



Notice explicative au sujet du cas par cas, section 6.1 : l'espèce OEdicnème Criard.

Site de Pedretti

395 Allée de la Luye, 01150, Saint-Vulbas

Afin de répondre à la section 6.1 (milieu naturel) du Cerfa 14734-03, Total Quadran se repose sur les études écologiques réalisées par le bureau d'étude Biotopie qui ont conclu que **le projet n'est pas susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante, y compris concernant la conservation de l'OEdicnème Criard, l'espèce n'étant plus présente sur la zone du projet.**

Depuis 2014, une veille écologique menée par le bureau d'étude Biotopie sur l'ensemble du parc industriel de la plaine de l'Ain a relevé la présence de l'espèce OEdicnème Criard sur la zone du projet (site de Pedretti).

La veille écologique montrait jusqu'à 2019 la présence de cette espèce. Cependant, en 2020, l'espèce ne s'est pas reproduit sur le site de l'entreprise Pedretti, pour la première fois depuis le début du suivi. Le secteur où se reproduisait l'OEdicnème criard est devenu moins favorable en raison du stockage de véhicules et de la végétation qui se développait. En 2021, suite à l'imperméabilisation de la zone qu'occupait le couple, l'espèce n'a pas été observée au sein de l'entreprise.

France, Mai 2021

SIÈGE SOCIAL

74 rue Lieutenant de Montcabrier
Technoparc de Mazeran - CS 10034
34536 Béziers Cedex

Tél : 04 67 32 63 30 – Fax : 04 99 43 90 98

Mail : contact@quadran.fr

TOTAL QUADRAN, SAS au capital de 8 624 664 €
RCS Béziers 434 836 276

AGENCE AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

12-14 allée du Levant
69890 La Tour de Salvagny

Contact : KESROUANI Hady, Chef de projets
photovoltaïques
Tél : 06.31.30.72.27

Mail : hady.kesrouani@total-quadrان.com

Une veille écologique menée par le bureau d'étude Biotope sur l'ensemble du parc industriel de la plaine de l'Ain et diligenté par le Syndicat Mixte du parc industriel depuis 2014 a relevé la présence de plusieurs espèces sur le parc, en particulier celle de l'Œdicnème Criard (Figure 1), espèce protégée retrouvée au sein de la zone du projet. Cette espèce fait également l'objet d'un Plan de conservation à l'échelle de l'Est Lyonnais. La mise en place de ce plan, a pour origine la multiplication des cas de destruction de l'habitat de cette espèce sur ce territoire, nécessitant la mise en place de mesures compensatoires.



Figure 1 – l'espèce Œdicnème Criard. Source (Biotope)

Depuis 2018, les rapports de veille écologique menés par Biotope au sein du parc industriel attestent un retrait des zones favorables à l'espèce à l'échelle du parc causé par l'artificialisation des sols et la destruction des habitats favorables.

Pour ce qui est du site du projet, la veille écologique montrait jusqu'à 2019 une présence attestée de l'Œdicnème criard au sein de l'entreprise Pedretti avec une reproduction constatée chaque année depuis le début du suivi.

Le rapport de veille de 2020 expliquait quant à lui que : « L'espèce ne s'est ainsi pas reproduit sur le site de l'entreprise Pedretti, pour la première fois depuis le début du suivi. Le secteur où se reproduisait l'Œdicnème criard semble encore suffisamment grand et ouvert pour accueillir l'espèce mais devient moins favorable en raison du stockage de véhicules et de la végétation qui se développe. ».

Le suivi effectué en ce début d'année 2021 révèle que la zone de l'entreprise Pedretti n'est aujourd'hui plus favorable à l'espèce. Le paragraphe ci-dessous, rédigé par le bureau d'étude Biotope résume l'évolution de la situation depuis le début de la veille écologique et fait état de la situation actuelle au sein de l'emprise du projet (entreprise Pedretti).

« Dans le cadre du suivi écologique du PIPA réalisé par Biotope, un suivi ciblé sur l'Œdicnème criard est réalisé chaque année depuis 2014. Depuis le début du suivi un couple niche sur une parcelle de l'entreprise Pedretti. Le couple était localisé à l'ouest de l'entreprise entre 2014 et 2017 puis s'est reporté au sud où il a niché jusqu'en 2019. Les secteurs en friches caillouteuses avec peu de végétation correspondaient à l'habitat préférentiel de l'espèce.



Figure 2 – Parcelle de l'entreprise Pedretti, lieu de reproduction de l'Œdicnème criard en 2014. Source : Biotope



Figure 3 – Œdicnème criard au sud du PIPA au niveau de l'entreprise Pedretti le 24 avril 2015. Source : Biotope (2018)

En 2020, l'espèce ne s'est pas reproduit sur le site de l'entreprise Pedretti, pour la première fois depuis le début du suivi. Le secteur où se reproduisait l'Œdicnème criard semblait encore suffisamment grand et ouvert pour accueillir l'espèce mais devenait moins favorable en raison du stockage de véhicules et de la végétation qui se développait.

En 2021, suite à l'imperméabilisation de la zone qu'occupait le couple, l'espèce n'a pas été observée au sein de l'entreprise. Un couple d'Œdicnème a été observé nicheur sur une zone favorable située à l'est du PIPA (possiblement un report du même couple).



Figure 4 – Etat actuel du sud du site

Les secteurs auparavant occupés par l'espèce ne sont plus favorables et celle-ci ne se reproduira plus au sein de l'emprise Pedretti. »

Dans ce contexte, le projet n'est pas susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante, y compris concernant la conservation de l'Œdicnème Criard, l'espèce n'étant plus présente sur la zone du projet.

quadran.fr



Total Quadran est l'un des acteurs majeurs de la **production d'électricité d'origine renouvelable** en France (éolien, photovoltaïque, hydroélectricité et biogaz).

Grâce à la complémentarité de ses moyens de production et à la force de son implantation locale, c'est un pionnier de la transition énergétique en France métropolitaine et en Outre-Mer.

Total Quadran, alors nommé Quadran, a intégré Total en 2018. En se renforçant sur le marché de **l'électricité et la production « bas carbone »**, le groupe Total ambitionne de devenir la major de **l'énergie responsable**.