1970				x	x		2015
<i>Festuca occitanica</i> (Litard.) Auquier & Kerguelen, 1975					x		2011
<i>Festuca rubra</i> L., 1753	x	x		x	x		2016

<i>Festuca trichophylla</i> subsp. <i>asperifolia</i> (St.-Yves) Al-Bermani, 1992					x		2012
<i>Ficus carica</i> L., 1753					x		2012
<i>Filago pyramidata</i> L., 1753					x		2010
<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl, 1804	x	x		x	x		2016
<i>Fumana ericifolia</i> Wallr., 1840					x		2015
<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847				x			2015
<i>Galium album</i> Mill., 1768	x						2011
<i>Galium aparine</i> L. subsp. <i>aparine</i>	x	x		x	x		2016
<i>Galium corrudifolium</i> Vill., 1779				x			2013
<i>Galium mollugo</i> L., 1753	x			x	x		2013
<i>Galium verum</i> L. subsp. <i>verum</i>					x		2010
<i>Genista pilosa</i> L. subsp. <i>pilosa</i>					x		2011
<i>Geranium molle</i> L., 1753	x			x	x		2015
<i>Geranium purpureum</i> Vill., 1786	x			x	x		2015
<i>Geranium rotundifolium</i> L., 1753		x		x			2016
<i>Gladiolus italicus</i> Mill., 1768					x		2012
<i>Glaucium flavum</i> Crantz, 1763	x			x	x		2015
<i>Glyceria notata</i> Chevall., 1827	x			x			2011
<i>Hedera helix</i> L., 1753	x			x	x		2016
<i>Helianthemum hirtum</i> (L.) Mill., 1768					x		2015
<i>Helianthus tuberosus</i> L., 1753	x			x	x	EVEE-MAJ	2015
<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794			x	x	x		2015
<i>Helictochloa bromoides</i> (Gouan) Romero Zarco, 2011				x	x		2015
<i>Heliotropium europaeum</i> L., 1753				x	x		2013
<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	x						2015
<i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub, 1973				x	x		2013
<i>Helosciadium nodiflorum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	x			x	x		2016
<i>Hieracium</i> sect. <i>Hieracium</i>					x		2011
<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753					x		2015
<i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989	x			x	x		2016
<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	x	x		x	x		2016
<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	x	x		x	x		2016
<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	x	x		x	x		2016
<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753				x			2015
<i>Inula conyza</i> DC., 1836	x			x			2013
<i>Inula salicina</i> L., 1753					x		2007
<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	x			x			2015
<i>Iris germanica</i> L., 1753	x		x	x			2011
<i>Isatis tinctoria</i> L., 1753					x		2010
<i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) P.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	x						2013
<i>Jasminum fruticans</i> L., 1753					x		2011
<i>Juglans nigra</i> L., 1753				x			2015
<i>Juglans regia</i> L., 1753	x				x		2016
<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	x	x		x			2013
<i>Juncus bufonius</i> L., 1753	x						2013
<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	x			x	x		2015
<i>Juniperus communis</i> L. subsp. <i>communis</i>					x		2016
<i>Juniperus oxycedrus</i> L. subsp. <i>oxycedrus</i>					x		2011
<i>Kali tragus</i> (L.) Scop., 1771	x		x	x	x		2016
<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812	x			x	x		2016

<i>Lactuca serriola</i> L., 1756	x			x		x			2015
<i>Lactuca viminea</i> subsp. <i>chondrilliflora</i> (Boreau) Bonnier, 1923						x			2013
<i>Lamium amplexicaule</i> L., 1753						x			2015
<i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763	x			x		x			2016
<i>Lapsana communis</i> L. subsp. <i>communis</i>		x		x		x			2016
<i>Lathyrus</i> L., 1753		x				x			2016
<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	x								2011
<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw., 1788				x					2011
<i>Lemna minor</i> L., 1753				x		x			2016
<i>Lemna minuta</i> Kunth, 1816				x				EVEE-EME	2012
<i>Lepidium draba</i> L., 1753				x					2013
<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	x			x		x			2016
<i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768	x			x		x			2015
<i>Lipandra polysperma</i> (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	x								2013
<i>Lolium perenne</i> L., 1753						x			2016
<i>Lolium rigidum</i> Gaudin subsp. <i>rigidum</i>	x								2011
<i>Lonicera etrusca</i> Santi, 1795	x					x			2016
<i>Lotus corniculatus</i> L. subsp. <i>corniculatus</i>				x					2015
<i>Lotus glaber</i> Mill., 1768	x			x					2011
<i>Ludwigia peploides</i> (Kunth) P.H.Raven, 1963						x		EVEE-MAJ	2011
<i>Ludwigia peploides</i> subsp. <i>montevidensis</i> (Spreng.) P.H.Raven, 1964	x	x				x		EVEE-MAJ	2016
<i>Lycopsis arvensis</i> L., 1753	x			x		x			2013
<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	x	x		x		x			2016
<i>Lysimachia foemina</i> (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009						x			2011
<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	x					x			2016
<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	x	x		x		x			2016
<i>Malus pumila</i> Mill., 1768	x								2013
<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	x	x				x			2016
<i>Matthiola fruticulosa</i> (Loefl. ex L.) Maire, 1932				x					2015
<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds., 1762	x								2015
<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	x					x			2011
<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	x			x		x			2015
<i>Medicago monspeliaca</i> (L.) Trautv., 1841						x			2015
<i>Medicago rigidula</i> (L.) All., 1785				x					2011
<i>Medicago sativa</i> L. subsp. <i>sativa</i>	x								2011
<i>Melica ciliata</i> L., 1753						x			2016
<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	x								2015
<i>Melilotus</i> (L.) Mill., 1754	x			x					2015
<i>Melilotus albus</i> Medik., 1787	x			x		x			2016
<i>Melilotus altissimus</i> Thuill., 1799				x					2015
<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Lam., 1779	x			x		x			2015
<i>Melissa officinalis</i> L., 1753				x					2015
<i>Mentha aquatica</i> L., 1753		x				x			2016
<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds., 1762	x			x		x			2015
<i>Mentha spicata</i> L., 1753						x			2011
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. subsp. <i>suaveolens</i>						x			2013
<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753				x					2013
<i>Minuartia hybrida</i> subsp. <i>laxa</i> (Jord.) Jauzein, 2010				x		x			2011
<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768				x		x			2015
<i>Muscari neglectum</i> Guss. ex Ten., 1842		x				x			2016

<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel subsp. <i>ramosissima</i>							x		2015
<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench, 1794							x		2014
<i>Myriophyllum spicatum</i> L., 1753	x								2008
<i>Myriophyllum verticillatum</i> L., 1753							x		2012
<i>Nasturtium officinale</i> R.Br., 1812	x				x		x		2013
<i>Odontites luteus</i> (L.) Clairv. subsp. <i>luteus</i>	x				x		x		2016
<i>Oenothera biennis</i> L., 1753	x	x			x		x	EVVE-MOD	2016
<i>Oenothera glazioviana</i> Micheli, 1875	x				x		x	EVVE-MOD	2015
<i>Oenothera villosa</i> Thunb., 1794	x				x			EVVE-MOD	2015
<i>Ononis natrix</i> L., 1753					x		x		2015
<i>Ononis spinosa</i> L., 1753							x		2011
<i>Ononis viscosa</i> L., 1753							x		2011
<i>Ononis viscosa</i> subsp. <i>breviflora</i> (DC.) Nyman, 1878						x	x		2011
<i>Onopordum acanthium</i> L., 1753						x	x		2011
<i>Ophrys</i> L., 1753							x		2015
<i>Orobanche hederæ</i> Vaucher ex Duby, 1828	x						x		2016
<i>Orobanche</i> L., 1753	x					x	x		2015
<i>Osyris alba</i> L., 1753	x						x		2016
<i>Oxalis</i> L., 1753		x							2016
<i>Panicum capillare</i> L., 1753	x					x	x	EVVE-MOD	2015
<i>Papaver dubium</i> L., 1753	x					x	x		2011
<i>Papaver rhoeas</i> L., 1753						x	x		2016
<i>Parietaria judaica</i> L., 1756	x					x	x		2016
<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch, 1922	x					x		EVVE-MOD	2015
<i>Paspalum dilatatum</i> Poir., 1804							x		2011
<i>Pastinaca sativa</i> L., 1753	x								2013
<i>Pastinaca sativa</i> subsp. <i>urens</i> (Req. ex Godr.) Celak., 1875	x						x		2016
<i>Periploca graeca</i> L., 1753						x		EVVE-EME	2008
<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach, 1841	x	x				x	x		2016
<i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) Delarbre, 1800	x	x				x	x		2015
<i>Persicaria maculosa</i> Gray, 1821	x					x	x		2015
<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	x					x	x		2016
<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	x					x	x		2015
<i>Phillyrea angustifolia</i> L., 1753							x		2011
<i>Phleum arenarium</i> L., 1753	x					x	x		2016
<i>Phleum nodosum</i> L., 1759	x					x			2015
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	x	x				x	x		2016
<i>Picris hieracioides</i> L., 1753	x	x				x	x		2016
<i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862						x	x		2015
<i>Pimpinella saxifraga</i> L. subsp. <i>saxifraga</i>							x		2011
<i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768							x		2011
<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789							x		2013
<i>Plantago afra</i> L., 1762			x			x	x		2011
<i>Plantago arenaria</i> Waldst. & Kit., 1802	x					x	x		2016
<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	x					x	x		2015
<i>Plantago major</i> L., 1753	x					x	x		2013
<i>Plantago major</i> subsp. <i>pleiosperma</i> Pilg., 1937	x					x			2015
<i>Plantago media</i> L., 1753	x						x		2011
<i>Platanus x hispanica</i> Mill. ex Münchh., 1770	x						x		2015
<i>Poa annua</i> L., 1753	x								2011

<i>Poa bulbosa</i> L., 1753				x				2011
<i>Poa compressa</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Poa nemoralis</i> L., 1753	x					x		2016
<i>Poa pratensis</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Poa trivialis</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Podospermum laciniatum</i> (L.) DC., 1805				x				2015
<i>Polygonum aviculare</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Polygonum aviculare</i> subsp. <i>rurivagum</i> (Jord. ex Boreau) Berher, 1887	x							2013
<i>Polypogon maritimus</i> Willd., 1801 (s. str.)	x							2011
<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf., 1798	x			x				2011
<i>Polypogon viridis</i> (Gouan) Breistr., 1966	x			x				2013
<i>Populus alba</i> L., 1753	x	x	x	x		x		2016
<i>Populus nigra</i> L., 1753						x		2011
<i>Populus nigra</i> subsp. <i>neapolitana</i> (Ten.) Maire, 1932	x	x	x	x		x		2016
<i>Populus x canadensis</i> Moench, 1785						x		2013
<i>Portulaca oleracea</i> gpe	x			x				2011
<i>Potamogeton nodosus</i> Poir., 1816	x	x						2013
<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	x			x				2013
<i>Potentilla tabernaemontani</i> Asch., 1891				x				2015
<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Poterium verrucosum</i> Link ex G.Don, 1832				x				2011
<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	x							2011
<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	x					x		2016
<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Psilurus incurvus</i> (Gouan) Schinz & Thell., 1913						x		2011
<i>Ptychotis saxifraga</i> (L.) Loret & Barrandon, 1876	x			x		x		2016
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	x	x		x		x		2015
<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem., 1847				x				EVVE-MOD
<i>Pyrus communis</i> subsp. <i>pyraster</i> (L.) Ehrh., 1780						x		2011
<i>Quercus coccifera</i> L., 1753						x		2011
<i>Quercus ilex</i> L., 1753	x					x		2016
<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	x	x		x		x		2016
<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	x							2015
<i>Ranunculus trichophyllus</i> Chaix subsp. <i>trichophyllus</i>	x			x				2012
<i>Reseda lutea</i> L., 1753	x			x		x		2011
<i>Reseda luteola</i> L., 1753	x							2011
<i>Reseda phyteuma</i> L., 1753	x			x		x		2013
<i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753						x		2016
<i>Rhamnus saxatilis</i> Jacq., 1762						x		2011
<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	x			x		x		EVVE-MAJ
<i>Rorippa palustris</i> (L.) Besser, 1821	x	x		x		x		2013
<i>Rorippa Scop.</i> , 1760	x							2015
<i>Rorippa sylvestris</i> (L.) Besser, 1821	x			x				2015
<i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798	x			x		x		2016
<i>Rosa canina</i> L., 1753	x					x		2016
<i>Rosa corymbifera</i> Borkh., 1790	x							2011
<i>Rosa squarrosa</i> (Rau) Boreau, 1857				x				2015
<i>Rosmarinus officinalis</i> L., 1753	x					x		2015
<i>Rubia peregrina</i> L. subsp. <i>peregrina</i>	x					x		2016

<i>Rubus caesius</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott, 1818	x	x		x		x		2016
<i>Rubus x uncinellus</i> P.J.Müll. & Lefèvre, 1859	x							2015
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770	x			x				2015
<i>Rumex crispus</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Rumex</i> L., 1753		x						2016
<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753				x				2015
<i>Rumex pulcher</i> L., 1753		x		x				2016
<i>Ruscus hypophyllum</i> L., 1753							x	2011
<i>Salix alba</i> L., 1753	x	x	x	x		x		2016
<i>Salix caprea</i> L., 1753							x	2011
<i>Salix eleagnos</i> Scop., 1772	x			x		x		2015
<i>Salix purpurea</i> L., 1753	x						x	2015
<i>Salix triandra</i> L., 1753	x			x		x		2011
<i>Salix viminalis</i> L., 1753	x						x	2015
<i>Salvia</i> L., 1753		x						2016
<i>Salvia sclarea</i> L., 1753	x							2013
<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Samolus valerandi</i> L., 1753	x						x	2011
<i>Saponaria ocymoides</i> L. subsp. <i>ocymoides</i>	x			x		x		2016
<i>Saponaria officinalis</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Satureja montana</i> L., 1753							x	2011
<i>Scabiosa atropurpurea</i> var. <i>maritima</i> (L.) Fiori, 1903				x				2013
<i>Scabiosa</i> L., 1753				x				2015
<i>Scabiosa triandra</i> L., 1753							x	2011
<i>Scandix pecten-veneris</i> L. subsp. <i>pecten-veneris</i>							x	2011
<i>Scandix pecten-veneris</i> L., 1753							x	2011
<i>Schedonorus arundinaceus</i> gpe	x			x		x		2015
<i>Scirpoides holoschoenus</i> (L.) Soják, 1972		x	x	x		x		2015
<i>Scirpoides holoschoenus</i> subsp. <i>australis</i> (L.) Soják, 1972	x							2011
<i>Scorzonera</i> L., 1753							x	2016
<i>Scrophularia auriculata</i> L., 1753		x						2013
<i>Scrophularia canina</i> L., 1753							x	2011
<i>Scrophularia provincialis</i> Rouy, 1909	x						x	2015
<i>Sedum album</i> L., 1753	x							2011
<i>Sedum ochroleucum</i> Chaix, 1785	x			x		x		2016
<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau, 1909	x			x		x		2016
<i>Senecio gallicus</i> Vill., 1785				x				2011
<i>Senecio inaequidens</i> DC., 1838		x						EVEE-MOD 2013
<i>Senecio vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>				x		x		2015
<i>Seseli tortuosum</i> L., 1753				x				2015
<i>Setaria italica</i> subsp. <i>viridis</i> (L.) Thell., 1912	x			x		x		2016
<i>Setaria viridis</i> gpe	x							2013
<i>Silene baccifera</i> (L.) Roth, 1788	x							2015
<i>Silene conica</i> L., 1753				x		x		2016
<i>Silene italica</i> (L.) Pers., 1805	x			x		x		2016
<i>Silene latifolia</i> Poir., 1789	x			x		x		2016
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke subsp. <i>vulgaris</i>	x	x		x		x		2016
<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn., 1791		x				x		2016
<i>Sison amomum</i> L., 1753				x				2015

<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	x			x				2015
<i>Solanum lycopersicum</i> L., 1753						x		2013
<i>Solanum nigrum</i> L., 1753	x					x		2015
<i>Solidago canadensis</i> L., 1753				x		x	EVEE-POT	2014
<i>Solidago gigantea</i> Aiton, 1789	x	x		x		x	EVEE-MAJ	2016
<i>Solidago virgaurea</i> L. subsp. <i>virgaurea</i>						x		2011
<i>Sonchus arvensis</i> L. subsp. <i>arvensis</i>	x							2011
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill, 1769	x			x		x		2013
<i>Sonchus oleraceus</i> L., 1753	x			x		x		2011
<i>Sparganium erectum</i> L., 1753						x		2011
<i>Sparganium erectum</i> subsp. <i>neglectum</i> (Beeby) K.Richt., 1890	x			x		x		2016
<i>Sparganium neglectum</i> Beeby, 1885				x		x		2010
<i>Spartium junceum</i> L., 1753				x		x		2015
<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid., 1839	x							2012
<i>Stellaria media</i> (L.) Vill., 1789						x		2015
<i>Symphyotrichum subulatum</i> var. <i>squamatum</i> (Spreng.) S.D.Sundb., 2004	x			x			EVEE-MOD	2015
<i>Symphyotrichum x salignum</i> (Willd.) G.L.Nesom, 1995				x			EVEE-MAJ	2008
<i>Symphytum tuberosum</i> L., 1753	x							2011
<i>Syringa vulgaris</i> L., 1753						x		2011
<i>Tamarix gallica</i> L., 1753		x		x				2015
<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Sch.Bip., 1844		x						2016
<i>Taraxacum</i> F.H. Wigg.	x			x				2011
<i>Taraxacum officinale</i> F.H. Wigg., 1780	x			x				2011
<i>Teucrium polium</i> L. subsp. <i>polium</i>						x		2011
<i>Thymelaea passerina</i> (L.) Coss. & Germ., 1861				x		x		2015
<i>Thymus vulgaris</i> L., 1753	x			x		x		2015
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771	x							2015
<i>Tordylium maximum</i> L., 1753	x	x		x				2016
<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link, 1821	x							2013
<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC., 1830	x			x		x		2016
<i>Tragopogon dubius</i> Scop., 1772				x		x		2011
<i>Tragus racemosus</i> (L.) All., 1785				x	x	x		2016
<i>Tribulus terrestris</i> L., 1753	x					x		2016
<i>Trifolium arvense</i> L., 1753				x		x		2015
<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	x			x		x		2015
<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	x			x				2015
<i>Trifolium repens</i> L., 1753				x		x		2016
<i>Trigonella esculenta</i> Willd., 1809	x			x		x		2016
<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827				x				2011
<i>Triticum turgidum</i> L., 1753	x							2015
<i>Tussilago farfara</i> L., 1753	x							2015
<i>Typha domingensis</i> Pers., 1807	x							2011
<i>Typha latifolia</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Typha laxmannii</i> Lepech., 1801				x				2011
<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	x	x		x		x		2016
<i>Urtica dioica</i> L., 1753	x			x				2013
<i>Verbascum blattaria</i> L., 1753	x							2011
<i>Verbascum boerhavia</i> L., 1767				x				2011
<i>Verbascum lychnitis</i> L., 1753				x				2015
<i>Verbascum pulverulentum</i> Vill., 1779	x							2011

<i>Verbascum sinuatum</i> L., 1753	x			x		x		2016
<i>Verbascum thapsus</i> L., 1753	x					x		2011
<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	x			x		x		2013
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	x	x		x		x		2016
<i>Veronica beccabunga</i> L., 1753				x				2013
<i>Veronica serpyllifolia</i> L. subsp. <i>serpyllifolia</i>	x							2013
<i>Viburnum lantana</i> L., 1753						x		2011
<i>Vicia dasycarpa</i> Ten., 1829						x		2010
<i>Vicia peregrina</i> L., 1753						x		2010
<i>Vicia sativa</i> gpe						x		2016
<i>Vincetoxicum nigrum</i> (L.) Moench, 1802						x		2011
<i>Viola alba</i> Besser, 1809	x							2011
<i>Viola odorata</i> L., 1753	x							2015
<i>Vitis riparia</i> Michx., 1803	x					x		2016
<i>Vitis vinifera</i> L., 1753				x		x		2016
<i>Vulpia ciliata</i> Dumort., 1824	x			x		x		2011
<i>Vulpia membranacea</i> (L.) Dumort., 1824				x		x		2016
<i>Xanthium orientale</i> subsp. <i>italicum</i> (Moretti) Greuter, 2003	x	x		x		x	EVEE-MOD	2016
<i>Yucca gloriosa</i> L., 1753				x		x	EVEE-MOD	2016

ANNEXE 6 – Liste des espèces faunistiques des zones humides du Calavon aval

Poissons

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Statuts					Dernière obs.
		LRR	LRN	PN	DH	ZNIEFF	
Ablette (L')	<i>Alburnus alburnus</i> (Linnaeus, 1766)	-					2017
Anguille d'Europe (L')	<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	-	CR				2017
Barbeau fluviatile (Le)	<i>Barbus barbus</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017
Carassin argenté (Le)	<i>Carassius gibelio</i> (Bloch, 1782)	-					2017
Carpe commune (La)	<i>Cyprinus carpio</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017
Chevesne commun (Le)	<i>Squalius cephalus</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017
Gardon (Le)	<i>Rutilus rutilus</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017
Goujon (Le)	<i>Gobio gobio</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017
Loche franche (La)	<i>Barbatula barbatula</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017
Perche soleil (La)	<i>Lepomis gibbosus</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017
Poisson chat (Le)	<i>Ameiurus melas</i> (Rafinesque, 1820)	-					2017
Spirilin (Le)	<i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782)	-					2017
Vairon (Le)	<i>Phoxinus phoxinus</i> (Linnaeus, 1758)	-					2017

Mammifères

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts					Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	PN	DH	ZNIEFF	
Belette d'Europe (La)	<i>Mustela nivalis</i> (Linnaeus, 1766)				x		x	-	LC	-	-	-	2018
Blaireau européen (Le)	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	-	LC	-	-	-	2015
Campagnol amphibie (Le)	<i>Arvicola sapidus</i> (Miller, 1908)	x						-	NT	Art.2	-	-	2006
Castor d'Europe (Le)	<i>Castor fiber</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	x	x	x	x	-	LC	Art.2	Ann. II, IV	D	2019
Chevreuil européen (Le)	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	-	LC	-	-	-	2015
Ecureuil roux (L')	<i>Sciurus vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	x						-	LC	Art.2	-	-	2013
Lapin de garenne (Le)	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)				x		x	-	NT	-	-	-	2011
Lièvre d'Europe (Le)	<i>Lepus europaeus</i> (Pallas, 1778)	x	x					-	LC	-	-	-	2017
Loutre d'Europe (La)	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	x			x	x	x	-	LC	Art.2	Ann. II, IV	D	2017
Martre (La) / Fouine (La)	<i>Martes martes / foinea</i>						x	-	LC	-	-	-	2011
Pachyure étrusque (La)	<i>Suncus etruscus</i> (Savi, 1822)						x	-	LC	-	-	-	2018
Ragondin (Le)	<i>Myocastor coypus</i> (Molina, 1782)	x	x			x	x	-	NA	-	-	-	2017
Rat musqué (Le)	<i>Ondatra zibethicus</i> (Linnaeus, 1766)				x			-	NA	-	-	-	2005
Renard roux (Le)	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	x	x		x	-	LC	-	-	-	2018
Sanglier (Le)	<i>Sus scrofa</i> (Linnaeus, 1758)	x	x				x	-	LC	-	-	-	2018
Taupa d'Europe (La)	<i>Talpa europaea</i> (Linnaeus, 1758)				x		x	-	LC	-	-	-	2019

Chiroptères

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts					Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	PN	DH	ZNIEFF	
Minioptère de Schreibers (Le)	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Kuhl, 1817)						x	-	VU	Art.2	Ann. II, IV	D	2010
Molosse de Cestoni (Le)	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)						x	-	NT	Art.2	Ann. IV	R	2010
Murin de Daubenton (Le)	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)						x	-	LC	Art.2	Ann. IV	-	2010
Petit Murin (Le)	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)						x	-	NT	Art.2	Ann. II, IV	D	2010
Pipistrelle commune (La)	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)						x	-	NT	Art.2	Ann. IV	-	2010
Pipistrelle de Kuhl (La)	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)						x	-	LC	Art.2	Ann. IV	-	2010
Pipistrelle de Nathusius (La)	<i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839)						x	-	NT	Art.2	Ann. IV	R	2010
Pipistrelle pygmée (La)	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> (Leach, 1825)						x	-	LC	Art.2	Ann. IV	-	2010
Vespère de Savi (La)	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)						x	-	LC	Art.2	Ann. IV	R	2010

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts					Dernière obs.	Statut biologique
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	PN	DO	ZNIEFF		
Accenteur mouchet (L')	<i>Prunella modularis (Linnaeus, 1758)</i>				x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2015	Hiv
Aigrette garzette (L')	<i>Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)</i>	x	x				x	LC	LC	Art.3	Ann. I	R	2017	Pass
Alouette des champs (L')	<i>Alauda arvensis (Linnaeus, 1758)</i>	x			x			LC	NT	-	Ann. II.2	-	2015	Pass
Alouette lulu (L')	<i>Lullula arborea (Linnaeus, 1758)</i>	x			x		x	LC	LC	Art.3	Ann. I	R	2012	Npr
Bergeronnette des ruisseaux (La)	<i>Motacilla cinerea (Tunstall, 1771)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2017	Nc
Bergeronnette grise (La)	<i>Motacilla alba (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Bergeronnette printanière (La)	<i>Motacilla flava (Linnaeus, 1758)</i>	x						LC	LC	Art.3	-	-	2013	Pass
Bihoreau gris (Le)	<i>Nycticorax nycticorax (Linnaeus, 1758)</i>		x		x		x	LC	NT	Art.3	Ann.I	R	2015	Npr
Blongios nain (Le)	<i>Ixobrychus minutus (Linnaeus, 1766)</i>						x	EN	EN	Art.3	Ann. I	D	2011	Pass
Bondrée apivore (La)	<i>Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)</i>	x			x		x	LC	LC	Art.3	Ann. I	R	2018	Nco
Bouscarle de Cetti (Le)	<i>Cettia cetti (Temminck, 1820)</i>	x	x				x	LC	NT	Art.3	-	-	2019	Nc
Bruant des roseaux (Le)	<i>Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)</i>	x			x		x	EN	EN	Art.3	-	R	2009	Hiv
Bruant fou (Le)	<i>Emberiza cia (Linnaeus, 1766)</i>		x		x			LC	LC	Art.3	-	R	2017	Hiv
Bruant proyer (Le)	<i>Emberiza calandra (Linnaeus, 1758)</i>	x			x			NT	NT	Art.3	-	R	2013	Npo
Bruant zizi (Le)	<i>Emberiza cirius (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2018	Pass
Busard Saint-Martin (Le)	<i>Circus cyaneus (Linnaeus, 1766)</i>				x			NA	LC	Art.3	Ann. I	R	2011	Pass
Buse variable (La)	<i>Buteo buteo (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Canard colvert (Le)	<i>Anas platyrhynchos (Linnaeus, 1758)</i>	x	x	x	x		x	LC	LC	-	Ann. II.1, III.1	-	2019	Nc
Canard de Barbarie (Le)	<i>Cairina moschata f. domestica</i>				x					-	-	-	2012	Pass
Chardonneret élégant (Le)	<i>Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	VU	Art.3	-	-	2019	Nc
Chevalier culblanc (Le)	<i>Tringa ochropus (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x			Art.3	-	-	2019	Pass
Chevalier guignette (Le)	<i>Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758)</i>				x		x	VU	NT	Art.3	-	R	2017	Pass
Chevêche d'Athéna (La)	<i>Athene noctua (Scopoli, 1769)</i>		x		x			LC	LC	Art.3	-	R	2017	Npr
Choucas des tours (Le)	<i>Corvus monedula (Linnaeus, 1758)</i>		x		x		x	LC	LC	Art.3	Ann. II.2	-	2019	Alim
Chouette hulotte (La)	<i>Strix aluco (Linnaeus, 1758)</i>		x		x			LC	LC	Art.3	-	-	2019	Npr
Cigogne noire (La)	<i>Ciconia nigra (Linnaeus, 1758)</i>				x				EN	Art.3	Ann. I	-	2013	Pass
Cinacle plongeur (Le)	<i>Cinclus cinclus (Linnaeus, 1758)</i>	x			x		x	LC	LC	Art.3	-	R	2017	Pass
Circaète Jean-le-Blanc (Le)	<i>Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	Ann. I	R	2017	Alim
Cochevis huppé (Le)	<i>Galerida cristata (Linnaeus, 1758)</i>	x			x			VU	LC	Art.3	-	R	2012	Npo
Corbeau freux (Le)	<i>Corvus frugilegus (Linnaeus, 1758)</i>				x			NT	LC	-	Ann. II.2	-	2015	Pass
Corneille noire (La)	<i>Corvus corone (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	-	-	-	2018	Npr
Coucou geai (Le)	<i>Clamator glandarius (Linnaeus, 1758)</i>	x					x	VU	NT	Art.3	-	D	2019	Npo
Échasse blanche (L')	<i>Himantopus himantopus (Linnaeus, 1758)</i>		x					LC	LC	Art.3	Ann. I	R	2015	Pass
Épervier d'Europe (L')	<i>Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)</i>	x					x	LC	LC	Art.3	-	-	2013	Npr
Étourneau sansonnet (L')	<i>Sturnus vulgaris (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	-	Ann. II.2	-	2019	Nc
Faisan de Colchide (Le)	<i>Phasianus colchicus (Linnaeus, 1758)</i>						x	LC	LC	-	Ann. II.1, III.1	-	2017	Npr
Faucon crécerelle (Le)	<i>Falco tinnunculus (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	NT	Art.3	-	-	2017	Nc
Faucon hobereau (Le)	<i>Falco subbuteo (Linnaeus, 1758)</i>	x			x		x	LC	LC	Art.3	-	R	2018	Nc
Fauvette à tête noire (La)	<i>Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)</i>	x	x	x	x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Fauvette mélanocéphale (La)	<i>Sylvia melanocephala (Gmelin, 1789)</i>	x	x		x		x	LC	NT	Art.3	-	-	2018	Nc

Geai des chênes (Le)	<i>Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	-	Ann. II.2	-	2019	Nc
Gobemouche gris (Le)	<i>Muscicapa striata (Pallas, 1764)</i>	x						VU	NT	Art.3	-	R	2013	Pass
Gobemouche noir (Le)	<i>Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764)</i>	x	x				x		VU	Art.3	-	-	2019	Pass
Grand Corbeau (Le)	<i>Corvus corax (Linnaeus, 1758)</i>						x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Pass
Grand Cormoran (Le)	<i>Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)</i>	x	x				x	VU	LC	Art.3	-	-	2017	Pass
Grand-duc d'Europe (Le)	<i>Bubo bubo (Linnaeus, 1758)</i>						x	LC	LC	Art.3	Ann. I	R	2010	Alim
Grande Aigrette (La)	<i>Ardea alba (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	VU	NT	Art.3	Ann. I	D	2017	Hiv
Grèbe castagneux (Le)	<i>Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)</i>		x					LC	LC	Art.3	-	-	2018	Npo
Grimpereau des jardins (Le)	<i>Certhia brachydactyla (C.L. Brehm, 1820)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Grive litorne (La)	<i>Turdus pilaris (Linnaeus, 1758)</i>				x			LC	LC	-	Ann. II.2	-	2007	Hiv
Grive musicienne (La)	<i>Turdus philomelos (C. L. Brehm, 1831)</i>		x		x		x	LC	LC	-	Ann. II.2	-	2016	Hiv
Grosbec casse-noyaux (Le)	<i>Coccothraustes coccothraustes (L, 1758)</i>				x			NA	LC	Art.3	-	-	2009	Pass
Grue cendrée (La)	<i>Grus grus (Linnaeus, 1758)</i>				x				CR	Art.3	Ann. I	-	2018	Pass
Guêpier d'Europe (Le)	<i>Merops apiaster (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	R	2019	Nc
Héron cendré (Le)	<i>Ardea cinerea (Linnaeus, 1758)</i>	x	x	x	x	x	x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Héron garde-bœufs (Le)	<i>Bubulcus ibis (Linnaeus, 1758)</i>		x					LC	LC	Art.3	-	-	2015	Pass
Héron pourpré (Le)	<i>Ardea purpurea (Linnaeus, 1766)</i>		x				x	EN	LC	Art.3	Ann. I	D	2015	Pass
Hibou petit-duc (Le)	<i>Otus scops (Linnaeus, 1758)</i>			x	x			LC	LC	Art.3	-	R	2019	Nc
Hirondelle de fenêtre (L')	<i>Delichon urbicum (Linnaeus, 1758)</i>	x			x		x	LC	NT	Art.3	-	-	2018	Nc
Hirondelle de rochers (L')	<i>Ptyonoprogne rupestris (Scopoli, 1769)</i>						x	LC	LC	Art.3	-	-	2016	Pass
Hirondelle rustique (L')	<i>Hirundo rustica (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	NT	Art.3	-	-	2019	Nc
Huppe fasciée (La)	<i>Upupa epops (Linnaeus, 1758)</i>	x			x		x	LC	LC	Art.3	-	R	2015	Nc
Hypolaïs polyglotte (L')	<i>Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)</i>	x					x	LC	LC	Art.3	-	-	2018	Nc
Loriot d'Europe (Le)	<i>Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Martinet noir (Le)	<i>Apus apus (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	NT	Art.3	-	-	2019	Nc
Martin-pêcheur d'Europe (Le)	<i>Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)</i>	x	x	x	x	x	x	LC	VU	Art.3	Ann. I	R	2019	Nc
Merle noir (Le)	<i>Turdus merula Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	-	Ann. II.2	-	2019	Nc
Mésange à longue queue (La)	<i>Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Mésange bleue (La)	<i>Cyanistes caeruleus (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Mésange charbonnière (La)	<i>Parus major (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Milan noir (Le)	<i>Milvus migrans (Boddaert, 1783)</i>	x	x	x	x		x	LC	LC	Art.3	Ann. I	-	2019	Nc
Milan royal (Le)	<i>Milvus milvus (Linnaeus, 1758)</i>	x						NA	VU	Art.3	Ann. I	D	2013	Pass
Moineau domestique (Le)	<i>Passer domesticus (Linnaeus, 1758)</i>				x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2018	Nc
Moineau friquet (Le)	<i>Passer montanus (Linnaeus, 1758)</i>				x			VU	EN	Art.3	-	-	2010	Hiv
Perdrix rouge (La)	<i>Alectoris rufa (Linnaeus, 1758)</i>	x	x				x	VU	LC	-	Ann. II.1, II.2, III.1	-	2018	Nc
Petit Gravelot (Le)	<i>Charadrius dubius (Scopoli, 1786)</i>						x	NT	LC	Art.3	-	R	2015	Pass
Pic épeiche (Le)	<i>Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Pic épeichette (Le)	<i>Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)</i>						x	LC	VU	Art.3	-	R	2018	Nc
Pic noir (Le)	<i>Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)</i>	x						LC	LC	Art.3	Ann. I	R	2003	Pass
Pic vert (Le), Pivert (Le)	<i>Picus viridis (Linnaeus, 1715)</i>	x	x	x	x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc

Pie bavarde (La)	<i>Pica pica</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	x	x		x	LC	LC	-	Ann. II.2	-	2018	Nc
Pigeon ramier (Le)	<i>Columba palumbus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	-	Ann. II.1, III.1	-	2019	Nc
Pinson des arbres (Le)	<i>Fringilla coelebs</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Pipit des arbres (Le)	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	x						LC	LC	Art.3	-	-	2012	Pass
Pipit farlouse (Le)	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)		x		x		x		VU	Art.3	-	-	2017	Hiv
Pouillot de Bonelli (Le)	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	x					x	LC	LC	Art.3	-	-	2014	Pass
Pouillot fitis (Le)	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	x					x		NT	Art.3	-	-	2013	Pass
Pouillot véloce (Le)	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2018	Nc
Poule-d'eau (La)	<i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	-	Ann. II.2	-	2019	Nc
Roitelet à triple bandeau (Le)	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	x	x				x	LC	LC	Art.3	-	-	2016	Hiv
Roitelet huppé (Le)	<i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758)		x					LC	NT	Art.3	-	-	2016	Hiv
Rollier d'Europe (Le)	<i>Coracias garrulus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	NT	NT	Art.3	Ann. I	D	2019	Nc
Rossignol philomèle (Le)	<i>Luscinia megarhynchos</i> (C. L. Brehm, 1831)	x	x	x	x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Rougegorge familier (Le)	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Rougequeue à front blanc (Le)	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	x			x			LC	LC	Art.3	-	-	2013	Npo
Rougequeue noir (Le)	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	x			x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2018	Nc
Rousserolle effarvatte (La)	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)						x	LC	LC	Art.3	-	-	2013	Pass
Serin cini (Le)	<i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766)	x	x	x	x		x	LC	VU	Art.3	-	-	2019	Nc
Sittelle torchepot (La)	<i>Sitta europaea</i> (Linnaeus, 1750)	x			x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019	Nc
Tarier des prés (Le)	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	x						VU	VU	Art.3	-	-	2013	Pass
Tarier pâtre (Le)	<i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766)				x		x	VU	NT	Art.3	-	-	2019	Nc
Tarin des aulnes (Le)	<i>Spinus spinus</i> (Linnaeus, 1758)				x			DD	NT	Art.3	-	R	2008	Hiv
Tourterelle des bois (La)	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	VU	-	Ann. II.2	-	2019	Nc
Tourterelle turque (La)	<i>Streptopelia decaocto</i> (Frisvaldszky, 1838)		x		x		x	LC	LC	-	Ann. II.2	-	2018	Nc
Troglodyte mignon (Le)	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2018	Nc
Verdier d'Europe (Le)	<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	VU	Art.3	-	-	2019	Nc

Reptiles

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts					Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	PN	DH	ZNIEFF	
Cistude d'Europe (La)	<i>Emys orbicularis (Linnaeus, 1758)</i>			x				NT	LC	Art.2	Ann. II, IV	D	2016
Coronelle girondine (La)	<i>Coronella girondica (Daudin, 1803)</i>				x			LC	LC	Art.3	-	-	2019
Couleuvre à collier helvétique (La)	<i>Natrix helvetica (Lacepède, 1789)</i>		x					LC	LC	Art.2	-	-	2018
Couleuvre de Montpellier (La)	<i>Malpolon monspessulanus (Hermann, 1804)</i>		x	x				NT	LC	Art.3	-	-	2014
Couleuvre vipérine (La)	<i>Natrix maura (Linnaeus, 1758)</i>	x	x	x	x		x	LC	NT	Art.3	-	-	2018
Lézard à deux raies (Le)	<i>Lacerta bilineata (Daudin, 1802)</i>	x					x	LC	LC	Art.2	Ann. IV	-	2017
Lézard des murailles (Le)	<i>Podarcis muralis (Laurenti, 1768)</i>		x				x	LC	LC	Art.2	Ann. IV	-	2018
Orvet fragile (L')	<i>Anguis fragilis (Linnaeus, 1751)</i>	x					x	LC	NT	Art.3	-	-	2019
Seps strié (Le)	<i>Chalcides striatus (Cuvier, 1829)</i>		x	x	x			LC	LC	Art.3	-	-	2017
Trachémyde à tempes rouges (La)	<i>Trachemys scripta elegans (Wied, 1839)</i>		x	x	x		x	NA	NA	-	-	-	2018

Amphibiens

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts					Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	PN	DH	ZNIEFF	
Crapaud calamite (Le)	<i>Epidalea calamita (Laurenti, 1768)</i>		x		x		x	LC	LC	Art.2	Ann. IV	-	2019
Crapaud épineux (Le)	<i>Bufo spinosus (Daudin, 1803)</i>	x	x	x	x		x	LC	LC	Art.3	-	-	2019
Grenouille rieuse (La)	<i>Pelophylax ridibundus (Pallas, 1771)</i>	x	x		x		x	LC	LC	Art.3	Ann. V	-	2019
Grenouille verte indéterminée	<i>Pelophylax sp. (Fitzinger, 1843)</i>	x	x	x	x	x	x	LC	LC	PN	-	-	2019
Pélobate cultripède (Le)	<i>Pelobates cultripes (Cuvier, 1829)</i>		x	x	x		x	EN	VU	Art.2	Ann. IV	D	2019
Pélogyte ponctué (Le)	<i>Pelodytes punctatus (Daudin, 1803)</i>		x	x	x		x	LC	LC	Art.3	-	R	2019
Rainette méridionale (La)	<i>Hyla meridionalis (Böttger, 1874)</i>	x	x	x	x		x	LC	LC	Art.2	Ann. IV	-	2019
Triton palmé (Le)	<i>Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)</i>	x						NT	LC	Art.3	-	R	2015

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts				Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	Statut rég.	ZNIEFF	
Aeschna affine (L')	<i>Aeshna affinis</i> (Vander Linden, 1820)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Aeschna bleue (L')	<i>Aeshna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Aeschna mixte (L')	<i>Aeshna mixta</i> (Latreille, 1805)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Agrion blanchâtre (L')	<i>Platycnemis latipes</i> (Rambur, 1842)	x	x		x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Agrion bleuissant (L')	<i>Coenagrion caeruleum</i> (Boyer de Fonscolombe, 1838)				x		x	VU	VU	-	D	2012
Agrion de Mercure (L')	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	x	x					LC	LC	PN.3, DH.II	R	2015
Agrion de Vander Linden (L')	<i>Erythromma lindenii</i> (Selys, 1840)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Agrion délicat (L')	<i>Ceriagrion tenellum</i> (Villers, 1789)	x					x	LC	LC	-	-	2017
Agrion élégant (L')	<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	x	x		x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Agrion jouvencelle (L')	<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	x	x	x	x	LC	LC	-	-	2018
Agrion mignon (L')	<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842)		x	x	x			LC	LC	-	-	2018
Agrion nain (L')	<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)	x			x		x	LC	LC	-	-	2015
Agrion orangé (L')	<i>Platycnemis acutipennis</i> (Selys, 1841)		x					LC	LC	-	-	2018
Agrion porte-coupe (L')	<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Anax empereur (L')	<i>Anax imperator</i> (Leach, 1815)	x	x	x	x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Anax napolitain (L')	<i>Anax parthenope</i> (Selys, 1839)		x					LC	LC	-	-	2013
Anax porte-selle (L')	<i>Hemianax ephippiger</i> (Burmeister, 1839)				x			NA	NA	-	-	2015
Caloptéryx éclatant (Le)	<i>Calopteryx splendens splendens</i> (Harris, 1780)	x	x		x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Caloptéryx hémorroïdal (Le)	<i>Calopteryx haemorrhoidalis</i> (Vander Linden, 1825)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2019
Caloptéryx vierge méridional (Le)	<i>Calopteryx virgo meridionalis</i> (Selys, 1873)	x						LC	LC	-	-	2013
Cordulégastré annelé (Le)	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	x					x	LC	LC	-	-	2019
Cordulie à corps fin (La)	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)				x			LC	LC	PN Art.2, DH.II,IV	R	2012
Crocothémis écarlate (Le)	<i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2019
Gomphe à forceps (Le)	<i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2019
Gomphe à forceps méridional (Le)	<i>Onychogomphus forcipatus unguiculatus</i> (Vander Linden, 1823)				x		x	LC		-	-	2015
Gomphe joli (Le)	<i>Gomphus pulchellus</i> (Selys, 1840)	x	x	x	x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Gomphe semblable (Le)	<i>Gomphus simillimus</i> (Selys, 1840)		x				x	LC	LC	-	R	2015
Gomphe vulgaire (Le)	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x					LC	LC	-	R	2015
Ischnure naine (L')	<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)	x			x		x	LC	LC	-	-	2018
Leste brun (Le)	<i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	x	x	x	x		x	LC	LC	-	-	2018
Leste sauvage (Le)	<i>Lestes barbarus</i> (Fabricius, 1798)		x		x			LC	LC	-	-	2015
Leste verdoyant méridional (Le)	<i>Lestes virens virens</i> (Charpentier, 1825)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Leste vert (Le)	<i>Chalcolestes viridis</i> (Vander Linden, 1825)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2019
Libellule déprimée (La)	<i>Libellula depressa</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Libellule fauve (La)	<i>Libellula fulva</i> (O.F. Müller, 1764)	x	x				x	LC	LC	-	-	2018
Libellule à quatre tâches (La)	<i>Libellula quadrimaculata</i> (Linnaeus, 1758)		x	x	x		x	LC	LC	-	-	2018
Naiade au corps vert (La)	<i>Erythromma viridulum</i> (Charpentier, 1840)		x		x			LC	LC	-	-	2018
Naiade aux yeux bleus (La)	<i>Erythromma lindenii</i> (Selys, 1840)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2019
Orthétrum à stylets blancs (L')	<i>Orthetrum albistylum</i> (Selys, 1848)		x		x			LC	LC	-	-	2018

Orthétrum bleissant (L')	<i>Orthetrum coeruleum</i> (Fabricius, 1798)	x	x				x	LC	LC	-	-	2018
Orthétrum brun (L')	<i>Orthetrum brunneum</i> (Boyer de Fonscolombe, 1837)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2019
Orthétrum réticulé (L')	<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)		x		x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Petite nymphe au corps de feu (La)	<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	x	x	x	x	x	x	LC	LC	-	-	2019
Sympétrum de Fonscolombe (Le)	<i>Sympetrum fonscolombii</i> (Selys, 1840)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2015
Sympétrum du Piémont (Le)	<i>Sympetrum pedemontanum</i> (O.F. Müller in Allioni, 1766)	x					x	LC	NT	-	R	2015
Sympétrum fascié (Le)	<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2017
Sympétrum méridional (Le)	<i>Sympetrum meridionale</i> (Selys, 1841)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Sympétrum sanguin (Le)	<i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018

Orthoptères

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts			Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	ZNIEFF	
Aiolope automnale (L')	<i>Aiolopus strepens</i> (Latreille, 1804)	x		x	x		x	LC	-	-	2019
Aiolope de Kenitra (L')	<i>Aiolopus puissantii</i> (Defaut, 2005)		x		x		x	LC	-	-	2016
Aiolope émeraude (L')	<i>Aiolopus thalassinus</i> (Fabricius, 1781)						x	DD	-	-	2012
Caloptène italien (Le)	<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019
Caloptène ochracé (Le)	<i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)		x	x	x		x	LC	-	-	2019
Conocéphale bigarré (Le)	<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Conocéphale gracieux (Le)	<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Courtillière des vignes (La)	<i>Grylotalpa vineae</i> (Bennet-Clark, 1970)		x		x		x	LC	-	R	2018
Criquet blafard (Le)	<i>Euchorthippus elegantulus</i> (Zeuner, 1938)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Criquet cendré (Le)	<i>Locusta cinerascens</i> (Fabricius, 1781)						x	LC	-	-	2016
Criquet de Jago occidental (Le)	<i>Dociostaurus jagoi occidentalis</i> (Soltani, 1978)		x	x	x		x	LC	-	-	2019
Criquet des bromes (Le)	<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)			x				LC	-	-	2019
Criquet des chaumes (Le)	<i>Dociostaurus genei</i> (Ocskay, 1832)				x		x	LC	-	-	2016
Criquet des pins (Le)	<i>Chorthippus vagans vagans</i> (Eversmann, 1848)	x			x		x	LC	-	-	2016
Criquet des Roseaux (Le)	<i>Mecostethus parapleurus</i> (Hagenbach, 1822)						x	LC	-	-	2015
Criquet duettiste (Le)	<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019
Criquet égyptien (Le)	<i>Anacridium aegyptium</i> (Linnaeus, 1764)	x					x	LC	-	-	2016
Criquet noir-ébéne (Le)	<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019
Criquet pansu (Le)	<i>Pezotettix giornae</i> (Rossi, 1794)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019
Criquet printanier (Le)	<i>Pyrgomorpha conica</i> (Olivier, 1791)				x		x	LC	-	-	2018
Criquet tricolore (Le)	<i>Paracrinema tricolor bisignata</i> (Charpentier, 1825)	x						VU	-	R	2017
Decticelle carroyée (La)	<i>Tessellana tessellata</i> (Charpentier, 1825)		x		x		x	LC	-	-	2016
Decticelle chagrinée (La)	<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)						x	LC	-	-	2015
Decticelle côtière (La)	<i>Platycleis affinis</i> (Fieber, 1853)		x		x		x	LC	-	-	2016
Decticelle des sables (La)	<i>Platycleis sabulosa</i> (Azam, 1901)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019

Decticelle échassière (La)	<i>Sepiana sepium</i> (Yersin, 1854)		x		x			LC	-	-	2016
Decticelle frêle (La)	<i>Yersinella raymondi</i> (Yersin, 1860)	x	x		x		x	LC	-	-	2019
Decticelle intermédiaire (La)	<i>Platycleis intermedia</i> (Serville, 1838)				x		x	LC	-	-	2016
Decticelle splendide (La)	<i>Eupholidoptera chabrieri</i> (Charpentier, 1825)	x			x		x	LC	-	-	2016
Decticelle varoise (La)	<i>Rhacocleis poneli</i> (Harz et Voisin, 1987)		x					LC	-	-	2016
Dectique à front blanc (Le)	<i>Decticus albifrons</i> (Fabricius, 1775)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Grande Sauterelle verte (La)	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	-	-	2017
Grillon bordelais (Le)	<i>Eumodicogryllus bordigalensis</i> (Latreille, 1804)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Grillon champêtre (Le)	<i>Gryllus campestris</i> (Linnaeus, 1758)		x		x		x	LC	-	-	2018
Grillon des bastides (Le)	<i>Gryllomorpha dalmatina</i> (Ocskay, 1832)				x			LC	-	-	2016
Grillon des bois (Le)	<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	x	x		x		x	LC	-	-	2018
Grillon des Cistes (Le)	<i>Arachnocephalus vestitus</i> (Costa, 1855)	x	x		x		x	LC	-	-	2018
Grillon des jas (Le)	<i>Gryllomorpha uclensis</i> (Pantel, 1890)				x		x	LC	-	-	2018
Grillon des marais (Le)	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	x	x		x		x	NT	-	-	2018
Grillon d'Italie (Le)	<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)		x		x		x	LC	-	-	2016
Grillon écailleux (Le)	<i>Mogoplistes brunneus</i> (Serville, 1838)				x		x	LC	-	-	2016
Grillon noirâtre (Le)	<i>Melanogryllus desertus</i> (Pallas, 1771)	x			x			LC	-	-	2018
Grillon provençal (Le)	<i>Gryllus bimaculatus</i> (De Geer, 1773)	x			x		x	LC	-	-	2016
Leptophye ponctuée	<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Oedipode aigue-marine (L')	<i>Sphingonotus caeruleus</i> (Linnaeus, 1767)				x		x	DD	-	-	2017
OEdipode grenadine (L')	<i>Acrotylus insubricus insubricus</i> (Scopoli, 1786)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019
Oedipode rouge (L')	<i>Oedipoda germanica</i> (Latreille, 1804)	x			x		x	LC	-	-	2017
Oedipode soufrée (L')	<i>Oedaleus decorus</i> (Germar, 1825)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019
OEdipode turquoise (L')	<i>Oedipoda caerulescens</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	x	x		x	LC	-	-	2019
Phanérotère lilifolia (Le)	<i>Tylopsis lilifolia</i> (Fabricius, 1793)	x	x		x		x	LC	-	-	2018
Phanérotère méridional (Le)	<i>Phaneroptera nana</i> (Fieber, 1852)	x	x		x		x	LC	-	-	2017
Tétrix caucasien (Le)	<i>Tetrix bolivari</i> (Saulcy, 1901)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Tétrix déprimé (Le)	<i>Tetrix depressa</i> (Brisout de Barneville, 1848)				x			LC	-	-	2015
Tétrix des plages (Le)	<i>Paratettix meridionalis</i> (Rambur, 1838)	x	x		x	x	x	LC	-	-	2019
Tétrix des vasières (Le)	<i>Tetrix ceperoi</i> (Bolívar, 1887)	x	x		x		x	LC	-	-	2016
Truxale méditerranéenne (La)	<i>Acrida ungarica mediterranea</i> (Dirsh, 1949)		x					NT	-	-	2016

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statuts				Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	LRR	LRN	Statut rég.	ZNIEFF	
Acidalie ocreuse (L')	<i>Idaea ochrata</i> (Scopoli, 1763)		x					-	-	-	-	2016
Acidalie rustique du Midi (L')	<i>Idaea filicata</i> (Hübner, 1799)				x			-	-	-	-	2015
Arlequinette jaune (L')	<i>Acontia trabealis</i> (Scopoli, 1763)		x					-	-	-	-	2016
Aurore (L')	<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)						x	LC	LC	-	-	2017
Azuré bleu-céleste (L')	<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)						x	LC	LC	-	-	2012
Azuré de la Bugrane (L')	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2017
Azuré de la Luzerne (L')	<i>Leptotes pirithous</i> (Linnaeus, 1767)	x			x			LC	LC	-	-	2016
Azuré des Cytises (L')	<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)						x	LC	LC	-	-	2015
Azuré des Nerpruns (L')	<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	x			x		x	LC	LC	-	-	2016
Azuré porte-queue (L')	<i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus, 1767)	x						LC	LC	-	-	2014
Bombyx de la Ronce (Le)	<i>Macrothylacia rubi</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	-	-	-	2016
Brun du pélargonium (Le)	<i>Cacyreus marshalli</i> (Butler, 1898)						x	NA	NA	-	-	2012
Cardinal (Le), Pandora (Le)	<i>Argynnis pandora</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)						x	LC	LC	-	-	2011
Citron (Le), Limon (Le)	<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)						x	LC	LC	-	-	2016
Citron de Provence (Le)	<i>Gonepteryx cleopatra</i> (Linnaeus, 1767)	x						LC	LC	-	-	2018
Collier-de-corail (Le)	<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)				x		x	LC	LC	-	-	2015
Cuivré commun (Le)	<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1760)		x		x			LC	LC	-	-	2016
Demi-Deuil (Le)	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2016
Diane (La)	<i>Zerynthia polyxena</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			x	x		x	LC	LC	PN.2, DH.IV	R	2019
Ecaille des steppes (L')	<i>Hyphoraia testudinaria</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)						x	-	-	-	-	2014
Ecaille fermière (L')	<i>Arctia villica</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	-	-	-	2014
Ecaille striée (L')	<i>Spiris striata</i> (Linnaeus, 1758)		x					-	-	-	-	2016
Fadet commun (Le)	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2017
Faune (Le)	<i>Hipparchia statilinus</i> (Hufnagel, 1766)						x	LC	LC	-	-	2016
Flambé (Le)	<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	x					x	LC	LC	-	-	2017
Fluoré (Le)	<i>Colias alfacariensis</i> (Ribbe, 1905)						x	LC	LC	-	-	2015
Gamma (Le)	<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	-	-	-	2017
Hespérie de la Houque (L')	<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	x			x			LC	LC	-	-	2015
Hespérie de l'Alcée (L')	<i>Carcharodus alceae</i> (Esper, 1780)		x				x	LC	LC	-	-	2017
Machaon (Le)	<i>Papilio machaon</i> (Linnaeus, 1758)		x		x		x	LC	LC	-	-	2017
Marbré-de-vert (Le)	<i>Pontia daplidice</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2016
Mégère (La)	<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Mélitée de Fruhstorfer (La)	<i>Melitaea helvetica</i> (Rühl, 1888)	x			x			LC	LC	-	-	2016
Mélitée des Centaurées (La)	<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)				x			LC	LC	-	-	2015
Mélitée du Plantain (La)	<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)		x		x			LC	LC	-	-	2017
Mélitée orangée (La)	<i>Melitaea didyma</i> (Esper, 1778)		x				x	LC	LC	-	-	2017
Ménagère (La)	<i>Dysauxes punctata</i> (Fabricius, 1781)		x		x			-	-	-	-	2016
Moro-sphinx (Le)	<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)		x					-	-	-	-	2016

Myrtil (Le), Myrtille (Le)	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)				x		x	LC	LC	-	-	2018
Nacré de la Ronce (Le)	<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)						x	LC	LC	-	-	2011
Noctuelle en deuil (La)	<i>Tyta luctuosa</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)						x	-	-	-	-	2012
Odontie dentelée (L')	<i>Cynaeda dentalis</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)		x					-	-	-	-	2016
Petit Mars changeant (Le)	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	x			x			LC	LC	-	-	2017
Petite Violette (La),	<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)						x	LC	LC	-	-	2014
Piéride de la Rave (La)	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2017
Piéride du Lotier (La)	<i>Leptidea gr. sinapis</i>						x	LC	LC	-	-	2015
Piéride du Navet (La)	<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)		x				x	LC	LC	-	-	2016
Point de Hongrie (Le)	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	x						LC	LC	-	-	2016
Silène (Le)	<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Souci (Le)	<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2018
Sphinx de l'Euphorbe (Le)	<i>Hyles euphorbiae</i> (Linnaeus, 1758)				x			-	-	-	-	2017
Sylvain azuré (Le)	<i>Limenitis reducta</i> (Staudinger, 1901)				x			LC	LC	-	-	2018
Sylvaine (La)	<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	x	x		x		x	LC	LC	-	-	2016
Tacheté austral (Le)	<i>Pyrgus malvoides</i> (Elwes & Edwards, 1897)				x		x	LC	LC	-	-	2012
Thécla du Chêne (La)	<i>Quercusia quercus</i> (Linnaeus, 1758)						x	LC	LC	-	-	2012
Tircis (Le)	<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)				x		x	LC	LC	-	-	2017
Vanessa des Chardons (La)	<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)				x			LC	LC	-	-	2016
Vulcain (Le)	<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	x			x		x	LC	LC	-	-	2017
Zygène de la petite coronille (Le)	<i>Zygaena fausta</i> (Linnaeus, 1767)						x	LC	NE	-	-	2018

Coléoptères

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statut rég.	Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.		
Amara bronzée (L')	<i>Amara aenea</i> (De Geer, 1774)						x	-	2019
Anisoplia tempestiva (L')	<i>Anisoplia tempestiva</i> (Erichson, 1847)		x					-	2016
Bupreste du rosier (Le)	<i>Coraebus rubi</i> (Linnaeus, 1767)						x	-	2012
Cétoine dorée (La)	<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1758)	x						-	2017
Chrysomèle bourreau (La)	<i>Chrysolina carnifex</i> (Fabricius, 1792)						x	-	2019
Chrysomèle de la menthe (La)	<i>Chrysolina herbacea</i> (Duftschmid, 1825)						x	-	2019
Chrysomèle du peuplier (La)	<i>Chrysomela populi</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	2018
Cicindela maroccana	<i>Cicindela maroccana</i> (Fabricius, 1801)				x			-	2016
Cicindèle champêtre (La)	<i>Cicindela campestris</i> (Linnaeus, 1758)	x					x	-	2016
Cicindèle flexueuse (La)	<i>Lophyra flexuosa</i> (Fabricius, 1787)	x	x		x		x	-	2019
Clairon à épaulettes (Le)	<i>Trichodes leucopsides</i> (Olivier, 1800)		x					-	2016
Clairon des abeilles (Le)	<i>Trichodes apiarius</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	2012
Coccinelle à sept points (La)	<i>Coccinella septempunctata</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	2019
Crache-sang de Nice (Le)	<i>Timarcha nicaeensis</i> (A. Villa & G.B. Villa, 1835)						x	-	2019
Hoplia argentea	<i>Hoplia argentea</i> (Poda, 1761)						x	-	2015
Mylabre inconstant (Le)	<i>Mylabris variabilis</i> (Pallas, 1781)						x	-	2017
Petite biche	<i>Dorcus parallelipedus</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	2014

Araignées

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statut rég.	Dernière obs.
		Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.		
Araignée-lynx (L')	<i>Oxyopes heterophthalmus</i> (Latreille, 1804)				x			-	2002
Cyclosa algerica	<i>Cyclosa algerica</i> (Simon, 1885)				x			-	2002
Epeire frelon (L')	<i>Argiope bruennichi</i> (Scopoli, 1772)						x	-	2018
Érèse coccinelle (L')	<i>Eresus kollari</i> (Rossi, 1846)						x	-	2018
Mangore petite-bouteille (La)	<i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802)				x			-	2002
Oxyopes lineatus	<i>Oxyopes lineatus</i> (Latreille, 1806)				x			-	2002
Philodromus rufus	<i>Philodromus rufus</i> (Walckenaer, 1826)				x			-	2002
Pisaure admirable (La)	<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1757)		x		x			-	2016
Thomise Napoléon (Le)	<i>Synema globosum</i> (Fabricius, 1775)	x						-	2002
Thomise rayé (Le)	<i>Runcinia grammica</i> (C.L. Koch, 1837)				x			-	2002
Ulobore de Walckenaer (L')	<i>Uloborus walckenaerius</i> (Latreille, 1806)	x						-	2002

Autres invertébrés	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sites en gestion						Statut rég.	Dernière obs.
			Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.		
Hémiptères	Cercope intermédiaire (Le)	<i>Cercopis intermedia</i> (Kirschbaum, 1868)						x	-	2014
	Cigale grise (La)	<i>Cicada orni</i> (Linnaeus, 1758)					x	x	-	2012
	Cigale plébéienne (La)	<i>Lyristes plebejus</i> (Scopoli, 1763)						x	-	2011
	Punaise arlequin (La)	<i>Graphosoma italicum</i> (O.F. Müller, 1766)						x	-	2016
Dermaptères	Perce-oreille des plages (Le)	<i>Labidura riparia</i> (Pallas, 1773)				x			-	2016
Hyménoptères	Xylocope violet (Le)	<i>Xylocopa violacea</i> (Linnaeus, 1758)						x	-	2014
Mantoptères	Empuse commune (L')	<i>Empusa pennata</i> (Thunberg, 1815)	x	x				x	-	2017
	Mante décolorée (La)	<i>Ameles decolor</i> (Charpentier, 1825)		x				x	-	2016
	Mante religieuse (La)	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)		x		x		x	-	2017
Neuroptères	<i>Macronemurus appendiculatus</i>	<i>Macronemurus appendiculatus</i> (Latreille, 1807)	x					x	-	2017
Névroptères	Ascalaphe ambré (L')	<i>Libelloides longicornis</i> (Linnaeus, 1764)					x		-	2015
	Ascalaphe soufré (L')	<i>Libelloides coccajus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	x					x	-	2017
Mollusques	Bulime zébré (Le)	<i>Zebrina detrita</i> (O.F. Müller, 1774)				x			-	2016
	Caragouille rosée (La)	<i>Theba pisana</i> (O.F. Müller, 1774)						x	-	2012
	Escargot turc (L')	<i>Helix lucorum</i> (Linnaeus, 1758)				x			-	2016

ANNEXE 7 – Liste des espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE) des zones humides du Calavon aval

Nom scientifique	Beg.	Plan	Tours	Péru.	Ponty	Virgi.	Dynamique
<i>Acer negundo</i> L., 1753	x	x		x		x	EVEE-MAJ
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle, 1916	x			x		x	EVEE-MAJ
<i>Amaranthus albus</i> L., 1759				x		x	EVEE-MOD
<i>Amaranthus hybridus</i> L., 1753	x			x		x	EVEE-MOD
<i>Amaranthus retroflexus</i> L., 1753	x			x			EVEE-MOD
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753				x			EVEE-MAJ
<i>Ambrosia psilostachya</i> DC., 1836						x	EVEE-EME
<i>Artemisia annua</i> L., 1753	x			x	x		EVEE-MOD
<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte, 1877	x	x		x		x	EVEE-MAJ
<i>Bidens frondosa</i> L., 1753	x	x		x		x	EVEE-MAJ
<i>Chenopodium ambrosioides</i> L., 1753	x			x		x	EVEE-MOD
<i>Cyperus eragrostis</i> Lam., 1791	x					x	EVEE-MAJ
<i>Cyperus glomeratus</i> L., 1756	x	x				x	EVEE-POT
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804				x			EVEE-MOD
<i>Euphorbia maculata</i> L., 1753				x	x		EVEE-MOD
<i>Euphorbia prostrata</i> Aiton, 1789	x			x			EVEE-MOD
<i>Helianthus tuberosus</i> L., 1753	x			x		x	EVEE-MAJ
<i>Lemna minuta</i> Kunth, 1816				x			EVEE-EME
<i>Ludwigia peploides</i> (Kunth) P.H.Raven, 1963						x	EVEE-MAJ
<i>Ludwigia peploides</i> subsp. <i>montevidensis</i> (Spreng.) P.H.Raven, 1964	x	x				x	EVEE-MAJ
<i>Oenothera biennis</i> L., 1753	x	x		x		x	EVEE-MOD
<i>Oenothera glazioviana</i> Micheli, 1875	x			x		x	EVEE-MOD
<i>Oenothera villosa</i> Thunb., 1794	x			x			EVEE-MOD
<i>Panicum capillare</i> L., 1753	x			x		x	EVEE-MOD
<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch, 1922	x			x			EVEE-MOD
<i>Periploca graeca</i> L., 1753				x			EVEE-EME
<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem., 1847				x			EVEE-MOD
<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	x			x		x	EVEE-MAJ
<i>Senecio inaequidens</i> DC., 1838		x					EVEE-MOD
<i>Solidago canadensis</i> L., 1753				x		x	EVEE-POT
<i>Solidago gigantea</i> Aiton, 1789	x	x		x		x	EVEE-MAJ
<i>Symphytotrichum subulatum</i> var. <i>squamatum</i> (Spreng.) S.D.Sundb., 2004	x			x			EVEE-MOD
<i>Symphytotrichum x salignum</i> (Willd.) G.L.Nesom, 1995				x			EVEE-MAJ
<i>Xanthium orientale</i> subsp. <i>italicum</i> (Moretti) Greuter, 2003	x	x		x		x	EVEE-MOD
<i>Yucca gloriosa</i> L., 1753				x		x	EVEE-MOD
Total nombre d'espèces par site	22	9	-	29	2	21	