

Inventaire des plantes de la Région bruxelloise

Fin septembre 2010, un jury prestigieux a décerné le prix Van Rompaey qui récompense, tous les deux ans, un travail majeur en botanique accompli en Belgique. Le lauréat, Luc Allemeersch, a réalisé un inventaire des plantes de l'ensemble de la Région de Bruxelles-Capitale. Son travail qui vient d'être primé a consisté à recenser toutes les espèces végétales poussant de manière spontanée (non cultivées) à Bruxelles. Et il en a trouvé près de 800, preuve que notre capitale présente une extraordinaire biodiversité à préserver.

Une collaboration entre trois instituts

Par tous les temps et dans tous les habitats semi-naturels, à travers les bois et les prairies en passant par les terrains vagues, le scientifique a visité chaque kilomètre carré de la Région pour mettre un nom sur toutes les plantes rencontrées. Cette tâche gigantesque a été initiée et commanditée par Bruxelles Environnement, en charge de la recherche et du suivi de la flore et de la faune de la Région de Bruxelles-Capitale ; elle a été réalisée au sein du Jardin botanique national de Belgique en collaboration avec l'INBO (Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek). Ce prix récompense donc non seulement Luc Allemeersch qui a fourni un travail de titan aux quatre coins de la Capitale, mais aussi très logiquement les trois institutions dont la coopération a permis à cet inventaire de voir le jour.

Ce chercheur a pu finaliser en moins de trois ans un travail qui, habituellement, met bien des années à aboutir. "Il est l'inventaire le plus complet de la flore sauvage jamais réalisé à Bruxelles, explique le jury du Prix Van Rompaey. Sans aucun doute, il sera utile pour aider les botanistes amateurs dans leurs découvertes mais aussi les gestionnaires des espaces urbains dans la mise en place de mesures d'entretien respectueux de la flore locale."

Que nous apprend l'inventaire floristique de la région de Bruxelles-Capitale ?



- 793 espèces végétales sont présentes à Bruxelles, soit environ la moitié de la flore belge.
- 73% sont des plantes autochtones (c'est-à-dire vivant à l'état naturel dans notre pays) et 27% sont des espèces exotiques, introduites fortuitement ou intentionnellement.
- Sur les 195 carrés d'1 km² visités, 43 sont riches en espèces ; le maximum se situe à Boitsfort avec 320 espèces comptabilisées. 54 carrés sont pauvres en espèces, notamment au sud de Laeken où on n'en dénombre que 99. Entre ces deux extrêmes, la moyenne se situe à environ 200 espèces de plantes par km².
- 66 espèces de plantes rares ont été trouvées, comme l'orchis de Fuchs (*Dactylorhiza fuchsia*), la raiponce en épi (*Phyteuma spicatum*) et l'odontite rouge (*Odontites vernus*). Les environs du Rouge-Cloître (Auderghem) présentent ainsi 12 espèces particulièrement rares et précieuses.

- Enfin, par rapport aux inventaires précédents (le dernier datant du début des années 1970), 161 espèces ont disparu de la Région (en particulier après 1938). Pour la plupart, ce sont des plantes d'habitats devenus rares (prairies, landes...) ou des plantes aquatiques nécessitant une eau pure.

Des inventaires utiles

Procéder à des inventaires floristiques est un travail essentiel. Comparés aux données scientifiques récoltées par le passé, ils permettent de suivre l'évolution de la répartition des espèces au cours du temps et de comprendre pourquoi certaines espèces disparaissent ou, au contraire, sont en progression. Ces inventaires sont fort utiles ensuite pour orienter la gestion écologique des milieux semi-naturels afin de préserver ou d'augmenter leur richesse naturelle. Et à ce titre, Bruxelles est un terrain d'étude et d'expérimentation particulièrement intéressant !

L'inventaire des plantes de Bruxelles est disponible sur internet :

<http://www.floraofbrussels.be/floraofbrussels/>