



Proposition de stage 2012

12/
06

Contribution à la connaissance typologique des végétations anthropozoogènes des milieux fortement perturbés du Parc naturel régional du Livradois-Forez

Le Conservatoire botanique national du Massif central est un établissement public agréé par l'État français. Il œuvre principalement à la connaissance et la conservation de la flore sauvage et des habitats naturels et semi-naturels. Il fournit également, dans ces domaines, une assistance technique et scientifique aux services de l'État et aux collectivités territoriales et mène, plus globalement, une politique d'information et d'éducation du public à la connaissance et à la préservation de la diversité végétale.

Le Conservatoire botanique national du Massif central exerce ses activités sur un territoire constitué de 10 départements du Massif central répartis sur 3 régions administratives (Auvergne, Limousin et Rhône-Alpes) et assure une mission de coordination biogéographique des actions mises en œuvre par les conservatoires botaniques nationaux pour l'ensemble du territoire du Massif central.

Thème

Contribution à la connaissance typologique des végétations anthropozoogènes des milieux fortement perturbés du Parc naturel régional du Livradois-Forez

Période

Suivant convention, de mars à septembre 2012, 6 mois maximum.

Lieu

- Travail de bureau (synthèse bibliographique, préparation des prospections, détermination des récoltes...) : siège du Conservatoire botanique national du Massif central à Chavaniac-Lafayette (43).

- Travail de terrain (réalisation des relevés en Auvergne).

Contexte

Dans le cadre d'un partenariat avec le Parc naturel régional du Livradois-Forez, une cartographie de l'ensemble du territoire du parc est envisagée sur la période 2012-2014.

Or, ce territoire a connu récemment une transformation importante de ses paysages végétaux du fait des activités humaines, qui concerne à la fois de vastes étendues (enrésinement en moyenne montagne, intensification de l'agriculture) et des secteurs spatialement plus restreints en lien direct avec des activités industrielles (papeteries et gravières dans la vallée de la Dore, coutelleries à Thiers, etc.) ou avec des aménagements lourds telle que l'implantation d'une autoroute. Les axes de communication concernés (autoroute, vallée de la Dore...) constituent alors des voies de propagation privilégiées pour de nombreuses espèces végétales, en

Conservatoire botanique national du Massif central

Courriel : conservatoire.siege@cbnmc.fr

Siège : Le Bourg – 43230 CHAVANCIAC-LAFAYETTE – Tél. 04 71 77 55 65 – Fax : 04 71 77 55 74

Antenne Limousin : 38 bis, avenue de la Libération – 87000 LIMOGES – Tél. : 05 55 77 51 47 – Fax : 05 55 10 93 39

Antenne Rhône-Alpes : Maison du Parc – Moulin de Virieu – 2, rue Benay – 42410 PÉLUSSIN – Tél. : 04 74 59 17 93

particulier les espèces exotiques qui, même si elles sont encore peu présentes à l'échelle du parc, profitent de ces perturbations pour progresser et modifier l'expression de nombreux habitats.

L'étude et la prise en compte des végétations des milieux fortement perturbés sont souvent délaissées au profit de la seule connaissance des végétations à caractère plus « naturel » (milieux agropastoraux, milieux forestiers indigènes). Il est donc proposé de pallier à cette lacune en procédant à une caractérisation phytosociologique ciblée sur les végétations des milieux fortement perturbés du parc.

Objectifs

Acquérir une meilleure connaissance typologique des communautés végétales liées aux milieux fortement perturbés, avec mise en évidence de leurs caractéristiques floristiques, écologiques, dynamiques et fonctionnelles, en lien avec les compartiments systémiques et paysagers du territoire du parc.

Méthodes

- Exploitation et synthèse bibliographique de la littérature scientifique concernant les végétations anthropozoogènes. L'accent pourra être notamment mis sur l'impact des espèces exotiques sur la structuration des habitats.
- Établissement du plan d'échantillonnage.
- Prospection de terrain sur les zones fortement perturbées échantillonnées, avec réalisation de relevés phytosociologiques.
- Analyse des résultats. Mise en évidence des différents types de communautés végétales rencontrées sur le terrain et interprétation (classification phytosociologique).

Encadrement

L'encadrement du stage sera assuré par le Chargé de mission responsable du projet : Laurent SEYTRE. Le stagiaire bénéficiera, de plus, du savoir-faire de toute l'équipe du CBN en ce qui concerne les méthodes et les outils de l'exploitation bibliographique, de la réalisation d'inventaires.

Moyens mis à disposition

Véhicule de service (suivant disponibilité).
Matériel optique (loupe stéréoscopique, microscope...), GPS...
Matériel informatique.

Rémunération proposée

Indemnité forfaitaire de stage, 30 % du SMIC par mois.
Indemnité forfaitaire supplémentaire de 165 € par mois au titre de participation aux frais d'hébergement des stagiaires lorsque leur domicile est distant de plus de 150 kilomètres du siège du Conservatoire.
Frais de déplacement pris en charge, nécessité d'un véhicule personnel.

Contact

Laurent SEYTRE
04.71.77.55.67
laurent.seytre@cbnmc.fr

Conservatoire botanique national du Massif central

Courriel : conservatoire.siege@cbnmc.fr

Siège : Le Bourg – 43230 CHAVANCIAC-LAFAYETTE – Tél. 04 71 77 55 65 – Fax : 04 71 77 55 74

Antenne Limousin : 38 bis, avenue de la Libération – 87000 LIMOGES – Tél. : 05 55 77 51 47 – Fax : 05 55 10 93 39

Antenne Rhône-Alpes : Maison du Parc – Moulin de Virieu – 2, rue Benay – 42410 PÉLUSSIN – Tél. : 04 74 59 17 93

Conservatoire botanique national du Massif central

Courriel : conservatoire.siege@cbnmc.fr

Siège : Le Bourg – 43230 CHAVANCIAC-LAFAYETTE – Tél. : 04 71 77 55 65 – Fax : 04 71 77 55 74

Antenne Limousin : 38 bis, avenue de la Libération – 87000 LIMOGES – Tél. : 05 55 77 51 47 – Fax : 05 55 10 93 39

Antenne Rhône-Alpes : Maison du Parc – Moulin de Virieu – 2, rue Benay – 42410 PÉLUSSIN – Tél. : 04 74 59 17 93