Plans Nationaux d'Actions
Odonates & Maculinea

Journée de lancement Languedoc-Roussillon

Domaine de Restinclière
26 octobre 2011

Ressources, territoires, habitats et logement
Énergie et climat
Développement durable
Prévention des risques
Infrastructures, transports et mer

Présent pour l'avenir

DREAL coordinatrices

Nord-Pas-de-Calais *pour les Odonates*
Auvergne *pour les Maculinea*

Opérateur national

Office pour les insectes et leur environnement

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement

opie
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, du Transport et du Logement

www.developpement-durable.gouv.fr

Plans Nationaux d'Actions
en faveur des
Odonates & Maculinea

Qu'est-ce qu'un PNA ?

Un outil du Ministère pour répondre aux objectifs du « Grenelle »
cadrer les enjeux et les objectifs en terme de lutte contre l'érosion de la Biodiversité.

Stopper la perte de biodiversité… d'ici 2010

Des actions ciblées sur les espèces considérées comme menacées :
grands mammifères carnivores, oiseaux, amphibiens, plantes endémiques…

Deux groupes d'insectes « sentinelles »

reconnus comme « bio-indicateurs »,
représentatifs de l'état de santé des écosystèmes

d'après UICN,
9 % des Rhopalocères européens et
14 % des Odonates sont menacés d'extinction

Présent pour l'avenir

Plans Nationaux d'Actions
en faveur des
Odonates & Maculinea

Animation mutualisée

Opérateur unique
les mêmes acteurs en région
lien fort avec les habitats zones humides
économies d'échelles pour doubler les compétences

Mission de service public

Suite à la rédaction des 2 premiers PNA Insectes,
l'Opie est l'opérateur national en soutien des DREAL instructrices.
Les PNA « Odo-Mac » sont voués à être déclinés et animés en région.

pour 5 ans de fonctionnement
1,6 Équivalents Temps Pleins
80% de 2 postes

Présent pour l'avenir

opie
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable,
des Transports et du Logement

www.developpement-durable.gouv.fr

Plan National d'Actions
en faveur des
Odonates

Coenagrion mercuriale – l'Agrion de Mercure
Xavier HOUARD

10 espèces protégées
dont «mercuriale» dans 21 régions

18 espèces « nationales »
avec extension CR et EN, en région

Répartition bien connue
mais très peu de données quantitatives

Aucune donnée qualitative
concernant l'état de conservation…

Réseau d'acteurs isolés
en demande d'outils et d'initiatives…

15 actions réparties en 3 axes
connaissance, gestion, sensibilisation…

OPIE
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement

www.developpement-durable.gouv.fr

Plan National d'Actions
en faveur des
Maculinea

Phengaris arion – l'Azuré du serpolet
Philippe MOTHIRON

1 genre particulier
Maculinea => Myrmécophiles

4 espèces mais 5 taxons
l'espèce «alcon» a 2 écotypes

Répartitions mal connues
seulement quelques stations bien suivies

Etats de conservation
mal évalués, faute de protocoles…

Gestion conservatoire concluante
mais trop peu diffusée ou pas valorisée…

14 actions réparties en 3 axes
connaissance, gestion, sensibilisation…

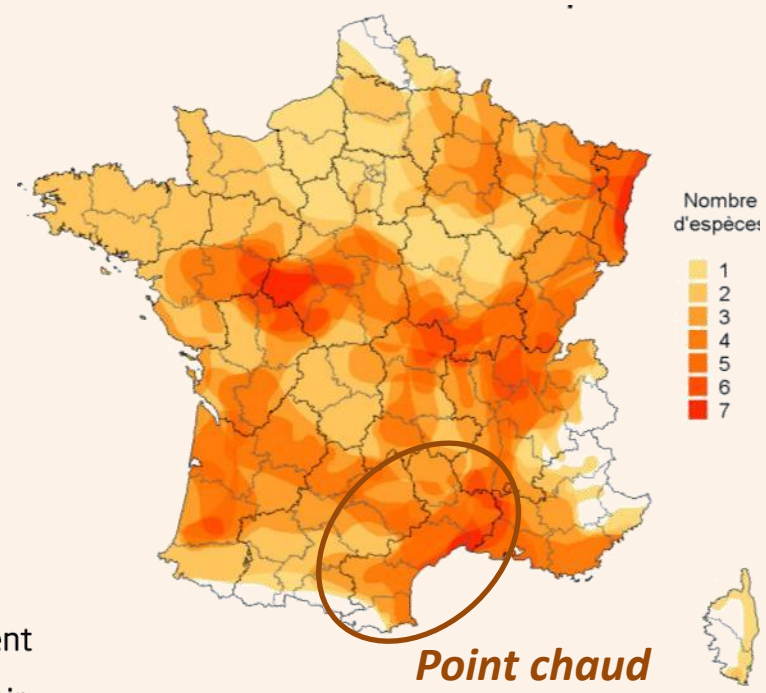
OPIE
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement

www.developpement-durable.gouv.fr

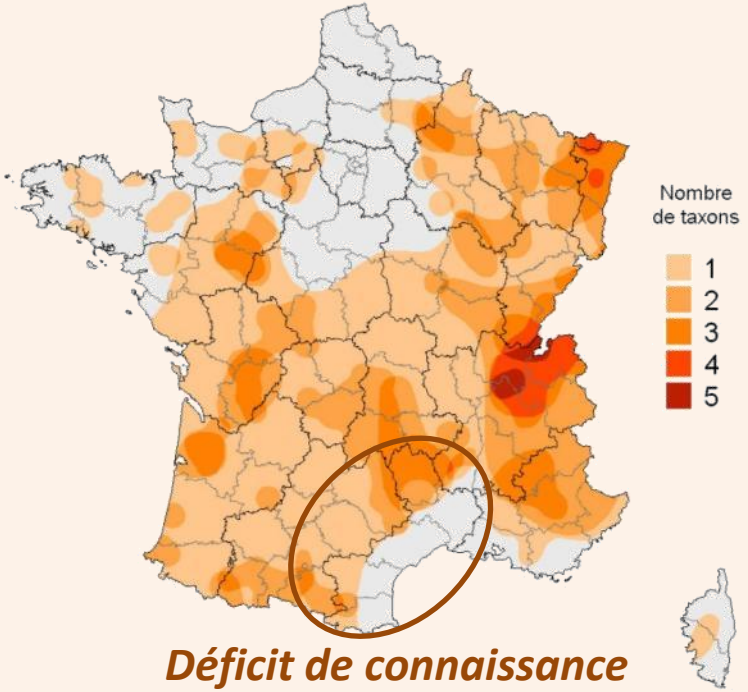
Plans Nationaux d'Actions
en faveur des
Odonates & Maculinea

Enjeux Odonates



Point chaud

Enjeux Maculinea



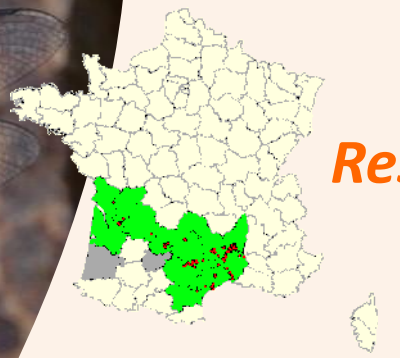
Déficit de connaissance

Présent pour l'avenir

Plan National d'Actions
en faveur des
Odonates
en Languedoc-Roussillon

Macromia splendens – la Cordulie splendide
Jean-Pierre BOUDOT

9 espèces du PNA
dont 5 sp. protégées nationales
2 sp. endémiques européennes
1 nouvelle sp. découverte en 2010



Responsabilité internationale

Recenser & qualifier
les populations et les états de conservation

Gérer & protéger
aménagements hydrauliques, usages, SCAP…

OPIE
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT

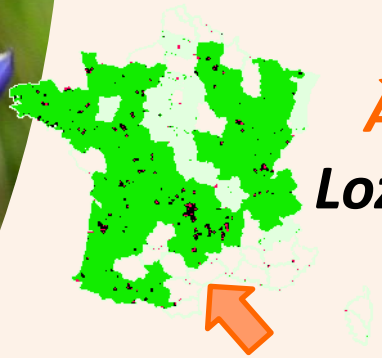
Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement

www.developpement-durable.gouv.fr

Plan National d'Actions
en faveur des
Maculinea
en Languedoc-Roussillon

Phengaris alcon « alcon » – l'Azuré des mouillères
Lucas BALITEAU

3 taxons du PNA
les 3 protégés échelle nationale
1 prairies humides montagnardes et
2 sur pelouses sèches continentales



À rechercher en Lozère et dans les Pyrénées

Recenser & qualifier
les populations et les états de conservation

Gérer & protéger
MATER « pâturage » spécifique, usages, TVB…

Plans Nationaux d'Actions
en faveur des
Odonates & Maculinea

Echéancier 2011-2015

***2009* Rédaction des plans**

***2010* Validation, correction et lancement de l'animation nationale**

Présentations aux DREAL, plaquettes, sites internet, centre de ressources, lancement des déclinaisons, 1er copil. nationaux…

Séminaire de lancement commun 3 décembre au MEDDTL

***2011* Rédaction, validation et lancement des déclinaisons régionales**

Mise en œuvre des PRA, diffusion et phase test des outils PNA…

Odonates

Fin de la rédaction mars 2010
Validation CNPN 2 juin 2010
1er copil 6 octobre 2010
Site internet 1er mars 2011
2nd copil 3 octobre 2011

Maculinea

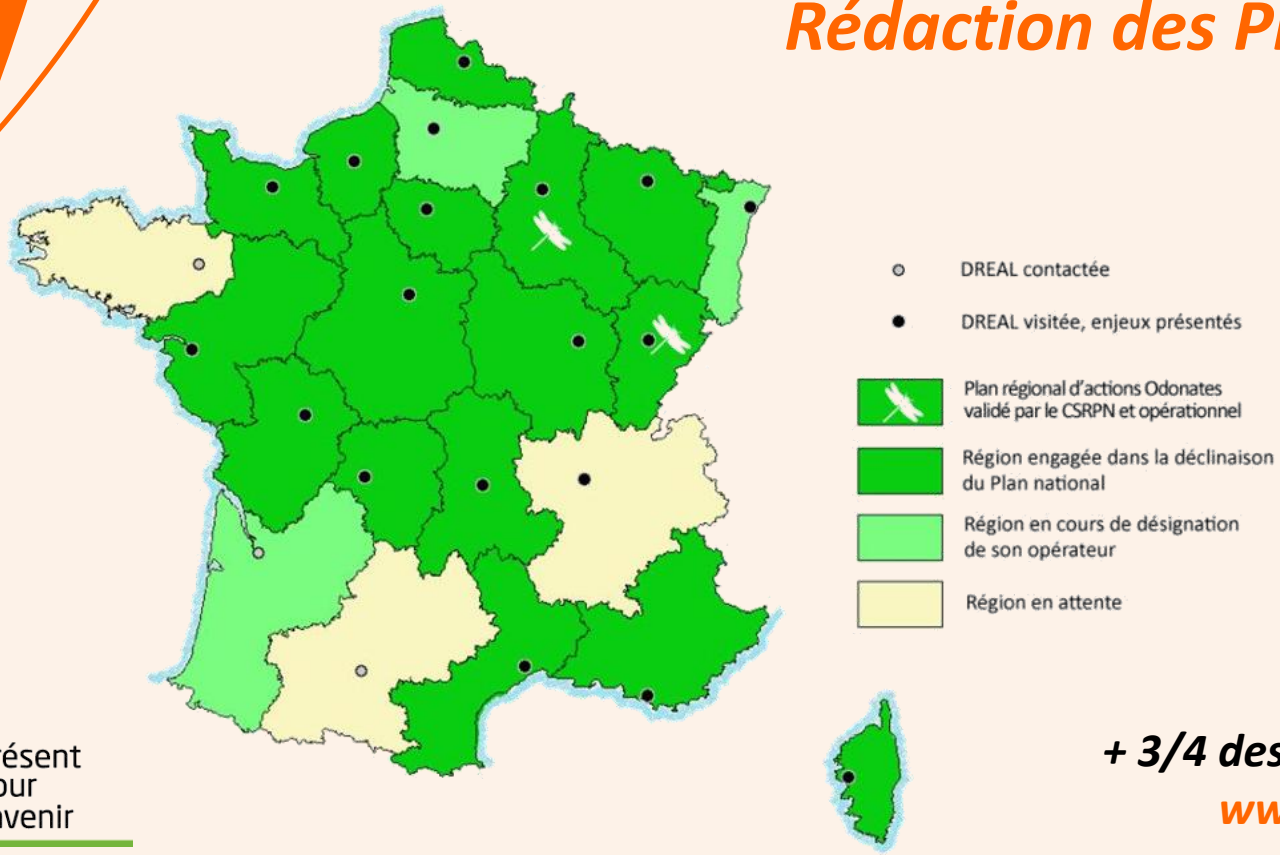
Fin de la rédaction avril 2010
Validation CNPN 21 octobre 2010
Site internet 1er mai 2011
1er copil janvier 2012

Présent pour l'avenir

Plans Nationaux d'Actions
en faveur des
Odonates

Etat d'avancement des déclinaisons régionales

Rédaction des Plans régionaux



Présent pour l'avenir

Odonates

+ 3/4 des déclinaisons engagées

www.odonates.pnaopie.fr

OPIE OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT

Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement

www.developpement-durable.gouv.fr

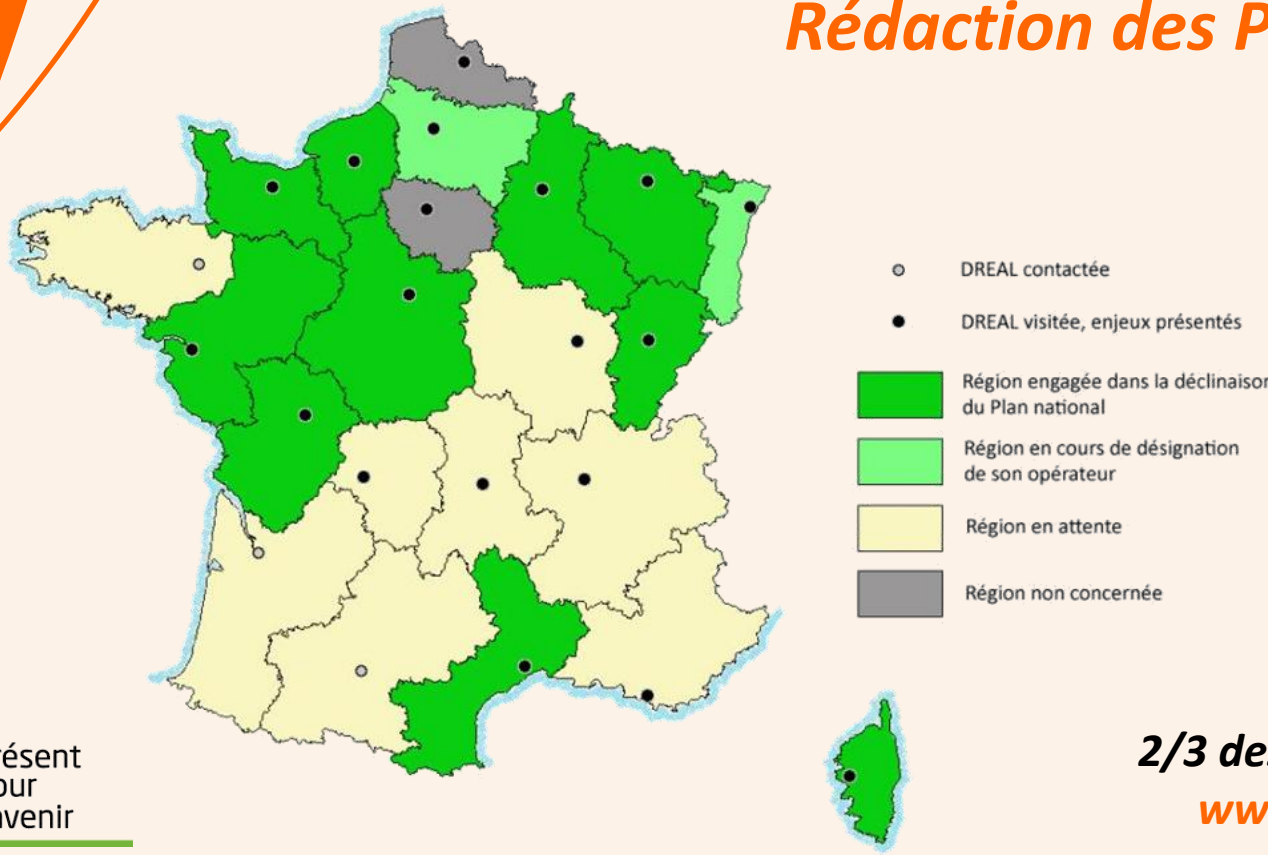
Plans Nationaux d'Actions

en faveur des

Maculinea

Etat d'avancement des déclinaisons régionales

Rédaction des Plans régionaux



Présent pour l'avenir

Maculinea

2/3 des déclinaisons engagées

www.maculinea.pnaopie.fr

Plans Nationaux d'Actions
en faveur des
Odonates & Maculinea

Actions nationales

Animer les réseaux institutionnels, entomologiques et gestionnaires

Coordonner les initiatives locales et régionales

Mutualiser les moyens, organiser les ressources et les compétences

Développer les connaissances et sensibiliser un large public d'acteurs

Former les professionnels de terrain

Missions transversales

Formaliser et diffuser les protocoles d'inventaire

Privilégier les approches intégrées aux échelles bassins ou domaines biogéo

Promouvoir la prise en compte des problématiques entomologiques dans la SNB

Organiser la collecte et la restitution de données quantitatives brutes

Consolider l'état des connaissances et les états de conservation

Présent pour l'avenir

Plans Nationaux d'Actions
Odonates & Maculinea

Merci

pour votre attention

Ressources, territoires, habitats et logement
Énergie et climat
Développement durable
Prévention des risques
Infrastructures, transports et mer

Présent pour l'avenir

Contact PNA

xavier.houard@insectes.org

DREAL coordinatrices

Nord-Pas-de-Calais *pour les Odonates*
Auvergne *pour les Maculinea*

Opérateur national

Office pour les insectes et leur environnement

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement

OPIE
OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT