

13 - COMITE REGIONAL DE L'INVENTAIRE ZNIEFF-PACA

11 - Région administrative : Provence Alpes Cote d'Azur

12 - Numéro de zone : 0422800      14 - Date description : 1988

14 - Commune(s) : MANE, FORCALQUIER, ST MICHEL L'OBSERVATOIRE,  
DAUPHIN, STE MAIME

14a- Nom de la zone : AGROSYSTEMES DE MANE

15 - Département : ALPES DE HAUTE PROVENCE

Altitude minimale : 400      Altitude maximale : 680

Superficie en hectare : 4 000

16 - Description de la zone

Description écologique et paysagère : La région Mane Forcalquier constitue un lieu touristique célèbre pour ses "cabanons gaulois" comparables à ceux créés, au néolithique, au quartier de Beauchamp (plus grand atelier de fabrication de pressoirs en pierre taillée connu).

La région est riche en monuments et en antiquités :

- voie domitienne jalonnée de stations antiques, nécropoles, tabernacles et mausolées
- route romane jalonnée de chapelle du XIIème , St Paul, St Michel, ND. de Salagon etc..).

De nombreuses carrières ont exploité depuis l'antiquité la "pierre de Mane" qui constitue tous les monuments de la région.

La construction de la retenue de la Laye a permis d'irriguer une vaste plaine fertile, ensemble d'agrosystèmes du plus grand intérêt.

17 - INTERET DE LA ZONE

Faunistique vertébrés : En période de reproduction sont présentes des espèces prestigieuses et caractéristiques des agrosystèmes provençaux tel l'Oedicnème criard\*, le Rollier\*, le Coucou gris\*, la Pie grièche grise" et la Pie grièche à tête rousse\*. Une Outarde" a également été observée.

Dans la rivière du Largue niche le Martin pêcheur\* et le Cincle plongeur\*.

Floristique et Forestier : Si la flore des cultures de grande production (melon, etc...) se banalise avec son cortège de nitrophiles communes, les céréales, par contre, et notamment dans les champs peu traités des collines ou des zones non arrosables,

conservent de nombreuses espèces messicoles souvent rares ou disparues ailleurs comme :

- *Vaccaria pyramidata* , très abondante dans certains secteurs de la plaine.
- *Adonis flammeus*, *Adonis aestivalis*, *Adonis autumnalis*,
- *Delphinium pubescens*
- *Cnicus benedictus*
- *Ceratocephalus falcatus*

Cette concentration d'espèces, souvent **réfugiées** en lisibre de champ ou sur les talus, est aujourd'hui exceptionnelle dans notre **région** et plus globalement dans le sud de la France.

Dans d'autres portions de ce territoire, de riches prairies de fauche à *Arrhenater* présentent d'int<sup>2</sup>ressants faciès humides à *Cyperus longus* et *Calepina irregularis*.

Les fosses permettent le maintien d'une flore peu commune à *Lepidium latifolium*, *Scrofularia alata* et *Teucrium scordum*,

Aux environs de la retenue de la **Laye**, en amont du pont roman, les rives basses présentent une zonation très riche où abondent : *Teucrium scordum*, *Teucrium scordioides*, *Typha domingensis*, *Alisma plantago*, etc...

18a - Problèmes de gestion existants : Les **espèces** messicoles se maintiennent plus ou moins dans les localités les moins **arrosées**. Ailleurs, le maïs et les autres cultures très fermées deviennent dominants. L'utilisation massive de desherbants a déjà porté un grave préjudice à la flore adventice en particulier vers Dauphin. Dans beaucoup de cas, certaines plantes à éclipses risquent de ne plus être revues.

18b - Recommandations pour une gestion raisonnée' du patrimoine naturel : Il conviendrait de maintenir dans certains champs repérés, sur les talus et dans les fossés, des pratiques agricoles traditionnelles excluant l'emploi des herbicides.

Cela ne peut être envisagé qu'avec le concours des agriculteurs eux-mêmes. Le Conservatoire de **Salagon** devrait pouvoir faire oeuvre utile dans ce domaine et pourrait constituer un interlocuteur privilégié pour les pouvoirs publics.

19 - Références bibliographiques principales :

GENIN J.C., TARDIEU C., VAN OYE P., 1988 - Rapport pour les inventaires ZNIEFF PACA. Zone de **Mane**.

LIEUTAGHI P., 1985 - Rapport pour les inventaires ZNIEFF PACA sur les agrosystèmes de **Mane**.

Anonyme - 1971 - Le pays de Forcalquier - Guide du visiteur attentif- 2<sup>ème</sup> édition - Les Alpes de Lumière - 04 - St Michel 1 'Observatoire.