



## PREFET DE LA REGION ILE-DE-FRANCE

*Direction régionale et interdépartementale  
de l'environnement et de l'énergie*

Paris, le

*Service nature, paysage et ressources  
Pôle police de la nature, chasse et CITES*

## COMPTE-RENDU DE REUNION

Référence :

Vos réf. :

Affaire suivie par : Irène OUBRIER

### **Objet : Plan régional d'actions en faveur des Odonates - Réunion du comité de pilotage**

Date : Jeudi 21 février 2013 de 14h30 à 17h

### **Présents : 26 participants (cf. liste de présence)**

### **Excusés :**

#### Introduction

Caroline LAVALLART (DRIEE) remercie les participants et introduit la réunion. Il s'agit de finaliser la rédaction du plan d'actions francilien en faveur des Odonates qui a été initiée en juin 2011.

Après un tour de table, Irène OUBRIER (DRIEE) rappelle le contexte des plans nationaux d'actions en faveur des espèces menacées. La déclinaison francilienne du plan d'actions en faveur des Odonates est coordonnée par la DRIEE et animée par l'Opie.

Xavier Houard (Opie) précise qu'un gros travail de récolte de données a été fait en particulier dans le cadre de l'établissement d'une liste rouge régionale des Odonates.

#### Etat des lieux

Florence Merlet et Xavier Houard (Opie) présentent l'état des lieux des Odonates en IDF (cf. diaporama joint).

On dénombre 58 espèces d'Odonates en IDF. Une fiche d'inventaire « SILIF » est disponible sur le site de la SfO et sur le site du PNA. ([www.libellules.org](http://www.libellules.org) - menu Méthodologie/Protocole Cilif)

L'Opie dispose de plus de 26000 données issues principalement de bénévoles, associations et structures publiques (peu de données communiquées par des structures privées type bureaux d'étude). Beaucoup de données sont récentes (moins de 10 ans). On note une augmentation de la récolte de données ces dernières années et tout particulièrement depuis 2 ans ce qui correspond à l'activation du réseau dans le cadre du PRA.

Les données sont principalement des contacts d'adultes + des preuves de reproduction sur place (larves et exuvies).

A noter 3 zones sous-prospectées qui correspondent aux grandes plaines agricoles. Pourtant ces zones peuvent comporter des points d'eau et donc des libellules (ex : mares d'abreuvoir).

L'Opie souligne que les Odonates constituent un indicateur de la qualité des milieux aquatiques. Un point d'eau moyen en IDF comporte de 1 à 8 espèces d'Odonates.

Le traitement statistique des données permet d'établir que le niveau d'urbanisation est un facteur négatif pour la diversité des Odonates. De ce fait les Odonates peuvent constituer un indicateur de la naturalité des milieux (notamment important pour le SRCE). En revanche, pas de lien statistique entre présence de cultures intensives et diversité des odonates.

Le Conseil Général 94 a recensé 1600 mares sur son territoire mais n'a pas fait d'inventaires d'Odonates.

NatureParif précise que la SNPN mène actuellement une étude sur les mares en IDF et en a identifié 3600 sur un potentiel de 22000.

Pierre Rivallin (Seine-et-Marne Environnement) souligne que les données sur la forêt de Fontainebleau sont anciennes, cette forêt étant peu prospectée par les odonatologues aujourd'hui.

### Les espèces du plan régional d'actions

Florence Merlet et Xavier Houard (Opie) précisent que 4 espèces du plan national d'actions sont présentes en Ile de France :

- L'Agrion de Mercure se trouve dans les petits cours d'eau, a une faible capacité de dispersion et l'adulte n'est visible qu'un mois et demi par an. Il faut donc déployer une stratégie ciblée pour le contacter ;
- La Cordulie à corps fin se trouve presque exclusivement en Bassée où elle profite des plans d'eau issus des anciennes carrières (chevelu racinaire des aulnes). Elle est endémique à l'Europe méditerranéenne (Espagne, Portugal, France). Mais via la Bassée elle est en train de s'établir vers l'Est et jusqu'en Allemagne ;
- La Leucorrhine à large queue affectionne les étangs à nénuphar. C'est plutôt une espèce nordique ;
- La Leucorrhine à gros thorax se trouve sur les hélophytes et dans les étangs en atterrissement. Une population est venue en Ile-de-France en provenance du Nord-Est en 2012. Il faudra voir si cela se confirme en 2013.

Le plan régional francilien portera sur ces 4 espèces ainsi que sur des espèces complémentaires. Le document du plan d'actions comportera une fiche de présentation pour les 4 espèces tandis que les fiches présentant les espèces complémentaires seront à établir au cours de la vie du plan d'actions.

Pour déterminer les espèces complémentaires, il est décidé de s'appuyer sur la liste rouge régionale et donc le niveau de menace. Ainsi certaines espèces réglementairement protégées pourraient ne pas être retenues comme espèces du PRA si elles ne sont pas menacées. Pour exemple *Ischnura pumilio* est protégée mais non menacée ; il s'agit d'une espèce pionnière qui colonise les milieux où ont lieu des aménagements, il n'est donc pas pertinent de prévoir des mesures de création d'habitats pour elle. En revanche, les Odonates des marais et zones tourbeuses sont particulièrement menacés en IDF.

L'Opie présente les niveaux de rareté des espèces d'Odonates présentes en IDF. Ces niveaux ont baissé entre 2011 et 2013 ce qui correspond à une amélioration des connaissances sur le territoire. Le STELI est très utile pour établir l'évolution des niveaux de rareté.

Il est rappelé que menacé et rare ne sont pas synonymes, l'évaluation du niveau de menace prenant en compte l'évolution de la population.

### Fiches actions du plan régional d'actions (cf. doc adressé avec l'invitation à la réunion)

Florence Merlet et Xavier Houard (Opie) présentent l'architecture du plan d'actions en 4 thèmes (coordination / connaissance / gestion conservatoire / information) et le contenu des principales fiches – actions.

### Coordination

Il est proposé la mise en place d'une « hot-line » et la réalisation de petits modules de formation.

Par ailleurs serait mis en place un portail internet régional, qui serait à la fois la porte d'entrée d'un outil de saisie et un site d'information concernant l'avancement du plan d'actions.

Il est proposé la création d'une base de données incluant les données Odonates, Papillons et Orthoptères. Une discussion s'engage sur l'outil à utiliser pour la base de données.

L'Opie propose d'utiliser l'outil déployé en Languedoc-Roussillon. L'Opie émet des réticences envers l'utilisation de Faune IDF car il s'agit d'un outil privé (LPO / CORIF / acteur suisse).

Seine-et-Marne Environnement et le CG77 utilisent l'outil CETIA.

La Ville de Paris, le CG95, le CG94 et la RNN utilisent l'outil SERENA.

NatureParif est en train de développer, en collaboration avec l'IGN, un outil national de saisie de données à destination des professionnels. Cet outil destiné à remplacer SERENA sera disponible au printemps 2014.

L'Opie souligne que l'échange de données est possible entre outils si le format est compatible : il faut saisir les données Odonates sous format CILIF.

### Connaissance

La connaissance peut être utilisée pour cibler et adapter les mesures de gestion et de conservation.

Le STELI permet d'établir en 3 ans des tendances sur l'état des populations locales de libellules. Il s'agit d'effectuer des relevés sur le même site plusieurs années de suite (entre 3 et 9 relevés par an).

Les CG sont encouragés à se lancer dans le STELI pour leurs ENS, de même pour les gestionnaires de réserves. Le CG93 l'a déjà mis en place sur ses 4 parcs départementaux.

### Gestion conservatoire

L'Opie a mené en 2012 une enquête permettant de faire le point sur les actions déjà menées par les différents acteurs.

Pour la conservation il est nécessaire d'avoir des ressources techniques et financières. Le plan d'actions peut permettre d'échanger des ressources techniques par le biais de formations ou d'échanges d'expérience.

L'ONEMA dispose de quelques données concernant les espèces invasives dans les cours d'eau.

### Calendrier prévisionnel

16 mars 2013 : réunion des rédacteurs de la liste rouge régionale

Fin mars 2013 : diffusion aux membres du COFIL d'une version « martyr » du PRA

Avril 2013 : propositions d'amendements par les membres du COFIL

Mai 2013 : Finalisation de la rédaction du PRA par l'Opie

13 juin 2013 : présentation du PRA et de la liste rouge régionale au CSRPN pour validation

Rédaction :	DRIEE/ Relecture Opie	Actions :
Diffusion :	Invités	