

L'Observatoire des Amphibiens d'Auvergne Massif Central a pour **amélioration des connaissances locales et la préservation des amphibiens** (tritons, grenouilles, salamandres...), notamment par le biais d'inventaires scientifiques mais aussi par une opération de science participative « Un dragon dans mon jardin » destinée au grand public. L'observatoire est animé dans le Puy de Dôme par le CPIE Clermont-Dômes. Dans notre département, les amphibiens sont encore des animaux bien mal connus. La première saison s'est achevée fin 2012 avec l'amorce de belles découvertes !

Aire de Nohanent (carrière abandonnée) :

Toutes les espèces connues du secteur ont été inventoriées. **L'Albâtre et surtout le Crapaud calamite** semblent bien implantés avec de gros effectifs présents sur la zone centrale de la carrière. Cependant, les usages du site (quad, moto...) et l'assèchement très précoce selon années de certaines lames d'eau superficielles, nuisent au déroulement complet du cycle de reproduction du Crapaud calamite. Une vraie réflexion d'aménagement de gestion devrait être menée afin de concilier les nombreux usages du site et la biodiversité (et notamment les enjeux batrachologiques).

Crapaud calamite, mâle chanteur, Marais du Cassan et de Prentegarde - Lacapelle-Viescamp

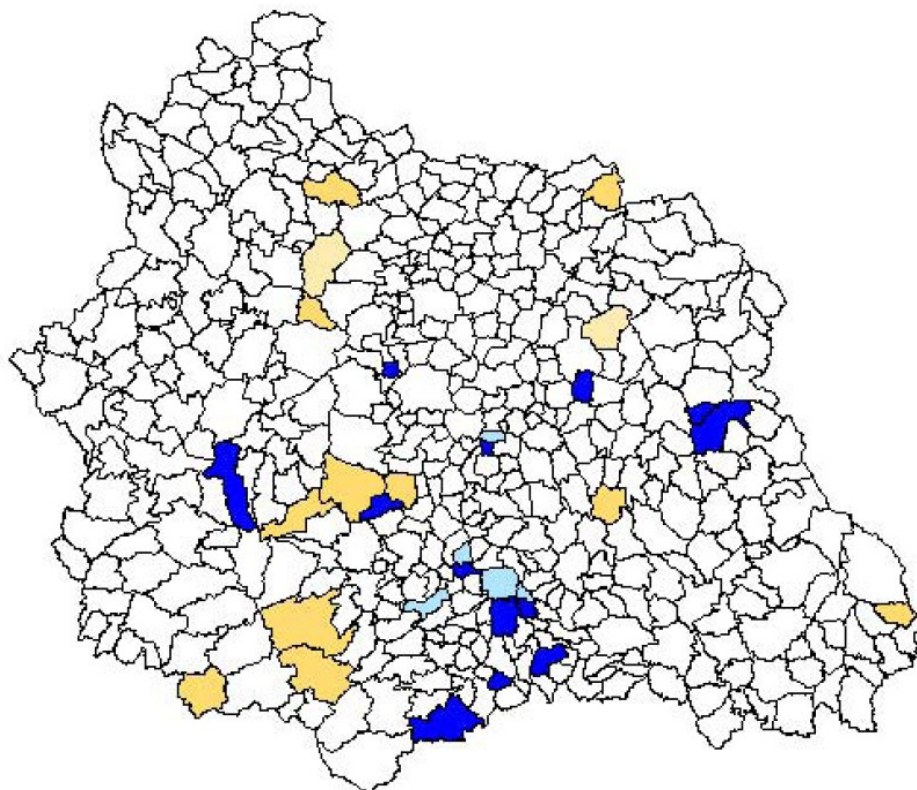


les
et



Le Crapaud calamite semble bien représenté sur le département mais concentré sur les milieux pionniers (carrières et sites anthropisés) et quelques milieux naturels favorables (végétation, ensoleillement et faible profondeur des lames d'eau). C'est une espèce qui a une grande capacité d'adaptation mais qui peut être fortement impactée localement par la destruction des sites d'hivernage et de reproduction dans les carrières en activité (ou non) et par les « politiques de re-végétalisation » des sites d'extraction post-exploitation. Voilà pourquoi il faut rester vigilant sur la dynamique des populations existantes et améliorer les connaissances de répartition concernant ce taxon.

Répartition communale du Crapaud calamite - *Bufo calamita*



Présence de l'espèce

- données récoltées avant 2000
- données récoltées de 2000 à 2010
- données récoltées en 2011
- données récoltées en 2012

Données provenant en partie de Faune-Auvergne



Observatoire des Amphibiens d'Auvergne

Réalisation CPIE Clermont-Dômes,
Mapinfo 8.5 février 2013



Renseignements :

**PUY DE DÔME : CPIE CLERMONT-
DÔMES**

1, route des colonies - Theix
63122 SAINT-GENES-CHAMPANELLE
observatoire.cpie63@orange.fr / 04 73 87 88 79
www.cpie-clermont-domes.org

Opération organisée avec le soutien de :



Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement Clermont-Dômes

1 Route des Colonies – Theix 63122 St Genès-Champanelle
Tél : 04 73 87 35 21 Fax : 04 73 87 38 37 Mail : cpie-clermont-domes@wanadoo.fr