



24H de la biodiversité

SYNTHÈSE 2024

JARDINS DE L'OSME*, LONGRÉ, 29/06/2024

LES 24H DE LA BIODIVERSITÉ, C'EST QUOI ?

Cette manifestation annuelle s'adapte sur tous les territoires et a pour but d'accroître les données naturalistes sur un site potentiellement menacé et/ou sous-prospecté. Au delà des connaissances apportées, c'est avant tout un événement convivial permettant de faire (re)découvrir au grand public la nature qui l'entoure, et aux experts régionaux de se rencontrer et d'échanger. C'est dans ce cadre que des salariés et bénévoles de Charente Nature se sont réunis le 29 juin au sein des Jardins de l'Osme, afin de proposer divers ateliers naturalistes. La journée s'est ainsi écoulée au rythme des inventaires des espèces présentes sur le site, malgré un temps maussade, dont les plus remarquables vont être présentées dans cette synthèse.

* <https://www.lesjardinsdelosme.com>





RETOUR SUR DES ESPÈCES REMARQUABLES

Avifaune

Au final, ce sont **39 espèces** d'oiseaux qui ont été vues et/ou entendues sur les Jardins de l'Osme. Parmi celles-ci, certaines sont peu fréquentes en Charente et présentent un intérêt patrimonial.



Gobemouche gris (*Muscicapa striata*)

Ce petit passereau, peu fréquent en Charente, est très discret. En effet, il ne se distingue ni par son chant, ni par son plumage, et il est aisé de passer à côté. Son nom de gobemouche lui vient de son régime alimentaire, porté principalement sur les insectes volants.



Grosbec casse-noyaux (*Coccothraustes coccothraustes*)

Cette espèce, bien que plus grosse que le Gobemouche gris, n'en est pas moins discrète. Il s'agit d'un oiseau appréciant se déplacer dans les hautes branches, proche de la cime, et dont les vocalises ont tendance à se perdre parmi le concert forestier. Il s'agit d'une espèce commune mais jamais abondante.



Tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*)

La Tourterelle des bois est une espèce migratrice et nicheuse en Charente. Entendue plus souvent qu'elle n'est vue, elle produit des répétitions de roucoulements sonores inlassablement. Il s'agit d'une espèce ayant subi un déclin important en Europe sur quelques décennies, avec une chute de 78% des effectifs de ses populations.



Odonates

Capturées aux jumelles ou au filet, ce sont **11 espèces** d'odonates qui ont été inventoriées sur les Jardins de l'Osme. La journée ayant été peu ensoleillée, il est probable que plus d'espèces soient réellement présentes.



Caloptéryx occitan (*Calopteryx xanthostoma*)

Cette demoiselle est une espèce rare en Charente, et l'observation faite sur cette journée n'est que la 33^e répertoriée sur la base de données depuis 1989. En effet, il s'agit d'une espèce méridionale et endémique du sud-ouest de l'Europe mais ayant tendance à remonter avec les changements climatiques.



Aeshne affine (*Aeshna affinis*)

Cette libellule est peu fréquente en Charente. Il s'agit d'une espèce dont la population est considérée comme "quasi-menacée" sur la liste rouge du Poitou-Charentes. L'Aeshne affine affectionne les eaux stagnantes ou les cours d'eau à débit lent, avec une végétation développée.

Reptiles

Le temps couvert étant propice à l'observation de reptiles, ce sont **4 espèces** qui ont été contactées lors de cette journée ; 2 espèces de lézards et 2 de serpents.



Couleuvre d'Esculape (*Zamenis longissimus*)

La Couleuvre d'Esculape est une très bonne grimpeuse que l'on retrouve aussi bien dans les arbres et toitures des bâtiments, que sous des objets déposés au sol, des tas de foin ou de paille. C'est cette espèce de serpent que l'on retrouve enroulée autour du caducée, emblème de la pharmacie française.



Coléoptères

Bien qu'aucun des ateliers proposés n'ait été dédié aux coléoptères, **3 espèces** ont toutefois été recensées par les entomologistes présents.



Rhinocéros (*Orictes nasicornis*)

Ce coléoptère, rare en Charente, tient son nom de la corne que le mâle porte sur la tête. Il l'utilise durant la saison de reproduction comme arme pour soulever les mâles concurrents et les projeter au sol afin de les empêcher de s'accoupler avec la femelle.

Orthoptères

Les orthoptères peuvent s'identifier en main ou à leur chant. Ainsi, les prospections pour les rhopalocères et odonates auront permis d'identifier à la fois **7 espèces** d'orthoptères, toutes communes sur le territoire de Charente.

Amphibiens

La soirée étant devenue très pluvieuse, l'animation sur les mares à la recherche d'amphibiens initialement prévue a été annulée. Ainsi, seules **2 espèces** ont été contactées sur l'exploitation, à savoir ; la Grenouille verte indéterminée par le chant et le Crapaud épineux, présent en nombre tout autour des bâtiments.

Chiroptères

Tout comme pour les amphibiens et les hétérocères, l'animation prévue pour la détection des chauves-souris a du être annulée en raison du temps. Les espèces présentes sur la ferme restent donc pour l'instant un mystère.



Lépidoptères

Les différentes prospections au cours de la journée ont mis en évidence la présence de **19 espèces** de papillons dits "de jour". Les conditions météorologiques s'étant dégradées dans la soirée, l'inventaire des papillons dit "de nuit" à l'épiLED n'a pas pu être réalisé.

Pour autant **5 espèces** ont été observées. Aucune espèce patrimoniale n'a été observée.

Flore

Malgré la présence de la pluie dans l'après-midi, l'atelier dédié à la botanique a bien été réalisé et une liste non exhaustive de **16 espèces** a été relevée sur le site. Aucune des espèces inventoriées n'est considérée comme patrimoniale en Poitou-Charentes.



© Crédits photographiques

Carla Renoux - Photo d'entête page 9

Cyril Vathelet - Gobemouche gris

Jardins de l'Osme - Première photo de couverture

Korentin Trévilly-Mousnier - Rhinocéros

Matthieu Dorfiac - Couleuvre d'Esculape

Manon Teillagorry - Photos d'entête pages 2 à 8

Paul McAndrew - Grosbec casse-noyaux

Pascal Lavoué - Tourterelle des bois / Aeschne affine / Caloptéryx occitan

LISTE DES ESPÈCES CONTACTÉES

| Taxon | Nom scientifique | Nom vernaculaire |
|----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| AMPHIBIENS & REPTILES | <i>Bufo spinosus</i> | Crapaud épineux |
| | <i>Pelophylax sp.</i> | Grenouille verte indéterminée |
| | <i>Zamenis longissimus</i> | Couleuvre d'esculape |
| | <i>Lacerta bilineata</i> | Lézard à deux raies |
| | <i>Hierophis viridiflavus</i> | Couleuvre verte et jaune |
| | <i>Podarcis muralis</i> | Lézard des murailles |
| HÉTÉROCÈRES | <i>Pyropteron chysidiformis</i> | Sésie de l'Oseille |
| | <i>Cucullia scrophulariae</i> | Cucullie de la scrophulaire |
| | <i>Idaea ochrata</i> | Acidalie ocreuse |
| | <i>Idaea fuscovenosa</i> | Acidalie familière |
| | <i>Scopula tessellaria</i> | Scopula tessellaria |
| COLÉOPTÈRES | <i>Cetonia aurata</i> | Cétoine dorée |
| | <i>Oryctes nasicornis</i> | Rhinocéros |
| | <i>Phosphuga atrata</i> | Phosphuga astrata |
| ORTHOPTÈRES | <i>Eumodicogryllus bordigalensis</i> | Grillon bordelais |
| | <i>Omocestus rufipes</i> | Criquet noir-ébène |
| | <i>Paratettix meridionalis</i> | Tétrix méridional |
| | <i>Pseudochorthippus parallelus</i> | Criquet des pâtures |
| | <i>Pteronemobius heydenii</i> | Grillon des marais |
| | <i>Roeseliana roeselii</i> | Decticelle bariolée |
| | <i>Tettigonia viridissima</i> | Grande Sauterelle verte |



AVIFAUNE

| Taxon | Nom scientifique | Nom vernaculaire |
|-------|--------------------------------------|---------------------------|
| | <i>Alauda arvensis</i> | Alouette des champs |
| | <i>Alcedo atthis</i> | Martin-pêcheur d'Europe |
| | <i>Anthus trivialis</i> | Pipit des arbres |
| | <i>Athene noctua</i> | Chevêche d'Athéna |
| | <i>Carduelis carduelis</i> | Chardonneret élégant |
| | <i>Certhia brachydactyla</i> | Grimpereau des jardins |
| | <i>Cettia cetti</i> | Bouscarle de Cetti |
| | <i>Chloris chloris</i> | Verdier d'Europe |
| | <i>Cisticola juncidis</i> | Cisticole des joncs |
| | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | Grosbec casse-noyaux |
| | <i>Columba palumbus</i> | Pigeon ramier |
| | <i>Curruca communis</i> | Fauvette grisette |
| | <i>Cyanistes caeruleus</i> | Mésange bleue |
| | <i>Dendrocopos major</i> | Pic épeiche |
| | <i>Dendrocopos minor</i> | Pic épeichette |
| | <i>Emberiza cirrus</i> | Bruant zizi |
| | <i>Emberiza citrinella</i> | Bruant jaune |
| | <i>Fringilla coelebs</i> | Pinson des arbres |
| | <i>Hippolais polyglotta</i> | Hypolaïs polyglotte |
| | <i>Hirundo rustica</i> | Hirondelle rustique |
| | <i>Linaria cannabina</i> | Linotte mélodieuse |
| | <i>Luscinia megarhynchos</i> | Rossignol philomèle |
| | <i>Milvus migrans</i> | Milan noir |
| | <i>Motacilla alba</i> | Bergeronnette grise |
| | <i>Motacilla flava</i> | Bergeronnette printanière |
| | <i>Muscicapa striata</i> | Gobemouche gris |
| | <i>Oriolus oriolus</i> | Loriot d'Europe |
| | <i>Parus major</i> | Mésange charbonnière |
| | <i>Passer domesticus</i> | Moineau domestique |
| | <i>Phoenicurus ochruros</i> | Rougequeue noir |
| | <i>Phylloscopus collybita</i> | Pouillot véloce |
| | <i>Saxicola rubicola</i> | Tarier pâtre |
| | <i>Streptopelia turtur</i> | Tourterelle des bois |
| | <i>Sturnus vulgaris</i> | Étourneau sansonnet |
| | <i>Sylvia atricapilla</i> | Fauvette à tête noire |



| Taxon | Nom scientifique | Nom vernaculaire |
|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| AVIFAUNE | <i>Troglodytes troglodytes</i> | Troglodyte mignon |
| | <i>Turdus merula</i> | Merle noir |
| | <i>Turdus philomelos</i> | Grive musicienne |
| | <i>Upupa epops</i> | Huppe fasciée |
| ODONATES | <i>Aeshna affinis</i> | Aeschne affine |
| | <i>Calopteryx virgo</i> | Calopteryx vierge |
| | <i>Calopteryx virgo meridionalis</i> | Caloptéryx vierge (C.v.meridionalis) |
| | <i>Calopteryx xanthostoma</i> | Caloptéryx occitan |
| | <i>Cordulegaster boltonii</i> | Cordulégastre annelé |
| | <i>Lestes barbarus</i> | Leste barbare |
| | <i>Onychogomphus forcipatus</i> | Onychogomphe à pinces |
| | <i>Onychogomphus uncatus</i> | Onychogomphe à crochets |
| | <i>Platycnemis pennipes</i> | Pennipatte bleuâtre |
| | <i>Sympetrum sanguineum</i> | Sympétrum sanguin |
| | <i>Sympetrum striolatum</i> | Sympétrum strié |
| | RHOPALOCÈRES | <i>Aglais io</i> |
| <i>Araschnia levana</i> | | Carte géographique |
| <i>Argynnis paphia</i> | | Tabac d'Espagne |
| <i>Aricia agrestis</i> | | Collier de corail |
| <i>Coenonympha pamphilus</i> | | Procris (Fadet commun) |
| <i>Gonepteryx rhamni</i> | | Citron |
| <i>Leptidea sinapis</i> | | Piérider de la moutarde |
| <i>Lycaena phlaeas</i> | | Cuivré commun |
| <i>Maniola jurtina</i> | | Myrtil |
| <i>Melitaea didyma</i> | | Mélitée orangée |
| <i>Pararge aegeria</i> | | Tircis |
| <i>Pieris brassicae</i> | | Piérider du chou |
| <i>Pieris napi</i> | | Piérider du navet |
| <i>Pieris rapae</i> | | Piérider de la rave |
| <i>Polygonia c-album</i> | | Robert-le-diable (C-blanc) |
| <i>Thymelicus acteon</i> | | Hespérie du chiendent |
| <i>Thymelicus lineola</i> | | Hespérie du dactyle |
| <i>Thymelicus sylvestris</i> | | Hespérie de la houque |
| <i>Vulcain</i> | Vanessa atalanta | |



| Taxon | Nom scientifique | Nom vernaculaire |
|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| FLORE | <i>Althaea officinalis</i> | Guimauve officinale |
| | <i>Angelica sylvestris</i> | Angélique des bois |
| | <i>Equisetum palustre</i> | Prêle des marais |
| | <i>Eupatorium cannabinum</i> | Eupatoire à feuilles de chanvre |
| | <i>Euphorbia illirica</i> | Euphorbe velue |
| | <i>Filipendula ulmaria</i> | Reine-des-prés |
| | <i>Juncus subnodulosus</i> | Jonc noueux |
| | <i>Lysimachia vulgaris</i> | Lysimaque commune |
| | <i>Mentha aquatica</i> | Menthe aquatique |
| | <i>Phalaris arundinacea</i> | Baldingère faux-roseau |
| | <i>Pulicaria dysenterica</i> | Pulicaire dysentérique |
| | <i>Ranunculus flammula</i> | Renoncule flammette |
| | <i>Ranunculus repens</i> | Renoncule rampante |
| | <i>Samolus valerandi</i> | Samole de Valérand |
| | <i>Scrophularia auriculata</i> | Scrophulaire à oreillettes |
| <i>Thalictrum flavum</i> | Pigamon jaune | |