

**NATURE  
&  
SAVOIR-FAIRE**  
2 RÉSEAUX S'ENGAGENT

Réserves naturelles de France  
Conservatoires d'espaces naturels

**1<sup>ER</sup> CONGRÈS COMMUN**  
DU 5 AU 9 AVRIL 2011

**opie**  
OFFICE POUR LES INSECTES  
ET LEUR ENVIRONNEMENT

# Articulation SCAP-PNA

## Illustration d'un cas concret dans le cadre du PNA en faveur des *Maculinea*

Office pour les insectes et leur environnement (Opie)  
Xavier HOUARD

2011  
**1<sup>ER</sup> CONGRÈS COMMUN**  
Réserves naturelles de France  
Conservatoires d'espaces naturels



# Articulation SCAP- PNA

Illustration avec le PNA en faveur des *Maculinea*

**Maculinea** (*Phengaris*) Papillons de jours azurés, oligophages, myrmécophiles, menacés, protégés...  
--> liste SCAP



*M. teleius* - Azuré de la sanguisorbe (L. Dietrich)



*M. nausithous* - Azuré des paluds (D. Demerges)



## PNA *Maculinea* 2011-2015

coordonné par la DREAL Auvergne  
validé par le CNPN 21/10/2010



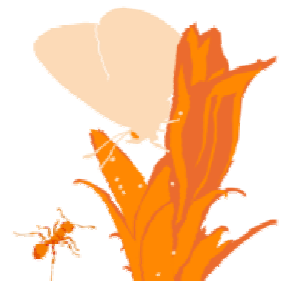
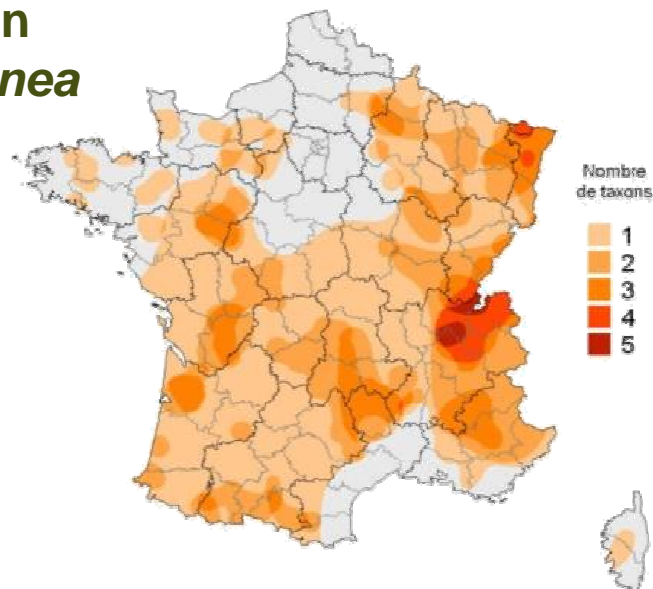
# Articulation SCAP- PNA

Illustration avec le PNA en faveur des *Maculinea*

## Objectifs du PNA *Maculinea*

- Consolider et harmoniser l'état des connaissances
- Assurer la gestion conservatoire des populations
- Sensibiliser et informer un large public d'acteurs

## Localisation des *Maculinea*



# Articulation SCAP- PNA

Illustration avec le PNA en faveur des *Maculinea*



## Constat

La conservation des populations de *Maculinea* nécessite la convergence des différents outils de la SNB à leurs différentes échelles d'application.

## Action 8 du PNA

Intégrer les priorités de conservation dans les différentes stratégies de sauvegarde de la biodiversité définies par l'État et les collectivités territoriales



dont notamment

la Stratégie de Création d'Aires Protégées



# Articulation SCAP- PNA

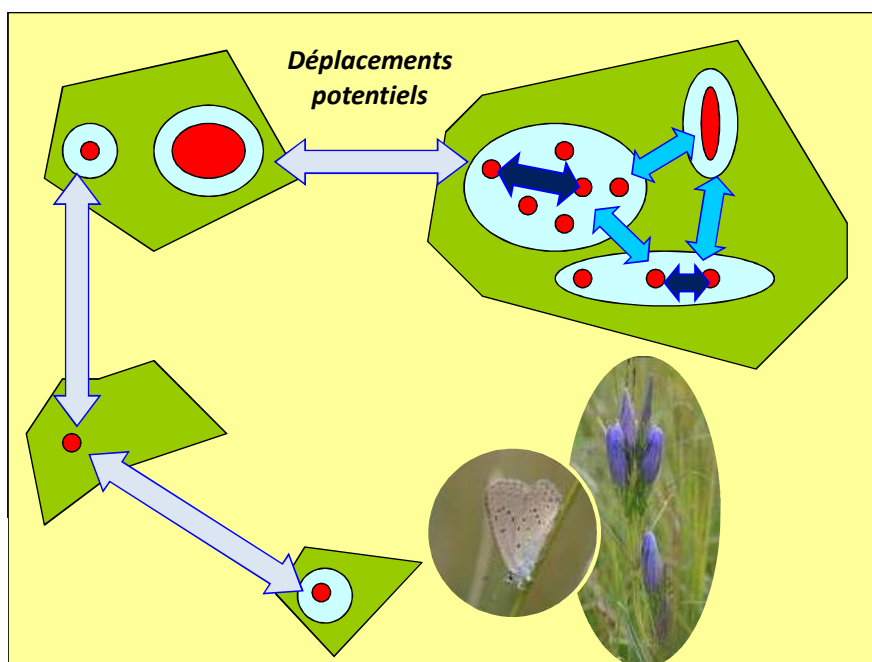
Illustration avec le PNA en faveur des *Maculinea*

Connaître la structure spatiale des populations, un pré requis, une contribution du PNA

Observation d'imagos ●

Zone de micros habitats favorables ou station ○

Macro-habitat favorables ou site ▽



Déplacements intra-station représentant 80 % des déplacements des imagos

Distance inférieure ou égale à la moitié du maximum de déplacement observé = Déplacements potentiels entre deux stations

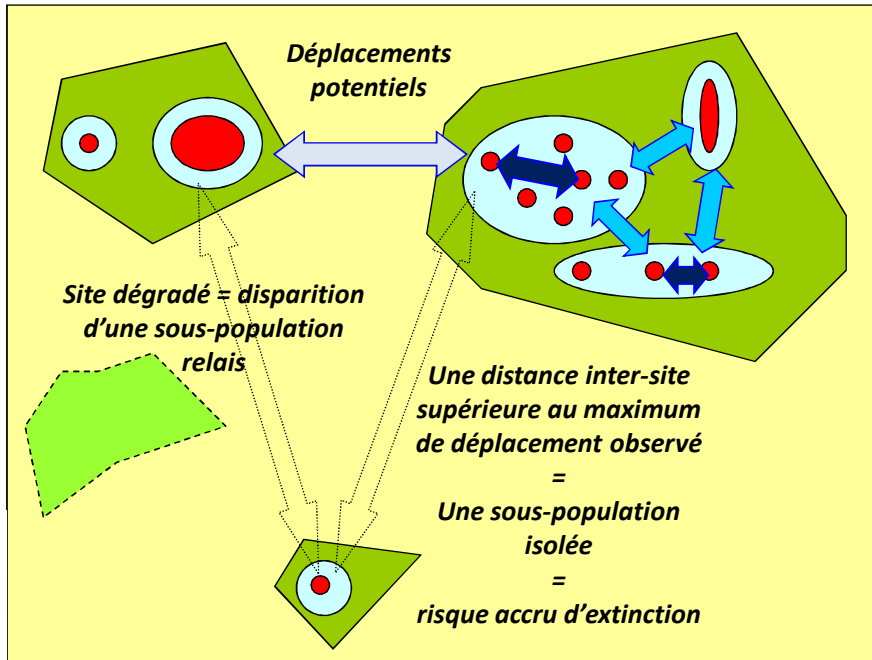


# Articulation SCAP- PNA

Illustration avec le PNA en faveur des *Maculinea*

Identifier les menaces pesant sur les sites et évaluer le risque d'extinction des sous-populations

- Observation d'imagos ●
- Zone de micro habitats favorables ou station ○
- Macro-habitat favorables ou site ▽



Déplacements intra-station représentant 80 % des déplacements des imagos

Distance inférieure ou égale à la moitié du maximum de déplacement observé = Déplacements potentiels entre deux stations

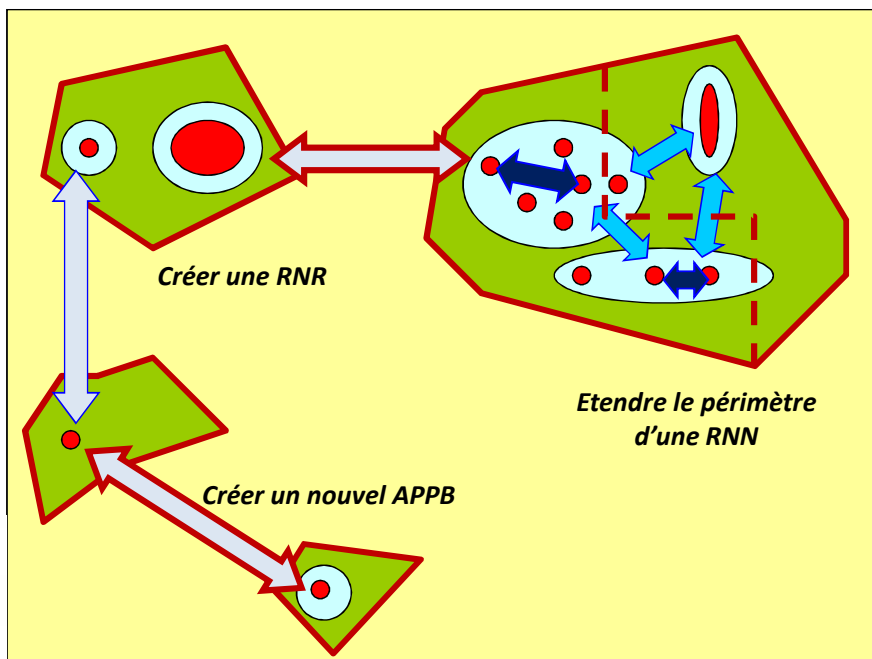


# Articulation SCAP- PNA

Illustration avec le PNA en faveur des *Maculinea*

Contribuer à la déclinaison régionale de la Stratégie de Création d'Aire Protégée

- Observation d'imagos ●
- Zone de micro habitats favorables ou station ○
- Macro-habitat favorables ou site ▽



Déplacements intra-station représentant 80 % des déplacements des imagos

Distance inférieure ou égale à la moitié du maximum de déplacement observé = Déplacements potentiels entre deux stations



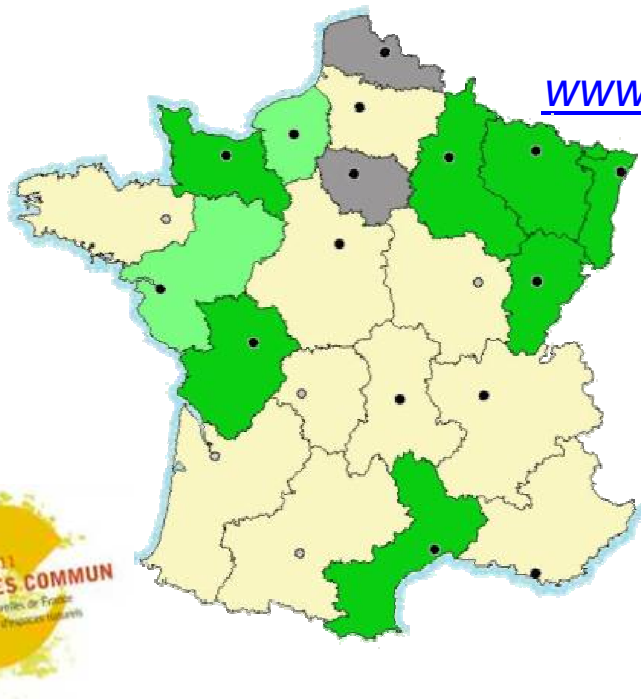
# Articulation SCAP- PNA

Illustration avec le PNA en faveur des *Maculinea*

Des régions sont avancées sur la connaissance et dans la mise en œuvre de leur plan *Maculinea*

[www.maculinea.pnaopie.fr](http://www.maculinea.pnaopie.fr)

[www.insectes.org](http://www.insectes.org)



- DREAL contactée
- DREAL visitée, enjeux présentés
- Région engagée dans la déclinaison du Plan national
- Région en cours de désignation de son opérateur
- Région en attente
- Région non concernée

