



Statut biologique (2016 à 2025)
 ● Passage / hivernant
 ● Nicheur possible
 ● Nicheur probable
 ● Nicheur certain

Effectif national :
 Entre 1355 et 2155 couples en 2019 et 2022

Effectif régional en PACA :
 Environ 700 couples

Tendances nationales nicheurs

	Court terme		Long terme	
Effectif	↗	220 à 240 %	↗	194000 à 200100 %
Répartition	↗	100 %	↗	2050 %

Patrinat (2025).

Distribution en PACA

En PACA, la Spatule blanche ne se reproduit que dans les Bouches-du-Rhône, dans le delta de Camargue. Ailleurs, elle s'observe rarement, en migration ou en hivernage, dans quelques zones humides de la région.

Description

De la taille d'un Héron cendré, *Ardea cinerea*, la Spatule blanche se reconnaît à la forme caractéristique de son bec en forme de spatule. Les adultes nicheurs présentent une huppe fournie, une gorge jaune et des nuances jaunâtres au bas de la poitrine. Les jeunes sont blancs unis avec un bec couleur chair.

Écologie & principaux habitats

Espèce coloniale, la Spatule blanche niche volontiers avec les hérons arboricoles, mais aussi sur des îlots isolés comme c'est le cas en Camargue. Elle s'installe précocement et les premiers individus sont observés sur les colonies dès le mois de février. Avec une durée d'incubation de 24 jours, les premiers poussins sont notés dès la fin du mois de mars. A cette date, certains oiseaux sont en phase de couvain ce qui marque un étalement dans la nidification chez cette espèce. Le succès reproducteur sur les colonies camarguaises s'élève entre 1,4 et 2,1 poussins par couple suivant les années. En Camargue, l'espèce est visible toute l'année avec des maxima atteints en août où les individus se retrouvent sur des zones d'alimentation favorables, comme les marais temporaires et les mares en cours d'assèchement. Il est alors possible d'observer des groupes de plusieurs centaines d'individus. Par la suite, les oiseaux quittent notre littoral et des contrôles d'oiseaux bagués montrent des mouvements vers les côtes atlantiques africaines (Mauritanie, Sénégal, Maroc). Quelques dizaines d'oiseaux hivernent sur place. En dehors du delta du Rhône, quelques observations sont possibles sur les zones humides de PACA comme sur les salins d'Hyères, le pourtour de l'étang de Berre ou la Durance.



Habitats préférentiels

Minéraux	Herbeux	Arbustifs	Forestiers	Humides	Agricoles
				Marais, lagunes, îlots	

Zones de protection spéciale où l'espèce est présente

Statut biologique	ZPS concernées
Nicheur certain	Camargue (FR9310019)
Nicheur probable	Petite Camargue laguno-marine (FR9112013)
Nicheur possible	/
Passage / hivernant	Basse vallée du Var (FR9312025), Crau (FR9310064), Étangs entre Istres et Fos (FR9312015), Îles d'Hyères (FR9310020), Îles Marseillaises (FR9312007), La Durance (FR9312003), Marais entre Crau et Grand Rhone (FR9312001), Salins d'Hyères et des Pesquiers (FR9312008)

Enjeu de conservation en région PACA

Espèce protégée*	
Liste rouge nationale	NT
Liste rouge régionale	VU

* 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...)	Toute l'année	Assèchement des zones humides
	Modifications des eaux de surfaces (drainage, turbidité, curage, enrochement...)	Toute l'année	Assèchement des zones humides
Sols	Terrassements (remblais, excavation, reprofilage, compactage, sous-solage...)	Toute l'année	Destruction d'habitats
	Fort artificialisation des sols (bétons, goudron...), bâtiments, parkings	Toute l'année	Destruction d'habitats
	Modification chimique des sols (épandage, boues, engrais...)	Toute l'année	Utilisation des pesticides, pollution des eaux
	Excavation importante (>2m), carrière, tunnel		Risque peu important
Végétation	Changement drastique de couvert végétal (défrichage, plantation...)	Toute l'année	Destruction d'habitats notamment si disparition des marais
Divers	Rejets (macro-déchets, lixiviats, poussières...)		Risque peu important
	Ouvrage hydraulique ou linéaire, avec ruptures de continuités écologiques		Risque peu important
	Mats, pylônes, câbles aériens, pales	Toute l'année	Collisions et percussions
	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		
Mois	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 zones humides : disparition des zones humides au profit des zones agricoles.
- ▶ Espèce migratrice : conditions d'hivernage africaines aléatoires.

Principales pratiques susceptibles d'avoir des incidences

- ▶ Drainage et mise en culture des zones humides.
- ▶ Dérangement des zones de reproduction et d'alimentation : tourisme, pêche, chasse.

Recommandations

Avec seulement quelques couples en France dans les années 1980, la Spatule blanche a connu un essor important ces dernières années, avec une dynamique de population positive et la conquête de nouveaux territoires. C'est un exemple parfait de politique de conservation réussie. Cependant, ses milieux de prédilection restent toujours menacés. Il est conseillé de préserver les zones de nidification de cette espèce ainsi que ses zones d'alimentation, qui peuvent se situer en dehors des périmètres bénéficiant d'une protection légale. De plus, l'assèchement naturel de certains marais en fin d'été est très propice 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. & Olioso 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.