

## Avant-propos

*Après les échos suscités par le centenaire de notre Bulletin scientifique, célébré en 2002, nous voici au début de son second siècle d'existence avec un volume riche en contributions.*

*Les quatre premiers travaux concernent les sciences de la terre, la botanique et la zoologie, ce qui permet à ce numéro de la Revue de couvrir les différents aspects de l'histoire naturelle comme, nous le souhaitons, cela devrait être toujours le cas. En continuant le filon commencé dans notre Bulletin en 1999, nous vous présentons une nouvelle contribution sur les aspects hydrologiques et hydrogéologiques de nos bassins lacustres, consacrée cette fois à une expérience de traçage effectuée dans le bassin du lac de Loz, près de Valtournenche; cette recherche, financée par l'administration régionale, a eu pour but pratique d'enquêter sur l'altération de l'équilibre hydrodynamique du lac qui a provoqué son total assèchement au printemps 2002; le sort de ce lac nous tient particulièrement à cœur car, dans ses eaux, il y a des hydrophytes rares comme le Polygone amphibie (*Polygonum amphibium*) et le Potamogeton luisant (*Potamogeton lucens*), ce dernier dans son unique localité valdôtaine, déjà connue historiquement à des botanistes comme Flavio Santi e Lino Vaccari.*

*L'agrandissement du parc naturel du Mont-Avic jusqu'à la haute vallée de Champorcher, advenu en 2003, a représenté l'occasion d'effectuer une mise à jour des connaissances sur la flore vasculaire du parc, où aucune recherche de synthèse n'avait été entreprise depuis plus de dix ans. Les résultats de cette étude, à considérer seulement comme préliminaire, sont résumés dans le deuxième article, dans lequel est illustrée en outre la banque de données floristique du parc, réalisée depuis peu.*

*Dans le domaine de la faune c'est d'abord un travail sur l'avifaune de trois biotopes valdôtains (une zone humide, un versant xérothermique et quelques champs de pommiers en fond de vallée), étudiés grâce au baguage d'oiseaux capturés et ensuite relâchés; pour le troisième de ces milieux on a relevé des résultats particulièrement intéressants, car on a obtenu de précieux renseignements, également à des fins pratiques, sur la qualité des pommes les plus appréciées des oiseaux.*

*Une seconde étude relative à l'avifaune propose une nouvelle mise à jour de la liste, déjà abondante, des oiseaux présents en Vallée d'Aoste avec la découverte de neuf espèces, jamais signalées auparavant dans notre région, qui résulte soit d'observations sur le terrain, soit de pièces de musées signalées dans des catalogues dernièrement publiés.*

*La seconde partie de ce volume accueille les actes d'un intéressant congrès qui s'est tenu à Oropa le 20 juin 2003, consacré aux religieux, surtout piémontais et valdôtains, qui ont contribué à la recherche floristique en Italie et dans le monde. Le congrès a vu également la participation de la Société de la Flore valdôtaine qui a tenu à apporter sa contribution en publiant dans sa Revue la synthèse des huit rapports présentées durant cette journée. Nos lecteurs pourront ainsi découvrir, au fil de ces interventions, le grand apport du clergé, souvent humble, peu connu, sinon obscur, à la recherche floristique sur le terrain et à la découverte de nouvelles espèces. Rappelons que la même Société de la Flore valdôtaine doit son existence aux célèbres « abbés savants » qui donnèrent beaucoup à la culture et à la science en Vallée d'Aoste, surtout au cours du XIX<sup>e</sup> siècle et dans la première partie du XX<sup>e</sup> siècle.*

*Enfin on trouvera les rubriques habituelles: les communications floristiques valdôtaines, arrivées désormais à leur dix-neuvième année et dont les plus importantes sont reproduites, depuis quelque temps, dans les pages de l'Informatore Botanico Italiano, organe officiel de la Società Botanica Italiana; la revue bibliographique qui, seulement dans sa troisième année d'existence, a déjà dépassé la centaine d'indications, signe tangible des nombreuses communications envoyées par nos sociétaires les plus avertis, mais aussi de l'intense activité de recherche naturalistique en cours dans la Vallée d'Aoste.*

*Comme d'habitude je ne veux pas oublier, en conclusion, d'adresser les remerciements du comité de rédaction de la Revue à tous les auteurs des textes publiés dans ce numéro, à la Scuola Grafica Salesiana et à son directeur Sergio Minusso dont le précieux concours est essentiel pour réaliser un Bulletin de haute qualité, et enfin à l'assessorat régional à l'Education et à la Culture de la Vallée d'Aoste puisque son aide financière nous a permis d'offrir à nos lecteurs ce nouveau numéro de la Revue.*

MAURIZIO BOVIO