

**GRILLE D'ÉVALUATION DE L'ÉTAT DE CONSERVATION
EN LANGUEDOC-ROUSSILLON**

- 1. Forêts**
- 2. Buissons (matorrals)**
- 3. Groupements de ligneux bas (landes, garrigues, maquis, fourrés halophiles...)**
- 4. Groupements herbacés vivaces (pelouses, prairies...)**
- 5. Groupements herbacés annuels ou de crassulacées sur dalles rocheuses**
- 6. Haies**
- 7. Fossés**
- 8. Bandes enherbées**

1. Forêts (ligneux hauts >5 m)

Critères	Indicateur	État de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Structure	Vieux arbres [par ha] (voir définition)	≥ 5	3-4	≤ 2
	Bois mort [par ha] (voir définition)	≥ 4	2-3	≤ 1
	Classes d'âge	≥ 3	2	1
Cortège (période propice)	Superficie avec régénération [%]	> 30	10-30	< 10
	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
Dégradations	[%]	< 1	1-10	> 10

2. Matorrals et fourrés (ligneux 2-5 m)

Critères	Indicateur	État de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Structure	Recouvrement ligneux hauts > 5 m (autres que les espèces typiques) [%]	< 20	20-40	> 40
	Régénération des espèces typiques	Présente sur > 10 % de la superficie	Présente sur < 10 % de la superficie	absente
Cortège (période propice)	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
Dégradations	[%]	< 1	1-10	> 10

3. Landes, maquis, garrigues, fourrés halophiles (ligneux bas 0,5 et 2 m)

Critères	Indicateur	État de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Structure	Recouvrement ligneux moyens et hauts (> 2 m, autres que les espèces typiques) [%]	< 25	25-50	> 50
	Proportion des ligneux bas dominés par des espèces herbacées [%]	< 10	10-20	> 20
	Régénération des espèces typiques	Présente sur > 10 % de la superficie	Présente sur < 10 % de la superficie	absente
Cortège (période propice)	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
Dégradations	[%]	< 1	1-10	> 10

4. Groupements (non rudéraux) d'herbacées vivaces

Critères	Indicateur	État de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Structure	Litière [%] <i>à compter de 10 ans</i>	< 10	10-20	> 20
	Ligneux [%]	< 20	20-40	> 40
	Sol nu [%] (hors pierres)	< 10	10-20	> 20
Cortège (période propice)	Nombre d'espèces bulbeuses (min. 1 ha)	≥ 2	1	0
	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
	Espèces rudérales/nitrophiles [%]	< 1	1-10	> 10
Dégradations	[%]	< 1	1-10	> 10

5. Groupements d'herbacées annuelles
et groupements de crassulacées sur dalles rocheuses

Critères	Indicateur	État de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Structure	Litière [%]	< 1	1-10	> 10
	Ligneux [%]	< 1	1-10	> 10
	Sol nu [%] (pierres incluses)	> 20	10-20	< 10
Cortège (période propice)	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
Dégradations	[%]	< 1	1-10	> 10

6. Haies

Critères	Indicateur	Etat de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Structure	Nombre de strates	3 et plus	2	Moins de 2
Cortège (période propice)	Nombre d'espèces ligneuses autochtones	4	Entre 2 et 4	Moins de 2
	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
Dégradations	[%]	< 1	1-10	> 10

Liste non exhaustive d'espèces allochtones :

Mimosa (*Acacia dealbata*), Erable negundo (*Acer negundo*), Ailanthé (*Ailanthus altissima*), Arbre aux papillons (*Buddleja davidii*), Herbe de la pampa (*Cortaderia selloana*), Renouée du Japon (*Fallopia japonica*), Robinier faux-acacia (*Robinia pseudoacacia*), Cyprès (*Cupressus sp.*), Sénéçon en arbre (*Baccharis hamiliifolia*), Faux-indigo (*Amorpha fruticosa*), Chèvrefeuille du Japon (*Lonicera japonica*), Muguet des pampas (*Saplichroa origanifolia*)

7. Fossés agricoles

Critères	Indicateur	Etat de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Topographie	Pente des berges	< 30°	30-45°	> 45°
Structure	Sol nu [%]	< 30	30-60	> 60
Cortège (période propice)	Espèces rudérales/nitrophiles [%]	< 1	1-10	> 10
	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
Dégradations	[%]	< 1	1-10	> 10

8. Bandes enherbées

Critères	Indicateur	Etat de conservation		
		Bon	Moyen	Défavorable
Structure	Sol nu [%] (pierres incluses)	< 20	20-40	> 40
	Largeur [m] juxtaposée à une zone humide, fossé, cours d'eau juxtaposée à une route, un chemin, une haie, etc	> 5	2-5	< 2
Cortège (période propice)	Nombre d'espèces dicotylédones	> 3	2-3	< 2
	Espèces exotiques [%]	> 10	5-10	< 5
Dégradations	Espèces exotiques [%]	< 1	1-10	> 10
	[%]	< 10	10-20	> 20

