



Effectif national :
 2000 couples entre 2019 et 2024

Effectif régional en PACA :
 Entre 300 et 800 couples

Tendances nationales nicheurs

	Court terme		Long terme	
Effectif	↘	-20 %	↘	-80 à -50 %
Répartition	↘	-12 %	→	5 %

Patrinat (2025).

Distribution en PACA

En PACA, la Lusciniole à moustaches fréquente essentiellement les roselières des Bouches-du-Rhône. C'est le cas en Camargue, dans les marais entre Crau et Rhône, ainsi que dans les étangs périphériques de l'étang de Berre (Petite Camargue, Bolmon, étang du Pourra) et dans la vallée des Baux. Ailleurs, elle est très localisée sur quelques zones humides du Var (étangs de Villepey, marais d'Hyères) et du Vaucluse (vallée de la Durance).

Description

De la taille d'une Rousserolle effarvatte, *Acrocephalus scirpaceus*, elle est très proche de la Phragmite des joncs, *Acrocephalus schoenobaenus*, qui n'est pas nicheuse en PACA mais très commune en période migratoire. Elle s'en distingue par un net sourcil blanc contrastant avec la calotte noire. Très difficile à observer, sa présence se repère par son chant caractéristique émis en mars et avril.

Écologie & principaux habitats

La Lusciniole à moustaches est une petite fauvette paludicole qui fréquente les roselières, préférentiellement âgées. Une partie de la population provençale est sédentaire tandis que certains individus hivernent sur les côtes méditerranéennes espagnoles. Dès mars, son chant retenti dans la roselière et les premières nichées voient le jour en mai. Des pontes de remplacement voire une seconde ponte sont possibles. Nos connaissances lacunaires ne permettent pas d'avoir de données précises sur son succès reproducteur. Après la reproduction, elle devient très discrète et la plupart des informations proviennent des actions de baguage.



Habitats préférentiels

Minéraux	Herbeux	Arbustifs	Forestiers	Humides	Agricoles
				Marais, étangs, roselières	

Zones de protection spéciale où l'espèce est présente

Statut biologique	ZPS concernées
Nicheur certain	Camargue (FR9310019), Marais entre Crau et Grand Rhone (FR9312001)
Nicheur probable	Étangs entre Istres et Fos (FR9312015), La Durance (FR9312003)
Nicheur possible	Crau (FR9310064), Plateau de l'Arbois (FR9312009)
Passage / hivernant	Basse vallée du Var (FR9312025), Les Alpilles (FR9312013), Préalpes de Grasse (FR312002), Salines de l'Étang de Berre (FR9312005), Salins d'Hyères et des Pesquiers (FR9312008)

Enjeu de conservation en région PACA

Espèce protégée*	
Liste rouge nationale	EN
Liste rouge régionale	EN

* Statuts détaillés en annexe

Risques

	Caractéristiques du projet	Sensibilité	Risques
Bruit	Bruit (engins motorisés, chantier...)	Reproduction	Dérangement sur les sites de reproduction
	Fréquentation humaine conséquente (bruit, piétinement...)	Reproduction	Dérangement sur les sites de reproduction
Eaux	Modification des eaux souterraines (pompage, pollution...)	Reproduction	Assèchement des sites de nidification
	Modifications des eaux de surfaces (drainage, turbidité, curage, enrochement...)	Reproduction	Assèchement des sites de nidification
Sols	Terrassements (remblais, excavation, reprofilage, compactage, sous-solage...)		Risque peu important
	Fort artificialisation des sols (bétons, goudron...), bâtiments, parkings	Toute l'année	Destruction d'habitats
	Modification chimique des sols (épannage, boues, engrais...)	Toute l'année	Pollution des zones humides
	Excavation importante (>2m), carrière, tunnel		Risque peu important
Végétation	Changement drastique de couvert végétal (défrichement, plantation...)	Toute l'année	Destruction d'habitats notamment des roselières
Divers	Rejets (macro-déchets, lixiviats, poussières...)		Risque peu important
	Ouvrage hydraulique ou linéaire, avec ruptures de continuités écologiques	Toute l'année	Destruction d'habitats
	Mats, pylônes, câbles aériens, pales		Risque peu important
	Travaux en falaise		Risque peu important
	Éclairages nocturnes		Risque peu important
	Barrières, grillages => risque si peu perméable à la circulation des espèces		Risque peu important

Périodes de sensibilité

Saisons	Printemps			Été			Automne			Hiver		
	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02
Migration prénuptiale												
Reproduction												
Migration postnuptiale												
Hivernage												
Sédentaire												

Sensibilité: ■ forte ■ moyenne ■ faible

Facteurs de vulnérabilité/ Menaces potentielles

- ▶ Espèce des marais et des étangs : disparition des sites de nidification.

Principales pratiques susceptibles d'avoir des incidences

- ▶ Intensification des pratiques agricoles entraînant l'assèchement des zones humides.
- ▶ Exploitation commerciale du roseau, assèchement des phragmitaies.
- ▶ Dérangements liés aux activités humaines, tourisms, pêches, créations de pontons, etc.

Recommandations

La présence de la Lusciniole à moustaches est directement liée aux milieux humides accueillant de vastes roseaies. Sa préservation passe par une protection stricte de ces habitats. La coupe industrielle des roseaux a un impact négatif sur le développement des plantes émergentes, essentielles à cette espèce.

Liens utiles

- DOCOB : side.developpement-durable.gouv.fr
- Fiches INPN : inpn.mnhn.fr/site/natura2000/recherche
- Données naturalistes : faune-paca.org et silene.eu
- DREAL : paca.developpement-durable.gouv.fr
- Bibliographie : Flitti A., Kabouche B., Kayser Y. & Olios G. (2009). *Atlas des oiseaux nicheurs de PACA*. LPO PACA. Delachaux & Niestlé, 544 p. Patrinat (coord.), 2025 - *Résultats synthétiques de l'évaluation des statuts et tendances des espèces d'oiseaux sauvages en France, période 2019-2024*. Rapportage article 12 envoyé à la Commission européenne, novembre 2025.