



## Observations remarquables d'Orthoptères sur Faune-Auvergne en 2017



Criquet des chaumes (*Dociostaurus genei*) ©R.Riols

Romain Riols (RR), Luc Belenguier (LB), Thibault Brugerolle (TB) et  
tous les contributeurs de [www.faune-auvergne.org](http://www.faune-auvergne.org)

L'été 2017 fût très riche en découvertes, notamment en ce qui concerne les espèces rares, ou menacées et inscrites sur la liste rouge.

Le statut des espèces sur la liste rouge des orthoptères d'Auvergne (Boitier, 2016) est précisé : **CR** : en danger critique, **EN** : en danger, **VU** : vulnérable, **NT** : quasi menacé, **LC** : non concerné, **DD** : données insuffisantes et **NA** : non applicable.

L'**Oedipode stridulante** (*Psophus stridulus*) **CR** connue uniquement de 2-3 sites des monts du Cantal, est une espèce en régression généralisée en France. Elle a été découverte cette année sur le Cézallier (M. Montauban, puis LB) avec une toute petite population à Marcenat mais qui laisse espérer que d'autres sites puissent être occupés dans cette région naturelle. Une station nettement plus conséquente est découverte à Saint-Urcize sur l'Aubrac (LB), massif où l'espèce était connue côté lozérien mais jamais signalée côté cantalien.

La station trouvée en 2016 à Thiézac (M. Barataud) dans les monts du Cantal a fait l'objet d'un écobuage et seuls 4 individus ont été observés en 2017 (LB).



Oedipode stridulante (*Psophus stridulus*) ©R.Riols

Deux importantes stations (plusieurs dizaines d'individus) d'**Oedipode souffrée** (*Oedalus decorus*) **VU** sont découvertes dans le nord-ouest de la Margeride à Bonnac et Coren (RR) et constituent les premières mentions pour le département du Cantal.

Une autre grosse station (au moins 50 individus) est notée à Chaspinhac dans les gorges de la Loire (D.Perrocheau).



Oedipode souffrée (*Oedalus decorus*) ©R.Riols

Le **Criquet des garrigues** (*Omocestus raymondi*) **EN**, historiquement connu uniquement du centre du Puy-de-Dôme, a été découvert dans le département du Cantal sur les rebords basaltiques de l'ouest du plateau du Cézallier à Saint-Bonnet-de-Condât (LB) puis, dans le même contexte, en bordure de la vallée de l'Alagnon à Massiac, puis à Joursac lors d'un week-end de prospection du groupe orthoptère (LB & al.). Après sa découverte en Haute-Loire dans les gorges de l'Allier à Saint-Haon en 2016 (TB & al.), d'autres stations ont été trouvées plus en amont à Pradelles (LB), ainsi que dans les gorges de la Loire à Polignac (LB). Dans le Puy-de-Dôme où l'espèce a aussi été recherchée, de nouvelles stations ont été découvertes à Mirefleurs, Chanonat et Moriat (TB), ainsi qu'une deuxième mini population sur la commune de Clermont-Ferrand (RR). Étonnant aussi, sur la vallée de la Morge, que la découverte d'une petite station sur un coteau granitique à Artonne (G.Guillot), repoussant de 25 kilomètres vers le nord son aire de répartition nationale qui s'arrêtait jusqu'alors à hauteur de Clermont-Ferrand.



Criquet des garrigues (*Omocestus raymondi*) ©R.Riols

Le **Criquet des grouettes** (*Omocestus petraeus*) **EN** fait lui aussi l'objet d'intéressantes nouvelles données, notamment avec sa redécouverte en Haute-Loire en bordure des gorges de la Loire à Polignac (D.Perrocheau) mais aussi à la frontière cantalienne à Blesle (RR). Dans le Puy-de-Dôme, une toute petite station est trouvée à Clermont-Ferrand (RR), une population très importante est notée à Pardines (L. Orsini), une plus modeste est trouvée à Vichel (TB & D.Pagès).



Criquet des grouettes (*Omocestus petraeus*) ©R.Riols

Dans le département de l'Allier, 12 ans après l'observation d'un unique individu dans la Réserve Naturelle du Val d'Allier (Boitier & Brugel, 2005), le **Criquet des chaumes** (*Dociostaurus genei*) DD est redécouvert le long de cette rivière à Varennes-sur-Allier (RR), puis une première petite population d'une quinzaine d'individus est découverte à Saint-Rémy-en-Rollat (S.Heinerich). Des prospections ciblées seront infructueuses sur les plages de Créchy, mais dans la RNVA, ce sont plus de 70 individus qui sont dénombrés à Châtel-de-Neuvre et à La Ferté-Hauterive (RR & TB puis LB). Le val d'Allier abrite donc de véritables populations de cette espèce qui serait à rechercher aussi sur le val de Loire. Il est en effet peu probable qu'il n'y ait pas d'autres populations entre celles du val d'Allier et la plus proche connue qui est sur la vallée du Rhône à 160 km de là.



Criquet des chaumes (*Dociostaurus genei*) ©R.Riols

Etablie à 82 espèces (Boitier, 2016), la liste des orthoptères d’Auvergne s’est allongée en 2016 avec la découverte du **Phanérotère liliacé** (*Tylopsis lilifolia*) dans le sud-ouest du Cantal (LB) ; en 2017, c’est le sud-est de la Haute-Loire qui apporte une **84<sup>ème</sup> espèce** à l’Auvergne avec la découverte inattendue du **Criquet de l’Aigoual** (*Chorthippus saulcyi algoaldensis*) dans le massif du Mézenc ! Cette (sous)espèce endémique du sud-est du Massif central a été trouvée sur « les Dents du Diables » à Chaudeyrolles (F. Peyrissat). La population observée est d’une quinzaine d’individus fin septembre sur « la Grosse Roche » plus quelques autres individus sur « la Roche pointue » à la végétation similaire (LB, RR). Le Criquet de l’Aigoual y occupe des landes à Callunes et Genêts purgatifs sur dykes de roche massive et acide.



Criquet de l’Aigoual (*Chorthippus saulcyi algoaldensis*) ©R.Riols

En outre, comme en 2016, l'année 2017 apporte deux observations d'individus erratiques de **Criquet migrateur ou cendré** (*Locusta migratoria* / *Locusta cinerascens*) **NA** mais dont la (sous)espèce exacte n'a pu être authentifiée faute d'avoir ces gros criquets très farouches en main. Un individu est noté dans la Réserve Naturelle du Puy de Marmant à Veyre-Monton le 12 septembre (TB) et un à Briffons dans les hautes Combrailles (!) les 26 et 31 octobre (C. Pradel).



Criquet migrateur ou cendré (*Locusta sp.*) ©C.Pradel

Merci à toutes et tous pour vos prospections et contributions qui font faire à l'orthoptérologie régionale des bons de géants !