



Inventaires faunistiques et évaluation des enjeux de conservation

Site de Chaufaille, Coussac-Bonneval (87)



Rapport définitif – 14 janvier 2019



**Nature et
Environnement
Consultant**



Inventaires faunistiques et évaluation des enjeux de conservation

Site de Chauffaille, Coussac-Bonneval (87)

Rapport définitif – 14 janvier 2019

Photographies et illustrations :

Photo de couverture : château de Chauffaille, vue du Sud (Sources : C. LABORDE ©)

Toutes les photographies présentées dans le rapport ont été prises par l'auteur (C. LABORDE ©), et sont la propriété de ce dernier (sauf mentions contraires). Toute reproduction interdite sans l'accord de l'auteur.

Ce rapport peut être cité comme suit :

LABORDE C. ; 2019. Inventaires faunistiques et évaluation des enjeux de conservation – herpétofaune, entomofaune, et chiroptères sur le site de Chauffaille, Commune de Coussac-Bonneval (87). Rapport d'étude. Commanditaire : Géonat Environnement. 119 p.

Les qualifications de l'auteur sont présentées en annexes 12 et 13.



**Nature et
Environnement
Consultant**

Table des matières

I. Contexte	7
A. Présentation du site dans son environnement naturel	7
B. Objectifs de l'étude	8
II. Matériel et méthode – diagnostic faunistique initial	10
A. Etapes préliminaires	10
B. Méthodologie pour l'étude des différents groupes faunistiques	14
C. Périodes et efforts de prospection, limites de l'étude	27
D. Traitement des données	31
III. Résultats des prospections	33
A. Etude de l'herpétofaune	33
B. Etude de l'entomofaune	49
C. Etude des chiroptères	62
D. Autres observations naturalistes	75
IV. Evaluation des enjeux de conservation et synthèse	79
A. Critères d'évaluation de l'enjeu de conservation réglementaire	79
B. Définition de l'enjeu de conservation local à dire d'expert	82
C. Données faunistiques et synthèse des enjeux de conservation	84
V. Table des matières	87
VI. Bibliographie	88
VII. Annexes	96
A. Annexe n°1 – carte des amphibiens observés lors de l'étude faune flore de 2013	96
B. Annexe n°2 – carte des insectes observés lors de l'étude faune flore de 2013	97
C. Annexe n°3 – carte des gîtes à chiroptères observés lors de l'étude faune flore de 2013	98
D. Annexe n°4 – carte des chauves-souris contactées lors de l'étude faune flore de 2013	99
E. Annexe n°5 - carte du plan-projet d'aménagement du site à la date du 12 juillet 2018	100
F. Annexe n°6 - liste complète des oiseaux observés sur le site en 2018	101
G. Annexe n°7 - liste complète de l'entomofaune observée sur le site en 2018	102
H. Annexe n°8 - métadonnées du fichier SIG « BD_Faune_Chauffaille_2018 »	105
I. Annexe n°9 – métadonnées du fichier SIG « BD_habitats_d_especes_2018 »	106
J. Annexe n°10 – Extrait de la fiche ZNIEFF n°740000063	107
K. Annexe n°11 – consultation de Faune Limousin -15/11/2018	114
L. Annexe n°12 - présentation du prestataire	116
M. Annexe n°13 - qualification du prestataire	118