

Fiche technique des bonnes pratiques à l'usage des équipes réalisant des travaux d'entretien sous les lignes.



## Définition

La garrigue et le maquis sont des formations végétales principalement arbustives et buissonnantes que l'on retrouve dans les milieux méditerranéens : elles proviennent de la dégradation de la forêt méditerranéenne, tout au long des siècles, due à des incendies ou au surpâturage. Le principal élément qui différencie la garrigue et le maquis est la nature du sol qui est principalement calcaire pour la garrigue et acide pour le maquis. Cette distinction influence également la végétation qui pousse dans ces deux types de milieux méditerranéens.



Proserpine  
© Mmparedes CC BY-SA 3.0

## Photos et illustrations

Garrigue : Tangi CORVELER  
Circaète Jean-le-Blanc : Jean-Marc RABBY  
Illustrations : Robin LHUILLIER,  
Sébastien GARCIA

Conception : LPO PACA 2014

Fiche technique n°7

Les garrigues et maquis, page 1 sur 2



## Particularité justifiant une attention

Ces garrigues constituent les territoires de chasse des grands rapaces nichant dans les falaises à proximité. On y rencontre également des espèces d'oiseaux, d'insectes et de reptiles protégées : Bruant Ortolan, Fauvette pitchou, Alouette Lulu, Pipit rousseline, Tortue d'Hermann, Proserpine, Magicienne dentelée, etc.



## Préconisation d'accès au chantier

- Utiliser les accès existants pour éviter de détruire de nouveaux habitats et une zone de stationnement spécifique afin de limiter l'emprise du chantier.



## Préconisations d'intervention sur la végétation

- Permettre à la faune de fuir lors des entretiens de gyrobroyage en favorisant une intervention centrifuge (voir figure 7.1).
- Broyer les branches coupées à l'automne à l'aide d'un disque broyeur et laisser les rémanents sur le sol.
- Pratiquer le débroussaillage alvéolaire : conserver des tâches de végétation d'un diamètre de 3 à 6 mètres afin de limiter les impacts sur les espèces hivernantes comme le papillon Proserpine (voir figure 7.2).
- Maintenir une hauteur de coupe minimum de 10 à 15 centimètres pour obtenir un effet favorable sur les espèces végétales mellifères comme le romarin, le thym, les cistes, etc.



## La période conseillée

Afin de perturber le moins possible la faune lors de la période de nidification et d'élevage des petits, et également dans un objectif de favoriser la reprise de la végétation après intervention, les travaux devront se dérouler en priorité en hiver, entre novembre et février.

JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUN	JUI	AOÛ	SEP	OCT	NOV	DÉC
période conseillée						période sensible					

## Photos : Richesse faunistique de la garrigue et du maquis



Pipit Rousseline  
© Aurélien AUDEVARD



Bruant ortolan  
© Pierre DALOUS CC BY-SA 3.0

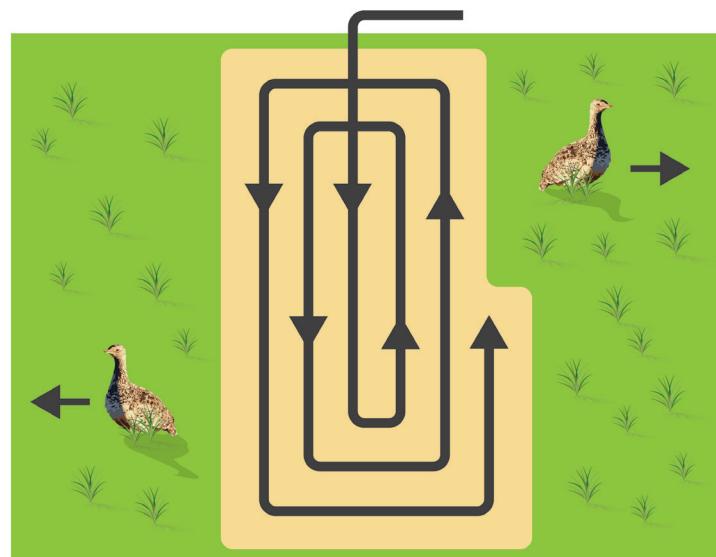


Fauvette pitchou  
© Aurélien AUDEVARD



Fauvette passerine  
© Aurélien AUDEVARD

**Figure 7.1 : Fauche centrifuge**



**Figure 7.2 : Conserver des îlots de végétation permettra le maintien d'une richesse biologique.**

