

AVIS DU CONSEIL NATIONAL DE LA PROTECTION DE LA NATURE

art. L411-1 et L411-2 du livre IV du code de l'environnement

Référence Onagre du projet : n°2017-04-17-00594 Référence de la demande : n°2017-00594-011-003
n° 2017-00594-011-004

Dénomination du projet : Suivi de populations d'amphibiens et de reptiles de Corse - CEN Corse

Lieu des opérations : -Départements : Corse du Sud Haute Corse

Bénéficiaire : Arrighi Fabien - Conservatoire d'espaces naturels de Corse

MOTIVATION ou CONDITIONS

La demande du Conservatoire d'Espaces Naturels de Corse pour l'étude « Suivi de populations d'amphibiens et de reptiles de Corse » se compose d'un CERFA Demande de dérogation pour la capture ou l'enlèvement, la destruction et la perturbation intentionnelle (au nom du CEN Corse Mme Fabienne Gérard) de toutes les espèces d'Amphibiens de Corse, d'un CERFA Demande de dérogation pour la capture ou l'enlèvement et la perturbation intentionnelle (au nom du CEN Corse Mme Fabienne Gérard) de toutes les espèces de Reptiles de Corse, d'une note synthétique des protocoles reptiles / amphibiens mis en œuvre au CEN Corse expliquant le contexte, les opérations prévues, et les personnels impliqués, un protocole d'inventaire « tortue d'Hermann » rédigé dans le cadre du PNA par M. Cheylan et A. Besnard (CEFE de Montpellier), un avis de la DREAL de Corse sur ces demandes de dérogations, et un courrier de la DREAL de Corse au Service biodiversité eau et paysage du MTE.

Contexte : Le CEN Corse est mandaté par différents organismes pour réaliser des inventaires, des suivis de populations ou des études comportementales chez diverses espèces et populations d'Amphibiens et de Reptiles de Corse. Les demandes de dérogation sont justifiées pour la capture des individus (pour identification, marquage ou équipement de dispositifs de radiopistage), la destruction (seulement de têtards de Discoglosses pour l'identification spécifique au laboratoire) et la perturbation intentionnelle du fait de ces captures-relâchés sur place. Le Crapaud vert et la Tortue d'Hermann nécessitent un avis CNPN pour les études proposées.

Objectifs et moyens :

La demande pour le Crapaud vert s'inscrit dans les actions de son PNA. La demande est également valable pour les autres actions du CEN comme les inventaires ponctuels, les ABC, etc., avec pour objectif d'améliorer les connaissances sur la répartition de cette espèce. Les techniques mises en œuvre sont classiquement utilisées pour les amphibiens (capture à la main, à l'épuisette, avec des dispositifs de barrières/sceaux).

La demande pour la tortue d'Hermann s'inscrit dans les actions de son PNA. La demande est également valable pour les autres actions du CEN comme les inventaires ponctuels, les ABC, etc., avec pour objectif d'améliorer les connaissances sur la répartition de cette espèce. Outre les techniques classiques pour l'inventaire des tortues terrestres (captures à la main, relâchés sur place), la tortue d'Hermann fait l'objet de deux types d'études : des protocole de capture-marquage-recapture (avec marquage par encoches sur les écailles marginales de la carapace) pour évaluer les taux démographiques et tailles de populations (un marquage ponctuel par peinture peut aussi être réalisé) et un protocole de télémétrie, avec des individus équipés d'émetteurs fixés sur la carapace pour évaluer les déplacements, domaines vitaux, etc.

MOTIVATION ou CONDITIONS

Le nom de la Salamandre de Corse est à corriger dans le tableau des espèces.

Précaution sanitaire : Il n'est pas fait référence aux précautions sanitaires pour ces études sur les amphibiens et les reptiles. L'avis de la DREAL de Corse indique « Le protocole d'hygiène requis pour le contrôle des maladies des amphibiens dans la nature sera suivie par les opérateurs de terrain ». Il est indispensable que ce protocole soit appliqué lors des opérations de terrain. Même si l'inventaire des reptiles utilise moins de matériel susceptible d'être désinfecté, les précautions sanitaires doivent aussi être respectées pour ces études, en particulier en cas de capture et manipulation des individus.

Avis :

Concernant le Crapaud vert, les méthodes proposées pour l'acquisition de connaissance sont classiquement utilisées et adaptées à cette espèce. Il n'est pas fait référence à l'usage de nasses (type nasse à vairons à petite maille utilisées dans les protocoles nationaux POPamphibiens), qui pourraient être recommandées en particulier dans les sites difficiles d'accès ou pour limiter l'utilisation potentiellement impactante pour la végétation aquatique des captures à l'épuisette. Les dates sont adaptées et les personnes impliquées ont l'expérience pour ce type de suivis. Les actions menées ne sont pas susceptibles d'impacter l'espèce en Corse.

Concernant la tortue d'Hermann, les méthodes proposées pour l'acquisition de connaissance sont classiquement utilisées et adaptées à cette espèce. Concernant les suivis par télémétrie, la description de la méthodologie donnée dans la « note descriptive synthétique des protocoles » rédigée par le CEN de Corse est vraiment succincte pour ne pas dire insuffisante. La télémétrie a déjà été très utilisée sur cette espèce et les méthodes précisément décrites. Il s'agit de techniques d'identification qui ne font pas l'objet d'une demande d'autorisation de projet (DAP) et ne nécessite pas – pour les intervenants - la qualification « expérimentation animale (faune sauvage) ». Cependant, la réglementation sur l'expérimentation sur la faune sauvage est en forte évolution, et il est recommandé que les actions proposées soient bien évaluées sur cet aspect, en particulier les gestes et méthodes qui pourraient relever de cette réglementation, dans le cadre de ce programme prévu pour 5 ans. Les actions menées ne sont pas susceptibles d'impacter l'espèce en Corse.

Concernant les autres espèces d'amphibiens, les actions proposées (incluant l'euthanasie de têtards de Discoglosses) sont justifiées et ne sont pas susceptibles d'impacter les espèces en Corse.

Concernant les autres espèces de reptiles, les actions proposées dans le cadre des inventaires sont justifiées et ne sont pas susceptibles d'impacter les espèces en Corse. Concernant les autres actions, et en particulier la télémétrie de lézards et de serpents (fixation d'un harnais pour les lézards et couleuvres, p. 3 de la Note synthétique des protocoles reptiles / amphibiens mis en œuvre au CEN Corse), le texte est notoirement insuffisant pour justifier et expliquer ces expérimentations. Le suivi par télémétrie des serpents se fait à l'aide d'émetteurs implantés (par ingestion ou chirurgie) nécessitant la DAP qui devra nécessairement être déposée à la suite de cette demande de dérogation pour la réalisation de ces études. **En conclusion, le CNPN émet un avis favorable.**

Par délégation du Conseil national de la protection de la nature :
Nom et prénom du délégataire : **Michel METAIS**

AVIS : Favorable [X]

Favorable sous conditions []

Défavorable []

Fait le : 24 / 03 / 2022

Signature :

