

Conseil scientifique régional du patrimoine naturel de Bourgogne Franche-Comté		
AVIS N° 2024 – 22		
Date validation officielle : 03/12/2024	Objet : renforcement de la population de <i>Biscutella divionensis</i> Jord., 1864 dans la Réserve naturelle de la Combe Lavaux - Jean Roland (21)	Vote : unanimité

Le CSRPN, réuni le 03 décembre 2024, a examiné la demande de prélèvement de graines de Biscutelle de Dijon *Biscutella divionensis* Jord., 1864 dans la RNN Combe-Lavaux pour le renforcement de sa population au sein de cette réserve au titre de l'article 8 du décret n°2004-1363 du 10 décembre 2024 portant création de la réserve naturelle.

Les membres du CSRPN se sont exprimés sur ce dossier lors de cette séance sur la base de la présentation faite par Pierre JUILLARD, Chargé de mission à la Communauté de communes de Gevrey-Chambertin et de Nuits-Saint-Georges et Olivier BARDET, CBN-BP.

Vu :

- le plan de gestion 2020-2029 de la réserve naturelle nationale de la Combe Lavaux - Jean Roland ;
- l'avis du CSRPN du 25 juin 2020 sur l'évaluation du Plan de gestion 2014-2018 et Plan de gestion 2020-2029 de la Réserve naturelle nationale de la Combe Lavaux – Jean Roland ;

Considérant :

- que cette espèce, documentée sur ce site depuis le XIX^e siècle, représente un enjeu majeur de la RNN ;
- que l'espèce Biscutelle de Dijon – *Biscutella divionensis* fait partie du complexe d'espèce très proche *Biscutella laevigata*, sous-espèce *varia*, espèce protégée en application de l'arrêté du 27 mars 1992 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Bourgogne complétant la liste nationale ;
- la très forte baisse des effectifs en 10 ans malgré le maintien des habitats ;
- que ce prélèvement vise à compléter les informations des échantillons prélevés en 2011 et à fournir des données génétiques pour l'analyse en cours ;
- que le prélèvement aura lieu après la fabrication des graines, lorsque les feuilles sont encore présentes. La période d'intervention est donc prévue fin mai-début juin ;

Le CSRPN note :

- qu'une analyse génétique du genre *Biscutella* en Bourgogne est en cours pour mieux comprendre la taxonomie de ce complexe d'espèces ;
- qu'un programme de suivi pour évaluer le succès de la réintroduction et ajuster les actions si nécessaire, sera mis en place ;
- la mise en place d'un suivi microclimatique sur la falaise afin d'évaluer les effets du changement climatique sur les populations de Biscutelle ;
- la très bonne réponse aux tests de germination de la population de graines mise en culture ;

Le CSRPN demande :

- que des essais de semis soient également tentés sur d'autres pans de la falaise (latéralement) et sur d'autres falaises ;
- qu'en parallèle, des modèles matriciels soient développés et étudiés pour comprendre la dynamique des populations ;
- que les résultats de cet essai fassent l'objet d'une présentation au CSRPN.

Le CSRPN émet un avis favorable sur le projet de renforcement de la population de *Biscutella divionensis* Jord., 1864 au sein de la Réserve naturelle nationale de la Combe Lavaux - Jean Roland dans le département de Côte d'Or.

Le Président du CSRPN
Vincent GODREAU



V. GODREAU