

COMITE DE SUIVI PRA AMPHIBIENS Grand Est

Sonneur à ventre jaune
Pélobate brun
Crapaud vert



Sommaire

- 1. Actualités générales**
- 2. Le Sonneur à ventre jaune**
- 3. Le Pélobate brun**
- 4. Le Crapaud vert**

1. Actualités générales

Plans nationaux d'actions amphibiens reptiles

→ Rédaction des PNA II

Sonneur à ventre jaune et Pélobate brun en cours, Crapaud vert 2024

→ Guide de prise en compte du Sonneur en contexte forestier

→ Projet de PNA Vipères lancé par DREAL Haut de France

Projet validé par le CNPN début mars 2023 – enjeux en région Grand Est

Déclinaisons régionales

→ Déclinaison Grand Est du PNA Sonneur en 2021

Diffusion en cours

→ **Production d'outils** : Fiche technique pour la création de mares favorables au Crapaud vert, État des lieux des sites à Pélobate en Moselle, état des lieux des sites à Crapaud vert dans Warndt (57), ...



Plan national d'actions Sonneur à ventre jaune

→ Bilan PNA1

https://www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/bilan_pna_sonneur_2020_vdef_compressed_1_.pdf

→ Rédaction du PNA II- *En cours...*

→ Guide de prise en compte du sonneur en contexte forestier + déploiement

https://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/guide_pec_svj_foret_2020_cle57f79c.pdf

→ Etude génomique

→ Protocole national spécifique Sonneur à ventre jaune



**BILAN DU PREMIER PNA
SONNEUR A VENTRE JAUNE
2012-2020**





Dispositif financier

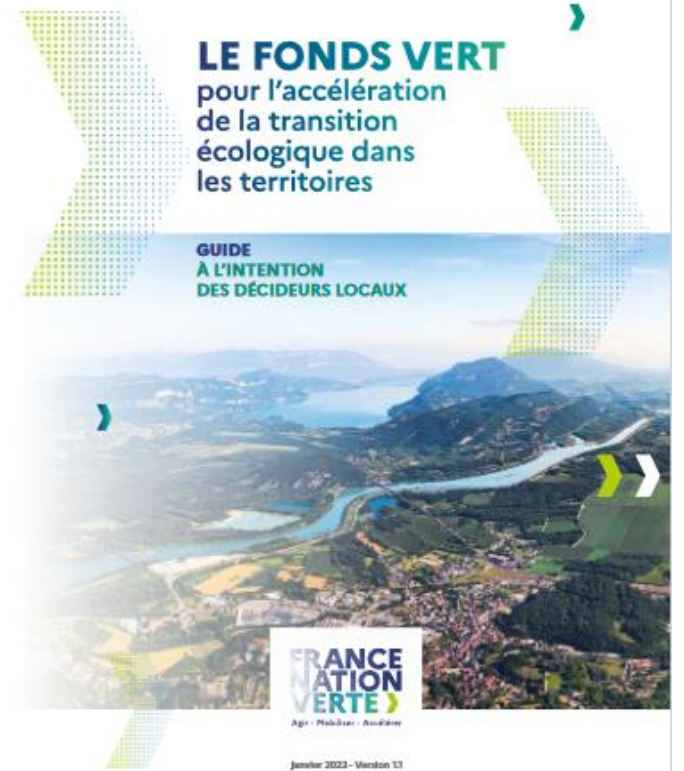
→ Fond vert lancé pour l'accélération de la transition écologique des territoires

Nouveau dispositif de financement, une mesure « accompagnement de la stratégie nationale biodiversité 2030 » entrée « Plan nationaux d'actions pour la conservation et la restauration d'espèces menacées »

→ Bénéficiaires :

- collectivités territoriales et groupements de collectivités ;
- établissements publics locaux ;
- établissements publics de l'État ou groupements d'intérêt public ;
- associations ou des fondations ;
- structures professionnelles gestionnaires d'aires protégées ;
- gestionnaires et propriétaires forestiers ;
- gestionnaires d'infrastructures de transport
- gestionnaires de ports

<https://www.demarches-simplifiees.fr/>



La demande d'aide et le suivi de l'instruction du dossier s'effectuent sur l'outil **Démarches simplifiées**, via la plateforme **Aides Territoires**

2. Le Sonneur à ventre jaune



→ PNA 1 finalisé (PNA 2 en cours)

→ Bilan 2020 PNA 1



→ Liste rouge herpétologique Grand Est 2022

Tri taxinomique	Domaine taxinomique	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste rouge Grand Est Catégorie UICN	Critères UICN
110	Amphibiens	<i>Bombina variegata</i>	Sonneur à ventre jaune	NT	pr. Aza



→ POP SONNEUR



Alsace : PRA 2012-2016



17 actions déclinées

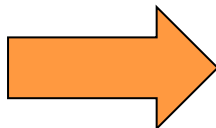
Bilans Alsace (2012-2016) et Lorraine (2014-2018) et bilans Champagne-Ardenne 2015, et 2019

Lorraine : PRA 2013-2018



11 actions déclinées

Champagne-Ardenne
Plan Régional Amphibiens
2011-2019 (suite observatoire
amphibiens)



Fusion PRA en DRPNA Grand Est (2021)



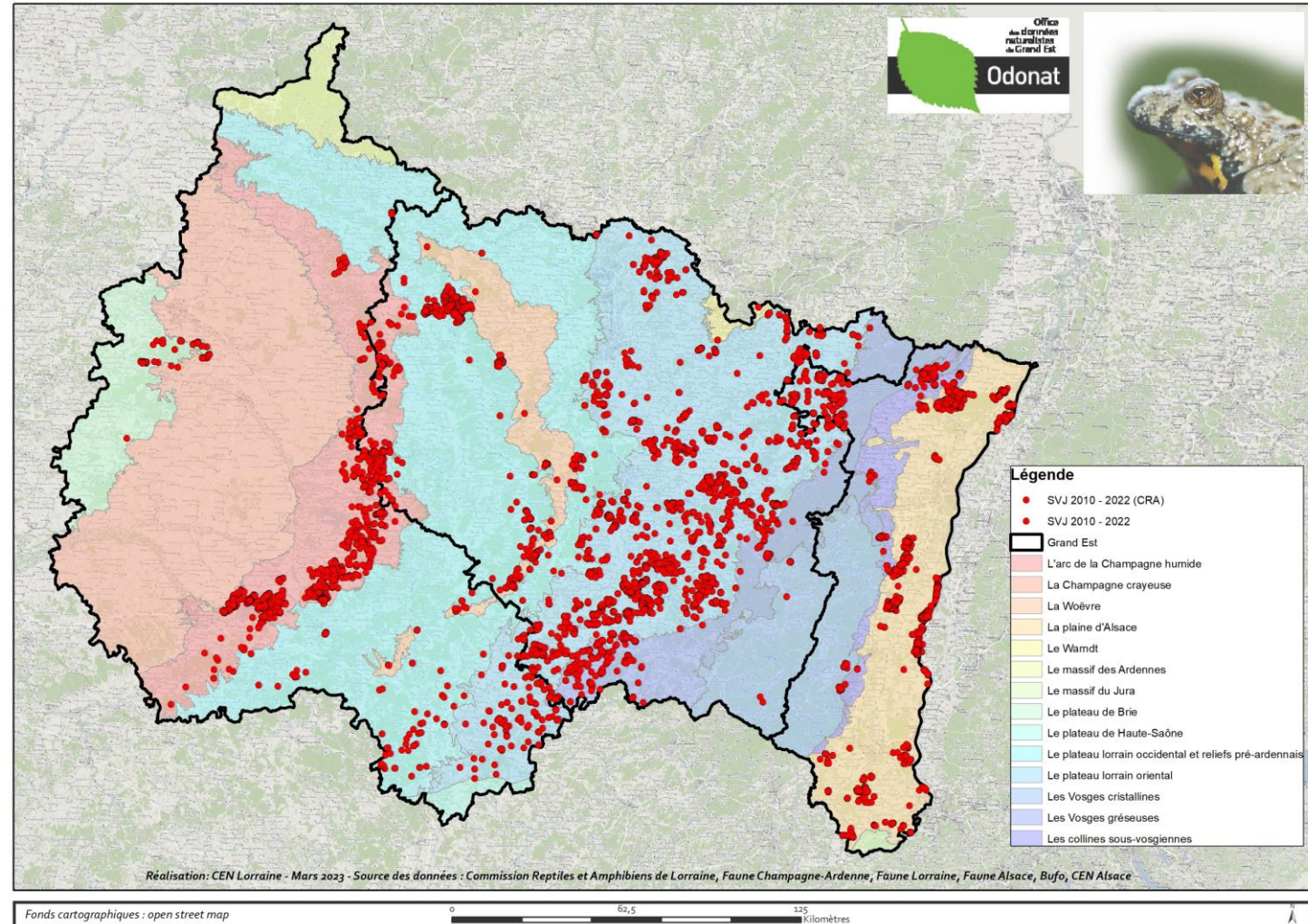


MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE

Liberté
Égalité
Fraternité

Situation en Grand Est

- Milieux forestiers / agricoles / artificiels
- Enjeu fort de conservation en région
- Vaste répartition,
- Populations isolées
- Région frontalière autres régions et pays



- Durée de 10 ans
- Présentation de l'espèce
- État des lieux en Grand Est
- Synthèse des actions menées en région
- Besoins et enjeux de conservation
- Stratégie de conservation à l'échelle nationale
- Définition de la stratégie
- Déclinaison opérationnelle du plan d'actions
- 18 actions déclinées en région

Déclinaison régionale Grand Est du Plan National d'Actions 2021 - 2030

En faveur du Sonneur à ventre jaune, *Bombina variegata*

Agir pour la préservation des amphibiens



Menaces et enjeux

- **Dégradation/fragmentation des habitats**
- **Les changements climatiques**
- **Marge d'aire de répartition**
- **Les pollutions et les maladies**
- **EEE**
- **Pratiques de loisirs**

- **Circulation et centralisation des données,**
- **Maintien des populations,**
- **Interactions avec les activités cynégétiques,**
- **Activités anthropiques**
- **Séquence ERC**
- **Sites N2000 (mise en œuvre ou poursuite de suivi et d'actions de conservation)**
- **Sensibilisation**



Les actions

→ 2 actions d'animation

→ 4 actions de connaissance

→ 9 actions de conservation

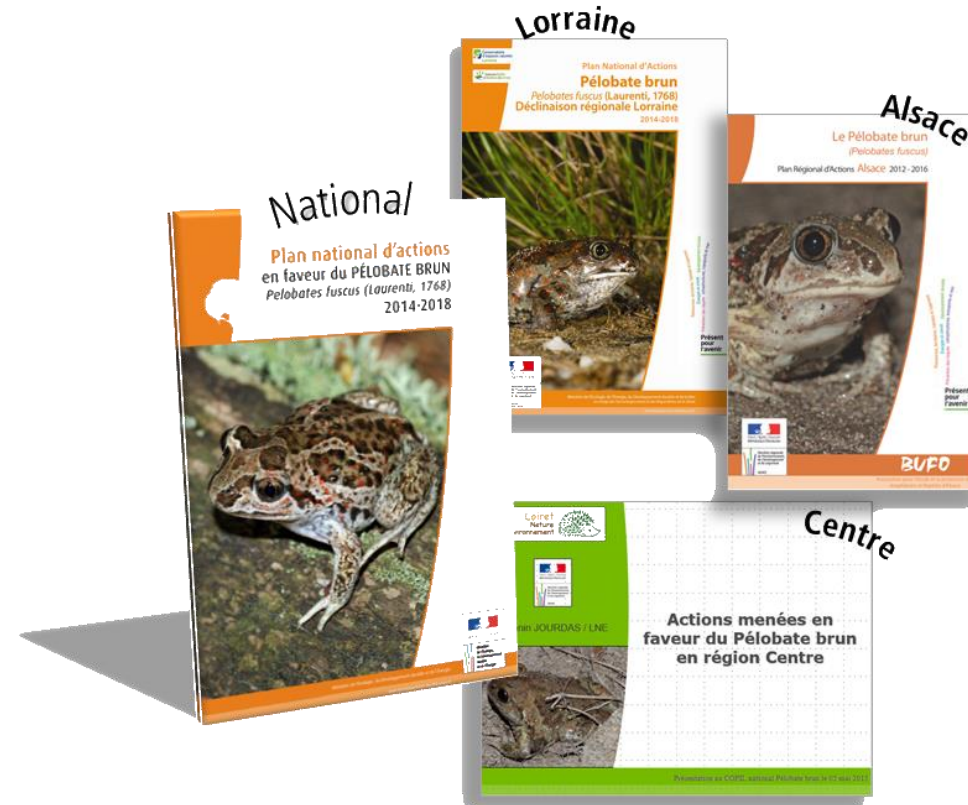
→ 3 actions de sensibilisation

Axe	N° de la fiche	Intitulé de l'action	Priorité
Axe 1 : Animation du Plan Régional d'Actions	1.1	ANIMER ET METTRE EN ŒUVRE LA DÉCLINAISON RÉGIONALE DU PLAN NATIONAL D' ACTIONS	Forte
	1.2	AMÉLIORER LA CENTRALISATION ET FAVORISER LA CIRCULATION DES DONNÉES ENTRE LES DIFFÉRENTS ACTEURS	Moyenne
Axe 2 : Connaissance	2.1	ÉVALUER L'ÉTAT DE CONSERVATION DU SONNEUR À VENTRE JAUNE EN RÉGION GRAND EST ET L'ÉVOLUTION DE LA POPULATION	Forte
	2.2	APPROFONDIR LE NIVEAU DE CONNAISSANCE SUR LE SONNEUR À VENTRE JAUNE EN MILIEU AGRICOLE ET VITICOLE	Forte
	2.3	ÉTUDIER LES INTERACTIONS ENTRE LES ACTIVITES CYNÉGÉTIQUES ET LE SONNEUR À VENTRE JAUNE	Moyenne
	2.4	DÉFINIR LES HABITATS TERRESTRES DU SONNEUR À VENTRE JAUNE	Moyenne
Axe 3 : Gestion et conservation	3.1	AMÉLIORER ET VALORISER LES PRATIQUES SYLVICOLES FAVORABLES À L'ESPÈCE	Forte
	3.2	AMÉLIORER ET VALORISER LES PRATIQUES AGRICOLES ET VITICOLES FAVORABLES À L'ESPÈCE	Moyenne
	3.3	METTRE EN ŒUVRE DES ACTIONS DE PROTECTION SUR LES STATIONS IMPORTANTES OU ISOLÉES	Forte
	3.4	DÉVELOPPER DES ACTIONS FAVORABLES DANS LES TRANCHÉES FORESTIÈRES LIÉES AUX PASSAGES DE RÉSEAUX	Moyenne
	3.5	APPROFONDIR DES ECHANGES INTERREGIONAUX ET INTERNATIONAUX AFIN DE DÉFINIR DES STRATEGIES CONNECTEES	Forte
	3.6	DÉVELOPPER ET VALORISER LES PRATIQUES FAVORABLES À L'ESPÈCE AU SEIN DES SITES D'EXPLOITATION DE MATÉRIAUX	Forte
	3.7	DÉPLOYER UNE SYNERGIE EN FAVEUR DU SONNEUR À VENTRE JAUNE DANS LES SITES DU RÉSEAU NATURA 2000	Forte
	3.8	DÉFINIR ET SUIVRE UNE STRATEGIE SUR UNE ESPÈCE INTRODUITE : LE SONNEUR À VENTRE DE FEU	Moyenne
	3.9	RENFORCER LA PRISE EN COMPTE DE L'ESPECE DANS LES DOCUMENTS DE PLANIFICATION TERRITORIALE, LES ÉTUDES D'IMPACT ET D'INCIDENCE, LES ACTIVITES, LES TRAVAUX ET PROJETS SUSCEPTIBLES D'IMPACTER L'ESPÈCE ET SES HABITATS	Forte
Axe 4 : Sensibilisation et communication	4.1	DIFFUSER LA PLAQUETTE GRAND EST SUR LA DRPNA SONNEUR À VENTRE JAUNE	Faible
	4.2	PROLONGER LA MISE EN PLACE D' ACTIONS DE SENSIBILISATION ET COMMUNIQUER SUR LES ACTIONS MENÉES	Moyenne
	4.3	DIFFUSER ET DÉPLOYER LE GUIDE TECHNIQUE POUR LA PRISE EN COMPTE DU SONNEUR À VENTRE JAUNE EN CONTEXTE FORESTIER	Forte

3. Le Pélobate brun

→ PNA 1 finalisé (PNA 2 en cours)

→ Bilan 2019 PNA 1



→ Liste rouge herpétologique Grand Est (2022)

Tri taxinomique	Domaine taxinomique	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste rouge Grand Est Catégorie UICN	Critères UICN
150	Amphibiens	<i>Pelobates fuscus</i>	Pélobate brun	EN	B2ab(iii,iv)



Alsace : PRA 2012-2016



17 actions à décliner

Lorraine : PRA 2014-2018



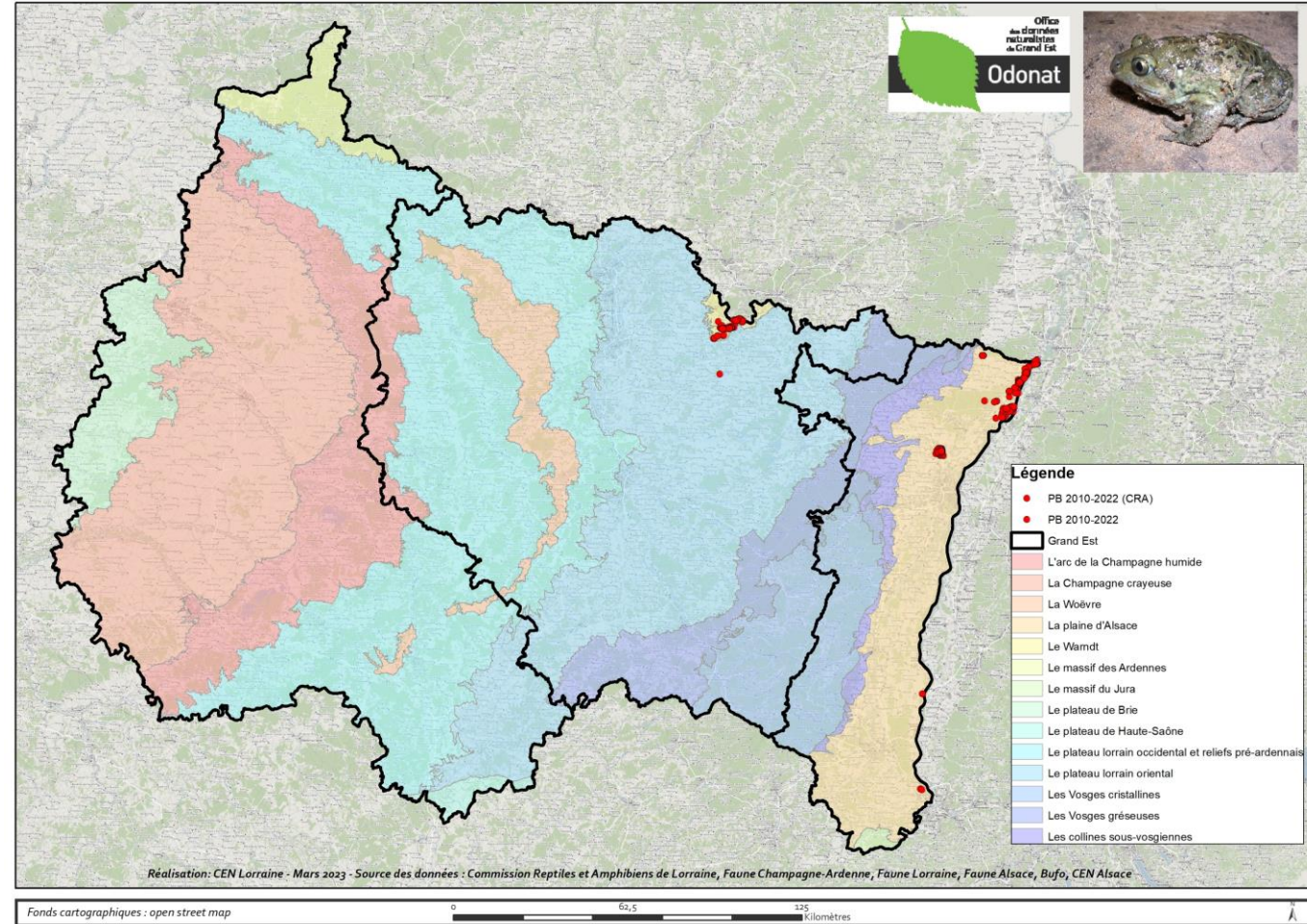
15 actions à décliner

Bilans Alsace (2012-2016) et
Lorraine (2014-2018)

Rédaction PNA en cours



- Espèce en limite d'aire
- Populations relictuelles et isolées
- Grandes mares et sols sableux
- Difficultés d'observation
- Seule région de France avec le Centre Val de Loire





Menaces

- **La perte et l'altération de ses habitats** avec la modification des pratiques agricoles (engrais, pesticides, modification des cultures, arrêt de l'élevage et boisement...), la gestion de l'eau et des milieux humides (comblement de mares, drainage, extraction d'alluvions de la Loire...), l'urbanisation et les infrastructures linéaires (électricité, route, endiguement du Rhin) et enfin l'activité industrielle (exploitation de carrière sans mesure spécifique, fin de l'exploitation minière) ;
- **L'isolement des populations** par différents projets anthropiques ;
- **La mortalité et le déclin des populations** par l'écrasement (route ou chemin) mais également à cause de pollutions (sels de déneigement routier, industrielle, agricole, produits cynégétiques) ou d'interaction négatives avec des espèces introduites (écrevisses, sanglier...).

A cela se rajoutent des perturbations comme le **changement climatique**.

3. Le Crapaud vert

→ PNA 1 finalisé (PNA 2)

→ Bilan 2020 PNA 1

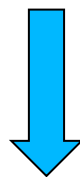


→ Liste rouge herpétologique Grand Est (2022)

Tri taxinomique	Domaine taxinomique	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste rouge Grand Est Catégorie UICN	Critères UICN
240	Amphibiens	<i>Bufotes viridis</i>	Crapaud vert	EN	B2b(iv)c(ii, iii)

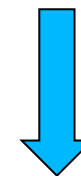


Alsace : PRA 2012-2016



22 actions à décliner

Lorraine : PRA 2014-2018



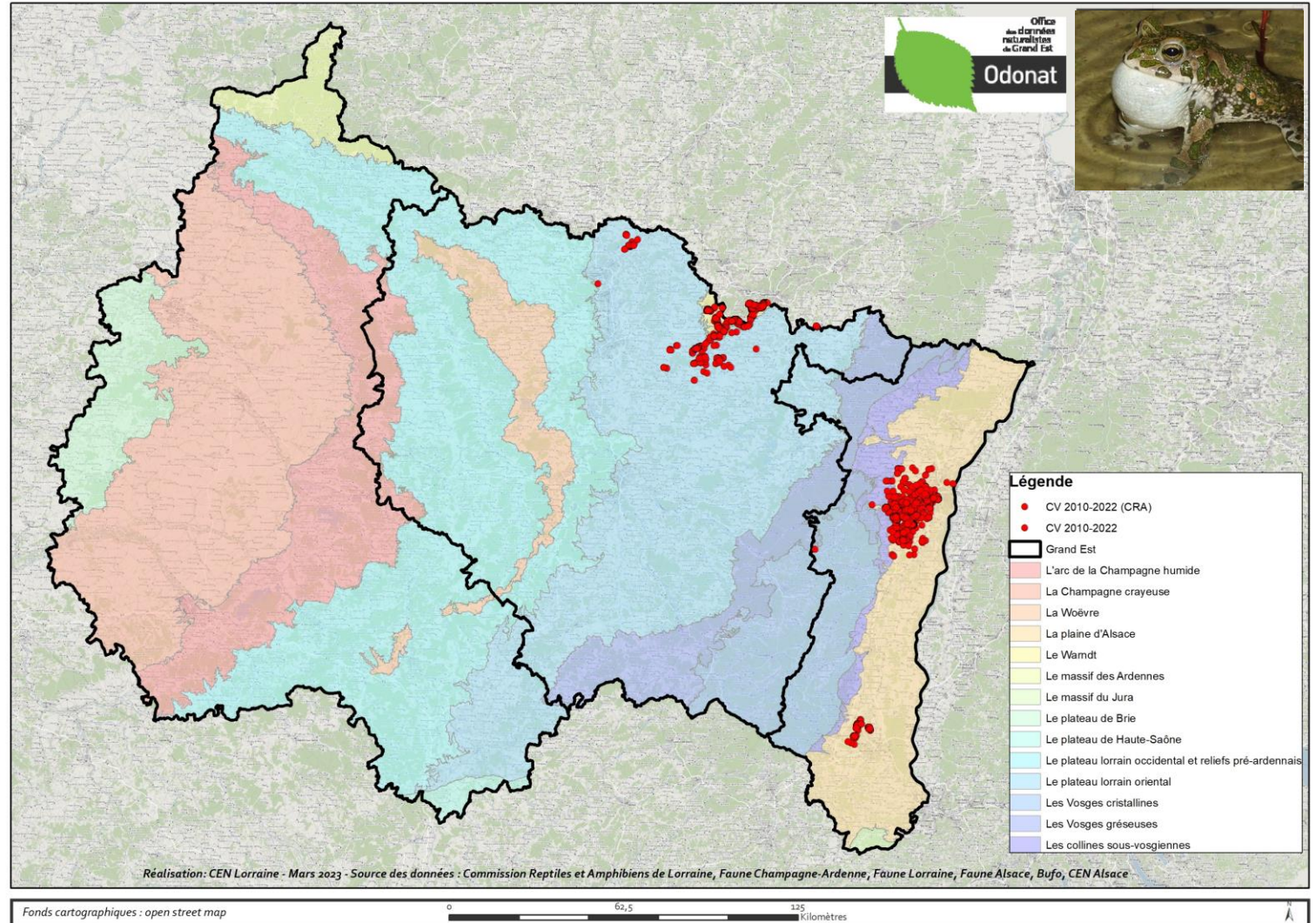
12 actions à décliner

Bilans Alsace (2012-2016) et Lorraine
(2014-2018)

Bilan national 2020



- Espèce en limite d'aire
- Populations relictuelles
- Habitats remaniés et anthropiques
- Fluctuations des populations
- Seule région de France continentale





Menaces

→ **La perte et l'altération de ses habitats** avec la modification des pratiques agricoles (engrais, pesticides, déprise agricole...), l'urbanisation et les infrastructures linéaires (électricité, route, endiguement du Rhin) et enfin l'activité industrielle (exploitation de carrière sans mesure spécifique, **fin de l'exploitation avec la fermeture des milieux**).

→ **L'isolement des populations par différents projets anthropiques**

→ La **mortalité** par l'écrasement (route ou chemin), pris au piège dans bassin de rétention ou avaloirs mais également à cause de pollutions (industrielle, agricole...) ou d'interaction négatives avec d'autres espèces (poissons)

À cela se rajoutent des perturbations comme le **changement climatique avec l'assèchement prématuré des habitats de reproduction**

Merci de votre attention



© Mathieu AUBRY, Adrien FARESE, Stéphane VITZTHUM, Yann, RONCHARD, Charlotte RYBAKOWSKI