

Demande de dérogation :

## **Capture des paillons diurnes au filet et des papillons nocturnes**

Rik Desmet  
Lozerstraat 29  
9770 Kruisem

20, Grande Rue  
51.800 Passavant-en-Argonne

00.32.497.87.56.14  
[desmet.rik1@gmail.com](mailto:desmet.rik1@gmail.com)

Depuis longtemps je suis passionné par l'Argonne, ce qui a abouti à deux livres : « Voyages au cœur de la nature en Argonne » (2001) et, tout récent, « L'Argonne, un regard saisissant » (2019) avec une description de l'histoire et la nature en Argonne.

Depuis des années, je possède déjà l'autorisation de capturer des libellules, demande qui est récemment renouvelée.

Les dernières années, je m'intéresse aussi des papillons, premièrement des papillons diurnes mais maintenant et en particulier aussi des papillons nocturnes.

Ainsi, je suis en train d'inventorier les papillons nocturnes des étangs de Belval-en-Argonne, où je suis gestionnaire bénévole. J'inventorie aussi dans le jardin de ma maison secondaire à Passavant.

La capture se fait avec le piège type Skinner : les papillons sont attirés par la lampe, ils tombent dans le piège où ils se cachent dans les cartons à œufs. Après, sans les abîmer, on peut les déterminer le matin et relâcher.

Le groupe des papillons nocturnes est encore mal connu dans la région.

Ensemble avec un ami à Beaulieu-en-Argonne, nous avons déjà une liste de 569 espèces de papillons nocturnes !

Toutes mes observations sont, et seront, insérées sur le site

<https://www.faune-champagne-ardenne.org/> où elles sont consultables pour tout le monde.

En plus, nous envisageons une publication d'un livre dès qu'on aura une meilleure idée de la répartition des papillons nocturnes en Argonne et régions limitrophes, peut-être dans 3-4 ans.

Comme je souhaite d'élargir le terrain d'étude, je voudrais, pour être en règle, obtenir une autorisation à inventorier les papillons. Ainsi, je pourrais aussi inventorier quelques forêts de l'ONF.

En même temps, je voudrais poursuivre mes observations de papillons diurnes (capture au filet et relâcher, photographier)

Kruisem,  
30-01-2019

mercredi 15 août 2018

Étang du Bas (RNR des étangs de Belval-en-Argonne) / Belval-en-Argonne (51)

- 1 **Phragmataecia castaneae** [Rik Desmet]
- 1 **Delayée** (*Cymatophorina diluta*) [Rik Desmet]
- 1 **Râtissée** (*Habrosyne pyritoides*) [Rik Desmet]
- 1 **Ecaille martre** (*Arctia caja*) [Rik Desmet]
- 1 **Herminia tarsicrinalis** [Rik Desmet]
- 1 **Lithosie quadrille** (*Lithosia quadra*) [Rik Desmet]
- 1 **Macrochilo cribrumalis** [Rik Desmet]
- 1 **Lithosie crotte-souris** (*Pelosia muscerda*) [Rik Desmet]
- 1 **Ecaille cramoisie** (*Phragmatobia fuliginosa*) [Rik Desmet]
- 1 **Thumatha senex** [Rik Desmet]
- 1 **Cabère pustulée** (*Cabera exanthemata*) [Rik Desmet]
- 1 **Brocattelle d'or** (*Camptogramma bilineata*) [Rik Desmet]
- 1 **Réseau, Géomètre à barreaux** (*Chiasmia clathrata*) [Rik Desmet]
- 1 **Cidarie roussâtre** (*Dysstroma truncata*) [Rik Desmet]
- 1 **Boarmie crépusculaire** (*Ectropis crepuscularia*) [Rik Desmet]
- 1 **Eulithis testata** [Rik Desmet]
- 1 **Boarmie pointillée** (*Hypomecis punctinalis*) [Rik Desmet]
- 1 **Marginée** (*Lomasipis marginata*) [Rik Desmet]
- 1 **Boarmie rhomboidale** (*Peribatodes rhomboidaria*) [Rik Desmet]
- 1 **Scopula immutata** [Rik Desmet]
- 1 **Timandre aimée** (*Timandra comae*) [Rik Desmet]
- 1 **Sylvine** (*Triodia sylvina*) [Rik Desmet]
- 1 **Abrostola triplasia** [Rik Desmet]
- 1 **Archanara dissoluta** [Rik Desmet]
- 1 **Gamma** (*Autographa gamma*) [Rik Desmet]
- 1 **Noctuelle putride** (*Axylia putris*) [Rik Desmet]
- 1 **Denticucullus pygmina** [Rik Desmet]
- 1 **Hoplodrina octogenaria** [Rik Desmet]
- 1 **Noctuelle des potagers** (*Lacanobia oleracea*) [Rik Desmet]
- 1 **Nonagria typhae** [Rik Desmet]
- 1 **Cordon blanc** (*Ochropleura plecta*) [Rik Desmet]
- 1 **Trachea atriplicis** [Rik Desmet]
- 1 **C-noir** (*Xestia c-nigrum*) [Rik Desmet]
- 1 **Xestia sexstrigata** [Rik Desmet]
- 1 **Anachorète (Hausse-Queue fourchue)** (*Clostera anachoreta*) [Rik Desmet]
- 1 **Recluse** (*Clostera pigra*) [Rik Desmet]
- 1 **Crénélée** (*Gluphisia crenata*) [Rik Desmet]
- 1 **Chameau** (*Notodonta dromedarius*) [Rik Desmet]
- 1 **Bois-veiné** (*Notodonta ziczac*) [Rik Desmet]
- 1 **Bombyx dyctéioïde (Faïence)** (*Pheosia gnoma*) [Rik Desmet]

**DEMANDE DE DÉROGATION**  
**POUR**  **LA CAPTURE OU L'ENLÈVEMENT \***  
 **LA DESTRUCTION \***  
 **LA PERTURBATION INTENTIONNELLE \***  
**DE SPÉCIMENS D'ESPÈCES ANIMALES PROTÉGÉES**

\* cocher la case correspondant à l'opération faisant l'objet de la demande

Titre I du livre IV du code de l'environnement  
 Arrêté du 19 février 2007 fixant les conditions de demande et d'instruction des dérogations  
 définies au 4° de l'article L. 411-2 du code de l'environnement portant sur des espèces de faune et de flore sauvages protégées

**A. VOTRE IDENTITÉ**

Nom et Prénom : DESNET Rik  
 ou Dénomination (pour les personnes morales) : \_\_\_\_\_  
 Nom et Prénom du mandataire (le cas échéant) : \_\_\_\_\_  
 Adresse : N° 20 Rue Granville Rue / Laurent Wat 29  
 Commune 51100 St Truismes  
 Code postal 51100 Belgique  
 Nature des activités : \_\_\_\_\_  
 Qualification : \_\_\_\_\_

**B. QUELS SONT LES SPECIMENS CONCERNES PAR L'OPERATION**

Nom scientifique Nom commun	Quantité	Description (1)
B1 <u>Rhopalocères</u> <u>papillons diurnes</u>		<u>toutes les espèces</u>
B2 <u>Hétéroptères</u> <u>papillons nocturnes</u>		<u>toutes les espèces</u>
B3		
B4		
B5		

(1) nature des spécimens, sexe, signes particuliers

**C. QUELLE EST LA FINALITE DE L'OPERATION \***

Protection de la faune ou de la flore	<input checked="" type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux cultures	<input type="checkbox"/>
Sauvetage de spécimens	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux forêts	<input type="checkbox"/>
Conservation des habitats	<input type="checkbox"/>	Prévention de dommages aux eaux	<input type="checkbox"/>
Inventaire de population	<input checked="" type="checkbox"/>	Prévention de dommages à la propriété	<input type="checkbox"/>
Etude écoéthologique	<input type="checkbox"/>	Protection de la santé publique	<input type="checkbox"/>
Etude génétique ou biométrique	<input type="checkbox"/>	Protection de la sécurité publique	<input type="checkbox"/>
Etude scientifique autre	<input type="checkbox"/>	Motif d'intérêt public majeur	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages à l'élevage	<input type="checkbox"/>	Détention en petites quantités	<input type="checkbox"/>
Prévention de dommages aux pêcheries	<input type="checkbox"/>	Autres	<input type="checkbox"/>

Préciser l'action générale dans laquelle s'inscrit l'opération, l'objectif, les résultats attendus, la portée locale, régionale ou nationale : Inventaire des papillons de Champagne Ardennes

Suite sur papier libre

**D. QUELLES SONT LES MODALITES ET LES TECHNIQUES DE L'OPERATION**  
 (renseigner l'une des rubriques suivantes en fonction de l'opération considérée)

**D1. CAPTURE OU ENLEVEMENT \***

Capture définitive  Préciser la destination des animaux capturés : \_\_\_\_\_  
 Capture temporaire  avec relâcher sur place  avec relâcher différé   
 S'il y a lieu, préciser les conditions de conservation des animaux avant le relâcher : boîtes en plastique  
piège à papillons de nuit type Skinner

S'il y a lieu, préciser la date, le lieu et les conditions de relâcher : .....

- Capture manuelle  Capture au filet   
Capture avec époussette  Pièges  Préciser : *piège type skinner*  
Autres moyens de capture  Préciser : .....  
Utilisation de sources lumineuses  Préciser : *piège type skinner*  
Utilisation d'émissions sonores  Préciser : .....  
Modalités de marquage des animaux (description et justification) : .....

Suite sur papier libre

### D2. DESTRUCTION \*

- Destruction des nids  Préciser : .....  
Destruction des œufs  Préciser : .....  
Destruction des animaux  Par animaux prédateurs  Préciser : .....  
Par pièges létaux  Préciser : .....  
Par capture et euthanasie  Préciser : .....  
Par armes de chasse  Préciser : .....  
Autres moyens de destruction  Préciser : .....

Suite sur papier libre

### D3. PERTURBATION INTENTIONNELLE \*

- Utilisation d'animaux sauvages prédateurs  Préciser : .....  
Utilisation d'animaux domestiques  Préciser : .....  
Utilisation de sources lumineuses  Préciser : *lampe pour attirer les papillons*  
Utilisation d'émissions sonores  Préciser : .....  
Utilisation de moyens pyrotechniques  Préciser : .....  
Utilisation d'armes de tir  Préciser : .....  
Utilisation d'autres moyens de perturbation intentionnelle  Préciser : .....

Suite sur papier libre

### E. QUELLE EST LA QUALIFICATION DES PERSONNES CHARGÉES DE L'OPERATION \*

- Formation initiale en biologie animale  Préciser : .....  
Formation continue en biologie animale  Préciser : .....  
Autre formation  Préciser : *géographe (université), gestionnaire bénévole de l'étang de Schel*

### F. QUELLE EST LA PÉRIODE OU LA DATE DE L'OPERATION

Préciser la période : *toute l'année*  
ou la date : .....

### G. QUELS SONT LES LIEUX DE L'OPERATION

Régions administratives : .....  
Départements : *Marne, Meuse, Ardennes*  
Cantons : .....  
Communes : .....

### H. EN ACCOMPAGNEMENT DE L'OPERATION, QUELLES SONT LES MESURES PRÉVUES POUR LE MAINTIEN DE L'ESPÈCE CONCERNÉE DANS UN ETAT DE CONSERVATION FAVORABLE \*

- Relâcher des animaux capturés  Mesures de protection réglementaires   
Renforcement des populations de l'espèce  Mesures contractuelles de gestion de l'espace   
Préciser éventuellement à l'aide de cartes ou de plans les mesures prises pour éviter tout impact défavorable sur la population de l'espèce concernée : .....

Suite sur papier libre

### I. COMMENT SERA ÉTABLI LE COMPTE RENDU DE L'OPERATION

Bilan d'opérations antérieures (s'il y a lieu) : *toutes les observations sont et seront mises en ligne sur le site www.jaune-champagne-ardenne.org et seront disponibles pour tout le monde*  
Modalités de compte rendu des opérations à réaliser : *une publication des papillons en champagne-ardenne est prévue dans 3 à 4 ans*

\* cocher les cases correspondantes

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès des services préfectoraux.

Fait à *bouysem*  
le *30/11/2019*  
Votre signature *[Signature]*

Courriel de la LPO du 20 mai 2019

Bonjour,

Je me présente, Julien Rougé, chargé de mission à la LPO Champagne-Ardenne et administrateur du portail Faune Champagne-Ardenne (portail qui centralise actuellement plus de 2 millions de données naturalistes en Champagne-Ardenne). Je suis également responsable du groupe taxonomique des Hétérocères sur ce même portail.

Rik DESMET m'a récemment informé qu'il souhaiterait réaliser des inventaires focalisés sur les papillons nocturnes en forêt domaniale de Châtrices et qu'il effectuait en ce moment même les démarches lui permettant d'obtenir une autorisation spécifique.

Ce mail est pour moi l'occasion de vous informer que M. DESMET dispose de solides connaissances en ce qui concerne les Lépidoptères de notre région et dispose également d'une bonne expérience quant aux techniques permettant de les observer et de les identifier in natura. A ce jour, M. DESMET a déjà contribué à inventorier près de 500 espèces de Lépidoptères grâce à près de 2 000 observations transmises dans Faune Champagne-Ardenne.

Dans l'éventualité où M. DESMET obtiendrait une autorisation de votre part, il va de soi que les observations qui seraient réalisées en forêt domaniale de Châtrices pourront par la suite vous être transmises.

Je vous remercie pour l'attention que vous porterez à sa demande et reste à disposition pour toute sollicitation de votre convenance.

Cordialement,

Julien Rougé  
Chargé de mission  
LPO Champagne-Ardenne  
Der Nature - D13 - 51290 Outines  
Tel : 03.26.72.54.47  
champagne-ardenne.lpo.fr