

# Les mares temporaires méditerranéennes

Photos Fabienne Ribo



Site Natura 2000

« Montagne de la Moure Causse d'Aumelas »

Résultats et avancement  
du partenariat entre la  
CCVH et le CEN L-R

CEN LR - COPIL Montagne de la Moure causse d'Aumelas - 24 11 2015

## 1<sup>ère</sup> Mission

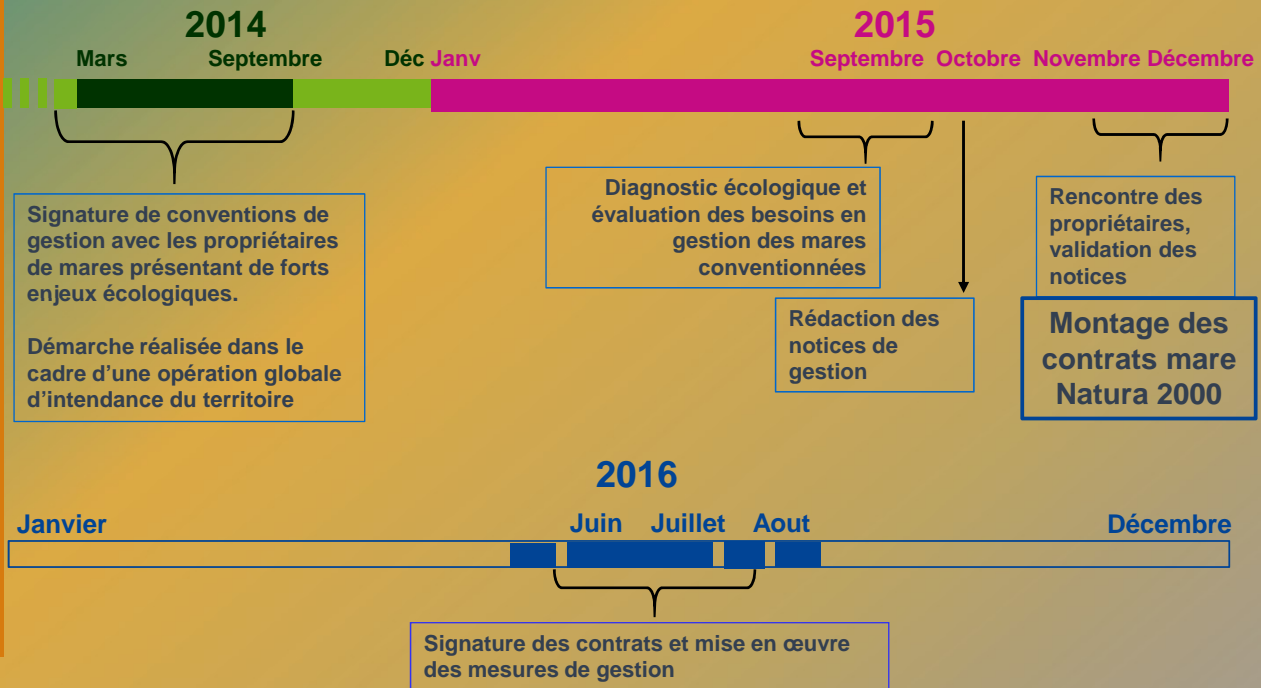
Photos Fabienne Ribo



De l'intendance du territoire au  
montage de « contrats mare »

CEN LR - COPIL Montagne de la Moure causse d'Aumelas - 24 11 2015

# De l'intendance du territoire au montage des contrats mar



CEN LR - COPIL Montagne de la Moure cause d'Aumelas - 24 11 2015

## Exemple d'une notice de gestion

Localisation du site, aspects fonciers et statuts.

Environnement socio économique, histoire, fonctionnement et patrimoine naturel du site.

Menaces identifiées et enjeux écologiques.

Préconisation de gestions.

Conservatoire  
d'espaces naturels  
Languedoc-Roussillon

### Notice de Gestion 2015-2020

Propriété de la commune d'Aumelas  
Convention de partenariat de gestion

Mares des cerfs Pélouste cutropéda Enula d'eau

| Participants CEN L-R                  |  |  |  |
|---------------------------------------|--|--|--|
| Règlement site : Lépine Fabien        |  |  |  |
| Tél : 04 67 29 90 63 - 06 86 60 19 21 |  |  |  |
| Mail : fabien.lepine@cenlr.org        |  |  |  |

| Foncier, statuts actuels |         |             |                  |
|--------------------------|---------|-------------|------------------|
| Aspects fonciers :       |         |             |                  |
| Mare de l'Étangot        |         |             |                  |
| Département              | Section | Commune     | Surface          |
| 34                       | D       | 13 Aumelas  | 16 g 50 ca       |
| 34                       | D       | 12 Aumelas  | 33 g 70 ca       |
| 34                       | D       | 13 Aumelas  | 43 *             |
| Mare de l'Étangot        |         |             |                  |
| 34                       | C       | 174 Aumelas | 2 g 90 ca        |
| Mare de la Cassole       |         |             |                  |
| 34                       | E       | 48 Aumelas  | 4 ha 9 *         |
| Autre mare               |         |             |                  |
| 34                       | D       | 7 Aumelas   | 18 ha 62 g 10 ca |

Statut de protection et d'inventaires sur le site :

Site Natura 2000 Montagne de la Moure Cause d'Aumelas.  
ZNIEFF DE TYPE 2 « Cause d'Aumelas et montagne de la Moure ».  
ZNIEFF de type 1 « Cause d'Aumelas ».

CEN LR - COPIL Montagne de la Moure cause d'Aumelas - 24 11 2015





## L'objectif de cette hiérarchisation

Disposer d'un outil opérationnel  
d'animation.

- Localisation de toutes les mares.
- Identification des mares hautement patrimoniales.
- Identification des mares où il est indispensable d'intervenir pour leur conservation.

Photo Fabienne Ribo



CEN LR -COPIL Montagne de la Moure cause d'Aumelas - 24 11 2015

## Un territoire riche d'un très vaste réseau de mares et lavognes

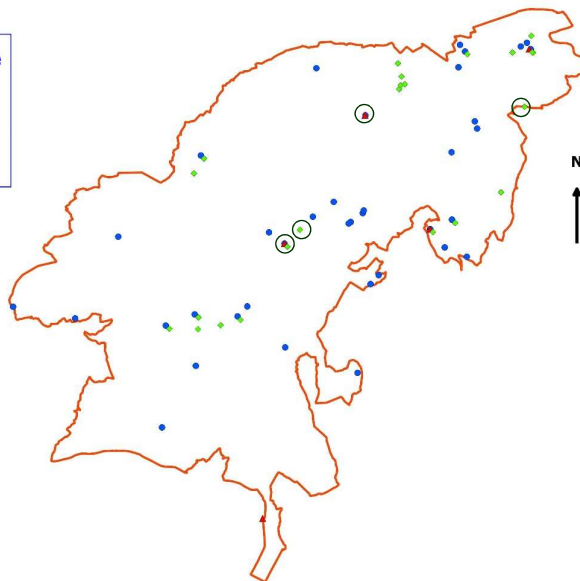
Mobilisation de  
3 bases de  
données.

**Site "Montagne de la Moure  
et Cause d'Aumelas"**  
**Hiérarchisation des Mares**  
**Compilation des données**

**Légende**  
▲ Mares Base CEFE CNRS  
● Mares Temporaires DOCOB  
● Mares Couche DREAL  
□ Périmètre Natura 2000

0 1 2 3 4 km

Cartographie : FLEPTNE, CEN LR, 2015  
Données : DREAL LR, CCVH, SICEN  
Fonds Cartographiques :



CEN LR -COPIL Montagne de la Moure cause d'Aumelas - 24 11 2015

# Présentation de la méthodologie

## Priorisation selon 2 critères

### 1<sup>er</sup> critère: Les enjeux naturels

- Flore
- Faune
- Habitat d'intérêt prioritaire  
Mare temporaire Méditerranéenne  
→ Code Natura 2000: 3170-2



*Damosonium  
alisma*



*Mentha cervina*



*Pelobates cultripes*



*Triturus marmoratus*

Photos CEN L-R

### 2<sup>nd</sup> critère: Les besoins en gestion

Évaluation de l'état de conservation suivant les critères du Conservatoire Botanique National, et des critères de gestion interne au conservatoire.

#### 2 niveaux de besoin



Urgent

Remise en cause du patrimoine naturel.  
→ Intervention indispensable.



Non urgent

Amélioration à prévoir.

## Exemple de classification des mares croisant ses deux critères

Hiéarchisation des mares du site N 2000 FR 9101393

| Classement | Numéro mare | Habitat 3170 | Enjeux Flore<br>Nombre de taxons patrimoniaux | Enjeux Faune<br>Nombre de taxons patrimoniaux | Etat de conservation | Enjeux naturels | Besoin en gestion | Niveau d'urgence |
|------------|-------------|--------------|---|---|----------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1          | 1980        | oui          | 2   | 2   | Défavorable          | Fort            | Très Fort         | Très élevé       |
| 2          | 1925        | oui          | 1   | 2   | Défavorable          | Fort            | Très Fort         | Très élevé       |
| 3          | 1901        | oui          | 1   | 2   | Défavorable          | Fort            | Très Fort         | Très élevé       |
| 4          | 1954        | oui          | 1   | 1   | Inadéquat            | Modéré          | Fort              | Elevé            |
| ...        | ...         | ...          | ...   | ...   | ...                  | ...             | ...               | ...              |
| 10         | 1872        | oui          | 2   | 3   | Favorable            | Très Fort       | Faible            | Faible           |
| ...        | ...         | ...          | ...   | ...   | ...                  | ...             | ...               | ...              |
| 30         | 1871        | oui          | 1   | 0   | Favorable            | Modéré          | Faible            | Très faible      |
| 21         | 1955        | oui          | 1   | 4   | Favorable            | Très Fort       | Néant             | Très faible      |
| 50         | ...         | ...          | ...   | ...   | ...                  | Faible          | Néant             | Très faible      |

## Merci



Photo Fabien Lépine