

UNE STATION NOUVELLE
DE CISTUS MONSPELIENSIS L.
À L'ÎLE D'OLÉRON

par Christian LAHONDÈRE

On connaissait depuis une vingtaine d'années la présence de *Cistus monspeliensis* L. dans la forêt de pins maritimes et de chênes verts de La Gautrelle. L. RALLET (1960) parle d'une colonie d'une "dizaine de pieds très groupés". Cette colonie a depuis perdu de son importance: on a même pu la croire complètement perdue parce que l'espèce avait souffert de la sécheresse de l'été 1975, ce qui peut paraître paradoxal pour une espèce méditerranéenne; on a pu encore croire qu'elle allait disparaître lorsque l'on a appris, à la fin du mois de décembre 1978, que la mer avait envahi la forêt littorale de La Gautrelle, invasion qui s'est traduite par de profonds bouleversements dans la composition floristique du bois, aucun des pins maritimes atteints par la mer n'ayant survécu. Le ciste de Montpellier, quant à lui, se trouvant sur une petite butte à la limite de la forêt inondée n'a pas souffert de cette tempête particulièrement violente puisque, en compagnie de MM. DAUNAS et R. PIERROT, nous l'avons revu le 23 octobre 1979: la colonie est maintenant constituée d'une touffe en très bon état physiologique recouvrant environ 1 m² d'un individu adulte (?) paraissant malade, d'un jeune très vigoureux et d'une plantule située sous la touffe.

Lors d'une promenade aux environs de la Maison Forestière de la Nouette effectuée en septembre 1979, M. R. PIERROT a découvert une nouvelle et très belle station de ce ciste, plus éloignée de la mer que ne l'est celle de La Gautrelle. MM. R. DAUNAS, R. PIERROT et nous-même nous y sommes rendus le 28 octobre 1979. La station est située à proximité d'un chemin forestier, elle appartient à la forêt de pins maritimes et chênes verts dont la plupart ont ici été coupés et qui a fait l'objet d'un semis en lignes très récent du Conifère: l'aspect actuel est ainsi celui d'une lande. Elle est plus importante que celle de La Gautrelle puisque nous y avons observé la présence de deux grosses touffes d'une dizaine de mètres carrés, d'une autre touffe importante mêlée à *Daphne gnidium*, de trois pieds plus jeunes situés à proximité immédiate des précédents, d'un autre pied situé au bord du chemin et d'un pied situé un peu plus loin à l'intérieur du bois; nous avons également noté la présence d'assez nombreux semis sous les trois touffes principales. Le relevé suivant donnera une idée de l'importance relative du ciste et de son environnement:

Surface du relevé: 100 m ²	Recouvrement total : 70%
<i>Pinus pinaster</i>	2 (quelques-uns de 3 à 4m de haut)
<i>Quercus ilex</i>	2
<i>Cistus monspeliensis</i>	2
<i>Daphne gnidium</i>	3
<i>Osyris alba</i>	2
<i>Carex arenaria</i>	2
<i>Euphorbia portlandica</i>	1
<i>Ligustrum vulgare</i>	+

