

Compte rendu de l'excursion du 2 juin 1985 : La Gautrelle, La Nouette, Les Saumonards, La Perrotine : Ile d'Oléron (Charente-Maritime)

par Christian LAHONDÈRE (*)

Cette excursion était organisée dans le cadre des journées de la Nature avec la collaboration de l'Union Centre Atlantique des Associations de Protection de la Nature. Ces journées avaient pour but de faire connaître notre patrimoine naturel à un très large public. Nous n'avons eu que peu de participants étrangers à la S.B.C.O. mais certains d'entre eux furent très intéressés par ce qu'ils découvraient. Nous ne ferons qu'un bref compte rendu de cette excursion, renvoyant les lecteurs intéressés par la flore et la végétation phanérogamiques de l'île d'Oléron aux comptes rendus et articles déjà parus dans le bulletin de la S.B.C.O., nouvelle série :

SANDRAS, M., 1970. - *Omphalodes littoralis* Lehm. dans l'île d'Oléron, p. 22.

LAHONDÈRE, Ch., 1975. - Compte rendu de l'excursion des 18 et 19 mai 1975 à l'île d'Oléron, p. 23-29.

LAHONDÈRE, Ch., 1977. - Compte rendu des excursions effectuées en compagnie des professeurs et d'étudiants de la Faculté des Sciences de Besançon, les 6, 7, 8 et 9 septembre 1977, p. 78-84 (journée du 9 septembre à l'île d'Oléron, p. 83-84).

LAHONDÈRE, Ch., 1979. - Une station nouvelle de *Cistus monspeliensis* à l'île d'Oléron, p. 35-36.

LAHONDÈRE, Ch., 1982. - Compte rendu de l'excursion du 3 mai 1981 à l'île d'Oléron, p. 56-58.

LAHONDÈRE, Ch., BOUZILLÉ, J.-B., 1983. - L'association à *Frankenia laevis* et *Limonium auriculae-ursifolium* sur les côtes du Centre-Ouest, p. 17-21.

LAHONDÈRE, Ch., 1983. - Compte rendu de l'excursion du 19 septembre 1982 à l'île d'Oléron, p. 189-192.

Au cours de la matinée du 2 juin 1985, nous avons étudié la végétation de la dune boisée au niveau de la plage de La Gautrelle à Sauzelle ainsi qu'au voisinage de La Nouette. L'après-midi nous nous sommes rendus dans la forêt des Saumonards puis à la Perrotine à Boyardville pour observer la végétation des vases salées et le passage de celle-ci à la végétation dunaire.

I - La dune boisée à La Gautrelle.

L'association la mieux représentée à La Gautrelle est le *Pino maritimi-Quercetum ilicis*, car l'érosion marine, même si elle est ralentie par les travaux de protection, demeure vive, et les autres associations dunaires sont fragmentaires, au moins vers le nord. Nous avons constaté que la population de *Cistus laurifolius* avait particulièrement souffert de l'action d'engins utilisés, sans discernement, pour refaçonner le profil de la dune, plusieurs individus ayant été arrachés et abandonnés là.

(*) Ch.L. : 94, avenue du Parc, 17200 ROYAN.

La petite population de *Cistus monspeliensis* n'a, ici, pas souffert des grands froids du mois de janvier 1985 ; par contre, les différents pieds de *Cistus psilosepalus* présentent de nombreuses feuilles jaunies ou jaunissantes.

Dans le tapis herbacé, nous avons noté l'abondance de *Galium murale*, découvert ici par R.B. PIERROT : ce gaillet était jusqu'ici inconnu en dehors de la région méditerranéenne et de la Corse où il est l'une des caractéristiques du *Thero-Brachypodium*. Nous avons eu le plaisir de montrer la plante à nos amis de la Société d'Etudes Scientifiques de l'Anjou qui, sous la conduite de R. CORILLION, visitaient notre littoral et qui s'étaient arrêtés à La Gautrelle à l'heure du déjeuner. *Galium murale* se trouve au niveau de la station d'*Avellinia michelii*, connue depuis longtemps : nous n'avons trouvé qu'un seul pied de cette rarissime petite Graminée. A proximité nous avons noté une autre espèce intéressante, *Epipactis phyllanthes* : cette Orchidée du Nord-Ouest de l'Europe ne peut, en France, être observée que sur les côtes vendéennes et charentaises où elle est assez commune dans le *Pino-Quercetum*. Nous n'avons pas trouvé *Carex trinervis* signalé là dans les dépressions humides, mais simplement *Carex flacca* ssp. *flacca*, glauque comme lui, mais qui possède trois stigmates, alors que *Carex trinervis* n'en possède que deux.

II - La dune boisée à La Nouette

En ce point du littoral oléronais, les espèces d'origine méridionale, de par leur abondance, donnent un cachet très spécial à l'ensemble de la végétation du *Pino-Quercetum*. Nous avons pu constater le comportement variable des espèces méditerranéennes : *Cistus monspeliensis* a beaucoup souffert du froid, les plus belles touffes sont mortes ; cependant l'espèce est toujours présente et en fleurs. *Daphne gnidium* a également beaucoup souffert des basses températures de janvier. Par contre *Osyris alba* est très vigoureux et le froid ne semble pas avoir eu d'effet sur lui. La différence de comportement de *Cistus monspeliensis* et de *Daphne gnidium* à La Nouette et à La Gautrelle est peut-être due à la couverture des arbres, inexistante à La Nouette (zone déboisée il y a quelques années), alors que la dune boisée l'est bien à La Gautrelle : mais dans ce cas, comment expliquer qu'*Osyris alba* ait si bien résisté ?

III - La dune boisée aux Saumonards.

Là encore, nous avons observé *Epipactis phyllanthes*, mais aussi *Pyracantha coccinea*. Près du Fort des Saumonards nous avons noté la présence d'*Anchusa officinalis* : l'espèce est connue de cet endroit depuis longtemps (DELALANDE in Flore de l'Ouest de la France de J. LLOYD) ; nous en avons vu une touffe de très grande taille entre des barbelés limitant une jeune plantation de pins. Mais c'est sur le bord d'une petite route partant de la D. 126 (Sauzelle-Boyardville) vers la forêt des Saumonards avant le chenal de la Perrotine que se trouve la colonie la plus importante de cette anchuse.

La forêt des Saumonards recèle encore l'une des espèces les plus rares du Centre-Ouest que l'on peut s'étonner de rencontrer ici, *Pyrola chlorantha*, découvert en 1959 lors de la 86^e session extraordinaire de la Société Botanique de France en Charente-Maritime : nous en avons vu un pied en fleurs et de nombreux pieds non fleuris.

IV - Les marais et les dunes de La Perrotine.

Sur la slikke cohabitent *Spartina maritima* et *Spartina x townsendii*, le premier étant beaucoup plus abondant que le second. Dans le **Frankenio-Limonietum lychnidifolii** nous avons noté la présence de *Hymenolobus procumbens* : cette espèce, rare et disséminée sur notre côte, n'est mentionnée à Oléron qu'au « Pertuis de Mau-musson » (J. LLOYD) ; J.-M. GÉHU la cite dans le **Frankenio-Limonietum** dans lequel nous ne l'avons jamais vue jusqu'ici.

Sur les sables, nous avons pu constater la coexistence d'*Arenaria serpyllifolia* var. *macrocarpa* et d'*Arenaria leptoclados* ; *Medicago marina* n'est pas rare ; de même *Polygonum maritimum* et *Parapholis strigosa*. Nous avons encore relevé la présence de *Petrorhagia prolifera* et *Festuca juncifolia*, assez rares ici.

L'observation la plus intéressante à La Perrotine est celle d'une petite dépression sablo-vaseuse en bordure du marais ; nous y avons fait le relevé suivant : surface : 100 m² ; recouvrement total : 70 %.

<i>Limonium auriculae-ursifolium</i>	
ssp. <i>auriculae-ursifolium</i>	3
<i>Crithmum maritimum</i>	3
<i>Sagina maritima</i>	3
<i>Parapholis incurva</i>	2
<i>Puccinellia maritima</i>	2
<i>Halimione portulacoides</i>	+
<i>Suaeda vera</i>	+
<i>Herniaria ciliolata</i>	+

Limonium auriculae-ursifolium, *Crithmum maritimum* et *Suaeda vera* occupent le sommet de petits monticules qui ne sont pas sans rappeler l'aspect des touradons de *Carex paniculata* ssp. *paniculata*. *Puccinellia maritima* se trouve à la fois sur ces monticules et plus rarement entre eux ; les autres espèces sont localisées entre les monticules. Cette disposition topographique des espèces donne à l'ensemble de la végétation de cette dépression un aspect très particulier.