



CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
PYRÉNÉES
ET MIDI-PYRÉNÉES

**SURVEILLER ET ACCOMPAGNER
LA PRÉSERVATION DE LA FLORE
RARE, PROTÉGÉE ET MENACÉE
EN MILIEUX URBANISÉS**



© J. Garcia/CBNPMP

LA NATURE EN VILLE, MAIS SURTOUT LA VILLE DANS LA NATURE

Façonnant les paysages où elles s'exercent, les activités humaines créent parfois des conditions favorables à une richesse biologique remarquable mais concourent aussi plus souvent au déclin de la biodiversité.

En effet, les impératifs d'aménagements des territoires et d'entretien des infrastructures sous-tendent la régression, le morcellement et la dégradation d'habitats naturels en lien direct avec l'affaiblissement des populations de plantes sauvages.

Face à ces pressions anthropiques plus accrues dans les agglomérations et leurs périphéries, il apparaît nécessaire de faire émerger des leviers de conciliation en concertation avec les nombreux acteurs, citoyens, associations, gestionnaires d'espaces, collectivités et services de l'État, mobilisés par les enjeux de conservation de la diversité floristique.

Mutualiser connaissances et engagements en faveur du patrimoine végétal est l'un des préalables structurants pour une plus grande prise en compte de la flore des milieux densément urbanisés.

Dans cet objectif général, le réseau URBAFLORE se déploie depuis 2015 à l'échelle Midi-Pyrénées, sur les 12 grandes aires urbaines de Toulouse, Pamiers, Montauban et Castelsarrasin, Cahors et Figeac, Rodez, Albi et Castres, Saint-Gaudens, Tarbes et Auch.

Sur le terrain avec ses partenaires, le Conservatoire botanique accompagne la responsabilité environnementale des acteurs locaux au travers d'actions de veille concentrées sur des espèces prioritaires, c'est-à-dire protégées, menacées ou rares, ainsi qu'en proposant son expertise scientifique et technique notamment dans le cadre de démarches de planification territoriale.

URBAFLORE

Référent : J. Garcia, chargé de conservation

Partenaires du projet :



toulouse
métropole



URBAFLORE : FAIRE RÉSEAU POUR PRÉSERVER LA FLORE SAUVAGE SOUS PRESSION DES MILIEUX TRÈS URBANISÉS

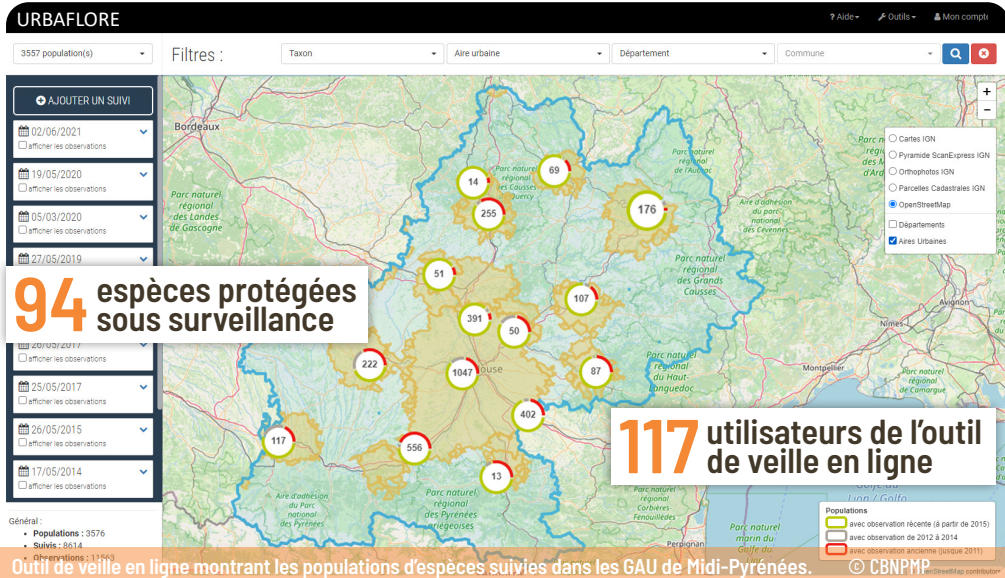
Outil collaboratif de connaissance, de partage d'informations et d'appui technique à l'intention particulière des administrations et aménageurs, le programme régional d'actions URBAFLORE cherche à instaurer une démarche de concertation afin de préserver des continuités écologiques fonctionnelles incluant une biodiversité remarquable.

Guider vers une meilleure prise en compte des plantes remarquables et de leurs habitats lors de l'élaboration des documents d'urbanisme, mettre à disposition des indicateurs et données botaniques mutualisées, préconiser des mesures et outils de conservation appropriés lors d'aménagements et, *a posteriori*, de gestion favorable, sensibiliser tous les publics, et prioritairement les acteurs impliqués dans le processus décisionnel et sur terrain, sont les objectifs poursuivis par la dynamique partenariale.

APPUYER PAR L'EXPERTISE ET PORTER À CONNAISSANCE

Référent régional en matière de préservation des espèces végétales et de leurs habitats, le Conservatoire botanique s'emploie spécialement via URBAFLORE à anticiper de potentiels préjudices, à conseiller, accompagner, et alerter le cas échéant, les interlocuteurs responsables :

- collectivités et leurs regroupements dans le cadre de documents d'urbanisme,
- porteurs de projets d'aménagements et bureaux d'étude,
- services de l'État, pour étayer des mesures conservatoires ou réglementaires par exemple.



À cette fin de préconisations argumentées, URBAFLORE étudie la capacité de résilience des plantes en cas de dégradations. Ainsi, plusieurs sites sont régulièrement suivis selon des protocoles de relevés spécifiques compte tenu des contextes, des pratiques de gestions appliquées ou envisageables et des caractères des plantes ciblées. En effet, la capacité d'une population à se régénérer et à retrouver un état d'équilibre dépend de nombreux facteurs.

VEILLER À LA CONSERVATION DE POPULATIONS DE PLANTES PRIORITAIRES

Au regard des menaces qui pèsent sur elles, les espèces les plus vulnérables sont suivies en priorité. Chaque population est visitée, le plus régulièrement possible, pour contrôler la présence des plantes et évaluer les risques potentiels de perturbations ou dégradations.

Une interface de consultation et de saisie en ligne permet aux observateurs, dont des bénévoles, d'avoir accès aux enjeux floristiques de leur territoire. Renseignés sur la localisation des populations à surveiller, ils reportent

leurs observations de terrain (effectifs, polygone de présence, phénologie, menaces, etc.) pour permettre la production de synthèses en vue d'alerter ou d'accompagner les services compétents selon le contexte.

urbaflore.cbnmp.fr

SENSIBILISER ET FORMER LES ACTEURS À LA PRÉSERVATION DES MILIEUX

Des sessions techniques à l'intention des élus et agents des collectivités et services de l'État ainsi qu'aux socio-professionnels, offrent de s'immerger autant que possible dans les biotopes urbains et périurbains abritant des espèces protégées soumises à diverses pressions (construction, imperméabilisation, comblement de zones humides, pratiques agricoles, prolifération d'espèces invasives, etc.) ou nécessitant d'adopter des méthodes de gestion adaptées et différenciées.

L'intention est de transmettre les connaissances sur les espèces fréquemment impactées tout en invitant à réfléchir aux solutions à mobiliser ou à co-construire pour maintenir durablement des populations viables et interconnectées dans la sous-trame urbaine.

Plusieurs outils de sensibilisation sont mis à disposition, ciblant un plus large public, comme l'exposition URBAFLORE s'intéressant aux habitats naturels et plantes caractéristiques entre piémonts pyrénéens, plaines et massif-central ou encore l'exposition *Toulousaines !* dédiée à la flore sensible de l'aire urbaine.



© DR/V. Plessy

126 participants sensibilisés lors de sessions techniques



Session technique de sensibilisation (ci-dessus).
Caractérisation des capacités de résilience (à gauche).
Exposition URBAFLORE © CBNPMP