

Projet de réalisation d'un catalogue de la flore vasculaire du département

Objectifs et méthodologie

L'objectif est **simple**, sa réalisation l'est moins.

Il s'agit à partir d'observations, de compilations bibliographiques de mettre au point une liste (à actualiser en permanence) la plus exhaustive et la plus actuelle possible de la flore vasculaire du département (flore vasculaire = les plantes à fleurs, les « herbes », les arbres, les arbustes, les fougères mais pas les mousses, les algues ou les champignons).

L'objectif à plus long terme est d'engager un **projet de cartographie de la flore** (atlas départemental).

Les étapes pour réaliser ce catalogue sont les suivantes :

- Exploiter toute la bibliographie existante afin de dresser une liste « historique »
- Critiquer et vérifier le plus précisément possible cette liste « historique » (problème taxonomique, évolution des paysages et des milieux,...)
- Constituer une liste intermédiaire dite « possible » à partir de la liste « historique » modifiée et en y intégrant des taxons probables ou possibles (présence dans les départements voisins, taxon en progression, introduction,...)
- **Intégrer toutes les observations actuelles disponibles**
- **Constituer un réseau d'observateurs pour actualiser et compléter cette liste**

Comment participer ?

La bonne réussite d'un tel projet passe notamment par un grand nombre d'observations sur le terrain, les plus récentes et les plus complètes possibles (une observation = un nom de plante + une localisation + une date + un nom de personne).

Toute information est ainsi intéressante quel que soit l'endroit observé (une friche, un talus, une prairie, un bois,...), c'est pourquoi n'hésitez pas à nous faire part de vos trouvailles, de vos informations, quelles qu'elles soient.

Vous trouverez pour cela ci-joint un petit modèle de fiche d'observation que vous pouvez remplir et nous retourner.



Les outils mis à disposition

Une liste d'espèces potentielles

Une liste de près de 2 500 taxons a été établie. Cette liste est volontairement large. Certaines espèces ont été retenues alors que les observations futures montreront peut être qu'elles ne font pas parties de la flore du département. Inversement, des taxons non cités dans cette liste seront découverts. Il s'agit d'une base de travail.

Un recueil de clés de détermination

Un recueil (300 pages) de clés dichotomiques de détermination à partir des familles, de l'ensemble de ces taxons possibles ou susceptibles d'être rencontrés dans le Gers a été réalisé à partir de la compilation de flores et travaux récents.

Ce recueil sera téléchargeable (dans sa version provisoire) sur notre site internet et fera prochainement l'objet d'une édition pour être proposé aux adhérents.

Un site INTERNET

Le site internet de l'association présentera entre autre l'ensemble de cette démarche et mettra à disposition les outils nécessaires à ce travail (méthodologie, formulaire de saisie, liste des taxons potentiels, outils de détermination,...).

Une base de donnée

Les observations recueillis seront stockées dans une base de données (sous ACCESS):

- informations relatives à la station d'observation (STATION)
- informations relatives aux espèces observées (OBSERVATIONS).

Un formulaire de saisie (sous EXCEL) sera mis à disposition des observateurs et sera mis en ligne.

Des ateliers de détermination

Ils permettront de nous familiariser avec les outils de détermination (clés,...) et de développer les connaissances botaniques de chacun.

Contact : Jérôme SEGONDS

67 avenue de Verdun - 32600 L'ISLE-JOURDAIN

email : jscl@free.fr / tél : 05 62 07 14 73

Merci d'avance pour votre participation !!!

