

P. CLERC

CONTRIBUTION À LA CONNAISSANCE DE LA FLORE LICHÉNIQUE
DU NORD DE L'ITALIE (PROVINCE FRIULI-VENEZIA GIULIA)

*CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF THE LICHEN FLORA OF
NORTH ITALY (FRIULI-VENEZIA GIULIA REGION)*

Résumé — Une excursion dans le nord du Frioul et la région de Trieste a permis de récolter 37 espèces nouvelles pour la région dont 5 pour le Val Rosandra. L'écologie et la chimie de quelques espèces est brièvement discutée.

Mots clés: Lichens, Frioul, Floristique.

Abstract — *During an excursion in the North East of Italy (Friuli) 37 species have been found to be new for the district. Furthermore 5 species are new for the Val Rosandra (Trieste). Ecology and chemistry of selected species are briefly discussed.*

Key words: Lichens, Frioul, Floristic.

A. Introduction

Jusqu'à ces dernières années, il n'existait que peu de données concernant la flore lichénique du nord-est de l'Italie. Alors que la première notice date du 18ème siècle (SCOPOLI, 1772), ce n'est qu'au 19ème siècle que les espèces les plus communes sont mentionnées par SUFFREN (1802) et TREVISAN (1869). GLOWACKI (1874) publia la liste des lichens de l'herbier Tommasini contenant une centaine d'espèces récoltées dans les Alpes juliennes et la province de Trieste. Le 20ème siècle se caractérise par un vide presque total quant aux travaux lichénologiques concernant le Frioul, mis à part quelques rapports isolés et fragmentaires dont ceux de JATTA (1909-1911), CENGIA & SAMBO (1936) et RIEPPI (1943) ainsi que dans quelques monographies modernes (JÖRGENSEN, 1978; MAYRHOFER & POELT, 1979 etc...). Il n'est dès lors

pas étonnant de constater que le nombre d'espèces relevées sur la base de ces travaux ainsi que de quelques autres ne dépasse pas 150!

Ce n'est que récemment que l'institut botanique de l'université de Trieste a mené



Fig. 1 - Carte de la région Friuli-Venezia Giulia.

- : localités visitées. Les chiffres se réfèrent au texte.
- Map of Friuli-Venezia Giulia Region.
- : investigated places. The numbers refer to the text.

plusieurs investigations lichénologiques détaillées dans le nord de l'Italie. Ainsi NIMIS & DE FAVERI (1980), NIMIS & LOI (1982, 1983) et NIMIS (1981, 1983) ont recensé plus de 300 espèces nouvelles pour la région du Frioul.

Au début de l'été 1982 (28 juin - 8 juillet) l'institut de géobotanique systématique de l'institut de l'université de Berne effectuait sa sortie annuelle dans le Frioul et la région de Trieste. Sous l'impulsion du dr. Pier Luigi Nimis, guide de l'excursion, l'auteur qui prenait part à celle-ci a décidé de publier une liste des lichens récoltés. Il est cependant nécessaire de préciser que le but de l'excursion étant avant tout l'étude des phanérogames, il n'a pas été possible de faire des relevés détaillés et complets de la végétation lichénique des stations visitées.

La nomenclature adoptée est celle de WIRTH (1980). Pour les espèces non traitées par ce dernier auteur, nous avons suivi POELT & VEZDA (1981-1977), POELT (1969) et OZENDA & CLAUZADE (1970) par ordre de priorité.

Les indications phytogéographiques sont tirées de WIRTH (1980) et de OZENDA & CLAUZADE (1970).

B. Régions visitées

L'excursion s'est déroulée dans deux régions bien distinctes (voir carte): la Province de Trieste et les Alpes Juliennes et Carniques. La flore et végétation phanérogamiques de la Région ont été l'objet de plusieurs études (POLDINI, 1964, 1971, 1972, 1973, 1980). Nous avons d'abord visité le plateau karstique et ses particularités (dolines, vallées, côtes) autour de Trieste. La végétation y est principalement du type subméditerranéen avec la présence moins marquée d'un élément de transition vers la végétation médio-européenne (NIMIS, 1981). Les dolines caractérisées par un micro-climat particulier abritent entre autres un élément lichénique à affinité subatlantique (NIMIS, 1983). Nous nous sommes ensuite dirigés vers le nord dans la province d'Udine pour y découvrir à l'est, à cheval sur la frontière italo-yougoslave la végétation subalpine sur le calcaire du Mt. Canin (Alpes Juliennes occidentales). Plus à l'ouest au pied des Alpes Karniques nous avons parcouru la région de Sauris et herborisé dans les forêts montagnardes mixtes à hêtres et à sapins (*Abieti-Fagetum* s.l.) très riches en épiphytes ainsi que dans les éboulis calcaires de l'étage subalpin (Passo del Pura).

