



11 octobre 2024

Début octobre, des gîtes pour **Lézard ocellé** ont été installés dans la carrière de schiste de Saint Germain de Calberte. Objectif : offrir des espaces pérennes à cette espèce protégée dans un environnement régulièrement remodelé.



Le Lézard ocellé est présent sur le piémont des Cévennes mais sa distribution devient plus sporadique en remontant vers le Nord où elle atteint ses limites septentrionales, sur les causses et, à l'Est du Mont Lozère, dans les garrigues ardéchoises de Saint-Paul-Le-Jeune ou de Berrias. © Caroline Devevey - Parc national des Cévennes

Lors du renouvellement de l'autorisation d'exploitation d'une carrière, la procédure implique une **étude des potentiels impacts notamment environnementaux** du projet.

Dans ce cadre, l'entreprise Galta (carrière de schiste à Saint Germain de Calberte) a mandaté le bureau d'études Cereg Ingenierie qui a été chargé de réaliser **un inventaire des espèces** (faune / flore) et **des habitats** présents sur le site concerné et de proposer le cas échéant des mesures de conservation.



La carrière Galta permet une extraction de barres de schiste de grandes dimensions. utilisées pour réaliser des toitures, tables, bancs, linteaux ou même pierres tombales. © Caroline Devevey - Parc national des Cévennes

Pour cela, le bureau d'études a consulté la bibliographie, les bases de données et a procédé à des visites de terrain. Lors d'une de ces visites, **la présence du Lézard ocellé a été découverte.**

Plus grand lézard de France

Le Lézard ocellé est le plus grand lézard de France (pouvant atteindre dans certaines régions **jusqu'à 60 cm de longueur totale** pour le mâle).



Dans le Parc, avec le réchauffement climatique, il n'est pas impossible que l'on assiste dans les années à venir à une progression des observations sur les causses de Lozère, ces plateaux offrant de nombreux habitats favorables à l'espèce © Hervé Picq - Parc national des Cévennes

Espèce méridionale, **il affectionne les milieux secs et bien dégagés avec un fort ensoleillement**. Étant également discret et fuyant, la présence de nombreuses caches est nécessaire sur son lieu de vie.

L'espèce peut aussi fréquenter des habitats très anthropisés et il est assez **fréquemment observé à proximité des habitations et des villages**. Cette proximité avec l'habitat humain le rend notamment victime, comme de nombreux autres reptiles, de la prédation du Chat domestique et du trafic routier, principalement au printemps lorsqu'il effectue des déplacements pour la reproduction.



Le Lézard ocellé privilégie les habitats riches en murets de pierres sèches, les clapas, les ruines mais il peut aussi occuper des terriers de lapins, creusés dans des terres meubles. © Hervé Picq - Parc national des Cévennes

L'espèce bénéficie d'un **statut de protection au niveau européen et national** et fait l'objet d'un [Plan National d'Actions sur la période 2020-2029](#).

Des gîtes artificiels pour le préserver

Dans l'enceinte de la carrière de Galta, le Lézard ocellé trouve une **multitude de caches et de gîtes** constitués par les blocs de pierre et les nombreuses anfractuosités ainsi que les espaces dégagés proposant de bonnes conditions d'insolation. L'inconvénient majeur du site, réside dans le fait que l'**environnement est régulièrement remodelé** au gré de l'exploitation.

Une des préconisations du bureau d'études **était donc l'installation de gîtes artificiels pour l'espèce**.

L'objectif de ces gîtes artificiels est d'offrir des espaces pérennes dans lesquels le Lézard ocellé pourra **se cacher, hiberner voire pondre**.



© Caroline Devevey - Parc national des Cévennes

L'exploitant a répondu favorablement à la proposition du Parc national des Cévennes de participer à la mise en œuvre de ces gîtes artificiels. **Deux projets similaires**, une expérience en Crau (Bouches-du-Rhône) et dans le massif de la Clape (Aude) **ont servi de base technique** pour la création des gîtes.

Une première visite sur le terrain avec l'exploitant a permis de **repérer les zones les plus favorables** en termes d'orientation et d'exposition au soleil pour leur implantation. Ces deux critères sont essentiels afin d'optimiser la fréquentation des gîtes. En effet, **le Lézard ocellé doit pouvoir thermoréguler à proximité de son gîte** en début et en fin de journée avant de se mettre en activité.

Les gîtes artificiels sont composés :

- d'un **regard d'assainissement en béton** (30x30x30 cm) qui constituera la « chambre » et dont le sol sera garni de terre fine ;
- **de deux entrées / sorties** réalisées en gaine de drain (7 à 10 cm de diamètre) ;
- **d'une couche de terre pour isoler**
- **d'un habillage de pierres sèches** offrant de nombreuses caches à proximité immédiate du gîte.



On peut s'interroger sur l'utilisation de certains matériaux pour la construction de ces gîtes mais **l'objectif était de pouvoir réaliser facilement un nombre important de gîtes**, qui plus est **dans un espace déjà largement marqué de l'empreinte humaine**. Par ailleurs, ces éléments **faciliteront le suivi de fréquentation** des gîtes (à l'aide d'un endoscope).

Au total, **8 gîtes ont été créés dont un avec pondoir**. Les futures prospections permettront de voir si ces aménagements sont favorables à l'espèce ou encore s'ils profitent à d'autres espèces.



© Caroline Devevey - Parc national des Cévennes

Nous tenons à **remercier l'entreprise Galta** pour la fourniture du matériel et son implication dans la réalisation de ce projet ainsi que le groupe thématique « reptiles-amphibiens » du Parc qui a profité de ce projet pour développer et mettre en oeuvre de nouvelles compétences. Nous espérons que le Lézard ocellé trouvera ici des espaces propices à son développement.

Pour aller plus loin :

- [Le Lézard ocellé sur notre site Biodiv'Cévennes](#)
- [Inventaires, suivis et études naturalistes dans le Parc national des Cévennes](#)
- [Le bâti en schiste dans le Parc national des Cévennes](#)

[Retour à la liste](#)

Source URL: <https://www.cevennes-parcnational.fr/actualites/des-gites-4-etoiles-pour-le-lezard-ocelle>