

Avant-propos

L'année s'est encore une fois écoulée rapidement et je présente déjà un nouveau volume de la Revue Valdôtaine d'Histoire Naturelle.

Ce Bulletin n° 71, qui comprend quatre articles, s'ouvre avec une contribution sur la banque de semences de la Vallée d'Aoste, toute récente. Constituée en 2016 au Musée régional de Sciences naturelles Efsio Noussan, elle vise la cryoconservation ex situ (à côté de la conservation traditionnelle in situ) des espèces les plus en danger de disparition dans la région; les espèces ont été choisies sur la base du degré de menace indiqué par la Liste rouge régionale des plantes vasculaires. La banque régionale de semences constitue un projet permanent du Musée et son premier objectif est d'atteindre, d'ici 2020, la conservation d'au moins 80 espèces végétales de notre Vallée menacées de disparaître.

*Le deuxième article peut être considéré comme un nouveau signal d'alarme pour un grave problème qui concerne désormais tout le continent, voire davantage. Il s'agit de la diffusion toujours plus rapide des plantes exotiques envahissantes et des dégâts que cela cause au milieu naturel, au paysage, à l'agriculture et, par conséquent, à l'économie. L'étude en question présente une nouvelle espèce qui se répand toujours plus en Vallée d'Aoste, l'Orme de Sibérie (*Ulmus pumila*), largement utilisé le long des avenues et dans les villes. L'inquiétude est également due à sa capacité élevée d'hybridation avec l'Orme champêtre, espèce spontanée dans la région, et à l'introgression génétique qui en découle. L'article tire la sonnette d'alarme et souligne, en effet, l'importance d'évaluer l'insertion de l'Orme de Sibérie sur la Liste noire régionale, afin de pouvoir prendre les mesures nécessaires pour le contenir.*

*Avec la troisième contribution, nous passons à la faune: il s'agit d'une étude ornithologique qui fournit des informations mises à jour sur la diffusion de la Rousserolle effarvate (*Acrocephalus scirpaceus*) et de la rousserolle verderolle (*A. palustris*) dans les zones humides situées au cœur de la Vallée centrale; les observations effectuées par l'auteur en 2017 ont permis d'établir une comparaison avec la situation décrite il y a trente ans.*

Le dernier article présenté est une nouvelle contribution sur les Coléoptères Carabidés de la Vallée d'Aoste, groupe d'insectes qui a déjà fait l'objet, au cours des années précédentes, de textes publiés dans la Revue, avec la présentation des résultats des recherches menées dans les vallées d'Ayas, de Gressoney, de Saint-Barthélemy, de Valgrisenche, de Valtournenche et de Cogne. Cette fois, c'est le tour de la vallée de Rhêmes, où les auteurs ont recensé 104 espèces de Carabidés.

En ce qui concerne les rubriques finales, ce numéro de la Revue ne comprend pas celle bibliographique habituelle, car son auteur, Giovanni Maffei est engagé dans la rédaction – avec Massimo Bocca et Daniele Baroni – d'un volume important sur l'avifaune financé par la Société de la Flore Valdôtaine: une fois encore, grâce à l'aide financière de l'Administration régionale et à la compétence de ses membres, la SFV parvient à proposer un ouvrage de valeur

au point de vue scientifique et de la vulgarisation. Il s'agit d'un livre consacré aux oiseaux qui nidifient en Vallée d'Aoste (Uccelli nidificanti in Valle d'Aosta): il contient non seulement des informations précieuses sur la distribution, l'écologie, la phénologie et la conservation des espèces, mais aussi des images couleurs de qualité de ces espèces réalisées par de bons photographes.

Le Bulletin se referme avec le quatrième volet de la rubrique consacrée aux notes concernant la mise à jour du volume sur la flore vasculaire de la Vallée d'Aoste (Note di aggiornamento al volume Flora vascolare della Valle d'Aosta): plus de soixante signalements – constitués de données inédites fournies par plusieurs contributeurs et de données bibliographiques – enrichissent ainsi le volume sur la flore de la Vallée paru en 2014. De fil en aiguille, cela me permet de faire allusion à une autre initiative de la Société, qui aboutira au début de l'an prochain à la mise en réseau d'un nouveau site Internet de l'association, consacré à la flore valdôtaine, qui représente l'évolution naturelle du volume cité ci-dessus. Je m'arrête là, mais j'invite les lecteurs à mieux découvrir les détails de ce projet dans l'introduction des notes de mise à jour du livre de cette année.

Enfin, ma gratitude va encore une fois au Comité de rédaction et au Comité de lecture pour le travail de qualité qu'ils effectuent, tout comme à l'Editeur Testolin, qui s'occupe de l'impression du Bulletin, et à l'Assessorat de l'Éducation et de la Culture de la Vallée d'Aoste pour son soutien financier. Un grand merci à tous.

MAURIZIO BOVIO