

# **BUFO** CONTACTS

---

Association pour l'étude et la protection des amphibiens et reptiles d'Alsace

Siège social : Musée d'Histoire Naturelle et d'Ethnographie, 11 rue de Turenne, 68000 COLMAR

Bureau : 8 rue Adèle Riton, 67000 STRASBOURG, 03 88 22 11 76, <http://bufo.alsace.free.fr/>

**Feuillet de liaison n° 14**

**Mars 2013**



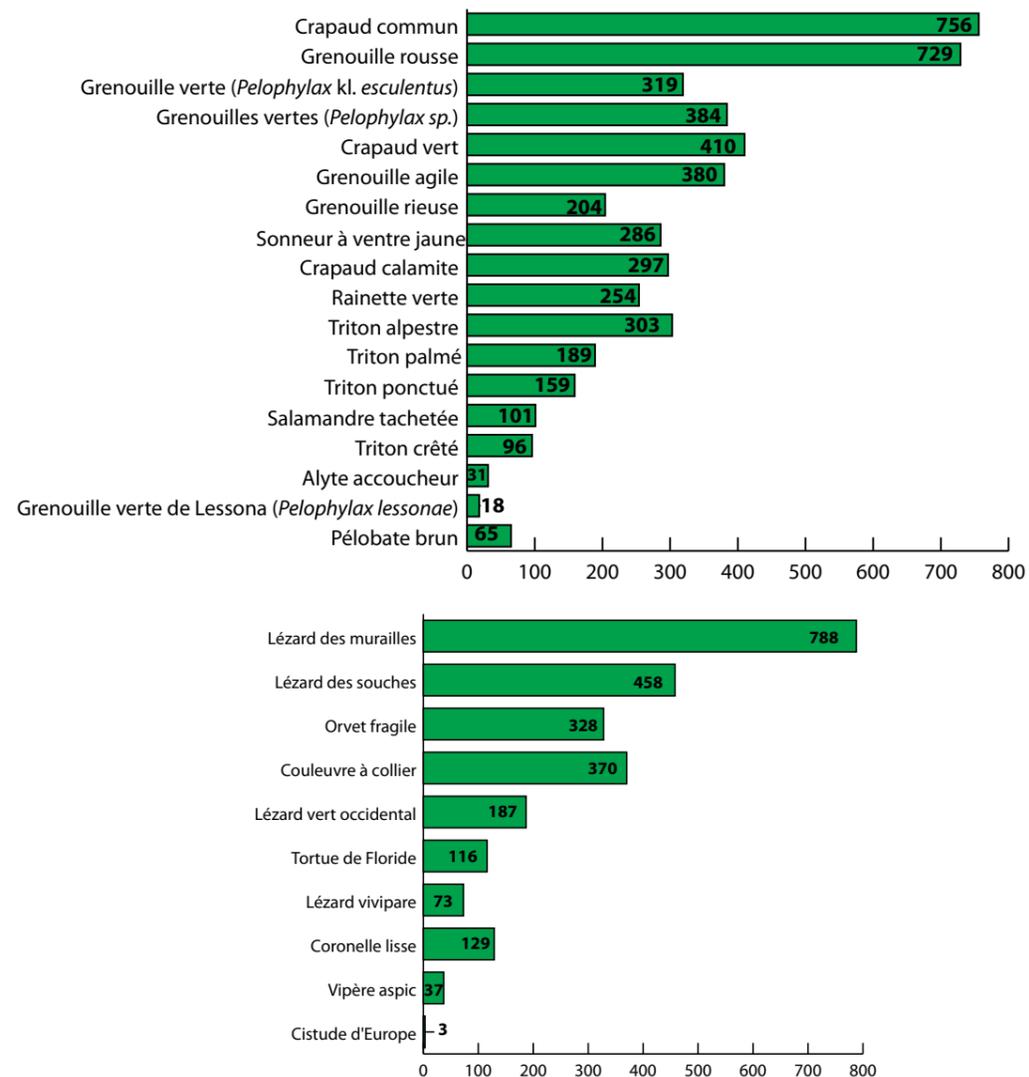
# www.faune-alsace.org

## Bilan des données saisies en 2011

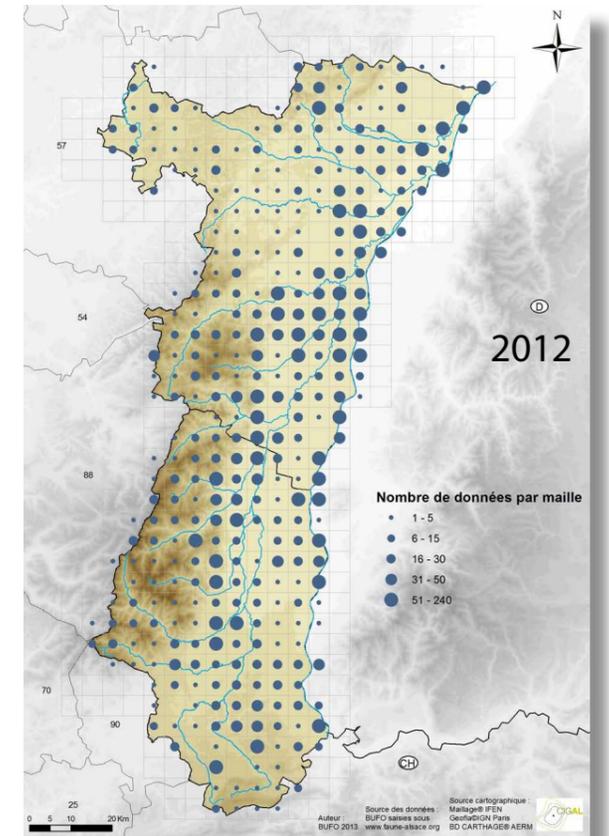
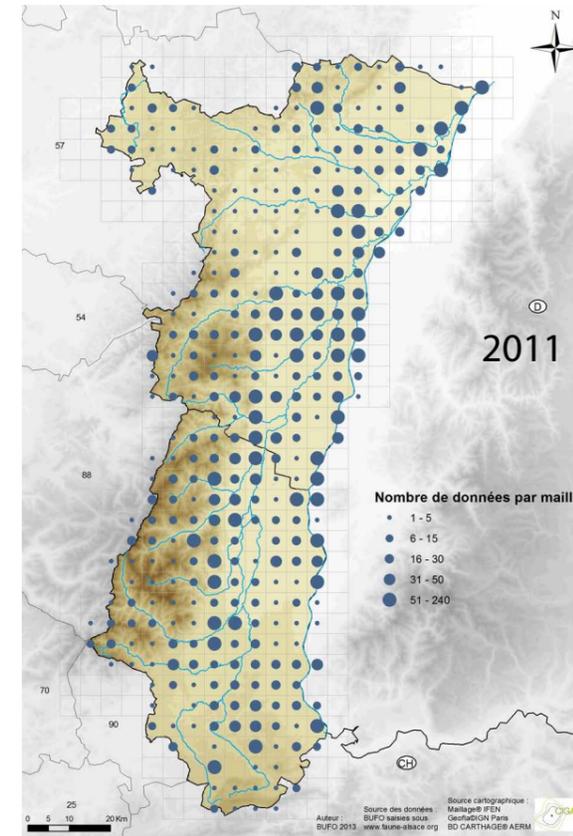
Par Jacques THIRIET, Victoria MICHEL et Jean-Pierre VACHER

### Quelques chiffres sur VisioNature :

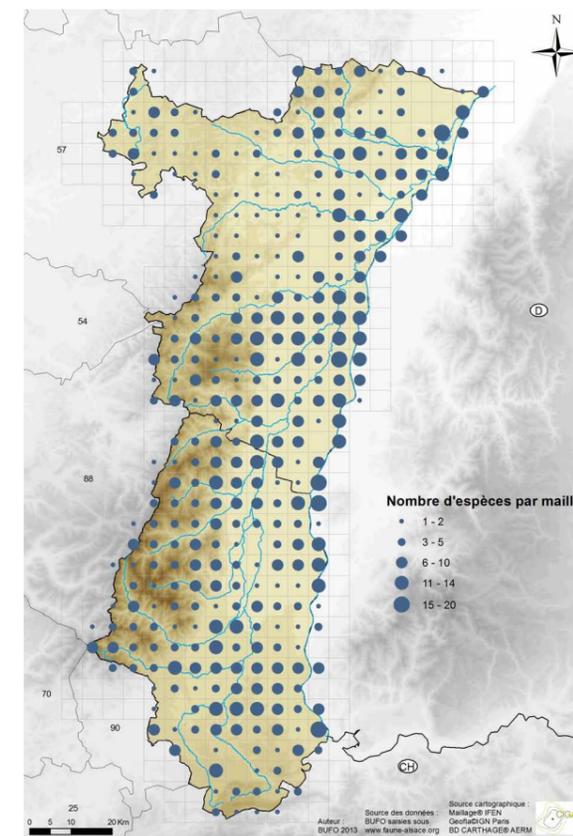
- ★ Nombre de données saisies en 2012 (tous groupes) : 153 955
- ★ Nombre total de contributeurs (tous groupes) : 1036
- ★ Nombre de contributeurs herpéto : 147 soit 27,4% des contributeurs inscrits
- ★ Nombre total de données amphibiens : 4 988 soit 1,4% des données saisies
- ★ Nombre total de données reptiles : 2 490 soit 0,7% des données saisies



### Nombre de données par maille

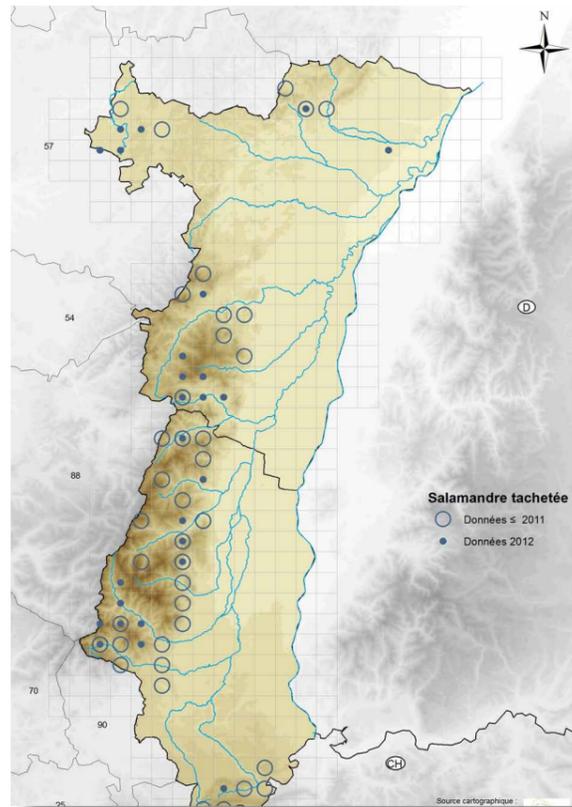


### Nombre d'espèces par maille



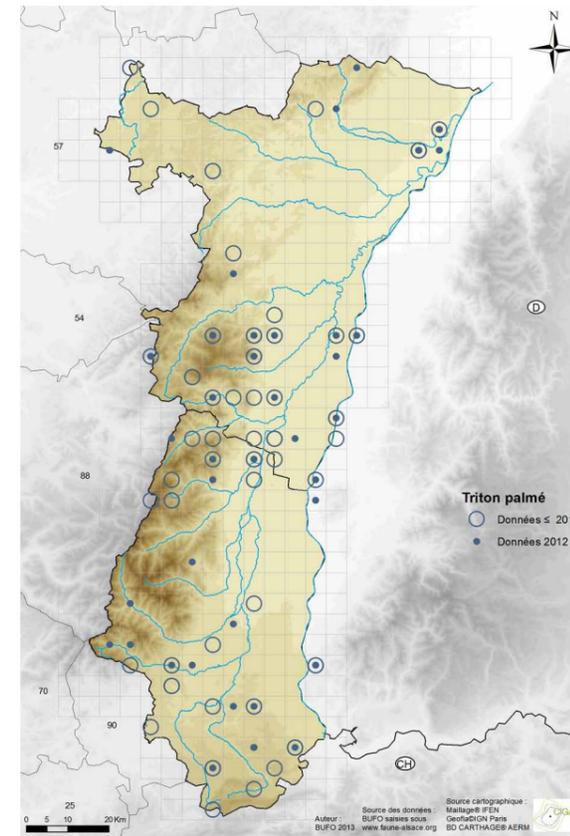
La carte du nombre de données par maille rend compte de l'effort de prospection réalisé par les observateurs de Faune-Alsace. En comparaison de l'année dernière, la répartition des observations est plus homogène et a largement été complétée notamment dans les rieds, le Bas Sundgau ou encore le long de la bande rhénane. C'est bientôt la saison, alors à vos carnets! Vous trouverez à la fin de ce numéro les communes pour lesquelles aucune donnée concernant l'herpétofaune n'est saisie. À vous de repérer les communes proches de chez vous et de participer à cet inventaire permanent.

## Salamandre tachetée *Salamandra salamandra*



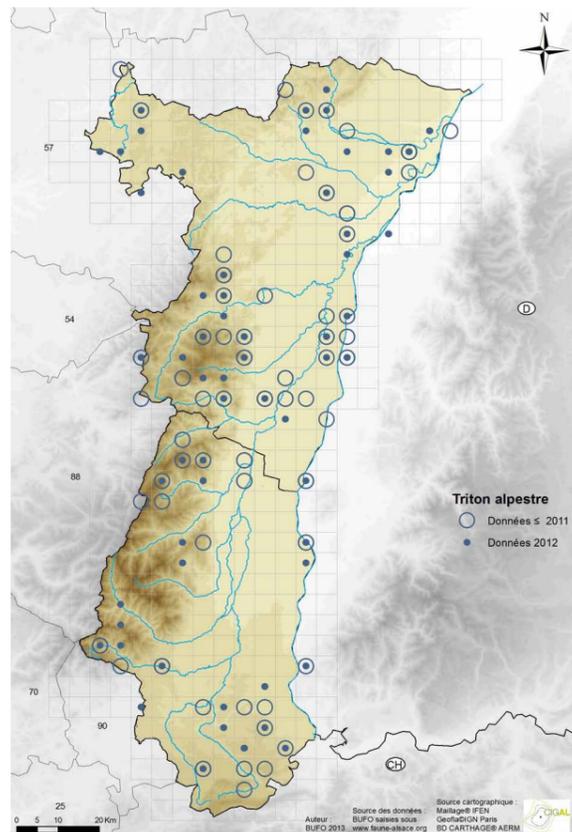
En Alsace, la salamandre tachetée est typiquement une espèce montagnarde qui fait occasionnellement une incursion à basse altitude dans les forêts de Haguenau et de l'Illwald. Elle recherche le couvert forestier avec une préférence pour les forêts mixtes ou les forêts de feuillus non inondables. L'espèce recherche pour la mise-bas des petits cours d'eau frais et si possible, relativement eutrophes. L'observation de la salamandre peut se faire toute l'année notamment au stade larvaire. Rappelons ici, que pour la validation des données concernant les larves d'amphibiens une ou plusieurs photos sont nécessaires.

## Triton palmé *Lissotriton helveticus*



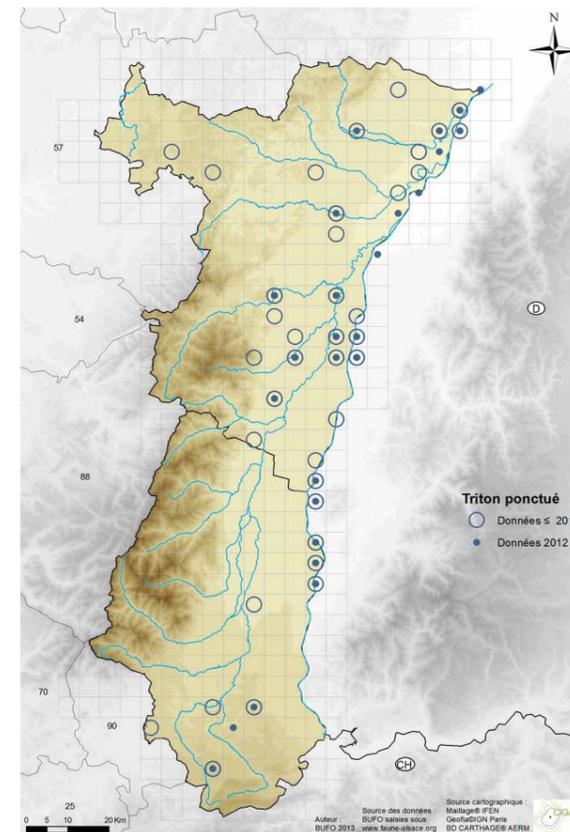
Le triton palmé se rencontre dans une vaste gamme d'habitats aquatiques allant de l'ornière à l'étang de montagne et ne semble pas avoir de préférence altitudinale. L'espèce est active à partir du mois de mars, le pic d'activité est observé au courant des mois d'avril et de mai. Des recherches peuvent être menées dans la plaine et la forêt de la Harth, les Vosges du Sud et moyennes. Attention, les femelles de tritons palmé et ponctué peuvent facilement être confondues.

## Triton alpestre *Ichthyosaura alpestris*



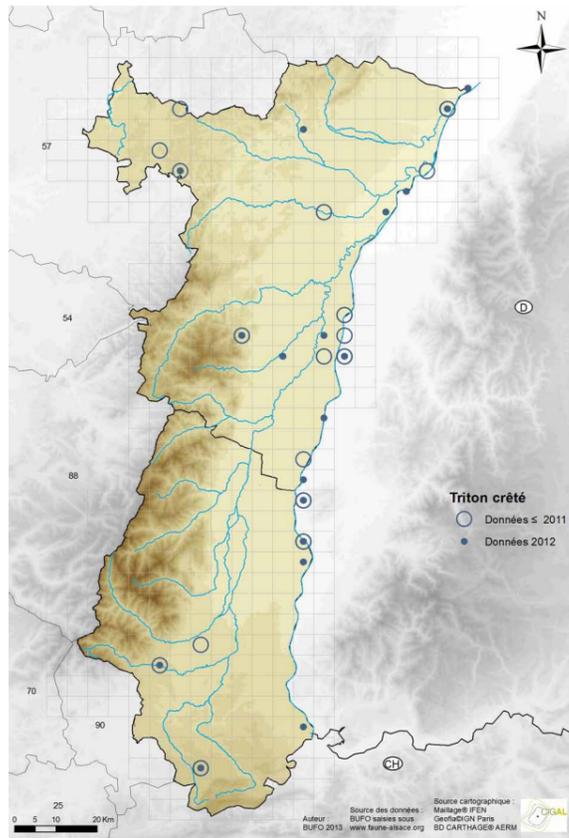
Le triton alpestre est à rechercher dès le mois de mai jusqu'au pic d'activité qui culmine en avril-mai. L'espèce est présente dans l'ensemble de l'Alsace, un effort de prospection peut être réalisé dans le secteur des étangs du Sundgau ainsi que dans la forêt de la Harth.

## Triton ponctué *Lissotriton vulgaris*



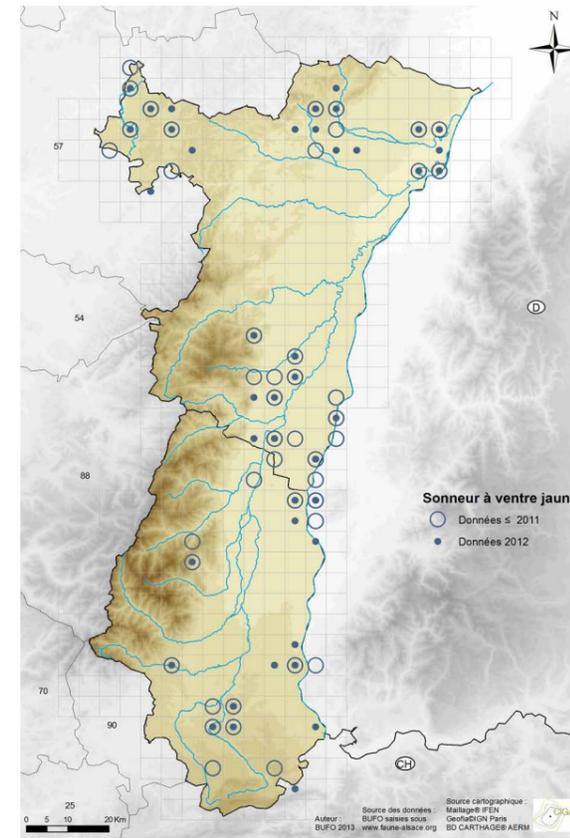
Le triton ponctué est une espèce typique de plaine, son milieu de prédilection semble être les forêts alluviales du Rhin et leurs zones humides temporaires. La période de reproduction de l'espèce s'étale de mars à mai. L'espèce est à rechercher dans la plaine et la forêt de la Harth ainsi qu'en Alsace Bossue. Attention, les femelles de tritons palmé et ponctué peuvent facilement être confondues.

## Triton crêté *Triturus cristatus*



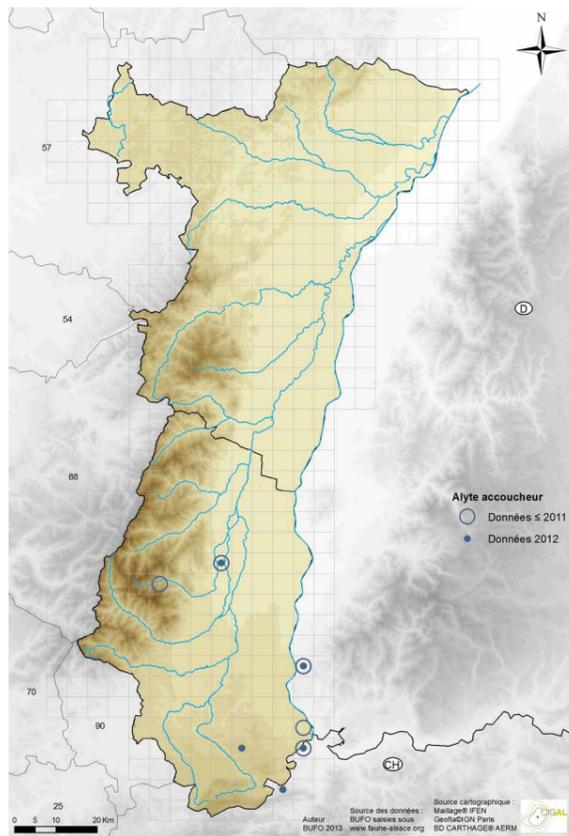
Le triton crêté est une espèce de plaine qui se retrouve dans toutes les régions naturelles de l'Alsace. Deux stations singulières se situent dans le piémont à Andlau et Bernardswiller. Il serait intéressant d'axer les prospections sur des sites intermédiaires entre ces sites jusqu'au Ried centre Alsace. Des prospections peuvent également être ciblées sur l'ensemble de la bande rhénane et plus particulièrement dans le secteur situé à l'ouest du massif de la Harth. La période de reproduction de l'espèce s'étale de mars à mai.

## Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*



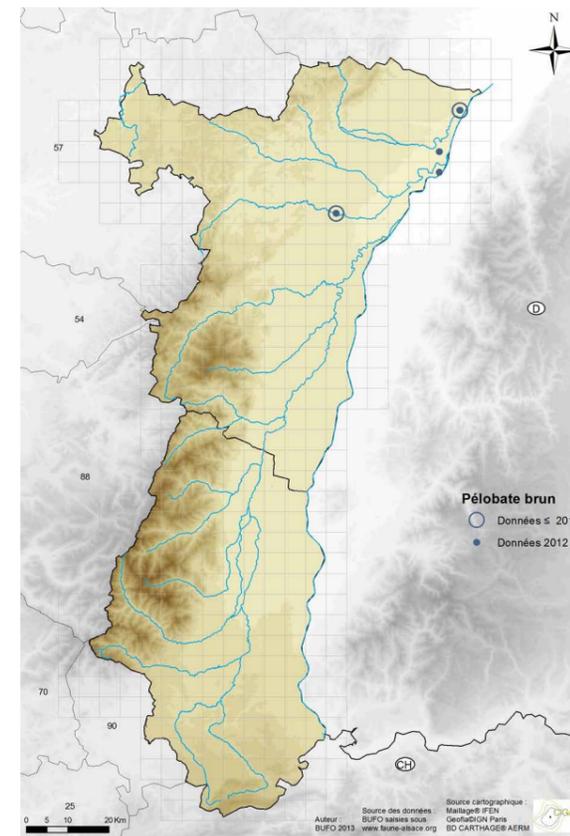
Le sonneur à ventre jaune est présent dans les massifs forestiers de basse et moyenne altitude dans lesquels il fréquente des milieux aquatiques variés, souvent temporaires. Il s'observe en général à partir du mois d'avril jusqu'en été. Il est également actif en journée notamment lors de belles journées ensoleillées. Le sonneur à ventre jaune est à rechercher dans le secteur du Bas Sundgau ainsi qu'en Alsace Bossue. Attention, le sonneur à ventre de feu (*Bombina bombina*) est également présent sur la commune d'Albestroff (57) à proximité de limite départementale du Bas-Rhin, par conséquent les observateurs d'Alsace Bossue devront être particulièrement vigilants lors de la détermination des individus. Chez *Bombina bombina*, les taches ventrales, dont la couleur peut varier du rouge à l'orange clair, ne sont pas reliées entre elles, si bien que l'ensemble apparaît plutôt comme des taches rouge-orange sur fond noir. Chez *Bombina variegata*, les taches ventrales dont la couleur peut varier du jaune clair à l'orange, sont reliées entre elles, formant un réseau, si bien que l'ensemble peut apparaître comme des taches noires sur fond jaune.

## Crapaud accoucheur *Alytes obstetricans*



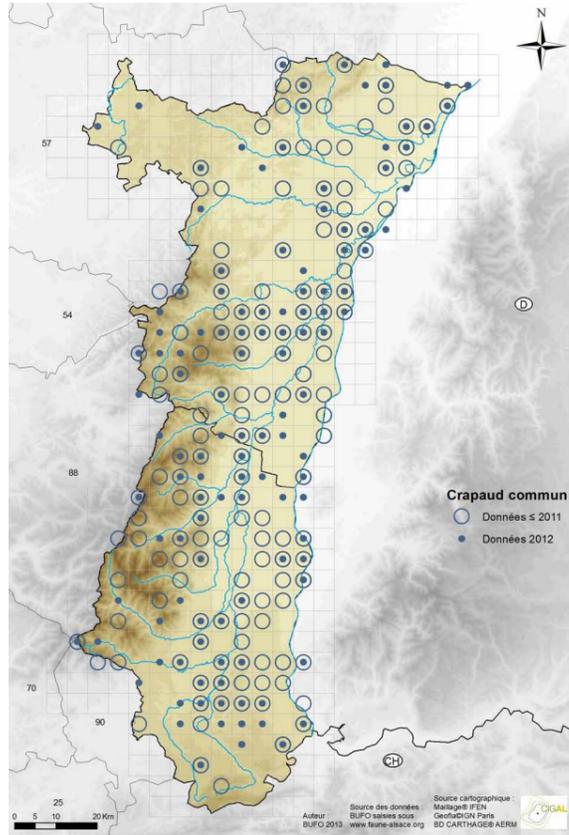
Le crapaud accoucheur est à rechercher dans le secteur méridional du Haut-Rhin, du massif vosgien à la plaine rhénane. Il fréquente les milieux ouverts et ne dédaigne pas la proximité humaine (jardins, parcs, cimetières...). Le chant flûté de l'alyte peut facilement être confondu avec celui du petit-duc. Le contact auditif ne suffit donc pas, il est nécessaire de confirmer la présence de l'espèce par l'observation visuelle d'individus.

## Pélobate brun *Pelobates fuscus*



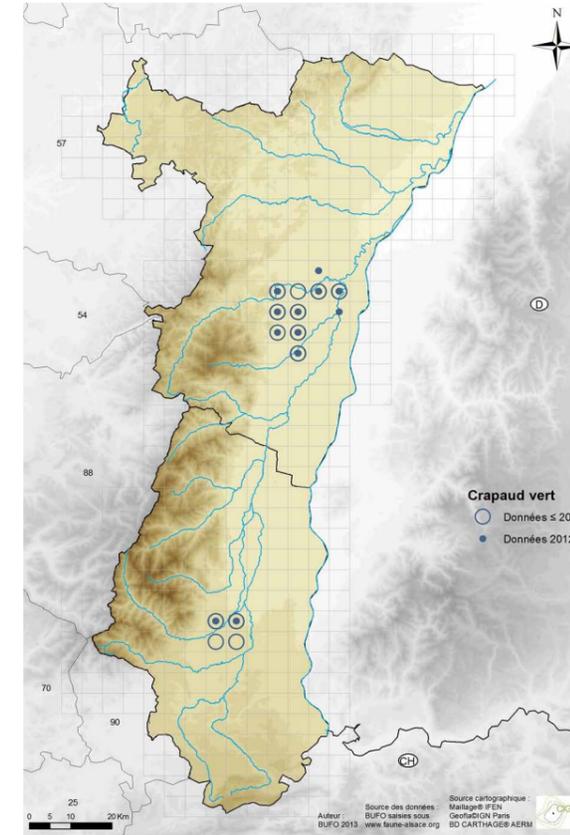
Le pélobate brun est une espèce discrète de la plaine alluviale, aux mœurs fouisseuses. La période de reproduction débute dès le début du printemps vers la fin mars ou le début avril. Cette période varie fortement en fonction des niveaux d'eau dans les mares. Les prospections sont à intensifier dans le Haut-Rhin où l'espèce n'a plus été observée depuis 2004. Les communes à prospector sont les suivantes : Volgelshem, Vogelgrun, Obersaasheim, Geiswasser, Namsheim. Dans le Bas-Rhin, l'espèce est à rechercher sur l'ensemble de la bande rhénane de Drusenheim à Lauterbourg.

## Crapaud commun *Bufo bufo*



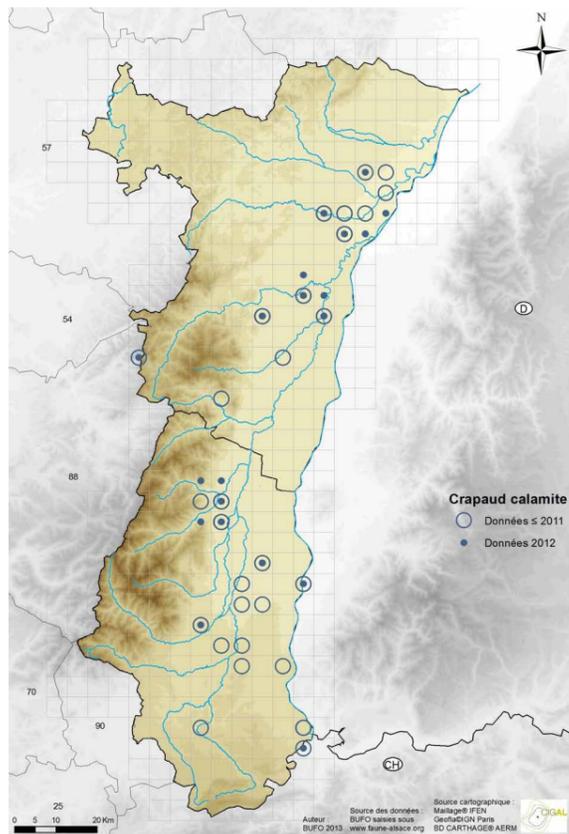
Le crapaud commun est présent sur la quasi-totalité de notre région. Les prospections devront s'attacher à combler les mailles vides. À noter : des opérations de protection de cette espèce sont menées dans toute l'Alsace lors de migrations printanières. Si vous souhaitez participer à la protection des amphibiens lors des ramassages, n'hésitez pas à contacter Philippe Mercklé au Conseil général du Haut-Rhin au 03 89 30 65 30 et la LPO Alsace ([alsace.rapaces@lpo.fr](mailto:alsace.rapaces@lpo.fr)) pour les sites bas-rhinois.

## Crapaud vert *Bufo viridis*



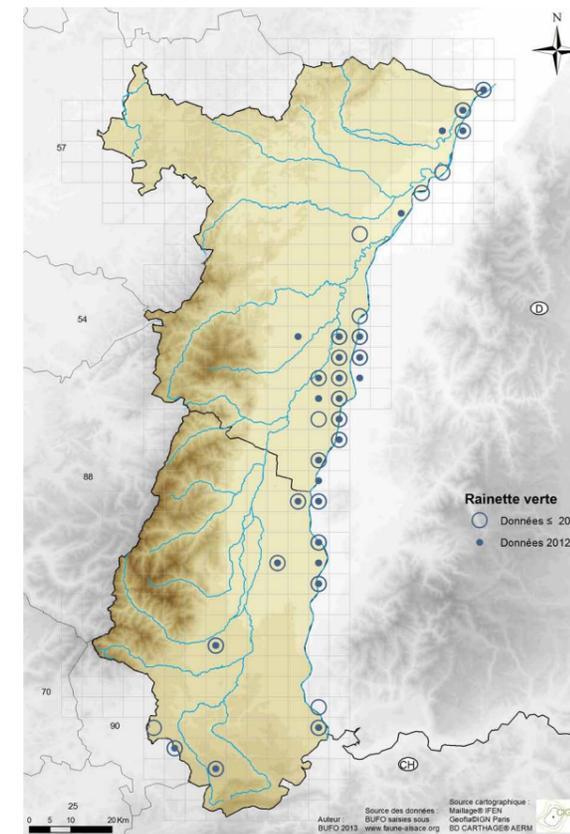
Comme le crapaud calamite, le crapaud vert est une espèce à caractère pionnier qui se reproduit dans des milieux peu profonds et peu végétalisés. Il peut facilement coloniser des ornières ou des flaques d'eau de zones en chantier. Son aire d'occurrence est moins importante que celle du crapaud calamite et limitée aux alentours des deux principales villes de la région : Strasbourg et Mulhouse.

## Crapaud calamite *Bufo calamita*



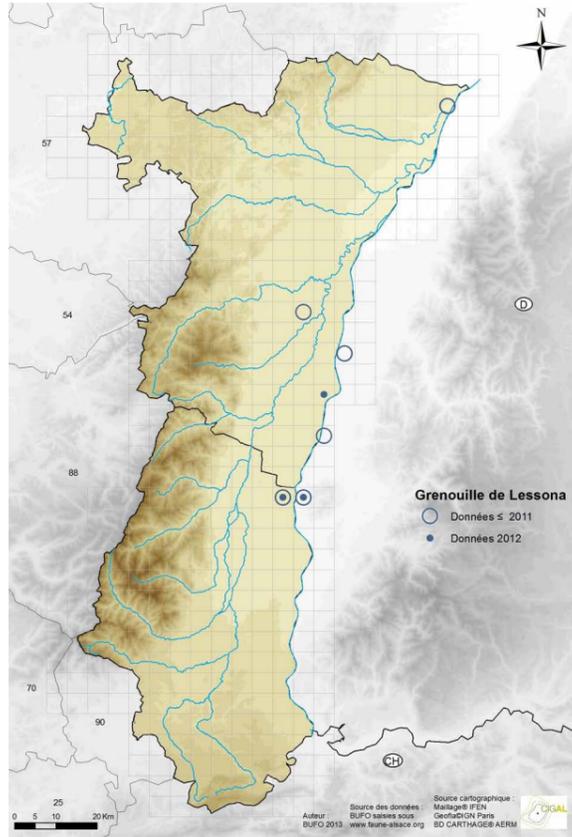
Le crapaud calamite est une espèce à caractère pionnier qui se reproduit dans de petites zones en eau peu végétalisées. Son chant relativement puissant permet de le détecter à distance. L'activité de l'espèce s'étend du mois de mars jusqu'au mois de septembre.

## Rainette verte *Hyla arborea*



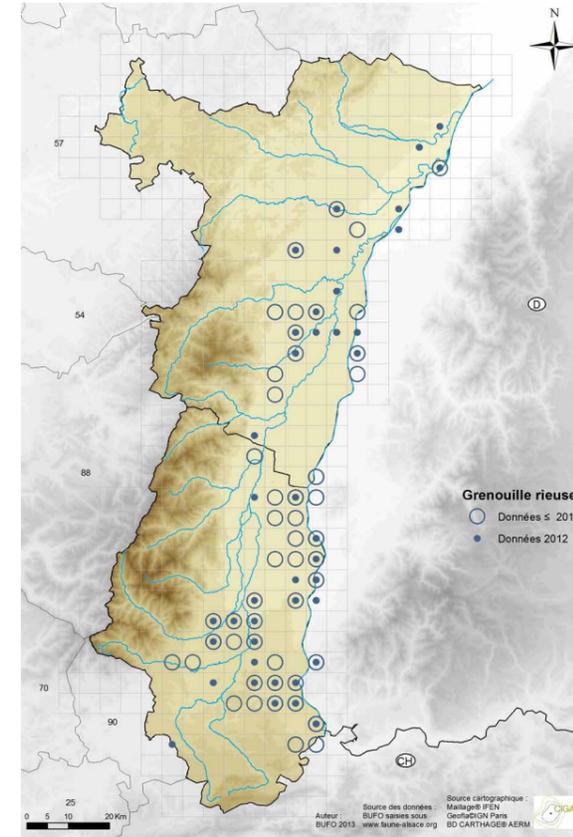
La rainette verte est une espèce bien représentée le long de la bande rhénane, les données sont à réactualiser dans les environs de Mulhouse ainsi que dans le Sundgau des étangs. L'espèce est active du début du printemps jusqu'au mois de septembre.

## Grenouille de Lessona *Pelophylax lessonae*



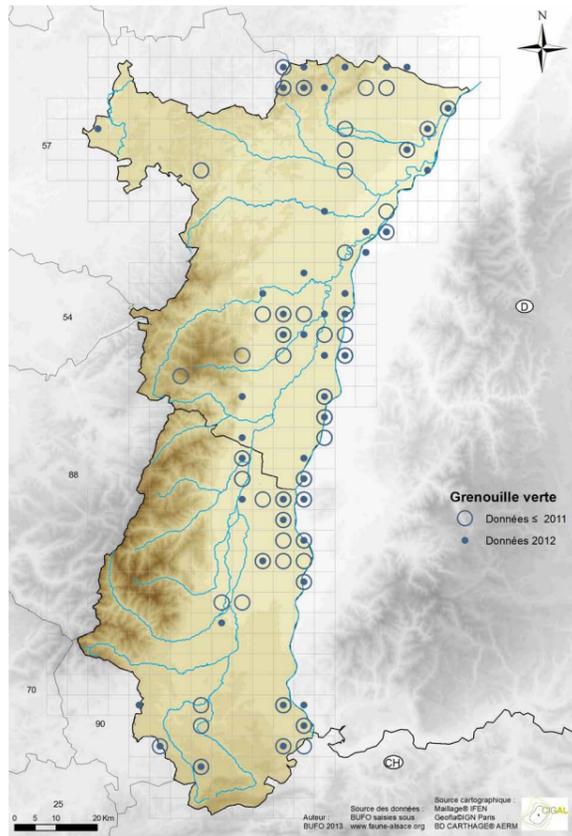
La grenouille de Lessona fait partie du complexe des grenouilles vertes particulièrement difficiles à déterminer. La détermination est justifiée par l'étude comparée du chant d'appel sexuel et de caractères morphologiques.

## Grenouille rieuse *Pelophylax ridibundus*



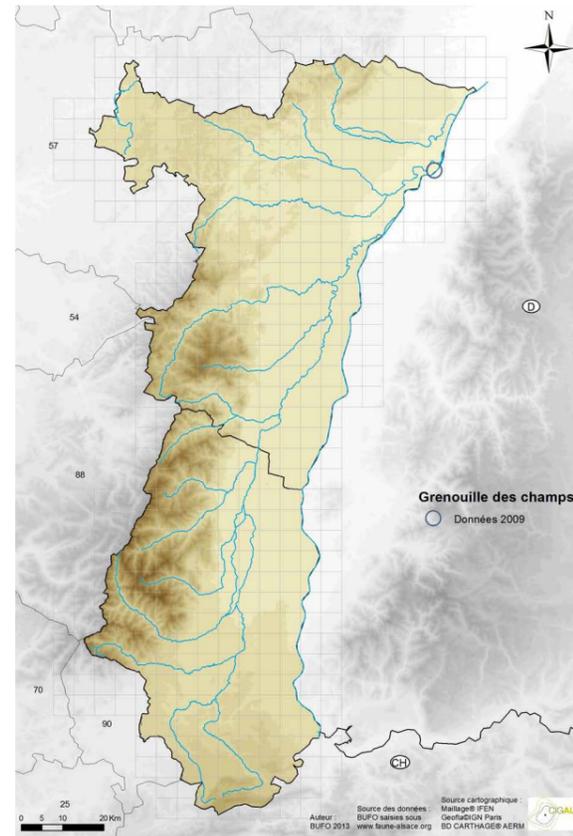
Pas de commentaire

## Grenouille verte *Pelophylax kl. esculentus*



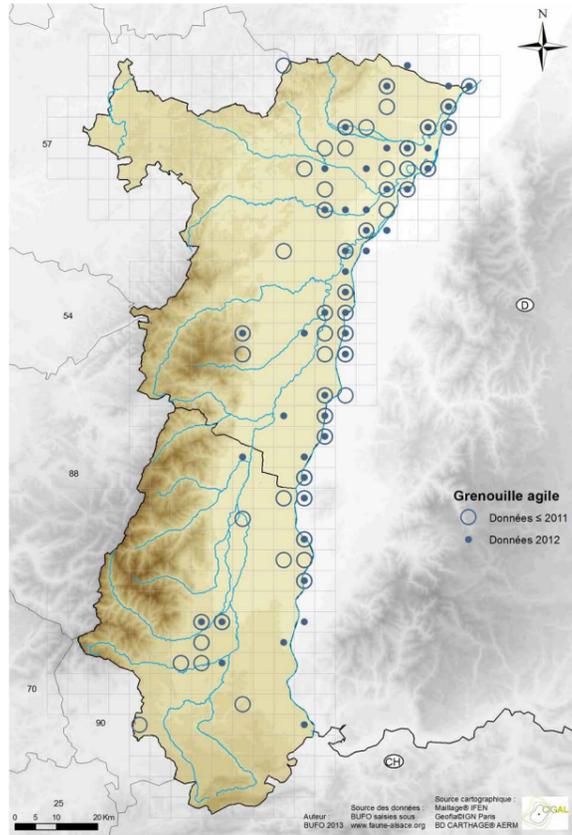
La grenouille verte est l'hybride naturel entre la grenouille de Lessona et la grenouille rieuse. La détermination de cette espèce n'est pas aisée, mais elle semble tout de même bien présente dans la plupart des plans d'eau de plaine. Sa présence en montagne reste plus anecdotique, et mériterait d'être mieux étudiée.

## Grenouille des champs *Rana arvalis*



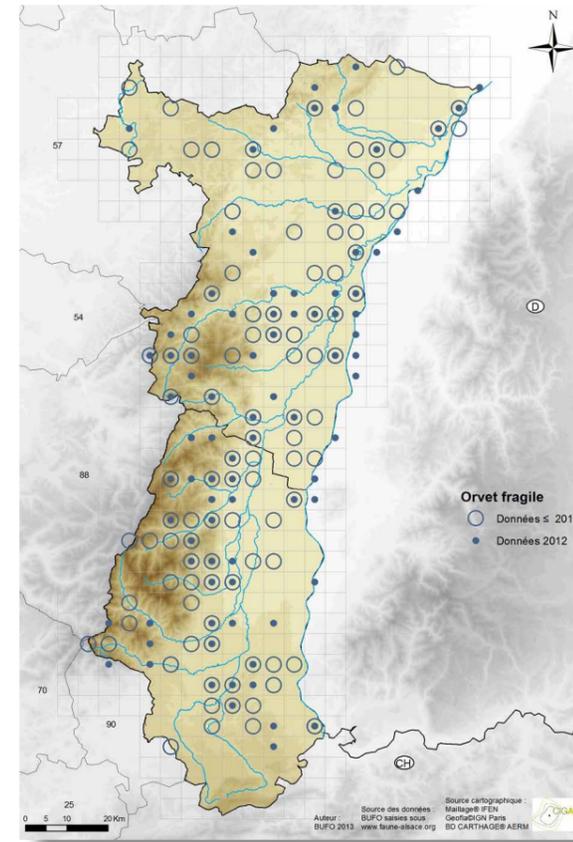
Cette espèce est extrêmement rare et n'a été observée ces 15 dernières années qu'en 2006 et 2009. Nous rappelons qu'en raison de ce statut très particulier, toute observation se rapportant à la grenouille des champs est soumise à homologation (photographie présentant clairement les critères d'identification : faces dorsale et ventrale, profil, tubercules métatarsiens).

## Grenouille agile *Rana dalmatina*



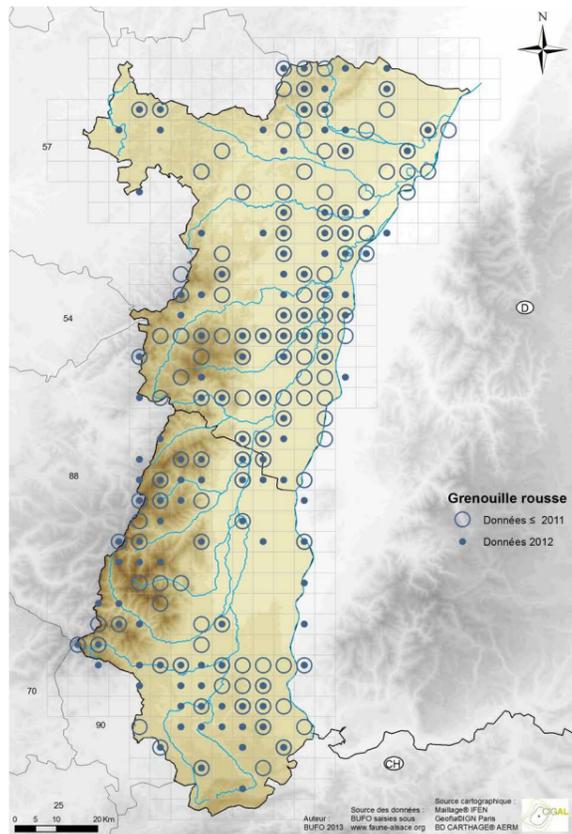
La grenouille agile est une espèce forestière de plaine. La reproduction débute aussitôt après l'hivernage en février ou mars. La différenciation entre les pontes de grenouilles agile et rousse peut dans certains cas d'avérer délicate. Les observations réalisées à une altitude supérieure à 400m sont soumises à homologation (photographies des faces dorsale et ventrale, profil).

## Orvet fragile *Anguis fragilis*



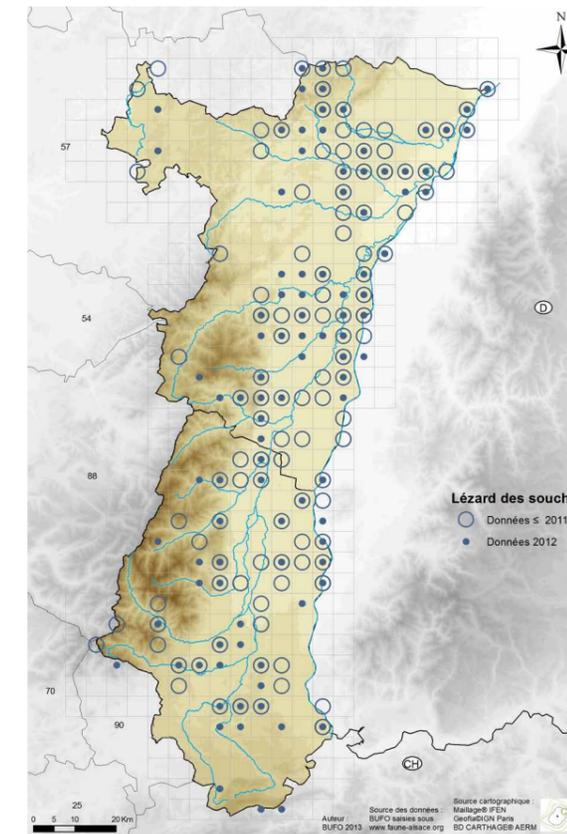
L'orvet fragile est une espèce commune, mais discrète, qui s'accommode d'habitats très différents.

## Grenouille rousse *Rana temporaria*



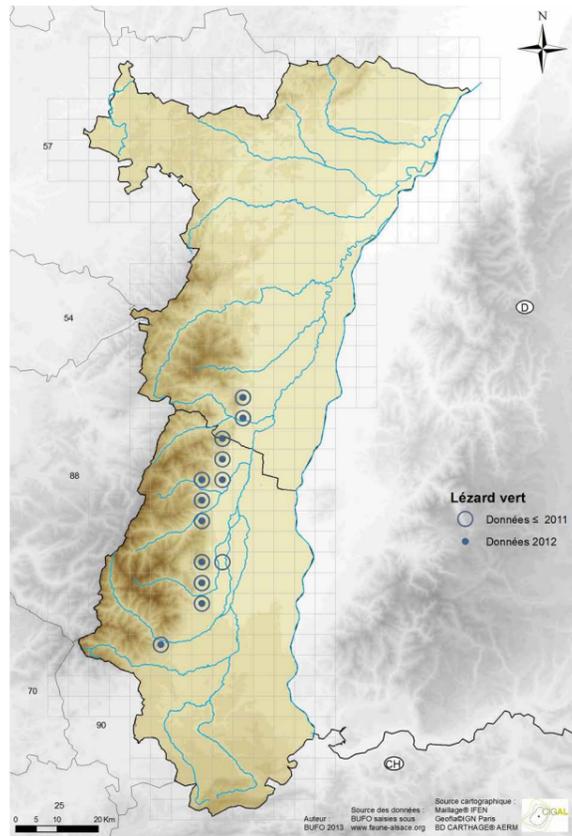
Comme la crapaud commun, la grenouille rousse est une espèce présente dans la quasi-totalité de l'Alsace. Les prospections auront donc pour objectif de combler les mailles vides. À noter : des opérations de protection de cette espèce sont menées dans toute l'Alsace lors de migrations printanières. Si vous souhaitez participer à la protection des amphibiens lors des ramassages, n'hésitez pas à contacter Philippe Mercklé au Conseil général du Haut-Rhin au 03 89 30 65 30 et la LPO Alsace ([alsace.rapaces@lpo.fr](mailto:alsace.rapaces@lpo.fr)) pour les sites bas-rhinois.

## Lézard des souches *Lacerta agilis*



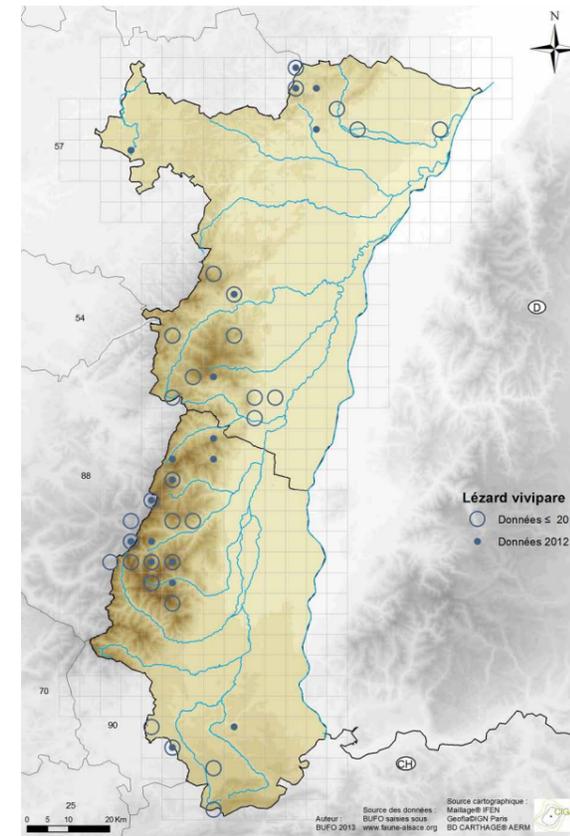
La répartition du lézard des souches est relativement bien complète en comparaison des données récoltées dans le cadre du projet de l'Atlas des amphibiens et reptiles d'Alsace. Quelques mailles restent à compléter notamment dans le massif vosgien.

## Lézard vert occidental *Lacerta bilineata*



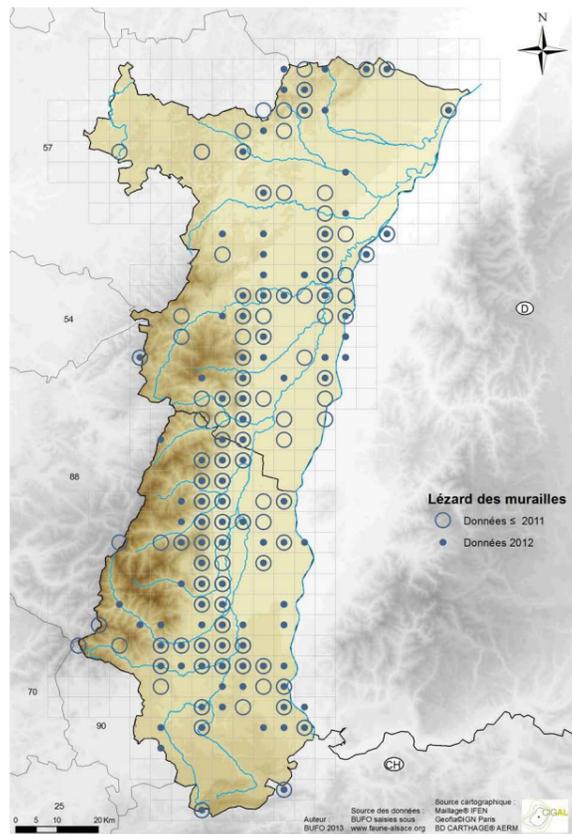
Le lézard vert occidental se rencontre sur les collines sous-vosgiennes bien exposées. Son habitat est constitué de prairies sèches et de haies ainsi que des micro-habitats de murets de pierre et de buissons d'épineux. Il est à rechercher dès les premières heures du matin afin d'observer les individus en thermorégulation.

## Lézard vivipare *Zootoca vivipara*



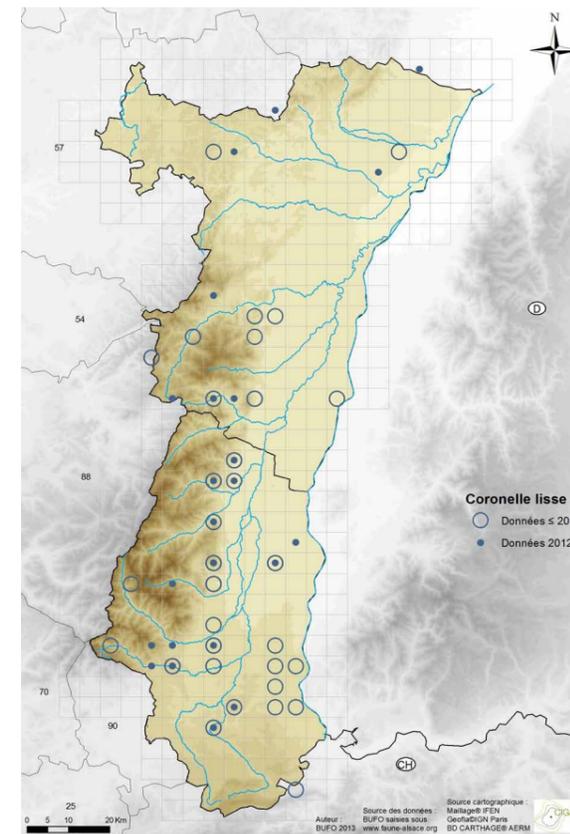
Le lézard vivipare est une espèce dont la répartition est centrée sur massif vosgien haut-rhinois. Il est l'hôte caractéristique des micro-landes à callunes, des bordures de chemins forestiers des Vosges, des prairies d'altitude et des tourbières vosgiennes. L'espèce est à rechercher dans le Sundgau des étangs, le Jura ainsi que dans les Vosges du Nord. L'observation du lézard vivipare en plaine est exceptionnelle et soumise à homologation (photographies des faces ventrale, dorsale, profil).

## Lézard des murailles *Podarcis muralis*



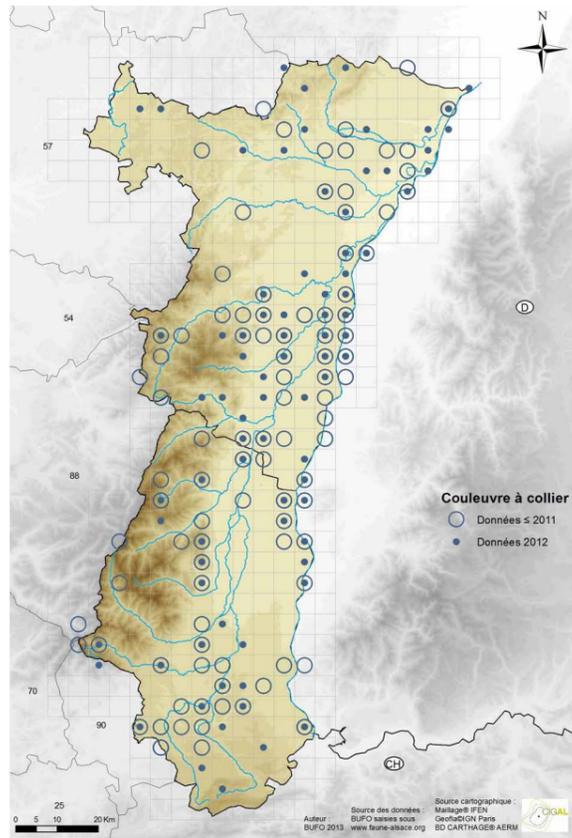
Le lézard des murailles est une espèce très commune, qui devrait être trouvée sur la quasi-totalité des mailles alsaciennes. Il sera particulièrement intéressant de le rechercher dans le Jura alsacien ainsi qu'en altitude dans les Vosges.

## Coronelle lisse *Coronella austriaca*



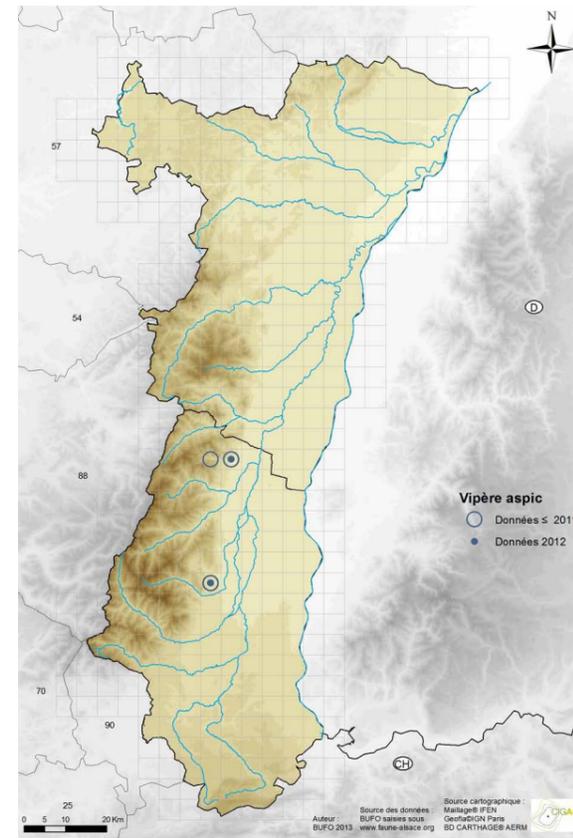
La coronelle lisse est à rechercher sur l'ensemble des collines sèches et dans les vallées vosgiennes, ainsi que sur les sites rhénans où elle avait été observée dans le cadre de l'enquête Atlas 1990-2007 (Marckolsheim, Rhinau...), dans le Jura alsacien, et enfin dans le nord de l'Alsace. Sa discrétion rend les observations de ce petit serpent difficiles. Il faut privilégier les premières heures du matin pour l'observer en thermorégulation le long de murs de pierres. Les observations d'individus écrasés sont également à prendre en compte.

## Couleuvre à collier *Natrix natrix*



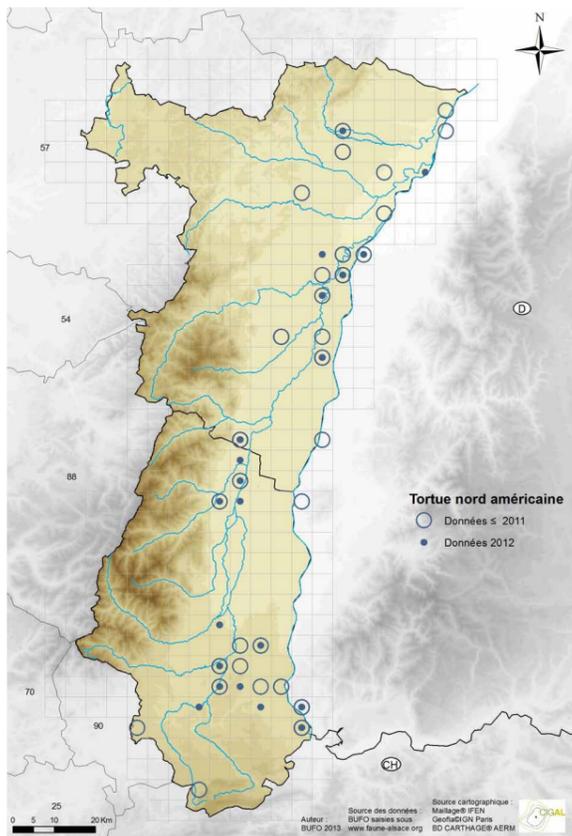
La couleuvre à collier est une espèce commune en Alsace. Les prospections doivent avoir pour objectif de combler les mailles vides.

## Vipère aspic *Vipera aspis*



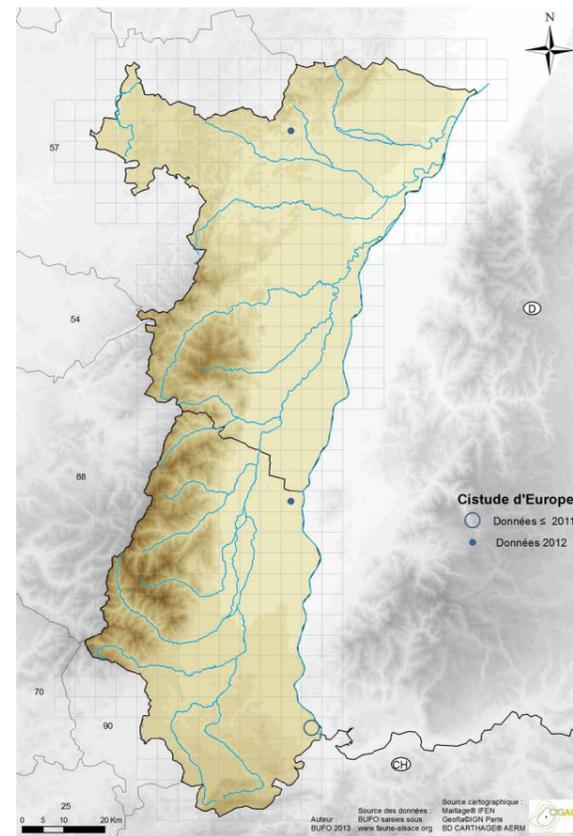
La vipère aspic est à rechercher dans le Jura alsacien où une seule donnée d'observation datant de 1921 existe et concerne un individu indigène. En raison des importants risques de confusion, les données devront être documentées par des photographies.

## Tortues de Floride



Pas de remarque particulière.

## Cistude d'Europe *Emys orbicularis*



À notre connaissance, deux observations de cistude d'Europe ont été réalisées cette année. Le 29 avril 2012, un individu a été trouvé vivant sur la D52 à la hauteur de Baltzenheim (68). Un prélèvement d'ADN a été effectué puis l'individu a été relâché sur son lieu de découverte. Le 4 avril 2012, un second individu est découvert près d'un étang à Oberbronn (67). L'analyse génétique des deux échantillons montre que ces individus sont originaires du nord-est de l'Europe. Il s'agit donc d'animaux introduits, relâchés ou échappés de captivité, ou de leurs descendants.

## Liste des communes Bas-rhinoises sans données herpétologiques

### A

Allenwiller  
Alteckendorf  
Altenheim  
Aschbach

### B

Baerendorf  
Barembach  
Bassembourg  
Bergbieten  
Bernardvillé  
Bernolsheim  
Berstheim  
Bettwiller  
Bietlenheim  
Bilwisheim  
Bindernheim  
Birkenwald  
Bischholtz  
Bissert  
Bitschhoffen  
Blancherupt  
Bolsenheim  
Bossendorf  
Bourgheim  
Breitenau  
Breitenbach  
Breuschwickersheim  
Buhl  
Burbach  
Bust  
Butten

### C

Climbach  
Colroy-la-Roche  
Crastatt  
Crœttwiller

### D

Dahlenheim  
Dettwiller  
Dieffenbach-au-Val  
Diemeringen  
Dimbsthal  
Dingsheim  
Dinsheim  
Domfessel  
Donnenheim  
Dossenheim-Kochersberg  
Drulingen  
Duntzenheim  
Durningen  
Durrenbach  
Durstel

### E

Eberbach-Seltz  
Eckartswiller  
Eckwersheim  
Eichhoffen  
Elsenheim  
Engwiller  
Erckartswiller  
Ergersheim  
Ernolsheim-lès-Saverne  
Eschbach  
Eschwiller  
Ettendorf  
Eywiller

### F

Flexbourg  
Forstheim  
Fouchy  
Fouday  
Friedolsheim  
Frohmuhl  
Furchhausen  
Furdenheim

### G

Geiswiller  
Gertwiller  
Gingsheim  
Goerlingen  
Gottenhouse  
Gottesheim  
Gougenheim  
Grassendorf  
Griesheim-sur-Souffel  
Gumbrechtshoffen  
Gungwiller

### H

Haegen  
Handschuheim  
Hangenbieten  
Hattmatt  
Hegeney  
Heidolsheim  
Hengwiller  
Herrlisheim  
Hessenheim  
Hinsbourg  
Hinsingen  
Hipsheim  
Hirschland  
Hochstett  
Hoenheim  
Hoffen  
Hohatzenheim

Hohengœft  
Hurtigheim  
Huttendorf

### I

Ichtratzheim  
Ingenheim  
Ingolsheim  
Issenhausen  
Itterswiller

### J

Jetterswiller

### K

Kauffenheim  
Keffenach  
Kienheim  
Kilstett  
Kindwiller  
Kirchheim  
Kirrwiller-Bosselshausen  
Kleingœft  
Knœrsheim  
Krautwiller  
Kriegsheim  
Kuttolsheim

### L

La Vancelle  
La Walck  
Lalaye  
Lampertheim  
Lampertsloch  
Landersheim  
Laubach  
Le Hohwald  
Lichtenberg  
Limersheim  
Littenheim  
Lobsann  
Lochwiller  
Lupstein

### M

Maennolsheim  
Marlenheim  
Matzenheim  
Melsheim  
Mommelshoffen  
Menchhoffen  
Merkwiller-Pechelbronn  
Mertzwiller  
Mietesheim  
Minversheim

Mittelbergheim  
Mittelhausbergen  
Mittelschaeffolsheim  
Monswiller  
Morschwiller  
Muhlbach-sur-Bruche  
Mulhausen  
Mutzenhouse

### N

Natzwiller  
Neewiller-près-Lauterbourg  
Neuve-Église  
Niederhausbergen  
Niederlauterbach  
Niedermodern  
Niederrœdern  
Nordheim

### O

Oberdorf-Spachbach  
Oberhausbergen  
Oberhoffen-lès-Wissembourg  
Oberlauterbach  
Obermodern-Zutzendorf  
Oberroedern  
Oermingen  
Ohnenheim  
Olwisheim  
Osthouse  
Ottersthal  
Ottwiller

### P

Petersbach  
Pfalzweyer  
Pfettisheim  
Pfulgriesheim  
Preuschdorf  
Printzheim  
Puberg

### R

Rangen  
Reipertswiller  
Retschwiller  
Reutenbourg  
Rexingen  
Richtolsheim  
Riedseltz  
Rimsdorf  
Ringeldorf  
Ringendorf  
Rohr  
Rohrwiller  
Roppenheim

Rosteig  
Rott  
Rottelsheim  
Rountzenheim

### S

Saasenheim  
Saint-Blaise-la-Roche  
Saint-Jean-Saverne  
Saint-Pierre  
Salenthal  
Salmbach  
Sand  
Sarre-Union  
Schaffhouse-près-Seltz  
Schaffhouse-sur-Zorn  
Scheibenhard  
Scherlenheim  
Schillersdorf  
Schirrhoffen  
Schleithal  
Schnersheim

Schœnenbourg  
Schopperten  
Schweighouse-sur-Moder  
Schwenheim  
Schwobsheim  
Seebach  
Sessenheim  
Siegen  
Singrist  
Solbach  
Soufflenheim  
Soultz-sous-Forêts  
Steinseltz  
Stundwiller  
Stutzheim-Offenheim  
Surbourg

### T

Thal-Marmoutier  
Thanvillé  
Traenheim  
Trimbach

### U

Uhlwiller  
Uhrwiller  
Urmatt  
Uttwiller

### V

Villé  
Volksberg

### W

Wahlenheim  
Walbourg  
Waldersbach  
Waldolwisheim  
Wasselonne  
Weislingen  
Weitbruch  
Weiterswiller

Westhouse-Marmoutier  
Weyer  
Wickersheim-Wilshausen  
Wilwisheim  
Wimmenau  
Wingen-sur-Moder  
Wingersheim  
Wintershouse  
Wintzenbach  
Wintzenheim-Kochersberg  
Wittersheim  
Wolfskirchen  
Wolschheim

### Z

Zehnacker  
Zeinheim  
Zittersheim  
Zœbersdorf

## Liste des communes Haut-rhinoises sans données herpétologiques

### A

Ammerzwiler  
Appenwihr  
Attenschwiller

### B

Ballersdorf  
Bellemagny  
Bendorf  
Bergholtzell  
Berrwiller  
Bettendorf  
Bettlach  
Biltzheim  
Bréchaumont  
Bretten  
Buethwiller  
Burnhaupt-le-Bas  
Buschwiller

### C

Courtavon

### D

Dannemarie  
Diefmatten  
Durlinsdorf  
Durmenach  
Durrenentzen

### E

Eglingen

Eschbach-au-Val  
Eteimbès

### F

Falkwiller  
Ferrette  
Fislis  
Flaxlanden  
Folgensbourg  
Friesen  
Fulleren

### G

Galfingue  
Geishouse  
Gildwiller  
Goldbach-Altenbach  
Gommersdorf  
Grentzingen  
Griesbach-au-Val  
Guevenatten  
Gunsbach

### H

Hagenbach  
Hagenthal-le-Bas  
Hagenthal-le-Haut  
Hartmannswiller  
Hecken  
Heiwiller  
Helfrantzkirch  
Henflingen  
Hindlingen  
Hundsbach

### I

Issenheim

### J

Jungholtz

### K

Kingersheim  
Knœringue  
Kœstlach

### L

Landser  
Largitzen  
Lauw  
Levoncourt  
Liebsdorf  
Linsdorf  
Logelheim

### M

Magny  
Magstatt-le-Bas  
Malmerspach  
Manspach  
Mertzen  
Merxheim  
Michelbach-le-Haut  
Mœrnach  
Montreux-Jeune  
Muespach  
Muespach-le-Haut

Muntzenheim  
Munwiller

### N

Neuwiller  
Niederentzen

### O

Oberdorf  
Oberentzen  
Obermorschwiller  
Oltingue

### P

Pfetterhouse

### R

Raedersdorf  
Raedersheim  
Rammersmatt  
Ranspach-le-Bas  
Riedwihr  
Riespach  
Rimbach-près-Guebwiller  
Rodern  
Romagny  
Rombach-le-Franc  
Roppentzwiller  
Rustenhart

### S

Saint-Amarin

Saint-Cosme  
Schwoben  
Seppois-le-Bas  
Seppois-le-Haut  
Sickert  
Soppe-le-Bas  
Soppe-le-Haut  
Spechbach-le-Haut  
Steinbach  
Steinsoultz  
Sternenberg

**T**  
Tagolsheim  
Tagsdorf  
Traubach-le-Bas  
Traubach-le-Haut

**U**  
Ueberstrass  
Uffheim  
Uffholtz

Urschenheim  
**V**  
Vieux-Ferrette

**W**  
Waldighofen  
Waltenheim  
Wasserbourg  
Weckolsheim

Werentzhouse  
Wickerschwihr  
Wihr-au-Val  
Willer  
Wolfersdorf

**Z**  
Zaessingue  
Zimmerbach

## Carte des communes sans données herpétologiques saisies sur faune-alsace

