



enquêter

découvrir

protéger

**Enquêtes et
suivis naturalistes
en Alsace
Programme 2017**

Les suivis (p. 3)

Les suivis d'espèces ou d'habitats visent à engager une évaluation sur le long terme de populations d'espèces. Ils sont répétés annuellement (ou à intervalles réguliers).

Chaque suivi est encadré par un (des) coordinateur(s) et associé à un protocole spécifique.

Le choix des sites à suivre dépend des priorités définies par le coordinateur.

Les enquêtes (p. 5)

Les enquêtes visent à donner un "coup de projecteur" pendant une ou deux saisons pour mieux connaître une espèce, ou des cortèges caractéristiques d'habitats.

Chaque enquête est encadrée par un ou des coordinateur(s), qui définit également les secteurs d'inventaire, la méthode à utiliser, ou organise des prospections simultanées.

Les missions (p. 7)

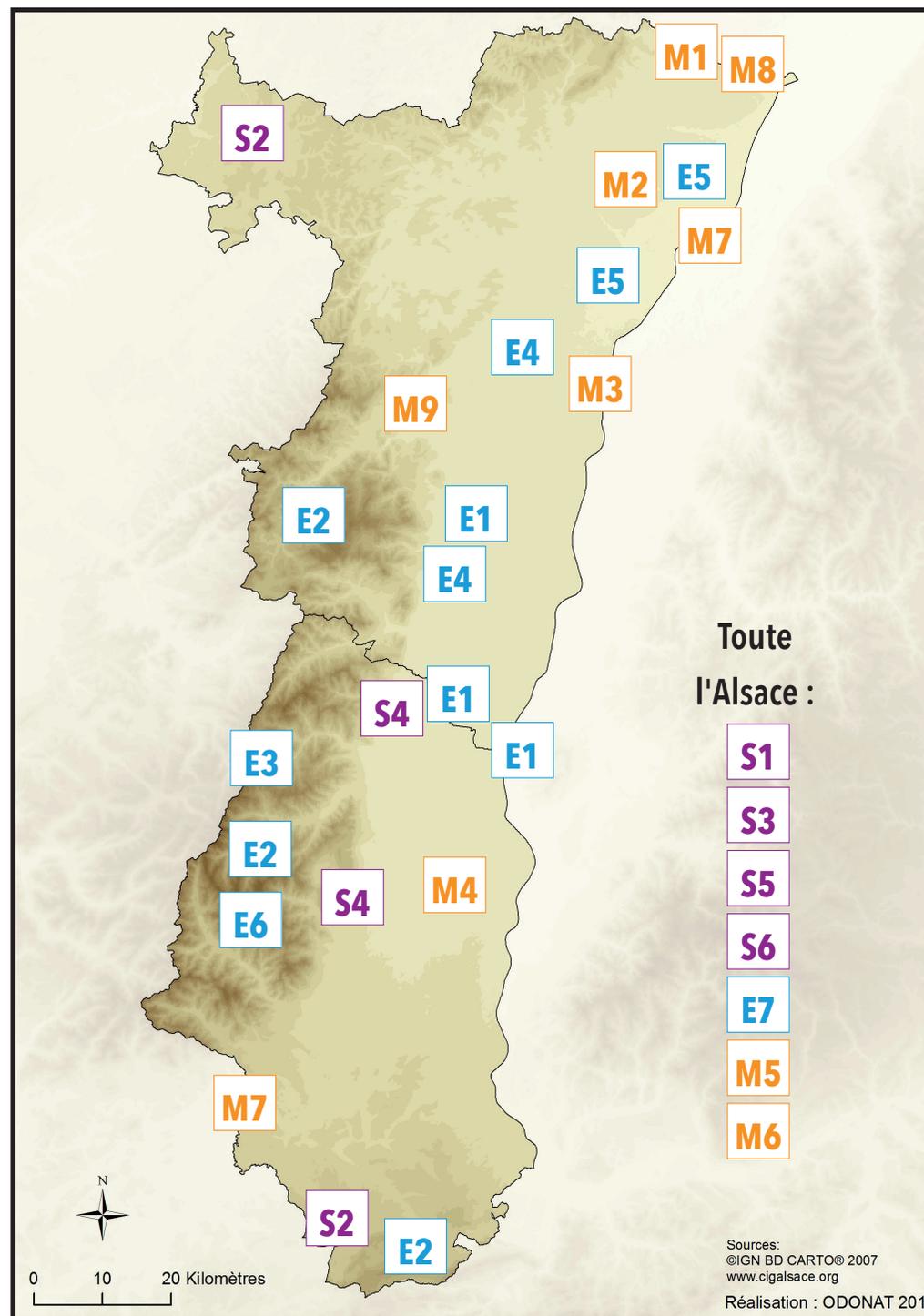
Des missions dispersées aux quatre coins d'Alsace sont proposées chaque année. Sur la base de données anciennes, elles visent à confirmer la présence d'une espèce dans un lieu, et le cas échéant à préciser l'importance de la population subsistante.

La participation est libre et indépendante. Un coordinateur est néanmoins disponible par courriel pour vous donner des conseils sur les meilleures méthodes ou dates pour maximiser les chances de succès.

Vous souhaitez en savoir plus ?

Ou participer ?

Contactez le(s) coordinateur(s) !



S1 Suivi des couples reproducteurs de Grands-ducs

Objectif

Recensement et surveillance de toutes les aires de Grand-duc d'Europe en Alsace.

Connaissances préalables requises

Connaissance des chants des rapaces nocturnes

Matériel requis

Jumelles (longue-vue)

Méthode

Suivi nocturne en hiver et début de printemps pour recenser les aires occupées.

Suivi des couples présents jusqu'à l'envol des jeunes (été).

Temps minimum nécessaire

Occasionnel mais idéalement un jour/mois.

Période d'inventaire

Décembre - août

Lieu

Toute l'Alsace

Contact coordinateur(s)

Sébastien DIDIER sebastien.didier@lpo.fr

En savoir plus

<http://alsace.lpo.fr/index.php/grand-duc-deurope>



T. Lux

S2 Suivi des couples reproducteurs de Milans royaux

Objectif

Recensement et surveillance de toutes les nids de Milan royal en Alsace.

Connaissances préalables requises

Identification des rapaces diurnes

Matériel requis

Jumelles (longue-vue)

Méthode

Suivi des aires déjà recensées.

Prospection sur des secteurs avec présence des oiseaux sans nid connu (lieux d'observation sur des points hauts).

Temps minimum nécessaire

Occasionnel mais idéalement un jour/mois.

Période d'inventaire

Fin février - mi-juillet

Lieu

Alsace Bossue, Pays de Hanau, Sundgau et Jura alsacien. (possible localement ailleurs).

Contact coordinateur(s)

Bas-Rhin : Sébastien DIDIER sebastien.didier@lpo.fr

Haut-Rhin : Jérôme ISAMBERT jerome.isambert@lpo.fr

En savoir plus

<http://alsace.lpo.fr/index.php/le-milan-royal>



S3 Suivi des couples reproducteurs de Faucons pèlerins

Objectif

Recensement et surveillance de tous les nids de Faucon pèlerin en Alsace et dans le massif vosgien.

Connaissances préalables requises

Identification des rapaces diurnes

Matériel requis

Jumelles (longue-vue)

Méthode

Suivi des aires déjà recensées.

Prospection sur des secteurs avec présence des oiseaux sans nid connu (lieux d'observation sur des points hauts, visite de sites potentiels).

Temps minimum nécessaire

Occasionnel mais idéalement un jour/mois.

Période d'inventaire

Fin février - mi-juillet

Lieu

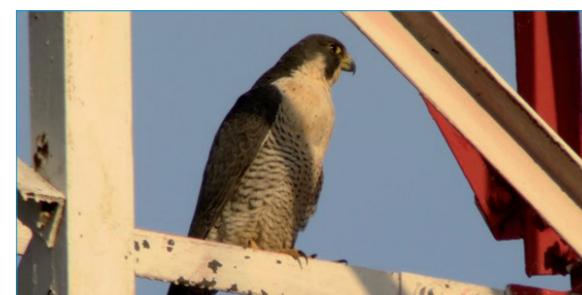
Toute l'Alsace (et massif vosgien).

Contact coordinateur(s)

Sébastien DIDIER sebastien.didier@lpo.fr

En savoir plus

<http://alsace.lpo.fr/index.php/faucon-pelerin>



O. Steck

S4 Suivi des populations de Lézard vert occidental

Objectif

Suivre l'évolution des populations de Lézard vert en Alsace

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce

Matériel requis

Jumelles

Méthode

Comptage des individus présents sur un transect défini par le coordinateur.

Temps minimum nécessaire

Un transect équivaut environ à ½ journée.

Période d'inventaire

Avril à juin

Lieu

Collines sous-vosgiennes entre Dambach-la-Ville (67) et Thann (68)

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/lezard-vert/

BUFO



J. Thiriet

S5 Suivi des terriers de Blaireau

Objectif

Suivre l'évolution de la répartition des populations de Blaireau européen en Alsace

Connaissances préalables requises

Identification des indices de présence de l'espèce

Matériel requis

Appareil photo si possible

Méthode

Recensement des indices de présence au niveau des terriers afin de savoir 1) si les sites sont occupés ou non 2) si le terrier pose un problème de cohabitation 3) si les individus sont menacés

Temps minimum nécessaire

Le contrôle d'un terrier dure de 30 minutes à 1 heure en fonction de sa taille, sans compter les déplacements jusqu'au site.

Période d'inventaire

Possible toute l'année, la sortie de l'hiver et l'automne étant des périodes particulièrement propices (forte activité, peu de végétation)

Lieu

Toute l'Alsace. Environ 1200 terriers sont répertoriés et la moitié a des observateurs réguliers. Nous recherchons des personnes pour suivre l'autre moitié (liste des sites sans observateur disponible sur demande) mais aussi pour prospecter et découvrir de nouveaux sites

Liste des zones peu prospectées : http://www.faune-alsace.org/index.php?m_id=20301

Contact coordinateur(s)

Julie ROUX j.roux@gepma.org

En savoir plus

<http://gepma.org/index.php/nos-actions/reseau-blaireau>



S6 Suivi des populations de Castor d'Eurasie

Objectif

Suivre l'évolution de la répartition des populations de Castor d'Eurasie en Alsace

Connaissances préalables requises

Identification des indices de présence de l'espèce

Matériel requis

Chaussures adaptées aux milieux humides, (jumelles)

Méthode

Recensement des indices de présence le long des berges de milieux humides (cours d'eau, gravières, étangs, canaux)

Temps minimum nécessaire

Selon disponibilité. La prospection d'un secteur ou d'une partie d'un secteur correspond généralement à une demi-journée ou une journée.

Période d'inventaire

Préférentiellement de novembre à mars (meilleure visibilité) mais possible toute l'année

Lieu

Secteurs à prospecter en priorité : cours d'eau au sud et au nord de Strasbourg (notamment l'III, le Steingiessen et autres affluents dans le secteur de la Wantzenau) ; la Sarre et ses affluents en Alsace Bossue ; la Zorn et ses affluents entre Weyersheim et Saverne ; la Sauer et le Seltzbach en amont de Seltz ; le Val de Villé.

Contact coordinateur(s)

Hélène CHAUVIN h.chauvin@gepma.org

En savoir plus

http://www.faune-alsace.org/index.php?m_id=20256



E1 Amphibiens et libellules Natura 2000 Site Rhin-Ried-Bruch

Objectif

Améliorer les connaissances sur la répartition de deux amphibiens et de deux odonates protégés dans le site Natura 2000 Rhin-Ried-Bruch

Connaissances préalables requises

Aucune : formation sur place lors des inventaires simultanés.

Matériel requis

Si possible : filet à insectes / appareil photo

Méthode

Inventaires par petits groupes dans des habitats favorables. Journées de prospections organisées selon météo par le coordinateur d'enquête (planning défini au fur et à mesure de la saison).

Inventaires indépendants également possibles.

Temps minimum nécessaire

Une journée. Ou plus si affinité.

Période d'inventaire

Selon les espèces : mi-mai à début juillet

Lieu

Selon les espèces cibles : Polder Moder ; bande rhénane centrale ; Bruch de l'Andlau, Ried de Goxwiller ; Ried Centre Alsace (Ried de Colmar, Ried de la Lutter, Ried d'Erstein...)

Contact coordinateur(s)

Victoria MICHEL (amphibiens)

victoria.michel@bufo-alsace.org

Raynald MORATIN (odonates) association.imago@free.fr

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/sonneur-a-ventre-jaune

BUFO

Association
IMAGO

E2 Où vit le Cordulégastre bidenté ?

Objectif

Mieux connaître les habitats de reproduction du Cordulégastre bidenté

Connaissances préalables requises

Identification des larves des Cordulégastres.

Une formation à l'identification des larves aura lieu sur les hauteurs de Barr-67 le samedi 01 avril 2017 à 14 h.

Inscription : association.imago@free.fr

Matériel requis

Troubleau ou vieille passoire / loupe.

Si possible appareil photo.

Méthode

Recherche, avec une simple passoire, des larves vivant dans le substrat des suintements et ruisselets.

Temps minimum nécessaire

Consacrer 10 à 20 mn de-ci de-là, au cours de vos randonnées habituelles, en cas de découverte d'un biotope favorable.

Période d'inventaire

Toute l'année

Lieu

Suintements sur les reliefs et dans les forêts des Vosges, du Jura, du piémont des Vosges, du Sundgau, d'Alsace Bossue.

Contact coordinateur(s)

Raynald MORATIN association.imago@free.fr

En savoir plus

www.faune-alsace.org/index.php?m_id=20367

Association
IMAGO

E3 Alyte accoucheur et lacs de montagne

Objectif

Découvrir de nouvelles stations d'Alyte accoucheur dans le massif vosgien. Cet amphibien est rare en Alsace et est classé « En danger » sur la liste rouge régionale des Amphibiens menacés. Dans le Haut-Rhin, l'espèce est connue dans la bande rhénane, en plaine, et dans le Jura alsacien.



D. Holtz

Dans le massif vosgien, quelques stations sont connues dans des lacs de montagne ou encore dans des jardins. L'espèce y est-elle plus largement répartie ?

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce (chant, adulte, têtard)

Matériel requis

Lampe torche, appareil photo, téléphone portable (enregistrement sonore)

Méthode

Écoute et recherche nocturne des individus chanteurs

Temps minimum nécessaire

Au choix, selon disponibilités

Période d'inventaire

Mai - juillet

Lieu

Lacs de montagne (68) et villages vosgiens (chants) à définir avec le coordinateur

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/alyte-et-lacs-de-montagne

BUFO

E4 Recherche du Crapaud vert

Objectif

Le Crapaud vert est une espèce peu fidèle à son site de naissance, qui colonise rapidement de nouveaux habitats à caractère pionnier. L'objectif est de trouver de nouveaux sites de reproduction en limite de son aire d'occurrence.

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce (chant, adulte, têtard)

Matériel requis

Lampe torche, appareil photo

Méthode

Identification des zones humides potentiellement favorables au Crapaud vert en journée.

Écoutes et recherche des individus chanteurs de nuit.

Temps minimum nécessaire

Au choix, selon disponibilités

Période d'inventaire

Avril-mai-juin (têtards et jeunes)

Lieu

Les secteurs concernés sont :

- le nord de la Bruche entre Wolfisheim-67 et Sultz-les-Bains-67
- le sud de la commune de Valff-67 jusqu'à Stotzheim-67.



J. Hahn

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/crapaud-vert

BUFO

E5 Recherche du Pélobate brun

Objectif

Trouver le Pélobate brun dans des secteurs où il est très peu connu, pour améliorer la connaissance de la répartition de cette espèce discrète et difficile à observer, dans le but de la protéger ainsi que ses habitats.

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce (chant, adulte, têtard)

Matériel requis

Lampe torche, appareil photo (facultatif : hydrophone).

Méthode

Au printemps, prospections nocturnes des zones humides et recherche de l'espèce dans les zones de reproduction et sur les chemins à proximité.

En été et automne, recherche nocturne des jeunes individus métamorphosés présents sur les chemins.

Temps minimum nécessaire

Au choix, selon disponibilités

Période d'inventaire

Mars-avril et juillet-octobre

Lieu

En 2013, le pélobate brun a été découvert à Leutenheim-67 mais n'a plus été contacté par la suite. Il s'agit donc de retrouver l'espèce et chercher ses sites de reproduction dans ce secteur.

En 2016, le Pélobate brun a été découvert dans la partie nord de la forêt du Herrenwald à Brumath-67. Mais fréquente-t-elle également la partie sud de ce massif forestier ?

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/pelobate-brun

BUFO

E6 Le Lézard des murailles en altitude

Objectif

Le Lézard des murailles est une espèce commune, avant tout liée à l'élément minéral, qu'il soit naturel ou artificiel.

Dans le massif vosgien, l'espèce devient rare en altitude. Il s'agit donc de découvrir de nouvelles stations de l'espèce au-dessus de 750m, voire de 1000 m d'altitude !

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce, chasse photographique

Matériel requis

Appareil photo, jumelles

Méthode

Attention, le Lézard des murailles peut facilement être confondu avec le Lézard vivipare, bien plus commun dans le massif vosgien. Vos observations doivent être accompagnées de photographies permettant l'identification.

Temps minimum nécessaire

Au choix, selon disponibilités

Période d'inventaire

Printemps - été - automne, en conditions météorologiques favorables.

Lieu

Massif vosgien, au-dessus de 750 m. Divers milieux ouverts et rocaillieux : falaises, pierriers, affleurements rocheux mais également ruines, murets et installations artificielles en béton.

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/lezard-des-murailles

BUFO



T. Quartier
P. Hey



E7 L'Hirondelle de fenêtre dans votre commune

Objectif

Recenser les effectifs nicheurs au sein de chaque commune et prioritairement celles ayant déjà fait l'objet de recensements lors de précédentes enquêtes.

Affiner la répartition de l'espèce à l'échelle du Grand Est.

Connaissances préalables requises

Aucune... sauf la connaissance de l'espèce.

Matériel requis

Jumelles / Appareil photo

Méthode

À l'échelle communale, prospection à pied ou à vélo de toutes les rues ou bâtiments isolés à la recherche des colonies d'Hirondelles de fenêtre. Comptage exhaustif des nids occupés avec présence d'adultes ou de jeunes au nid.

Temps minimum nécessaire

Variante suivant la taille de la commune, au minimum une journée

Période d'inventaire

Mi-juin à fin juillet

Lieu

Prioritairement les communes déjà précédemment recensées. Élargissement aux communes dans lesquelles aucun recensement exhaustif n'a été effectué.

Contact coordinateur(s)

Yves MULLER (yves.muller@lpo.fr)

Frédérique MERCK (frederiquemerck@yahoo.fr)

En savoir plus

<http://alsace.lpo.fr/index.php/les-hirondelles>



M1 Azurés et piste cyclable

Objectif

Des *Maculinea* (papillons liés à la Sanguisorbe officinale) sont observés sur les bordures en friches le long de la piste cyclable Altestadt - Scheibenhard-67.

Où sont ces zones refuges ?
Combien sont-ils ?



N. Hoffmann

Connaissances préalables requises

Identification des papillons (espèces faciles à reconnaître). Ou chasse photographique.

Matériel requis

Appareil photo (et/ou filet entomologique).

Méthode

Recherche des adultes posés sur les fleurs le long de la piste cyclable, à vélo (ou à pied).

Temps minimum nécessaire

1 h ou plus, selon disponibilité

Période d'inventaire

Uniquement de début juillet à début août

Lieu

Piste cyclable parallèle à la D244 entre Altestadt et Scheibenhard (67).

Contact coordinateur(s)

Raynald MORATIN association.imago@free.fr

En savoir plus

http://www.faune-alsace.org/index.php?m_id=20317

Association
IMAGO

M2 Papillons et layons forestiers du massif de Haguenau

Objectif

Des Cuivrés (*Lycaena*) rares sont observés sur les bordures fleuries de certains layons ou bords de pistes dans le massif forestier de Haguenau.

Où sont ces zones refuges ? Combien sont-ils ?

Connaissances préalables requises

Identification des papillons (espèces faciles à reconnaître). Ou chasse photographique.

Matériel requis

Appareil photo (et/ou filet entomologique).

Méthode

Recherche des adultes posés sur les fleurs le long des pistes cyclables ou pistes forestières, à vélo (ou à pied).



P. Hey

Temps minimum nécessaire

1 h ou plus, selon disponibilité

Période d'inventaire

(juin) juillet

Lieu

Pistes ensoleillées avec talus fleuris dans le massif de Haguenau

Contact coordinateur(s)

Raynald MORATIN association.imago@free.fr

Association
IMAGO

M3 Libellules rares du parc de la Citadelle

Objectif

Des espèces de Libellules rares ont été observées dans la douve du parc de la Citadelle à Strasbourg.

Mais s'y reproduisent-elles ?

Connaissances préalables requises

Identification des Libellules (espèces faciles à reconnaître). Ou chasse photographique.

Matériel requis

Appareil photo et/ou jumelles.

Méthode

Recherche des adultes posés sur les nénuphars ou en vol.

Temps minimum nécessaire

0,5-1 h, selon disponibilité, les journées ensoleillées

Période d'inventaire

Fin-mai à fin-juin

Lieu

Douves du Parc de la Citadelle à Strasbourg

Contact coordinateur(s)

Raynald MORATIN association.imago@free.fr

Association
IMAGO



R. Moratin

M4 Papillons rares de la Hardt

Objectif

Plusieurs papillons rares vivaient dans les friches sèches des clairières et lisières des forêts sèches de la Hardt (68). Subsistent-ils encore ?

Connaissances préalables requises

Identification des papillons. Ou chasse photographique.

Matériel requis

Appareil photo et/ou filet entomologique.

Méthode

Recherche des adultes en parcourant layons et lisières, à vélo (ou à pied).

Temps minimum nécessaire

1 h ou plus, selon disponibilité

Période d'inventaire

Selon les espèces : mi-juin / juillet

Lieu

Layons et lisières de :

- Bois de Rothleible
- Massif de Dessenheim / Sainte-Croix en Plaine
- Forêt de la Hart (secteur Habsheim-Rixheim en priorité).



M. Ehrhardt

Contact coordinateur(s)

Raynald Moratin association.imago@free.fr

En savoir plus

http://www.faune-alsace.org/index.php?m_id=20100

Association
IMAGO

M5 Actualisation des données d'Amphibiens

Objectif

Certaines observations d'Amphibiens n'ont pas été actualisées depuis 10 ans : véritable régression ou défaut de prospection ?

Connaissances préalables requises

Identification des Amphibiens ou chasse photographique.

Matériel requis

Lampe torche, appareil photo.

Méthode

Identification de zones humides potentiellement favorables aux Amphibiens au sein d'une maille 5x5 km près de chez vous (qui vous sera transmise par le coordinateur).

Puis, recherche nocturne des Amphibiens dans ces zones humides, ou recherche aléatoire les nuits pluvieuses le long des chemins et routes.

Temps minimum nécessaire

Une journée pour le repérage des zones potentiellement favorables.

Puis deux ou trois soirées de prospection en fonction des disponibilités.

Période d'inventaire

Mars à juin

Lieu

Toute l'Alsace

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/actualisation-atlas

BUFO

M6 Les Reptiles de mon jardin

Objectif

Quels sont les Reptiles présents dans mon jardin ?

Connaissances préalables requises

Connaissance des Reptiles (espèces faciles à reconnaître)

Matériel requis

Plaques abris (mises à disposition par BUFO, ou à fabriquer)

Méthode

Mise en place d'une ou plusieurs plaques abris dans le jardin afin de favoriser l'observation des reptiles (Orvet fragile, Couleuvre à collier, Coronelle lisse)

Temps minimum nécessaire

Mise en place des plaques.

Relevés réguliers à réaliser (une dizaine minimum)

Période d'inventaire

Avril à juin

Lieu

Toute l'Alsace

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/reptiles-de-mon-jardin/

BUFO



A. Chapman

M7 Grenouille des champs, où es-tu ?

Objectif

La Grenouille des champs est l'espèce d'amphibien la plus rare d'Alsace. En quinze ans, elle n'a été observée qu'en 2006 et 2009. L'objectif est donc de retrouver l'espèce.

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce (chant, adulte).

Attention, observateurs avertis ! Se reporter à des guides de détermination et à la fiche d'identification [[lien](#)].

Photos des caractères discriminants ou enregistrements indispensables.

Matériel requis

Lampe torche, appareil photo, enregistrement sonore.

Méthode

Écoute et recherche des individus chanteurs de nuit, recherche des individus en maraude aux alentours des zones humides (prairies, bords de chemin, sous-bois forestier).

Temps minimum nécessaire

Selon disponibilité

Période d'inventaire

Mars (période de reproduction très courte, un à trois jours seulement), puis jusqu'à mai-juin pour les observations en phase terrestre.

Lieu

Sundgau (étangs et prairies inondées)

Bande rhénane nord (Seltz - Fort-Louis - Offendorf)

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/grenouille-des-champs

BUFO

M8 Y'a-t-il du Crapaud vert dans le nord de l'Alsace ?

Objectif

En 1984, le Crapaud vert était mentionné dans la vallée de la Lauter à Salmbach. En 2009, un individu a été photographié à Wissembourg dans le jardin d'un particulier. L'objectif de cette mission est donc de prospecter les habitats à caractère pionnier entre Lauterbourg et Wissembourg afin de détecter une population de Crapaud vert.

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce (chant, adulte, têtard).

Matériel requis

Lampe torche, appareil photo.

Méthode

Identification des zones humides potentiellement favorables au Crapaud vert en journée.

Écoutes et recherche des individus chanteurs de nuit.

Temps minimum nécessaire

Selon disponibilité

Période d'inventaire

Avril-mai-juin (têtards et jeunes)

Lieu

De Lauterbourg à Wissembourg

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/crapaud-vert

BUFO

M9 Le Lézard vert occidental vit-il autour de Molsheim ?

Objectif

Il existe plusieurs mentions non confirmées de Lézard vert occidental dans les collines sous-vosgiennes autour de Mutzig-Molsheim. Ce secteur est située à environ 25 kilomètres des stations les plus proches actuellement connues. L'observation du Lézard vert y serait donc tout-à-fait exceptionnelle !

Connaissances préalables requises

Identification de l'espèce, chasse photographique

Matériel requis

Jumelles, appareil photo

Méthode

Recherche de l'espèce lorsque les conditions météorologiques sont optimales et favorisent la thermorégulation.

Le Lézard vert peut facilement être confondu avec le Lézard des souches lorsque ce dernier arbore une coloration complètement verte : photos des caractères discriminants indispensables.

Temps minimum nécessaire

Selon disponibilité

Période d'inventaire

Avril à juin

Lieu

Collines sous-vosgiennes depuis Dinsheim-sur-Bruche jusqu'à Scharrachbergheim. Habitats à prospecter : lisières, haies, talus, muret en pierre, pierriers.

Contact coordinateur(s)

Sarah BAOUCH service.civique2@bufo-alsace.org

En savoir plus

www.bufo-alsace.org/lezard-vert/

BUFO



www.faune-alsace.org

Faune-Alsace est une base de données faunistiques,
ouverte à la participation de tous les naturalistes.
Son inscription est libre et gratuite.



Faune-Alsace est gérée par les associations du réseau ODONAT

Faune-Alsace est soutenue par :



Réseau Grand Est

www.faune-champagne-ardenne.org

www.faune-lorraine.org

Visitez, participez !