

Suivi n+3 du Sainfoin d'Espagne (Galega officinalis) dans le parc de la Haute-Île en Seine-Saint-Denis



En partenariat avec le Conseil départemental de Seine-Saint-Denis, une étude portant sur le suivi du Sainfoin d'Espagne (Galega officinalis) dans le parc de la Haute-Île (93) est réalisée par le Conservatoire botanique national du Bassin parisien (CBNBP) depuis 2018. Cette espèce exotique envahissante, toxique pour le bétail, s'est implantée dans les zones pâturées du parc, s'avère problématique pour les techniciens du parc. Ce suivi cartographique a pour objectif principal de rendre compte de l'évolution des stations de Galega officinalis présentes sur site et donc, de l'efficacité des mesures de gestion mises en place. À la suite des deux précédentes prospections, réalisées par le CBNBP en 2018 et 2020, un suivi a été réalisé en juillet 2021 afin de cartographier ces populations et d'évaluer leur densité (ponctuelle, éparse ou dense). Une comparaison avec l'état des populations en 2018 et 2021 est présentée dans ce rapport, afin d'analyser l'évolution de la présence de l'espèce dans le parc. Entre 2020 et 2021, 20 stations ont disparu et la surface cumulée des stations denses et éparse est en nette régression. La superficie et le nombre de stations éparse ont diminué tout comme le nombre de stations ponctuelles, témoignant de l'impact positif de la gestion mise en place au sein du parc. À l'inverse, la surface des stations denses a légèrement augmenté et quatre nouvelles stations ponctuelles ont été observées, mettant en évidence l'importance de conserver, voire d'accroître une vigilance quant à la détection de nouveaux milieux colonisés par la Galega officinalis. Ces résultats montrent que la gestion en place est efficace pour lutter contre l'implantation de Sainfoin d'Espagne et qu'elle doit se poursuivre. Pour espérer son éradication du parc, un effort supplémentaire est à mener sur la détection de l'apparition de nouveaux foyers. La mise en place de nouvelles mesures pourra permettre d'agir plus précocement sur de nouvelles stations, de limiter la floraison des individus et donc de limiter la colonisation du milieu par la Galega officinalis.

Auteurs du document : Courric, Elisa, Conservatoire Botanique National du Bassin Parisien (CBNBP) ; Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN), Conseil départemental de Seine-Saint-Denis, CBNBP - MNHN, Délégation Ile-de-France, 61 rue Buffon - CP53 - 75005 PARIS cedex 05, FRANCE

Obtenir le document : HAL CCSD

Mots clés : Sainfoin d'Espagne, Galega officinalis, flore exotique envahissante, pâturage, parc départemental de la Haute-Île, Seine-Saint-Denis, [SDV.BV]Life Sciences [q-bio]/Vegetal Biology, [SDV.EE.ECO]Life Sciences [q-bio]/Ecology, environment/Ecosystems, [SDV.BID.SPT]Life Sciences [q-bio]/Biodiversity/Systematics, Phylogenetics and taxonomy

Thème (issu du Text Mining) : SCIENCES EXACTES SCIENCES HUMAINES, INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 2021-12-15

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : mnhn-03579077

Source : <https://hal-mnhn.archives-ouvertes.fr/mnhn-03579077>, [Rapport de recherche] CBNBP - MNHN, Délégation Ile-de-France, 61 rue Buffon - CP53 - 75005 PARIS cedex 05, FRANCE. 2021, pp.9

Langue : Français

Droits d'utilisation : info:eu-repo/semantics/OpenAccess

Télécharger les documents :

<https://hal-mnhn.archives-ouvertes.fr/mnhn-03579077>

<https://hal-mnhn.archives-ouvertes.fr/mnhn-03579077/document>

[https://hal-mnhn.archives-ouvertes.fr/mnhn-](https://hal-mnhn.archives-ouvertes.fr/mnhn-03579077/file/Courric_E_2021_Suivi%20n%2B3_Galega_Officinalis_Parc_HI.pdf)

[03579077/file/Courric_E_2021_Suivi%20n%2B3_Galega_Officinalis_Parc_HI.pdf](https://hal-mnhn.archives-ouvertes.fr/mnhn-03579077/file/Courric_E_2021_Suivi%20n%2B3_Galega_Officinalis_Parc_HI.pdf)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/suivi-n-3-du-sainfoin-d-espagne-galega-officinalis-dans-le-parc-de-la-haute-ile-en-seine-saint-denis0>

Evaluer cette notice:

