

## Sur la présence de *Cutandia maritima* sur le littoral de Gironde

par Jean-Marie GÉHU \*

Petite graminée annuelle printanière des sables méditerranéens semi-meubles, *Cutandia maritima* n'est pas (ou très peu) connue du littoral atlantique français, en tout cas des flores usuelles.

Elle a été observée le 23 mai 1994 à Montalivet, le long de la route côtière, à proximité de l'entrée du camp naturaliste. Elle y formait une petite population de quelques dizaines d'individus mêlés à un peuplement de *Vulpia membranacea* sur sable ouvert et semi-meuble au milieu d'une végétation arrière-dunaire issue d'un ancien *Artemisio - Ephedretum* fortement altéré.

Il y a 30 ans, l'arrière-dune était, à cet endroit même, encore intacte, très large et en majorité occupée par un *Ephedretum distachyae* à *Artemisia campestris* subsp. *maritima* bien structuré.

Aujourd'hui le site, méconnaissable, a été gravement perturbé par l'ouverture d'une route, par le recul de la côte déstabilisant la dune et par les plantations de pins effectuées dans l'arrière-dune.

Coincées entre ces deux processus d'altération, érosion marine avec glissement consécutif des ceintures de végétation vers l'intérieur et boisement, subissant en outre une forte pression humaine, les communautés végétales d'arrière-dune naturelle sont aujourd'hui totalement disloquées et souvent réduites à des faciès de *Corynephorus canescens* et *Helichrysum stoechas* subsp. *stoechas*, ou, pire, de *Solidago macrorrhiza*. C'est dans ce contexte qu'est apparue récemment - comme le laisse penser le faible nombre d'individus - *Cutandia maritima*.

Il est assez plausible qu'à proximité d'un site très fréquenté les diaspores de cette graminée aient été transportées par le flux des touristes allant d'un littoral à l'autre.

Rappelons qu'en méditerranée, *Cutandia maritima* est caractéristique des sables meubles mais faiblement saupoudrés, des clairières naturelles des *Elymeta farcti* ou des *Ammophileta australis* initiaux, quand ils existent.

Cette graminée s'y intègre dans une série géosynvicariante d'associations thérophytiques relevant de l'ordre phytosociologique des *Malcolmietalia*, classe des *Tuberarietea guttatae*. On peut se reporter à ce sujet à l'analyse de la végétation thérophytique naturelle des mosaïques dunaires récemment

\* J.-M. G. : Station internationale de Phytosociologie, Haendries - 59270 BAILLEUL.

présentée dans le travail sur la "végétation du littoral de la Corse, essai de synthèse phytosociologique" par GÉHU et BIONDI (*Braun-Blanquetia*, **13** ; 154 p., 1994, Camerino).