

Bilan et perspectives pour la rédaction du Plan national d'actions « Odonates »

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE

qpie
OFFICE POUR LES INSECTES
ET LEUR ENVIRONNEMENT

Plan National d'Actions
en faveur des
Odonates

2019



Amélioration de la connaissance

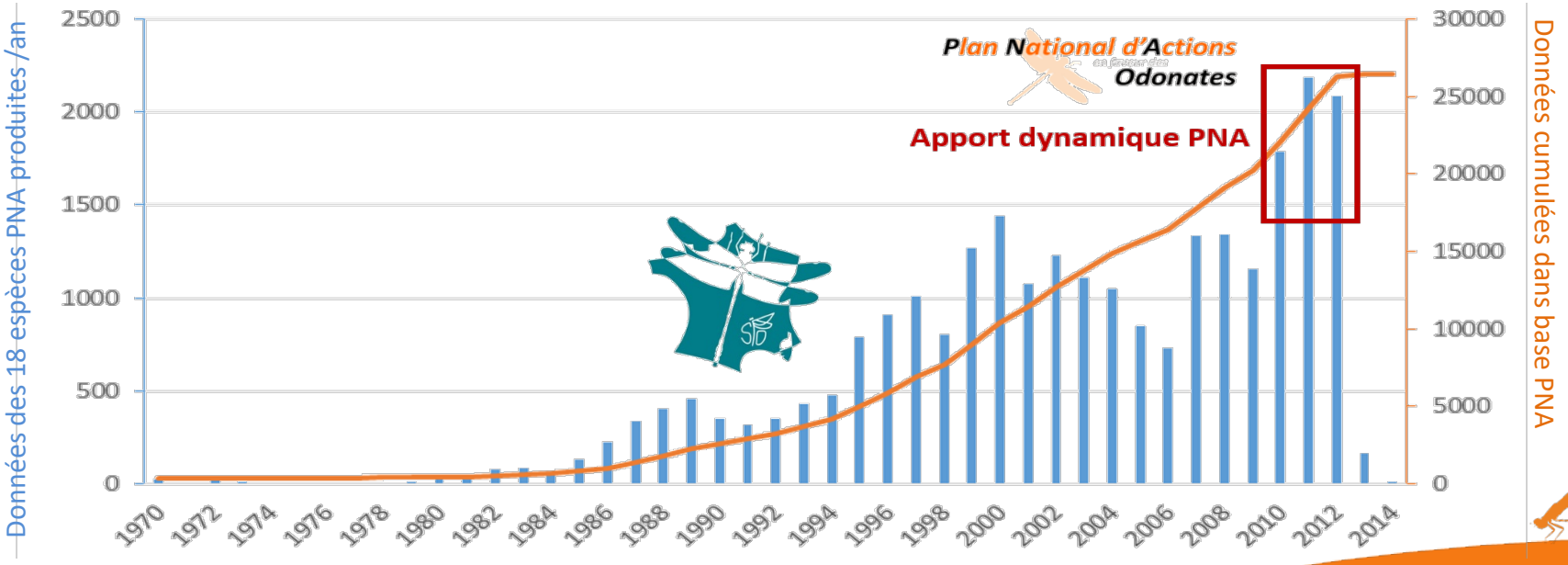
18 000 données disponibles en 2009 lors de la rédaction
26 480 données consolidées par l'animation en 2015 soit,

+31,5% de nouvelles données sur les 18 espèces du PNA

+ de 8 350 données produites entre 2010 et 2015

en moyenne 1670 nouvelles données produites par an

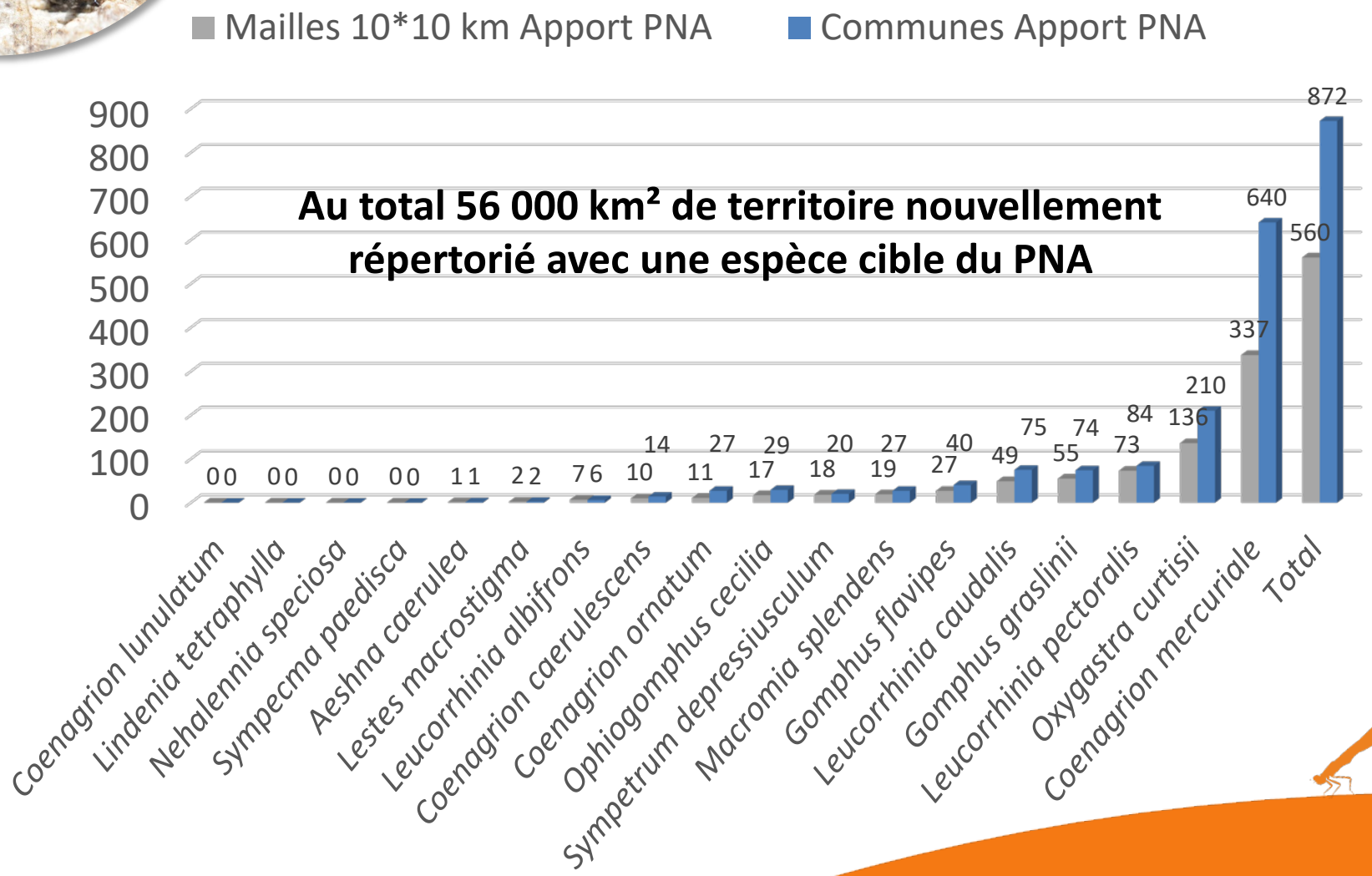
contre 480 sur les 40 dernières années soit 3,5 fois plus !





Amélioration de la connaissance

sur la répartition des espèces ciblées par le PNA





Amélioration de la connaissance

sur l'état de conservation des populations

Rapportage Art. 17 de la Directive « Habitats-Faune-Flore » plus collégial et plus précis, tourné vers une synthèse des retours régionaux…

	Éval.	Domaine			
		Alpin	Atlantique	Continental	Méditerranéen
Coenagrion mercuriale	2007	U2	U2	U2	FV
	2013	**XX**	**U1**	**U1**	**U1**
Coenagrion ornatum	2007			U2	
	2013			**U1**	
Gomphus flavipes	2007		FV	FV	
	2013		**FV**	**FV**	**FV**
Gomphus graslinii	2007		U2	XX	FV
	2013		**U1**	**XX**	**U1**
Leucorrhinia albifrons	2007	XX	U2	U2	
	2013	**U2**	**U1**	**U1**	
Leucorrhinia caudalis	2007	U2	U2	U2	
	2013	**M**	**U1**	**U1**	
Leucorrhinia pectoralis	2007		U2	U2	
	2013		**U1**	**U1**	
Macromia splendens	2007		XX	XX	U1
	2013		**U2**	**XX**	**U1**
Ophiogomphus cecilia	2007		FV	XX	
	2013		**FV**	**FV**	
Oxygastra curtisii	2007	U2	U1	U1	FV
	2013	**M**	**FV**	**FV**	**FV**

50 % des évaluations sont « défavorables inadéquates »

Gomphus flavipes

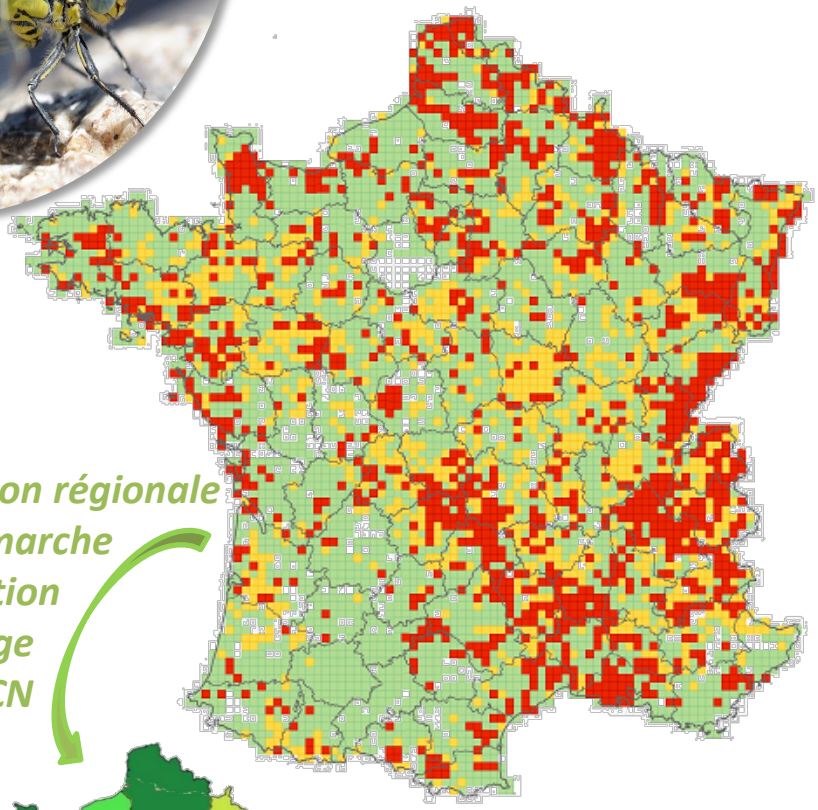
Ophiogomphus cecilia

Oxygastra curtisii

Leucorrhinia albifrons révélée dans un mauvais état de conservation dans le domaine alpin, tout comme *Macromia splendens* dans le domaine atlantique



Concrétisation de la Liste rouge

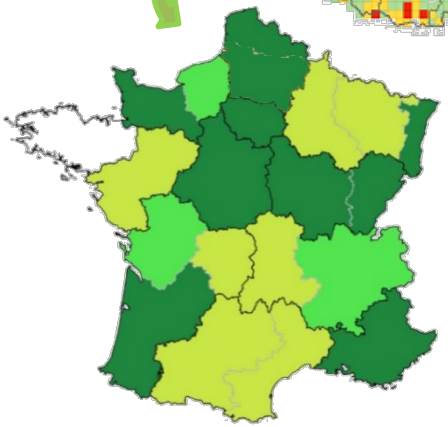


Présence d'espèces menacées à l'échelle nationale

- Présence d'au moins une espèce menacée (VU, EN, CR) [21.93%]
- Présence d'au moins une espèce quasi menacée (NT) [17.78%]
- Aucune espèce actuellement menacée (LC, RE) [50.46%]
- Aucune donnée odonatologique dans la base SfO-Opie ou non applicable [9.83%]

Classification effectuée par maille 10 x 10 km.
La couleur affichée correspond au degré de menace le plus élevé relevé pour au moins une des espèces recensées dans la maille.

Application régionale de la démarche d'évaluation Liste rouge selon UICN



- Liste récente et validée selon la méthodologie UICN
- Liste récente et réalisée selon la méthodologie UICN
- Liste ou révision programmée ou en cours
- Liste ancienne à réactualiser
- Liste non existante et non programmée







Concrétisation d'outils techniques de suivi et d'aide à la gestion

VIGIENATURE
Un réseau de citoyens qui fait avancer la science

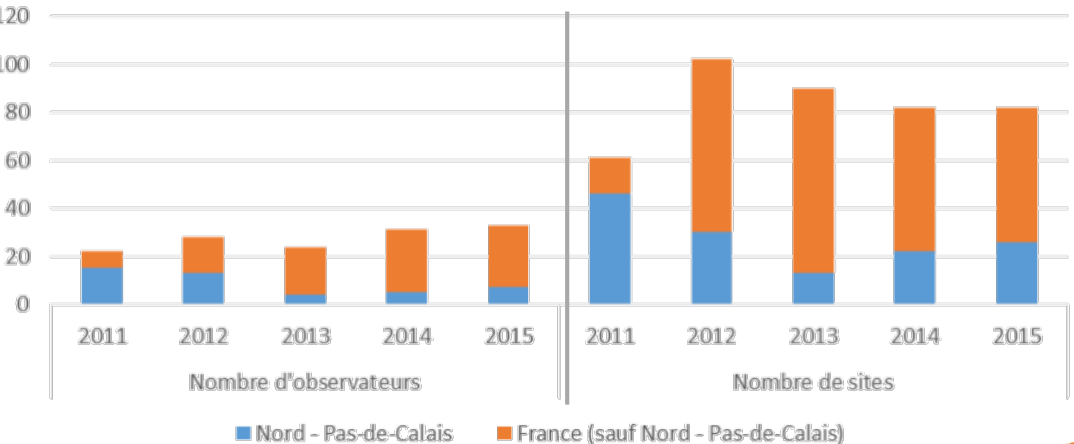
Steli
Suivi Temporel des Libellules

Muséum national d'Histoire naturelle

Conservatoire d'espaces naturels Nord - Pas-de-Calais

opie
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT

Évolution du nombre d'observateurs et de sites Steli en France et dans le Nord - Pas-de-Calais depuis 2011





http://odonates.pnaopie.fr



Actions concrètes de conservation

Mise en cohérence des objectifs spécifiques du PNA avec les programmes de conservation…



Satisfaire aux besoins de continuité des espèces à travers la mise en œuvre de la **Trame verte et bleue** ;

Consolider le réseau des sites de protection forte à travers la **Stratégie de création d'aire protégée** ;

Intégrer la gestion locale en rejoignant les objectifs des **Mesures agro-environnementales** et climatiques ;

Prise en compte dans la gestion des sites **Natura 2000**.

NATURA 2000

Le PNA Odonates a servi de « courroie d'entrainement » pour motiver les programmes existants et concrétiser de nouvelles opportunités…



Actions concrètes de conservation

des objectifs nationaux aux concrétisations locales

*Le PNA Odonates a servi de « **courroie d'entrainement** » pour motiver les programmes existants et **concrétiser de nouvelles opportunités**…*





Structuration du réseaux d'acteurs

Le relais local par la déclinaison régionale

28 structures régionales associées à la mise en œuvre…



Conservatoires d'espaces naturels



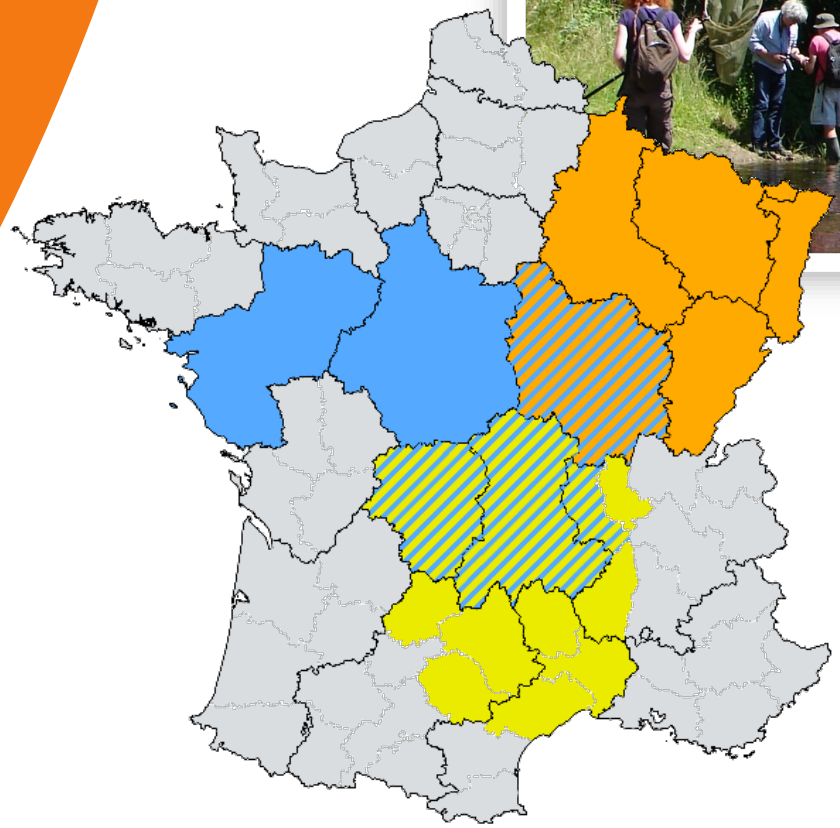




Structuration de réseaux d'acteurs

Création de réseaux d'échanges interrégionaux





Territoires des rencontres thématiques

- Grand Est
- Rencontres Grand Est et Bassin ligérien
- Bassin ligérien
- Rencontres Bassin ligérien et Massif central
- Massif central



Formation initiale et continue

23 étudiants stagiaires formés sur la thématique

45 sessions de formation professionnelle abordant l'étude et la conservation des Odonates pour un total de **420 personnes concernées** dont **1 nouvelle formation niveau 2 abordant la prise compte des Odonates dans la gestion** montée avec l'Aten en partenariat avec la SfO…







Aten
Pôle de ressources & compétences pour la nature

opie
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT



Ressources Web et communication

1 site Web dédié au PNA Odonates constamment alimenté regroupant toutes les ressources disponibles sur le sujet









+ de 70 Articles de fond dans des revues spécialisées et plusieurs articles dans la **Presse nationale**

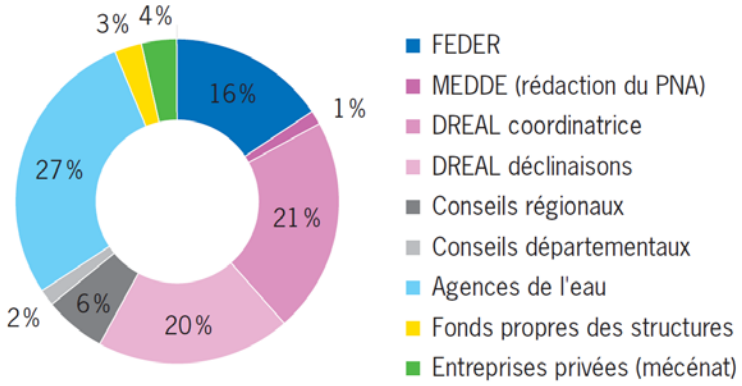
2 interventions et **4 posters** aux colloques européens d'odonatologie **et organisation du 3ème ECOO à Montpellier en 2014**



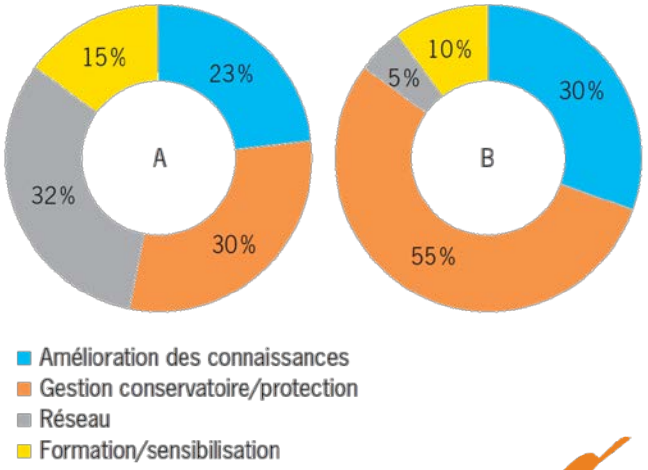
Bilan financier du PNA Odonates

Financement depuis 2009		
Rédaction et lancement du PNA	19 878 €	1 %
Animation nationale	324 310 €	21 %
Déclinaisons régionales	1 184 879 €	77 %
Total	**1 529 067 €**	**100 %**

Avec une contribution 643 447€, l'État a financé 42% de l'ensemble du PNA



Les deux premiers postes budgétaires sont l'animation de réseau 32% et la gestion conservatoire avec 30%



Le PNA Odonates, un effet « levier » primordial

en face d'1€ apporté par l'État en faveur des Odonates, 1,37€ supplémentaires ont été mobilisés par l'ensemble des structures impliquées dans l'animation et les déclinaisons régionales

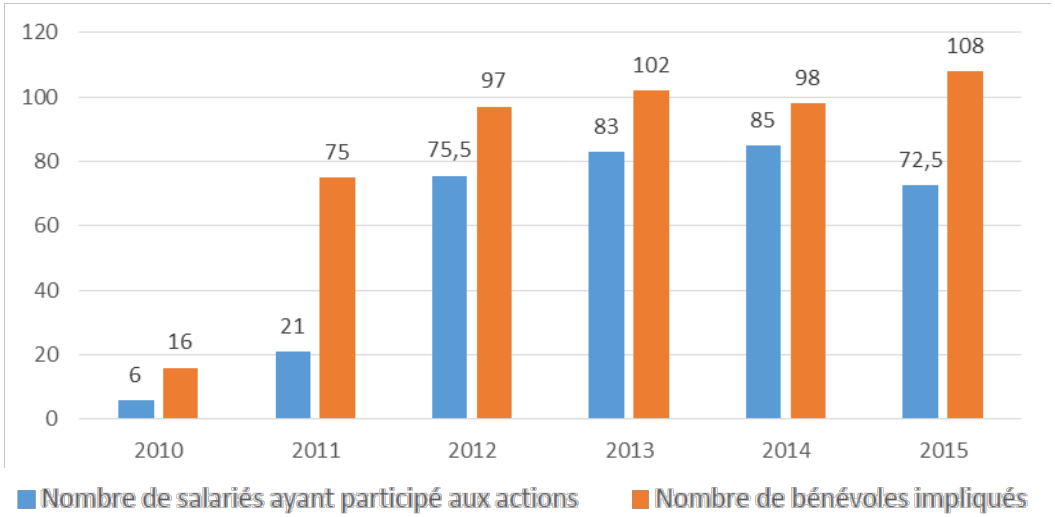


Bilan humain du PNA Odonates

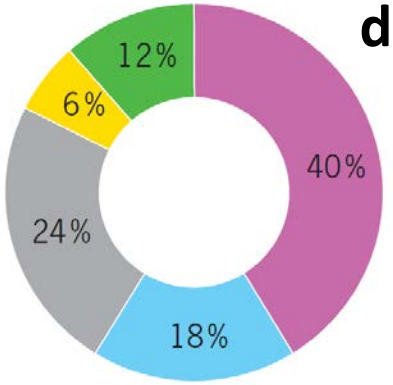
28 structures à travers toute la France métropolitaine

125 salariés impliqués pour un total de 17,25 ETP





Une centaine de bénévoles investis aux cotés des salariés dans cinq grands types de compétences



- Compétences scientifiques de terrain et de détermination
- Compétences scientifiques de gestion des milieux naturels
- Compétences pédagogiques
- Compétences en communication générale
- Compétences en gestion et administration de données (SIG/SGBD)





Poursuite du PNA Odonates rédaction 2019



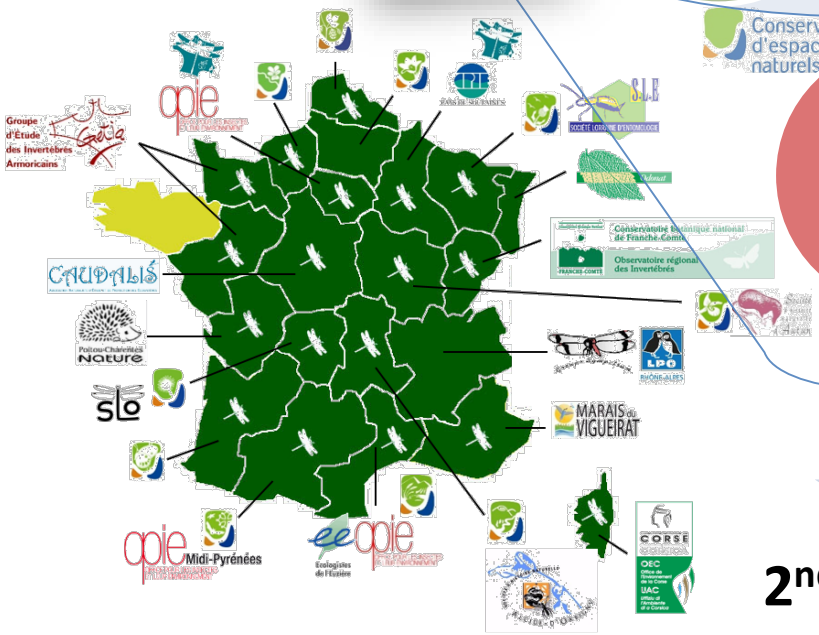
Steli
Suivi Temporel des Libellules

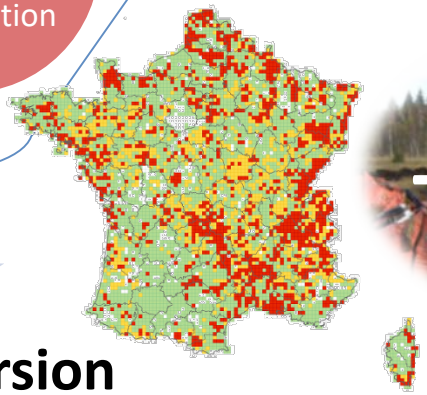
Bilan du Plan national d'actions

prenant en compte vos retours d'expérience

et les nouveaux enjeux de conservation









2nde version

PNA Odonates 2020



Merci pour votre attention

