

Enquête participative Tortue de Floride et Raton laveur



Enquête participative Tortue de Floride et Raton laveur

recueil et centralisation des données existantes sur 2 espèces ciblées :

La Tortue de Floride et le Raton laveur

● Méthode :

↪ Mise en place d'un « robot enquêteur internet » sur le site de la DREAL Auvergne, avec relais sur le site CEN Auvergne

↪ Contacts actifs de toutes les structures ressources possibles en région : environ 50 structures contactées

⇒ Services de l'Etat : DREAL, DDT, ONCFS, ONEMA, ONF

⇒ Collectivités : Conseil Régional, Conseils Généraux, PNR, Syndicats de rivière...

⇒ Structures du monde la chasse ou de la pêche : FREDON, FDGDON, Fédérations de chasse (FRC, FDC), Associations de piégeage, Fédérations de pêche ...

⇒ Associations : CEN Allier, CPIEs, GMA, LPO, Hyla 63, SHNAO...

⇒ certains naturalistes régionaux...



Enquête participative Tortue de Floride et Raton laveur

● Retours et participations :

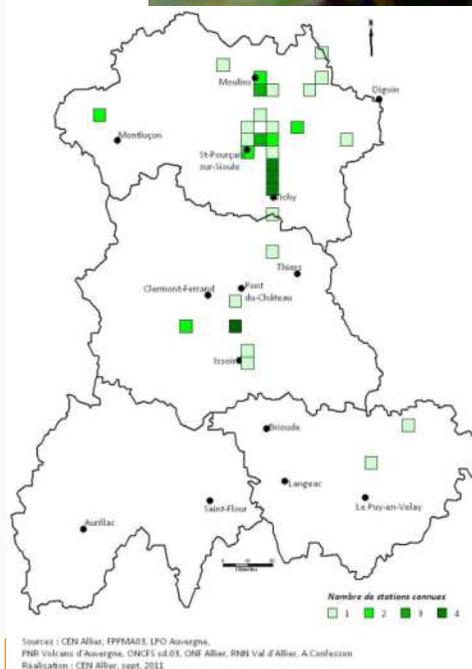
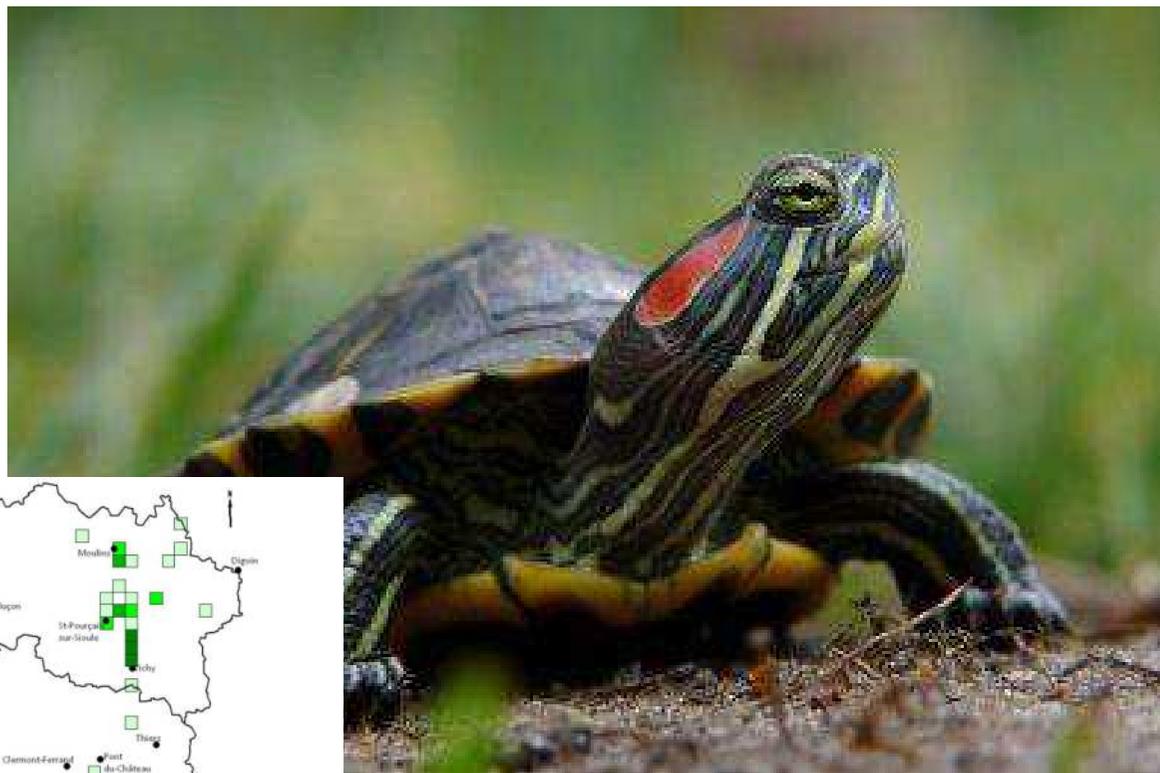
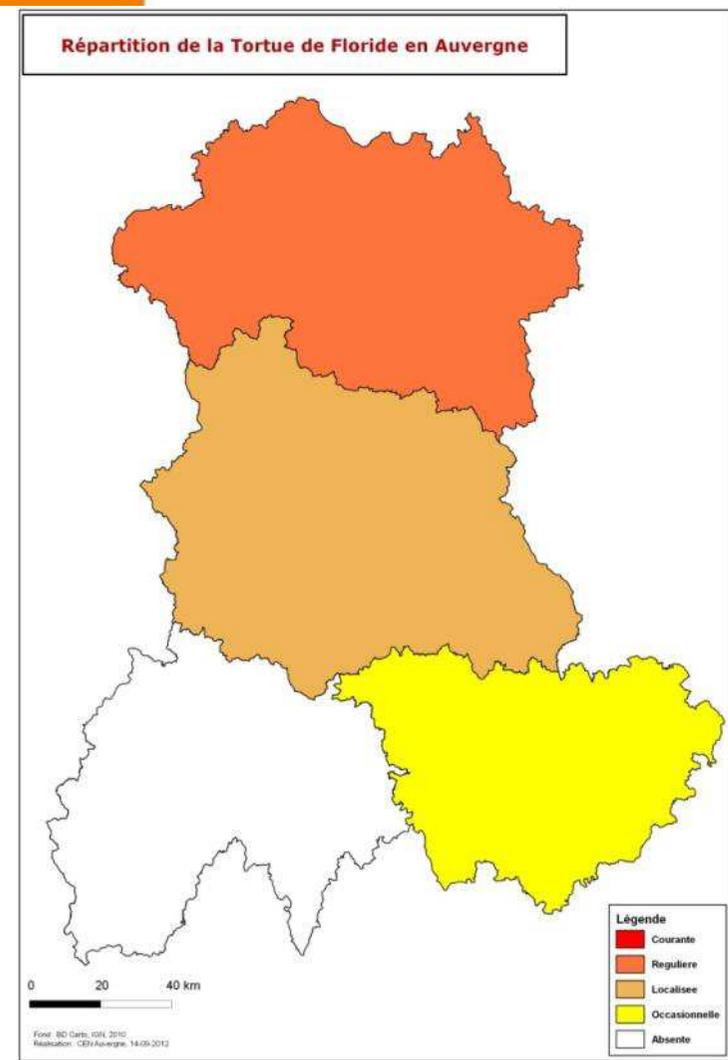
- ↪ Robot enquêteur utile pour faire remonter des données ponctuelles :
77 données recueillies provenant surtout de l'ONCFS
- ↪ Gros travail de négociation avec les associations de piégeurs et les
Fédérations de chasse pour la transmission des données Raton laveur
- ↪ Gros travail de négociation avec les associations naturalistes
 - ⇒ Inquiétudes initiales sur l'utilisation réelle et future des données
 - ⇒ Travail payant car données obtenues de presque toutes les associations
de piégeurs et les Fédérations de chasse + aucune difficulté lors de la réunion
annuelle du Comité régional
- ↪ **Importante contribution du « monde de la chasse »** et très bon complément
avec les données du « monde naturaliste » : ONCFS, Associations de
piégeurs, FDCs et Groupe Mammalogique d'Auvergne



Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

La Tortue de Floride en 2012

espèce bien présente, expansion en cours, dont la gestion devrait être mise en œuvre



Carte de présence de la Tortue de Floride
PRA Cistude, CEN Allier, 2011

33 communes, dont 26 dans l'Allier

Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

La Tortue de Floride en 2013

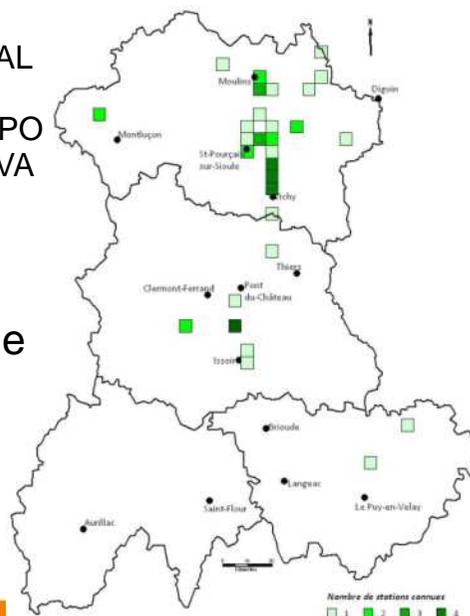
- ↪ 236 données recueillies
- ↪ **64 communes de présence**
- ↪ Bonne présence sur le 03 et le 63, notamment sur l'axe Allier

- ↪ 11 structures ayant apporté des données :

CEN Allier, CEN Auvergne, Club d'aquariophilie de Vichy, DREAL Auvergne, Faune Auvergne, FDAPPMA 03, FDAPPMA 63, LPO Auvergne, ONCFS, ONF, SMVVA

- ↪ Données recueillies dans les zones de plaine

Carte Tortue de Floride PRA Cistude, CEN Allier, 2011

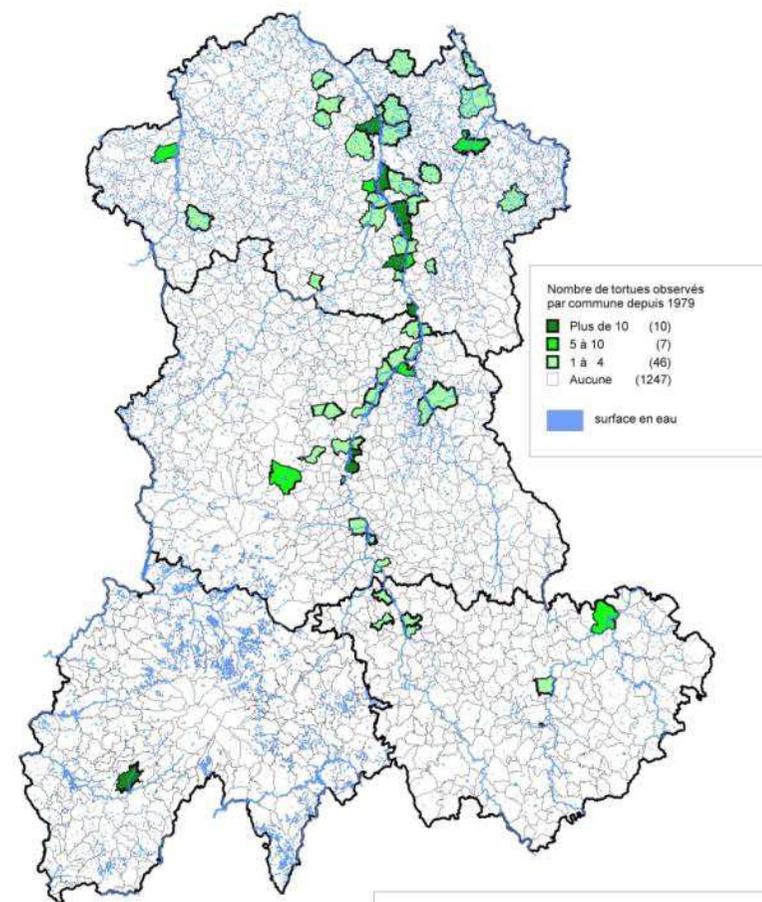


Sources : CEN Allier, FFPMA03, LPO Auvergne, PNR Volcans d'Auvergne, ONCFS rd.03, ONF Allier, RNI Val d'Allier, A.Confession
Réalisation : CEN Allier, sept. 2011



FAUNE EXOTIQUE ENVAHISSANTE EN AUVERGNE

RECUEIL DES DONNEES REGIONALES SUR LA TORTUE DE FLORIDE



Cette carte régionale a pu être établie grâce à la contribution de : CEN Allier, CEN Auvergne, Club d'Aquariophilie de Vichy, DREAL Auvergne, Faune Auvergne, FDAPPMA 03, FDAPPMA 63, LPO Auvergne, ONCFS, ONF, SMVVA

Sources : IGN BD Cartho, Topo © - Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne

Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

La Tortue de Floride en 2013

- ↪ Recueil des expériences de lutte/gestion des populations de Tortue de Floride en Auvergne
- ↪ 2 expériences significatives :
 - ⇒ CEN Allier : expérience de capture de tortues exotiques dans le cadre du PRA Cistude par piégeage dans le 03
 - ⇒ LPO Auvergne : expérience de capture de tortues exotiques dans le cadre de la gestion de l'ENS Etang des Pacages (63) par piégeage
- ↪ Très importantes difficultés pour capturer les tortues car espèce très farouche/prudente = résultats similaires dans les autres régions françaises
- ↪ Gestion par tir des tortues envisagée dans le 03 par agents ONCFS
Mise en place en 2014 (Arrêté préfectoral en cours par DDT 03)



Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

La Tortue de Floride en 2013 : fiche espèce FEE Auvergne



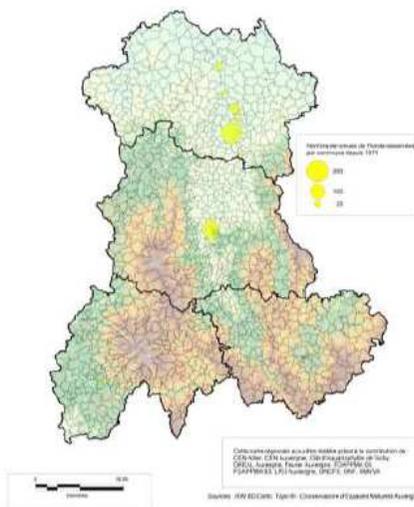
Groupe de travail sur la Faune Exotique Envahissante en Auvergne



Groupe de travail sur la Faune Exotique Envahissante en Auvergne



La Tortue de Floride en Auvergne



Etat des connaissances régionales

En 2011, données recueillies sur 33 communes. En 2013, 236 données répertoriées sur 63 communes grâce à la contribution de nombreux acteurs (voir encart carte ci-contre et liste en fin de fiche) dans le cadre d'une enquête régionale lancée par la DREAL Auvergne et confiée au CEN Auvergne.

Répartition territoriale connue

La Tortue de Floride a été observée dans les 4 départements de la région Auvergne selon la répartition suivante :

	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme	Total
Nombre d'observations					
Nombre de communes	32	1	7	23	63

Le plus gros foyer identifié se situe dans le département de l'Allier et principalement le long de l'axe Allier. La Tortue de Floride est également présente dans la région de Sologne bourbonnaise, sur la Besbre et sur le Cher.

Le Puy-de-Dôme est le second département où la Tortue de Floride a été observée sur plus d'une vingtaine de communes et essentiellement en bord d'Allier et de Dore.

La Haute-Loire arrive en troisième position avec 7 communes concernées par la Tortue de Floride avec une localisation sur sa partie nord-ouest.

Le Cantal semble pour l'instant le moins concerné avec la commune d'Aurillac.

Il faut garder en mémoire que la répartition actuelle ne reflète pas forcément la réalité de terrain mais simplement les données recueillies et transmises liées aux observateurs et à la pression d'observation. Il est probable que l'espèce soit présente sur davantage de communes. Des compléments d'observation semblent nécessaires et permettront d'actualiser la répartition régionale de l'espèce.

Historique de son observation

La Tortue de Floride a été citée pour la première fois, il y a 14 ans, en 1999, dans le département de l'Allier sur la commune de St Rémy en Rollat ainsi qu'en Haute-Loire sur la commune de Vergongheon.

Période d'observation :

Du mois de Mars (1 observation fin février) à fin novembre.

Reproduction :

Des pontes ont pu être observées dans le département de l'Allier. Il serait nécessaire d'améliorer les connaissances sur ce point pour savoir si ces pontes sont viables et permettent la naissance de jeunes tortues ou si le climat limite la viabilité.

Répartition altitudinale :

Entre 200 m et plus de 800 m (Aydat).

Milieux où l'espèce a été observée :

Les milieux où le Raton laveur est observé en Auvergne sont très variés ce qui traduit la grande adaptabilité de cette espèce. Cette information reste partielle et peu renseignée.

Néanmoins, à ce jour l'espèce a été observée en :

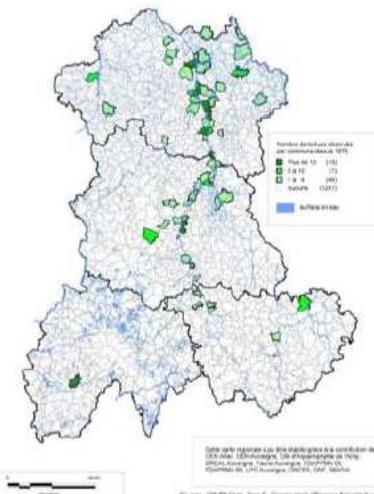
- zone urbanisée (jardin)
- milieux aquatique stagnants (cours d'eau, plan d'eau, boires, bras morts gravières ; étang,...)

Nature des observations :

Sur les 236 données recueillies, la nature des observations est variée. La Tortue de Floride est une espèce farouche qui plonge à la moindre alerte.

Tous les animaux ont été vus vivants à l'exception d'une carapace recueillie.

Pour les animaux vivants, la nature des observations est liée à une observation directe, ou par capture dans un piège.



Les contributeurs à la connaissance régionale :

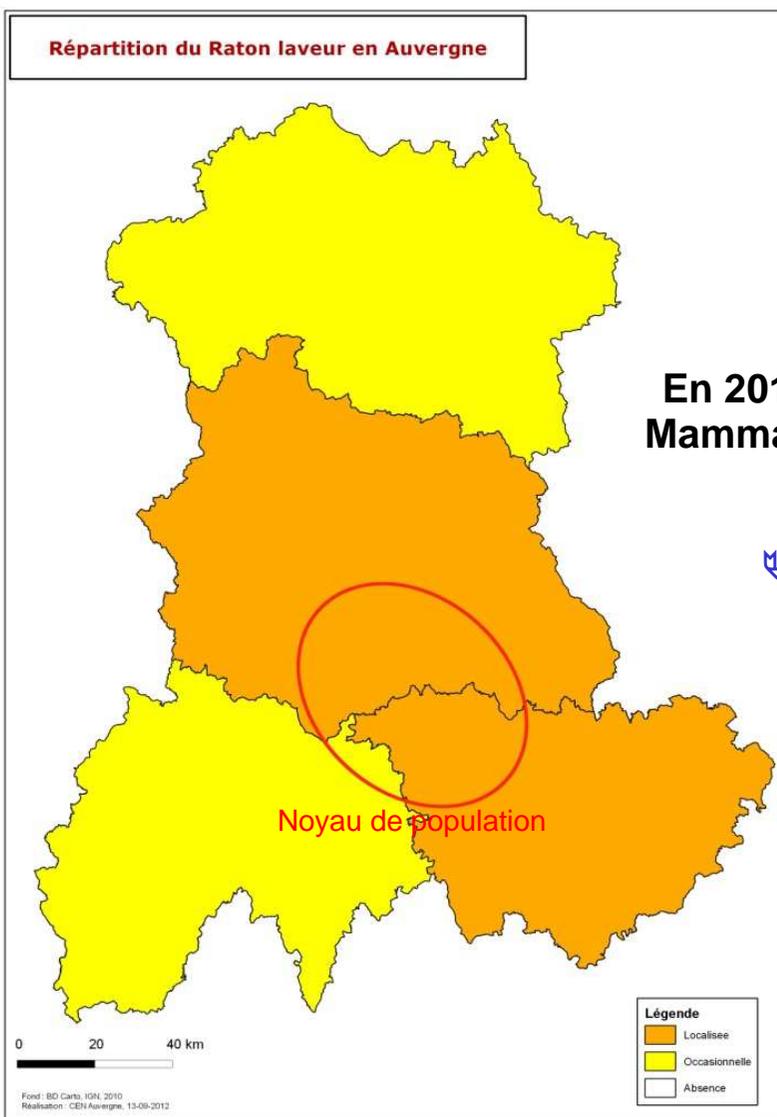
11 structures ont contribué à ce jour à l'amélioration des connaissances pour cette espèce au niveau régional grâce à la transmission de leurs données. Plus de 60 contributeurs ainsi que de nombreux anonymes.

Principale bibliographie concernant l'espèce en Auvergne

Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

Le Raton laveur en 2012

espèce bien présente, expansion en cours,
dont la gestion devrait être mise en œuvre



Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

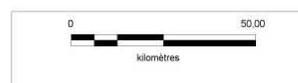
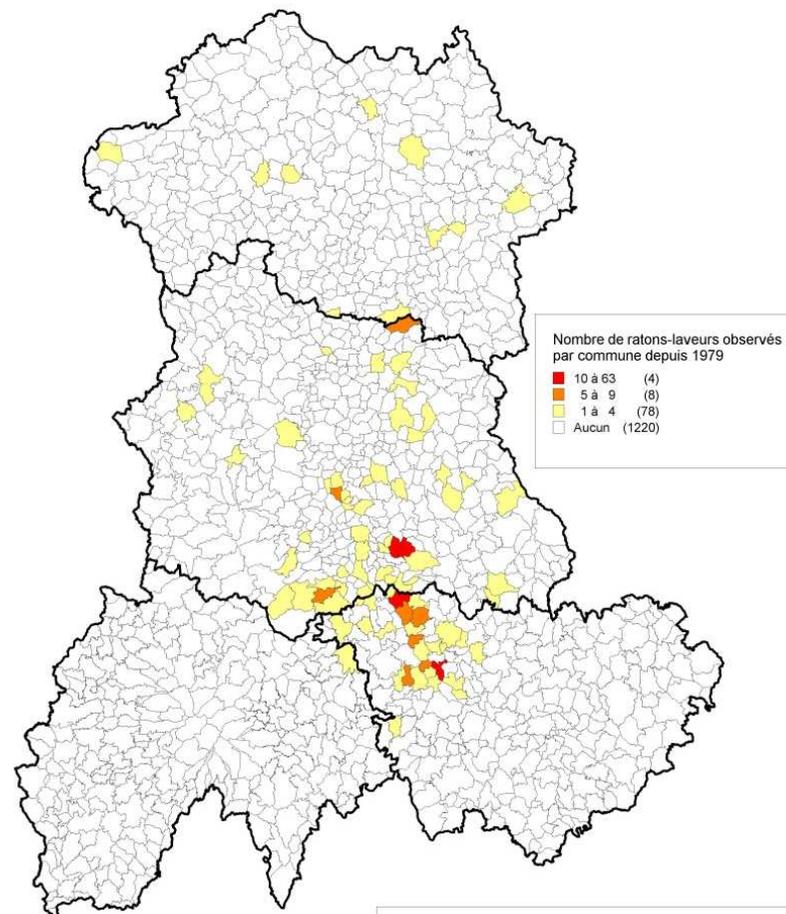
Le Raton laveur en 2013

- ↪ 192 données recueillies
- ↪ 90 communes de présence
- ↪ Bonne présence sur le 43 et le 63, mais colonisation et dispersion en cours vers tout le 63 et le 03
- ↪ Contribution à l'enquête nationale de l'ONCFS en cours de finalisation (publication début 2014)
- ↪ 19 structures ayant apporté des données :

AGRPD 03, APGPA 15, APAGCP 43, APA 63, CBNMC, CEN Allier, CEN Auvergne, CPIE 43, Faune Auvergne, FDC 03, FDC 15, FDC 63, FRC, GMA, LPO Auvergne, ONCFS, PNRLF, SMAT Haut Allier, UPA



FAUNE EXOTIQUE ENVAHISSANTE EN AUVERGNE
RECUEIL DES DONNEES REGIONALES SUR LE RATON LAVEUR



Cette carte régionale a pu être établie grâce à la contribution de :
AGRPD 03, ARGPA 15, APAGCP 43, APA 63, CBNMC,
CEN Allier, CEN Auvergne, CPIE 43, Faune Auvergne,
FDC 03, FDC 15, FDC 63, FRC, GMA, LPO Auvergne, ONCFS,
PNRLF, SMAT Haut Allier, UPA, BE Sciences Environnement

Sources : IGN BD Carto © - Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne

Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

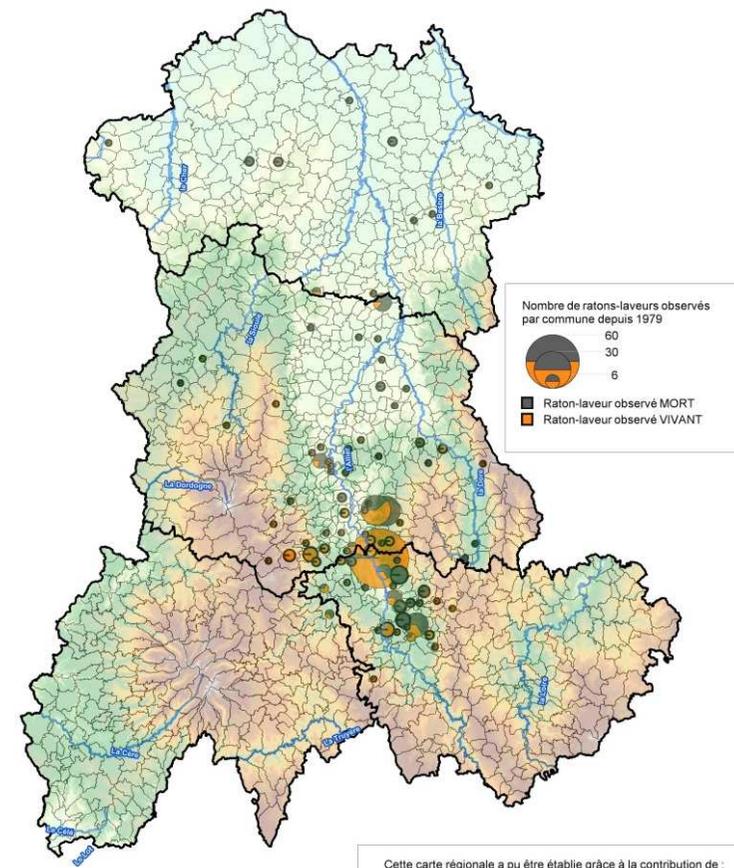
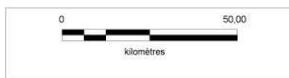
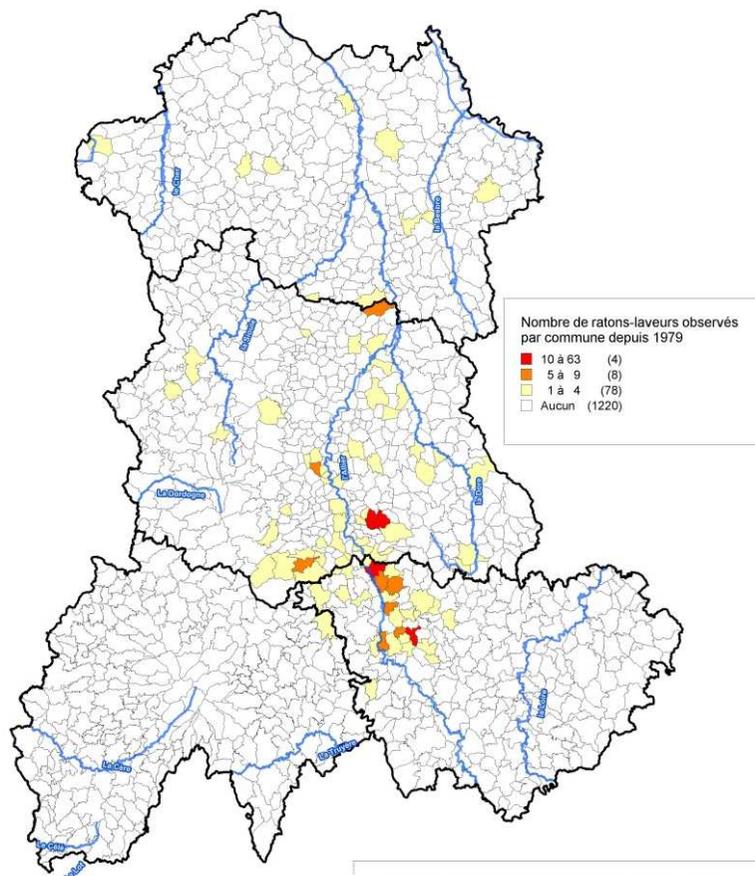
Le Raton laveur en 2013



FAUNE EXOTIQUE ENVAHISSANTE EN AUVERGNE
 RECUEIL DES DONNEES REGIONALES SUR LE RATON LAVEUR



FAUNE EXOTIQUE ENVAHISSANTE EN AUVERGNE
 RECUEIL DES DONNEES REGIONALES SUR LE RATON LAVEUR



Cette carte régionale a pu être établie grâce à la contribution de :
 AGRPD 03, ARGPA 15, APAGCP 43, APA 63, CBNMC,
 CEN Allier, CEN Auvergne, CPIE 43, Faune Auvergne,
 FDC 03, FDC 15, FDC 63, FRC, GMA, LPO Auvergne, ONCFS,
 PNRLF, SMAT Haut Allier, UPA, BE Sciences Environnement

Sources : IGN BD Cartho © - Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne

- ↪ Données recueillies dans les zones de plaine, mais aussi en montagne
- ↪ Axes de dispersion liés aux cours d'eau ou au réseau routier
- ↪ Nombreuses données isolées pour des animaux morts (chasse, piègeage, collision...)

Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

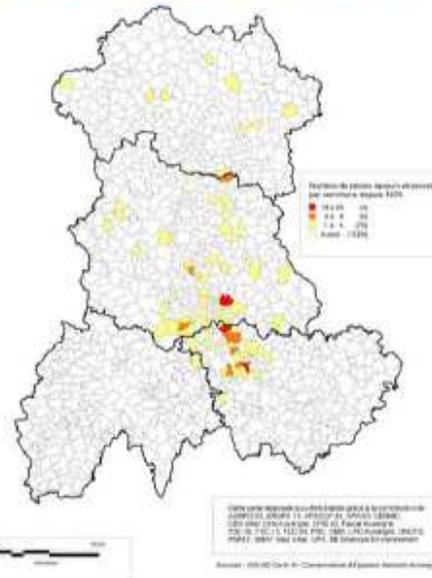
Le Raton laveur en 2013 : fiche espèce FEE Auvergne



Groupe de travail sur la Faune Exotique Envahissante en Auvergne



Le Raton laveur en Auvergne



Etat des connaissances régionales

En 2011, 70 données recueillies sur 42 communes.
En 2013, 192 données répertoriées sur 90 communes grâce à la contribution de nombreux acteurs (voir encart carte ci-contre et liste en fin de fiche) dans le cadre d'une enquête régionale lancée par la DREAL Auvergne et confiée au CEN Auvergne.

Répartition territoriale connue

Le raton laveur a été observé dans les 4 départements de la région Auvergne selon la répartition suivante :

	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme	Total
Nbre communes	14	3	88	87	192
Nbre communes	10	1	28	51	90

Le plus gros foyer identifié en 2011 par le GMA¹ situé à la jonction du Puy-de-Dôme, de la Haute-Loire et du Cantal, dans la région du Brivadois et du Pays des Couzeux semble être confirmé.

Le Puy-de-Dôme est le département où le raton laveur a été observé sur le plus grand nombre de communes. Sa répartition va de l'ouest du secteur des Combrailles à l'est dans le Livradois et le Forez. Sa répartition va également du sud au nord en suivant les axes alluviaux Allier et la Dore.

La Haute-Loire arrive en seconde position en termes de communes concernées par le Raton laveur avec une localisation sur sa partie nord-ouest.

Le département de l'Allier bien que ce soit le département où les premières observations ont eu lieu, il y a plus de 30 ans, n'a que 10 communes concernées. En revanche, la répartition va de l'Ouest à l'Est et du Sud au Nord.

Le Cantal semble pour l'instant le moins concerné avec la commune de Massiac sur le bassin de l'Aignion, au Nord-est du département.

Il faut garder en mémoire que la répartition actuelle ne reflète pas forcément la réalité de terrain mais simplement les données recueillies et transmises liées aux observateurs et à la pression d'observation. Il est probable que l'espèce soit présente sur davantage de communes. Des compléments d'observation semblent nécessaires et permettront d'actualiser la répartition régionale de l'espèce.

Historique de son observation

Le Raton laveur a été cité pour la première fois, dans l'Allier à Neuvy, il y a 34 ans² au cours de la réalisation d'un Atlas des Mammifères par COA. Des observations éparses mais régulières ont eu lieu jusqu'en 2007, puis la fréquence des observations s'est accélérée lorsque le piégeage de cette espèce a été autorisée.

Période d'observation :

Toute l'année y compris dans les zones d'altitude.

Reproduction :

Le Raton laveur se reproduit en Auvergne, car des jeunes ont été observés sur 7 communes, dont 4 en Haute-Loire et 3 dans le Puy-de-Dôme :

- Auzon, Azérat, Fontannes et Lavaudieu
- Isserteaux, St Etienne sur Usson, St Jean en Val

Il est probable que l'espèce se reproduise plus largement en Auvergne.

Répartition altitudinale :

Entre 300 et plus de 1000 m.

Année 2013



Groupe de travail sur la Faune Exotique Envahissante en Auvergne



Milieux où l'espèce a été observée :

Les milieux où le Raton laveur est observé en Auvergne sont très variés ce qui traduit la grande adaptabilité de cette espèce. Cette information reste partielle et peu renseignée.

Néanmoins, à ce jour l'espèce a été observée en :

- zone urbanisée (bord de route, habitat, décharge, ...)
- zone de lisière forestière, bocagère, fourrés
- zone forestière de plaine et collinéenne voire montagnarde
- milieux aquatique (cours d'eau, plan d'eau...) : Allier, Sioule, Dore, ...
- zones de culture

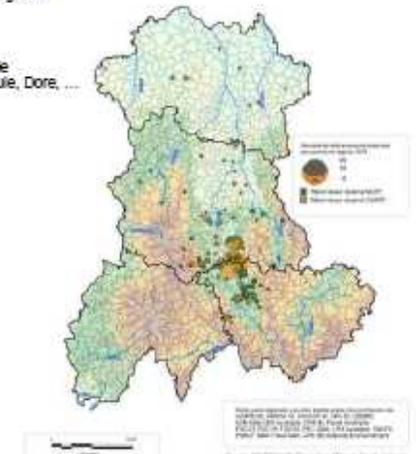
Nature des observations :

Sur les 192 données recueillies, la nature des observations est variée. Le Raton laveur dont l'activité est plutôt nocturne fait toutefois l'objet d'observations diurnes. Certaines observations le mentionnent dans les arbres, d'autres en bord de route...

Les animaux ont été vus morts ou vivants : 35 % des données concernent des animaux morts et 65% des individus vivants.

Pour les animaux morts, les causes enregistrées sont liées aux collisions routières, au piégeage, et à la chasse.

Pour les animaux vivants, la nature des observations est liée à une observation directe, par pièges photographiques, ou par des empreintes et autres traces.



Les contributeurs à la connaissance régionale :

18 structures ont contribué à ce jour à l'amélioration des connaissances pour cette espèce au niveau régional grâce à la transmission de leurs données. Près de 40 contributeurs ainsi que de nombreux anonymes.

Principale bibliographie concernant l'espèce en Auvergne

1. Sarat E. (coord) 2012. Vertébrés exotiques envahissants du bassin de la Loire (hors poissons) : connaissances et expériences de gestion. Office national de la chasse et de la faune sauvage, Plan Loire Grandeur Nature, 128 pp.
2. Chozzy D. et Lemarchand C., 2011. Le Raton laveur, « nouvelle espèce » d'Auvergne ? L'affût, bulletin de liaison du groupe mammalogique d'Auvergne, 12 : 22-24.
3. Pottier F., Adagnier S. et Brugère D. 1985. Atlas de répartition des Mammifères dans l'Allier, l'Aveyron, le Cantal, la Haute-Loire, la Lozère, le Puy-de-Dôme. Centre ornithologique d'Auvergne, Clermont-Ferrand. 182 p.

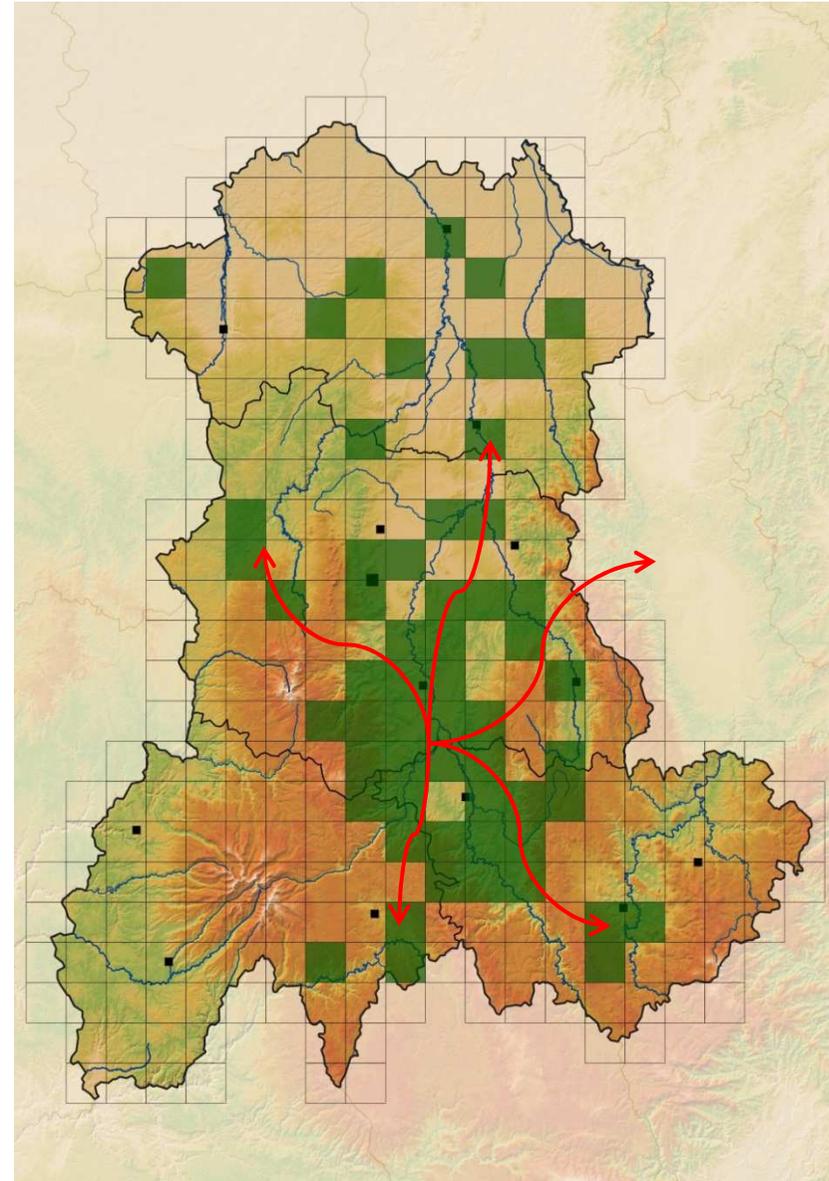
Année 2013

Résultats d'enquête Tortue de Floride et Raton laveur

Le Raton laveur depuis...



... à suivre



Enquête participative Tortue de Floride et Raton laveur

Fiches espèces disponibles sur sites internet :

www.cen-auvergne.fr

Conservatoire d'espaces naturels Auvergne
Préservez les espaces naturels !

Appels d'offre
Espace pédagogique
Médiathèque
VIE ASSOCIATIVE

Rechercher... Ok

Vous êtes ici : Accueil < Nature en Auvergne < Faune < Faune exotique envahissante

Nature en Auvergne

- < Géologie
- < Paysages
- < Milieux naturels
- < Faune**
 - Mammifères
 - Oiseaux
 - Amphibiens
 - Reptiles
 - Poissons
 - Mollusques
 - Crustacés
 - Papillons
 - Libellules
 - Coléoptères
 - Faune exotique envahissante
 - Plans Régionaux d'Action (PRA)
- < Flore

Faune exotique envahissante

Depuis 2012, la DREAL Auvergne, avec l'appui technique du CEN Auvergne, a engagé une démarche sur la Faune Exotique Envahissante qui s'inscrit dans une réflexion globale sur les Espèces Exotiques Envahissantes à l'échelle de la région.

Ces réflexions ont permis l'élaboration d'un premier état des lieux sur la Faune Exotique Envahissante d'Auvergne, intégrant une liste de 26 espèces animales exotiques envahissantes, ou potentiellement envahissantes à courts ou moyens termes, validée en 2012.

Une hiérarchisation de ces espèces au regard des enjeux écologiques et de leurs impacts potentiels sur la biodiversité régionale a pu être engagée grâce au travail réalisé par l'ONCFS à l'échelle du bassin Loire Bretagne.

Liste régionale des espèces animales invasives, mise à jour 2014

État des lieux 2012 de la Faune Exotique Envahissante en Auvergne

Compte-rendu du Comité régional FEE du 13/12/2012

En 2013, la démarche s'est poursuivie et face au constat partagé du manque de connaissance et de l'éparpillement des données existantes, le groupe de travail a souhaité que deux espèces soient retenues pour mobiliser les acteurs régionaux impliqués, mutualiser les données et les restituer.

Un important travail de contact des nombreux partenaires et de recueil des données disponibles a été réalisé en 2013-2014 par le CEN, en collaboration étroite avec la DREAL Auvergne et avec la contribution des associations naturalistes, des services de l'État, des collectivités, de la Fédération régionale des Chasseurs, des Fédérations départementales de chasse, des Associations départementales de piégeurs agréés...

Des fiches-espèces complètes ont été réalisées pour ces deux espèces : le Raton laveur (*Procyon lotor*) et la Tortue de Floride (*Trachemys scripta elegans*).

[Fiche-espèce du Raton laveur](#)

[Fiche-espèce de la Tortue de Floride](#)

En 2014, la DREAL Auvergne a souhaité poursuivre ce travail de recueil mutualisé des

FR 17:37 21/10/2015

*Stage faune exotique envahissante
Lapalisse*

Enquêtes participatives en Auvergne :

l'enquête bivalves et écrevisses

Analyse et retours d'expérience

sur les démarches engagées

D. HAPPE

Octobre 2015



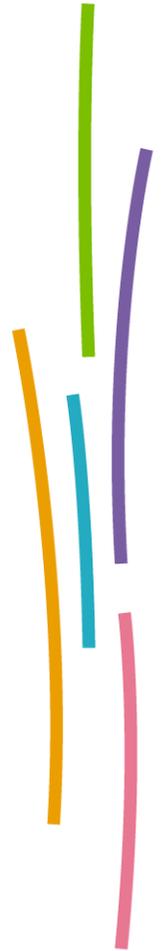
DREAL
Auvergne

février 2015

Enquête participative de répartition des écrevisses et des bivalves d'eau douce en **Auvergne**



l'enquête bivalves et écrevisses



Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement

AUVERGNE

Contexte de l'enquête

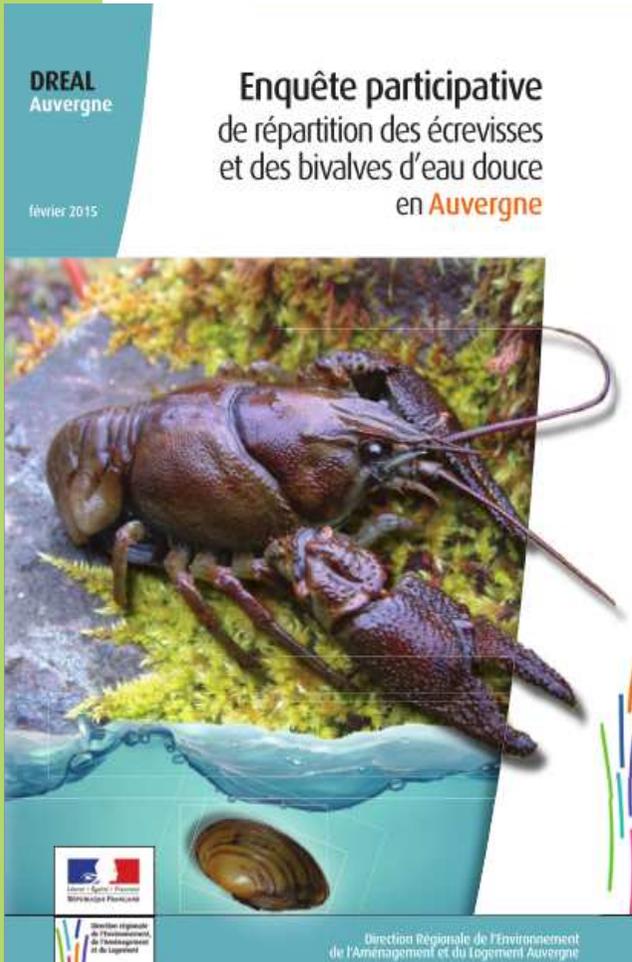
→ Première expérience d'enquête participative réussie (Raton Laveur et Tortue de Floride) en 2013

→ Choix des bivalves et écrevisses :

- manque de connaissances sur leur répartition

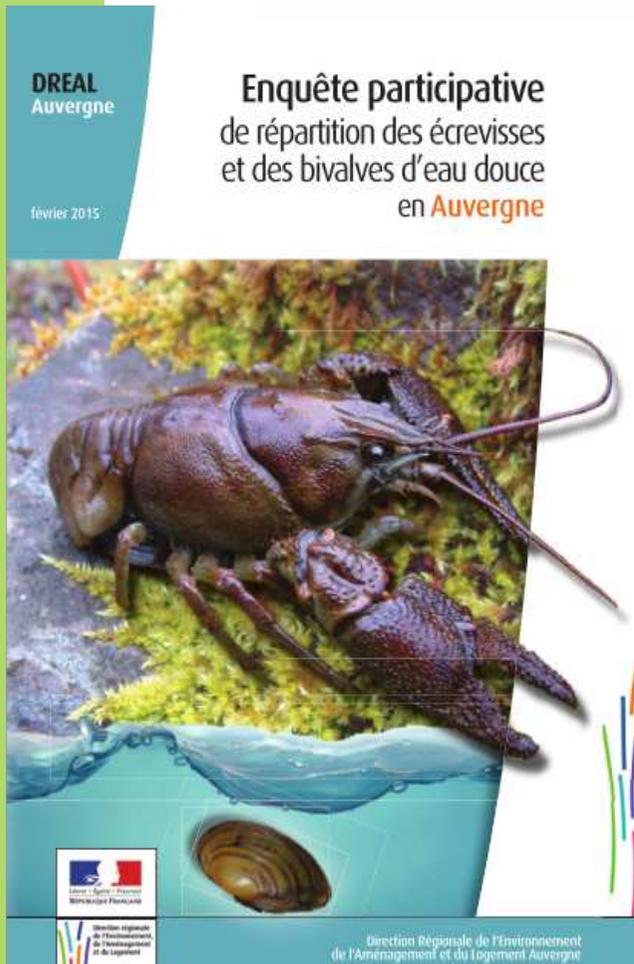
- groupes taxonomiques présentant à la fois des espèces à caractère patrimonial, invasives et bioindicatrices

- même réseau d'acteurs concernés

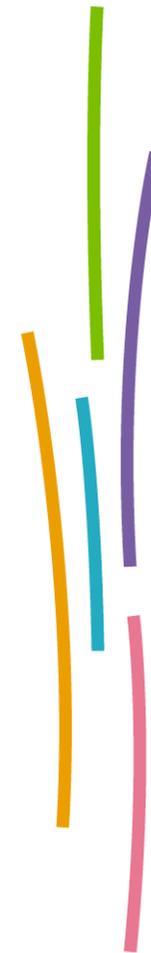


Objectifs

- Améliorer la connaissances sur leur répartition
 - Identifier les noyaux de population d'espèces patrimoniales
- Préciser le niveau de colonisation des espèces exotiques envahissantes
- Sensibiliser les acteurs sur les enjeux liés à ces espèces



Etape 1 : Communication et phase d'inscription



Etape 1 : Communication et phase d'inscription

Bonne mobilisation des acteurs et partenaires pour diffuser l'information : site de la DREAL, site du GT IBMA, site du CEN Auvergne, Site Faune et Flore du Massif-Central, revue naturaliste Le courrier de la Nature, sites et bulletins d'informations de plusieurs SAGE...

Inscription via internet (robot-enquêteur développé par la DREAL Auvergne sur son site)

Milieux aquatiques Une enquête sur les bivalves et les écrevisses en Auvergne

En bref

ONILUX MOBILITÉS
Pour les paysagistes, les architectes, les urbanistes, les bureaux de conseil et de logement Auvergne a été lancé une première enquête participative sur deux vallées auvergnates emblématiques : la vallée de l'Allier et la vallée de l'Arzon. Les résultats obtenus ont permis de mieux connaître la répartition de ces deux espèces et d'anticiper des opérations de réhabilitation. Ainsi cette année est prévue une opération importante de destruction de tortues de l'Allier et de chats en concertation avec la commune.

En 2013, la DREAL (Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement) Auvergne a été lancée une première enquête participative sur deux vallées auvergnates emblématiques : la vallée de l'Allier et la vallée de l'Arzon. Les résultats obtenus ont permis de mieux connaître la répartition de ces deux espèces et d'anticiper des opérations de réhabilitation. Ainsi cette année est prévue une opération importante de destruction de tortues de l'Allier et de chats en concertation avec la commune.



Couffils du ruisseau (Puy-de-Dôme)

En effet, à ce jour, les connaissances sur la répartition régionale de ces espèces sont encore très lacunaires. Or ces groupes correspondent à la fois des espèces autochtones (écureuils à pattes blanches, muscardin, grand mulot...) à forte valeur patrimoniale, indicateurs de la qualité des milieux, et des espèces invasives (écureuils de Lotzmann, castor, arctophile, moule zébrée...) susceptibles d'impacter le fonctionnement biologique des écosystèmes aquatiques et de compromettre les espèces natives. L'objectif de cette enquête participative, délicate et plurisectorielle, est donc de mieux connaître la répartition de toutes ces espèces, afin de la fois d'identifier d'éventuels points de population d'espèces patrimoniales menacées par les espèces et qui



Écrevisse à pattes blanches (Puy-de-Dôme, Puy-de-Dôme)



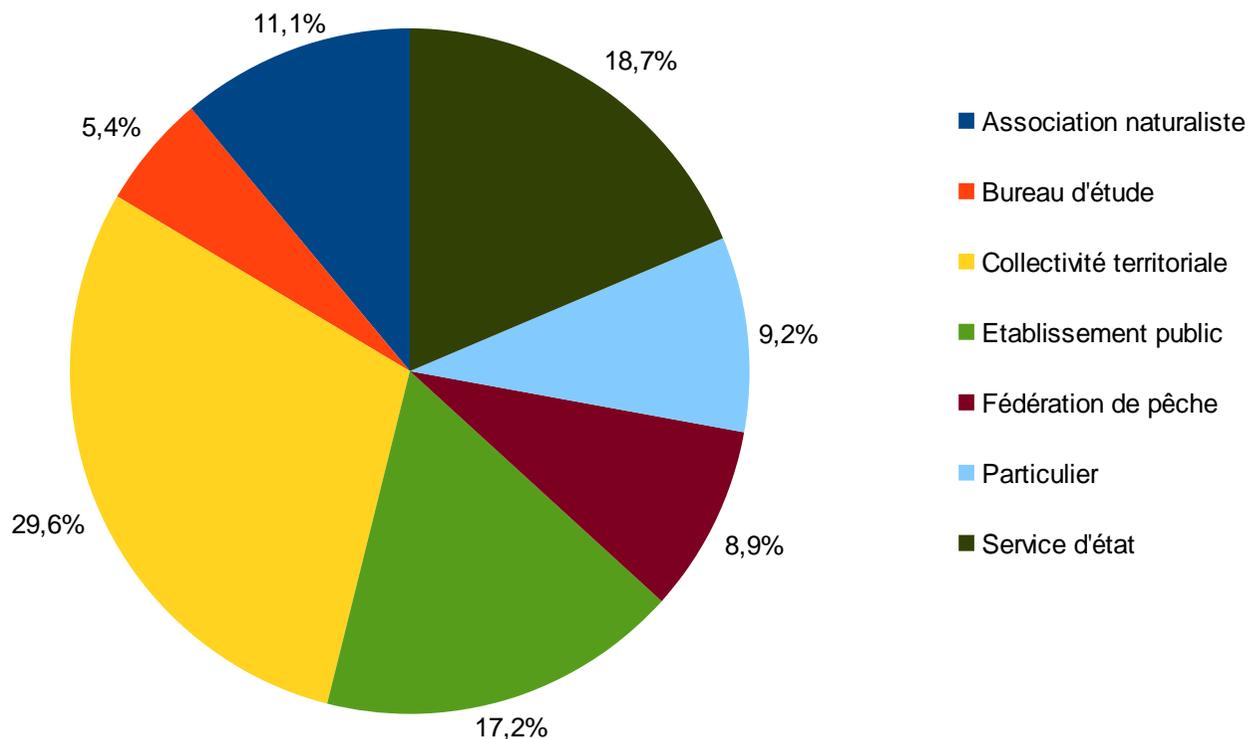
Clairefontaine

12 LE TEMPS DE LA NATURE N° 104 - MARS 2014

Article dans le courrier de la nature

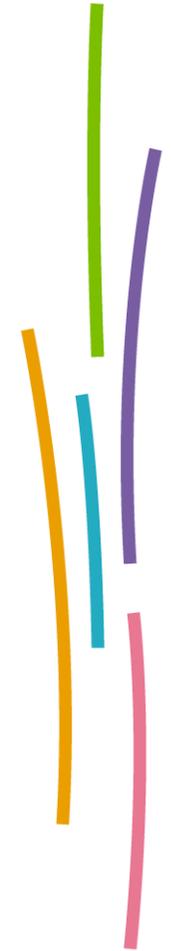
Etape 1 : Communication et phase d'inscription

Types de participants



98 personnes inscrites

Étape 2 : formation du réseau d'observateurs



Étape 2 : formation du réseau d'observateurs

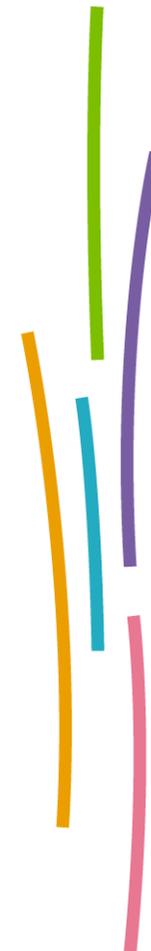
*3 sessions de formations (dpt 03, 15 et 63)
et 1 réunion d'information (dpt 43)*



Étape 2 : formation du réseau d'observateurs

*3 sessions de formations (dpt 03, 15 et 63)
et 1 réunion d'information (dpt 43)*

*Sessions de formation co-animées par
Sylvain VRIGNAUD (consultant en
malacologie) et Théo DUPERRAY (Saules et
Eaux)*



Étape 2 : formation du réseau d'observateurs

*3 sessions de formations (dpt 03, 15 et 63)
et 1 réunion d'information (dpt 43)*

*Sessions de formation co-animées par
Sylvain VRIGNAUD (consultant en
malacologie) et Théo DUPERRAY (Saules et
Eaux)*

*73 personnes inscrites aux trois sessions de
formations (soit 75 % des inscrits)*

Étape 3 : animation de l'enquête et validation des données



Étape 3 : animation de l'enquête et validation des données

Animation de l'enquête par envoi périodique d'un état d'avancement des données collectées (mensuel) et renvoi vers les deux référents pour les questions techniques



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement

AUVERGNE

Étape 3 : animation de l'enquête et validation des données

Animation de l'enquête par envoi périodique d'un état d'avancement des données collectées (mensuel) et renvoi vers les deux référents pour les questions techniques

Validation des données assurée par les deux référents



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Étape 3 : animation de l'enquête et validation des données

Animation de l'enquête par envoi périodique d'un état d'avancement des données collectées (mensuel) et renvoi vers les deux référents pour les questions techniques

Validation des données assurée par les deux référents

Après validation, une transmission des données sourcées (nom de l'observateur et de la structure associée) au MNHN.

Étape 4 : résultats et leurs valorisations

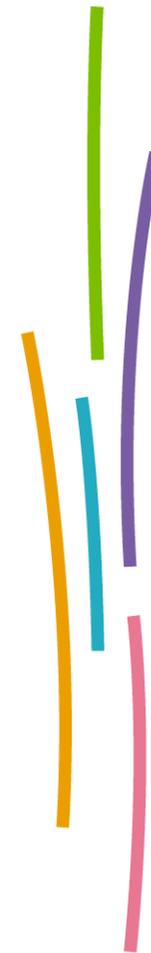
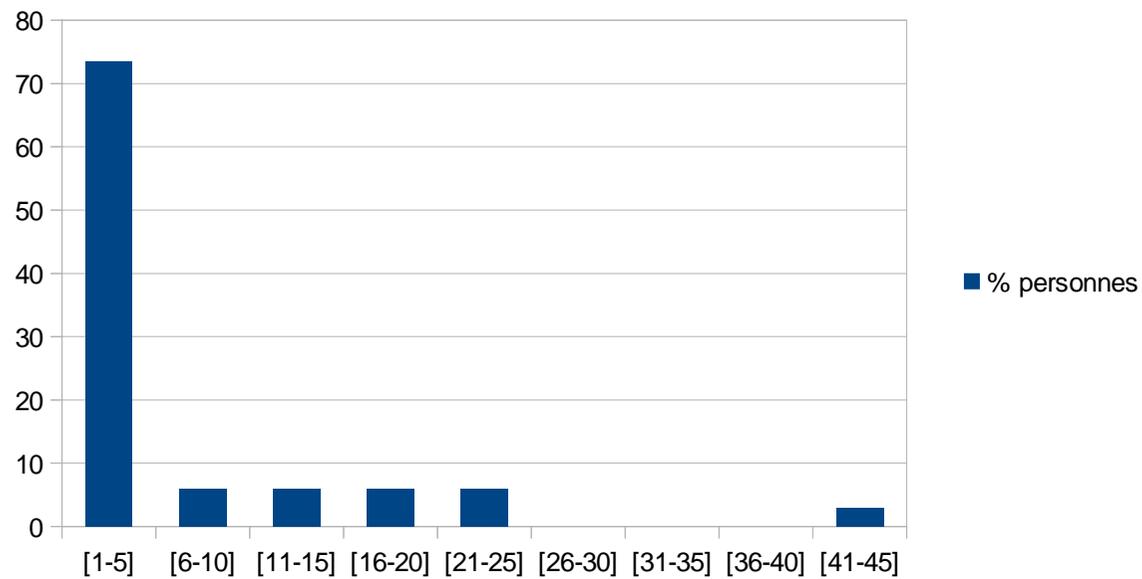
Progression des données de 136 % pour les écrevisses et de 125 % pour les bivalves sur le portail national de l'INPN soit près de 1200 données collectées pour 15 espèces

Un rapport de synthèse des résultats adressés à tous les participants actifs

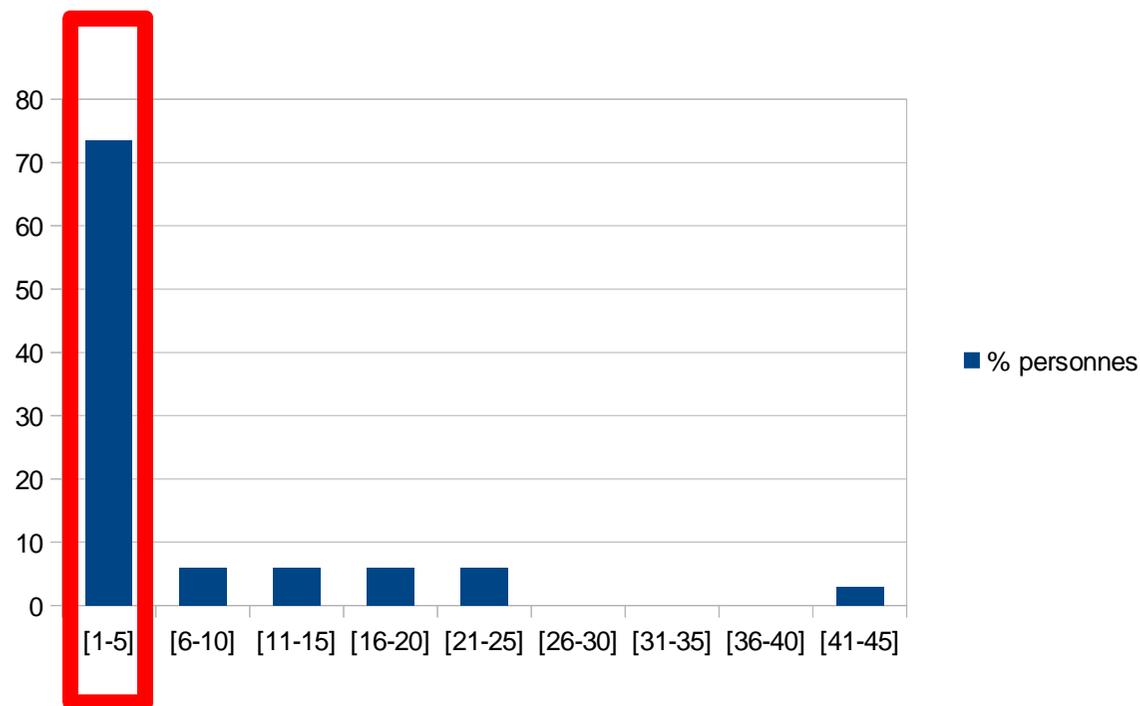
INPN Inventaire National du Patrimoine Naturel



s'agissant des données collectées pendant l'enquête

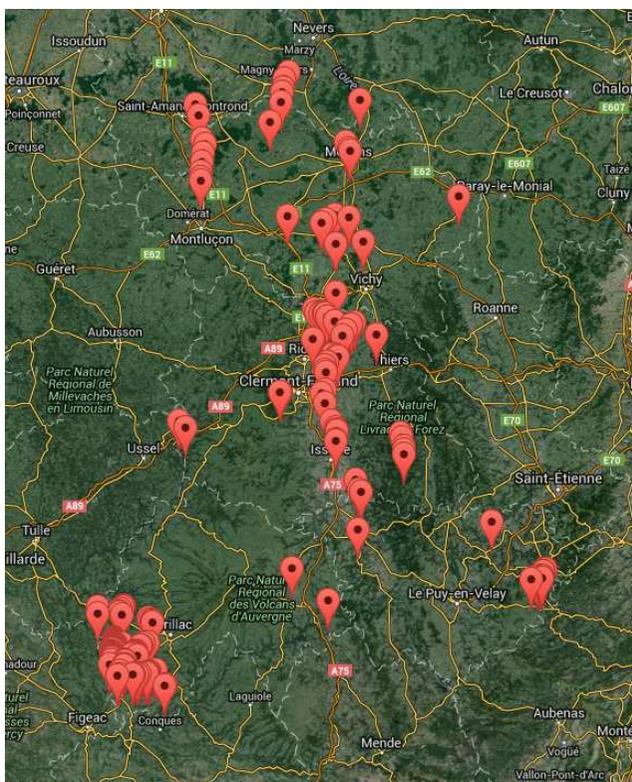


s'agissant des données collectées pendant l'enquête

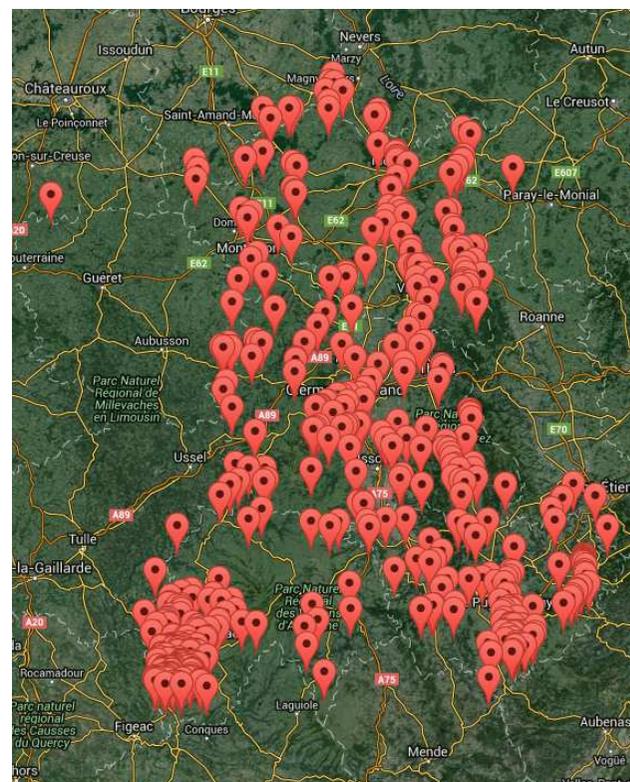


La majorité des contributeurs ont transmis des observations ponctuelles.

Bilan cartographique



Données bivalves collectées



Données écrevisses collectées



Le Raton laveur en Auvergne

Etat des connaissances régionales

En 2011, 70 données localisées sur 42 départements.
En 2013, 152 données, réparties sur 90 communes grâce à la contribution de nombreux acteurs du territoire (associations et clubs de pêche en particulier) dans le cadre d'une enquête participative menée par le DREAL Auvergne et confiée au CCA Auvergne.

Répartition géographique connue

Le raton laveur a été observé dans les 4 départements de la région Auvergne selon la répartition suivante :

Département	Communes	Observations	Année	Total
63	14	3	48	87
76	20	1	28	51
43	1	1	1	1
15	1	1	1	1
Total	36	6	80	140

Le plus grand foyer identifié en 2013 est le GEMAP situé à la prairie de Faur de Gère, du la Haute-Loire et du Cantal, dans la région du Brivadois et du Pays des Couzes septentrionales.

Le Puy-de-Dôme est le département où le raton laveur a été observé dans le plus grand nombre de communes. Sa répartition se fait dans le Massif des Combrailles et l'est dans la Limagne et le Forez. Sa répartition se dégageait si qu'il se rend en suivant les axes situés Allier et la Loire.

La Haute-Loire arrive en seconde position en termes de communes concernées par le Raton laveur avec une localisation sur sa partie nord-ouest.

Le département de l'Allier bien que ce soit le département où sa première observation est notée, il y a plus de 30 ans, n'a que 10 communes concernées. C'est pourquoi, la répartition se dégage à l'est et du Sud au Nord.

Le Cantal semble pour l'instant le moins touché par l'arrivée du Raton, sur le département.

Il faut noter en outre que la répartition actuelle se reflète sur l'évolution de la répartition régionale des communes concernées et se présente avec son caractère et à la période d'observation. Il est probable que l'espèce soit présente sur davantage de communes. Des connaissances complémentaires seront nécessaires et permettront d'actualiser la répartition régionale de l'espèce.

Historique de son observation

Le Raton laveur a été cité pour la première fois, dans l'Allier à Vorey, il y a 36 ans au cours de la répartition des eaux des Marnières par CCA. Des observations espérées mais jugées non pertinentes en 2005, puis la répartition des observations est actualisée lorsque le piégeage de cette espèce a été autorisé.

Période d'observation

Toutes l'année y compris dans les zones d'altitude.

Reproduction

Le Raton laveur se reproduit en Auvergne, car des jeunes ont été observés en 7 communes, dont 4 en Haute-Loire et 3 dans le Puy-de-Dôme.

Autour d'Allet, Trucques et Lavallée.

Montfaucon, 10 éleveurs sur 10 ans en Vallée d'Allier.

Il est probable que l'espèce se reproduise plus largement en Auvergne.

Reproduction observée

Entre 500 et plus de 1000 m.

Année 2013

Retours d'expériences sur les deux enquêtes

Approche comparative

Enquête tortue de Floride et Raton-Laveur

• Avantages

- Résultats très complets permettant la production de cartes de répartition régionales assez fidèles à la réalité
- Démarche ayant généré des actions concrètes sur le terrain (tirs sélectifs de la Tortue de Floride dans l'Allier depuis 2014, étude sur le régime alimentaire du Raton-Laveur, sensibilisation des lieutenants de louveterie)

• Inconvénients

- Communication restreinte et mobilisation d'un réseau d'acteurs limités
- Absence de formation en amont sur les espèces cibles

Enquête Bivalves et écrevisses

• Avantages

- Forte communication autour du projet vis-à-vis des usagers et gestionnaires des milieux aquatiques
- Démarche s'accompagnant d'une formation et d'une sensibilisation en amont

• Inconvénients

- Données collectées très hétérogènes selon les territoires et les espèces rendant impossibles la production de carte de répartition
- Difficultés à définir et à accompagner des actions concrètes et de coût raisonnable dans le prolongement de l'enquête.

fin

