

## Les habitats naturels en Languedoc Roussillon et Aveyron

**Michel NICOLE**

5 rue des trois Teyran, 34820 Teyran  
mnicole@wanadoo.fr

**Abstract – Natural habitats in Languedoc-Roussillon and in Aveyron.** The Languedoc-Roussillon (LR) and Aveyron (A) have a unique situation because of their geographical location, offering terrestrial habitats located in different environments: beaches and lagoons, garrigue, high *causse*, mountain and alpine.

The coastline of LR has a lagoon system at the interface between marine and terrestrial environments with various landscapes: grass-covered saline areas, steppes, reed beds and salt meadows. The coastal plain is a juxtaposition of open and semi-open areas which shelter temporary pools with *Marsilea*. The garrigue area, between the coastal plain and the mountains, includes the wine production area. It consists of environments including woodlands, scrubs, dry-grass lawns very rich in annual species of high patrimonial value. The LRA region of the *causse*, a vast plateau cut by deep canyons, consists of woodlands and lawns, particularly rich environments that harbour many species threatened by the abandonment of pastoral practices. The LRA mountain ecosystems are characterized by their central position, between Mediterranean and Atlantic regions. They consist of mountains of the Pyrenees, the Cevennes, Upper Languedoc and Lozère. These mountains include hardwood forest and softwood forests, heaths and grasslands, high altitude peat bogs, rivers, meadows and cultures, rocky areas. Finally, the alpine environment restricted to the Pyrenees is remarkable for its endemic flora distributed between Canigou and Carlit mountains. Each of these habitats is characterized by an orchid flora more or less diverse and specific in which some species are emblematic of the LRA.

**Résumé –** Le Languedoc-Roussillon (LR) et l'Aveyron (A) jouissent d'une situation exceptionnelle de par leur localisation géographique, proposant des habitats naturels terrestres répartis en différents milieux : littoraux et lagunaires, garrigues, grands *causses*, montagnards et alpins.

Le littoral du LR présente un système lagunaire à l'interface entre les milieux marins et les milieux terrestres avec ses paysages de *sansouires*, de steppes, de *roselières* et de prés salés. La plaine littorale est une juxtaposition de milieux ouverts et semi-ouverts qui abrite les mares temporaires à *Marsilea*. La zone des garrigues, entre la plaine littorale et la montagne, recouvre en particulier la zone viticole. Elle est constituée de milieux comprenant des bois, des maquis, des pelouses sèches de graminées très riches en espèces annuelles à forte valeur patrimoniale. La région des *causses* en LRA, vaste plateau entaillé de gorges profondes, est constituée de zones boisées et de pelouses, milieux particulièrement riches qui accueillent de nombreuses espèces menacées par l'abandon du pastoralisme. Les écosystèmes montagnards du LRA se distinguent par leur position charnière méditerranéo-atlantique. Ils comprennent les massifs des Pyrénées, des Cévennes, du Haut-Languedoc et de Lozère. Ces massifs renferment des forêts de feuillus et de conifères, landes et pelouses, tourbières d'altitude, rivières, prairies et cultures, zones rocheuses. Enfin, le milieu alpin restreint aux Pyrénées est remarquable par sa flore endémique distribuée entre les massifs du Canigou et du Carlit. Chacun de ces habitats se caractérise par une flore orchidologique plus ou moins diversifiée et/ou spécifique dont certaines espèces sont emblématiques du LRA.

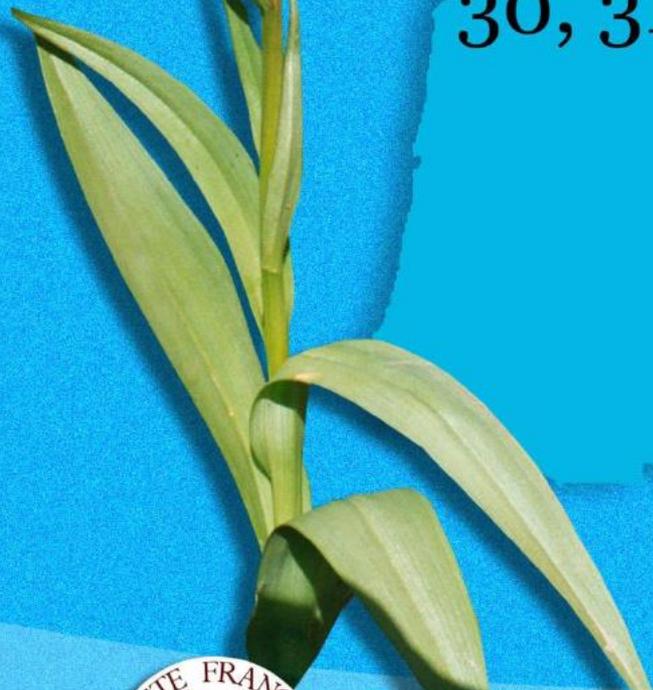
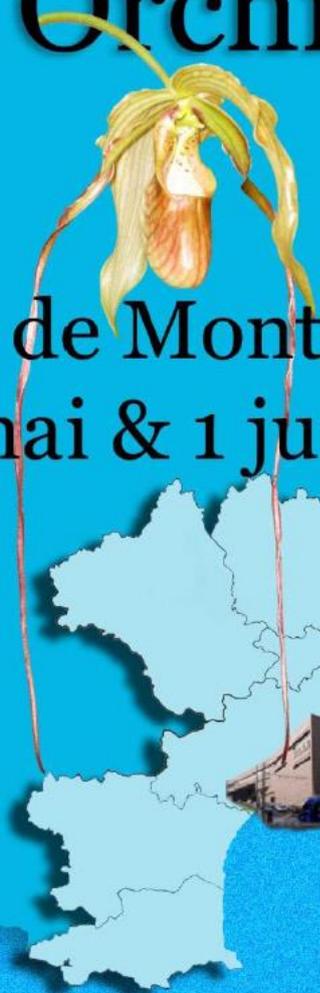
CAHIERS  
DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ORCHIDOPHILIE

N°7 - 2010

Actes du

# 15<sup>e</sup> colloque sur les Orchidées

Corum de Montpellier  
30, 31 mai & 1 juin 2009





**Actes du  
15<sup>e</sup> colloque  
sur les Orchidées  
de la  
Société Française d'Orchidophilie**

**du 30 mai au 1<sup>er</sup> juin 2009  
Montpellier, Le Corum**



**Comité d'organisation :**

**Daniel Prat, Francis Dabonneville, Philippe Feldmann, Michel Nicole,  
Aline Raynal-Roques, Marc-Andre Seloisse, Bertrand Schatz**

**Coordinateurs des Actes**

**Daniel Prat & Bertrand Schatz**

**Affiche du Colloque : Conception : Francis Dabonneville  
Photographies de Francis Dabonneville & Bertrand Schatz**

**Cahiers de la Société Française d'Orchidophilie, N° 7, Actes du 15<sup>e</sup> Colloque sur les orchidées de la Société Française d'Orchidophilie.**

**ISSN 0750-0386**

**© SFO, Paris, 2010**

**Certificat d'inscription à la commission paritaire N° 55828**

**ISBN 978-2-905734-17-4**

**Actes du 15<sup>e</sup> colloque sur les Orchidées de la Société Française d'Orchidophilie, D. Prat et B. Schatz, Coordinateurs, SFO, Paris, 2010, 236 p.**

**Société Française d'Orchidophilie  
17 Quai de la Seine, 75019 Paris**