



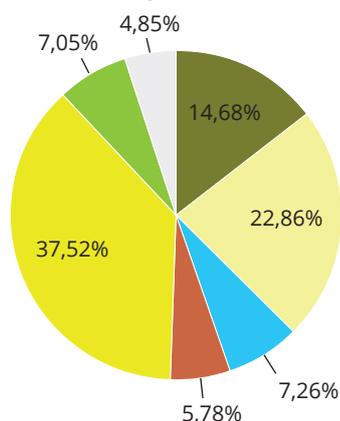
<b>Superficie (en ha)</b>	19 966
<b>Organisme gestionnaire</b>	Syndicat Mixte d'Aménagement de la Vallée de la Durance
<b>Année d'approbation du DOCOB</b>	2012
<b>Date arrêté ministériel ZPS</b>	25/04/2006; 04/07/2018

## Description

Longue de 305 km, la Durance est la plus grande rivière méditerranéenne. Elle prend sa source au col de Montgenèvre (Hautes-Alpes) et constitue l'un des principaux affluents du Rhône. La ZPS de la Durance couvre environ 20 000 hectares d'un territoire sous influence à la fois alpine (Moyenne Durance) et méditerranéenne (Basse Durance). Son bassin versant concentre de nombreux habitats naturels plus ou moins humides et liés au cours d'eau auxquels s'ajoutent des aménagements hydrauliques (barrages, seuils) favorisant la formation de plans d'eau.

## Habitats d'espèces

Tableau 1 : Représentativité des différents habitats d'espèces identifiés au sein de la ZPS (n=19966)



Habitats (Corine Landcover 2018)	Surface (en ha)	Surface sur le site (en %)
<b>Forêts</b>		<b>14,68</b>
- Forêt de conifères	7,50	0,04
- Forêt de feuillus	2796,28	14,01
- Forêt mixte	126,29	0,63
<b>Milieux à dominante minérale</b>		<b>22,86</b>
- Plages, dunes, sables	4493,93	22,51
- Zones à végétation clairsemée	28,18	0,14
- Zones brûlées	41,86	0,21
<b>Milieux aquatiques</b>		<b>7,26</b>
- Cours d'eau	446,24	22,51
- Marais intérieurs	77,85	0,14
- Plans d'eau	924,75	0,21
<b>Milieux arbustifs</b>		<b>5,78</b>
- Garrigues et maquis	44,96	0,23
- Landes et fruticées	1109,64	5,56
<b>Milieux cultivés</b>		<b>37,52</b>
- Cultures annuelles	6436,04	32,24
- Cultures permanentes	1055,78	5,29
<b>Milieux herbacés</b>		<b>7,05</b>
- Pâturages	297,25	1,49
- Prairies naturelles	276,66	1,39
- Terrains agricoles avec végétations naturelles (pelouses, friches, ...)	834,01	4,18
<b>Surfaces artificielles</b>		<b>4,85</b>
- Infrastructures de transports	156,50	0,78
- Tissu urbain	427,37	2,14
<b>Surface totale</b>	<b>19966</b>	<b>100</b>

## Intérêts ornithologiques

Le site abrite une avifaune remarquable avec plus de 260 espèces d'oiseaux recensées, dont plus de 60 espèces d'intérêt communautaire. La vallée de la Durance est certainement l'un des sites de France où la diversité avifaunistique est la plus grande. La majorité des espèces françaises y sont rencontrées, à l'exception des espèces inféodées aux rivages marins et aux étages montagnards.



Alouette calandre  
© Aurélien AUDEVARD



Blongios nain  
© Aurélien AUDEVARD



Milan noir  
© Aurélien AUDEVARD



Outarde canepetière  
© Aurélien AUDEVARD



Sterne pierregarin  
© Aurélien AUDEVARD

## Principaux facteurs de menace sur l'avifaune

- ▶ Gestion hydraulique des habitats
- ▶ Dérangement en période de nidification par la fréquentation et les activités humaines
- ▶ Disparition des pratiques agricoles et pastorales extensives (au profit de pratiques intensives)

Pour plus de précisions, voir les objectifs de conservation définis dans le DOCOB.

## Principales espèces à enjeu de conservation

Pour voir la liste complète des espèces justifiant la ZPS : voir le formulaire standard de données (FSD) sous <https://inpn.mnhn.fr/accueil/recherche-de-donnees/natura2000>.

**Tableau 2 : Principales espèces à enjeu de conservation dans la ZPS**

Espèce	Statut N2000	PACA / France	Reproduction	Hors reproduction	Niveau de connaissance dans la ZPS	Commentaires
<b>Aigrette garzette</b>	DO1	? / 13760 couples	70-100 couples	-	Moyen	Seulement 10-15 couples en 2017
<b>Alouette calandre*</b>	DO1	130-160 / 130-160 couples	3-5 couples	-	Bon	Probablement disparue (absente en 2018)
<b>Alouette calandrelle</b>	DO1	1000 / 800-1500 couples	1-5 couples	-	Moyen	1-5 couples selon LPO 2014.
<b>Bihoreau gris</b>	DO1	? / 3356 couples	46-59 couples	-	Moyen	Aucune colonie répertoriée en 2017
<b>Blongios nain</b>	DO1	250 / 280-520 couples	12-21 couples	-	Moyen	
<b>Butor étoilé*</b>	DO1	80 mâles chanteurs / 250-350 mâles chanteurs	-	Hivernage	Faible	
Chevêche d'Athéna	AER	? / 21000-50000 couples	-	-	-	
<b>Echasse blanche</b>	DO1	400-900 / 2 620-3 675 couples	-	Passage	Faible	
Fuligule morillon	EMR	? / 1000-2000 couples	10-20 couples	Hivernage	Moyen	10-20 couples selon LPO 2014.
<b>Grande Aigrette</b>	DO1	100-150/180 couples	-	Hivernage	Moyen	
Grèbe à cou noir	EMR	? / 1 200-2 000 couples	-	Hivernage	Moyen	
<b>Héron pourpré</b>	DO1	250-1 000 / 2 855 couples	4-5 couples	-	Bon	Reproduction occasionnelle

Espèce	Statut N2000	PACA / France	Reproduction	Hors reproduction	Niveau de connaissance dans la ZPS	Commentaires
Lusciniole à moustaches	DO1	300-800 / 2 500 couples	1-10 couples	-	Moyen	Sans doute sous-estimée
Marouette ponctuée	DO1	? / 25-75 mâles chanteurs	0-1 couple	-	Moyen	
Martin-pêcheur d'Europe	DO1	? / 10000-18000 couples	60-90 couples	Sédentaire	Moyen	
Milan noir	DO1	400-800 / 25755 couples	130-170 couples	-	Moyen	
Mouette mélanocéphale	DO1	3 000 / 10 000-11 000 couples	-	Hivernage important	Faible	
Nette rousse	EMR	? / 950-1 500 couples	10-20 couples	Hivernage important	Moyen	
Oedicnème criard	DO1	1 000 / 19 000-28 000 couples	5-15 couples	-	Moyen	DOCOB (terrain 2007-2008) : très rare en basse duranee. Moyenne duranee 10 à 100 individus. (étape migratoire importante à Vinon)
Outarde canepetière*	DO1	900-1 000 / 2 360-2 674 mâles	3-9 mâles chanteurs	-	Bon	Une seule population (Vinon)
Petit gravelot	EMR	? / 5000-7000 couples	65-100 couples	-	Moyen	DOCOB (terrain 2007-2008) : Basse duranee 10-50 ind. Moyenne duranee moins de 50 ind. En 2018, présent sur 50% des tronçons de 5 km.
Pipit rousseline	DO1	2 500-3 000 / 10 000-20 000 couples	5-15 couples	-	Moyen	
Rollier d'Europe	DO1	440-540 / 850- 1 050 couples	10-20 couples	-	Moyen	
Rousserolle turdoïde	EMR	? / 2 000-3 000 couples	80-105 couples	-	-	
Sterne pierregarin	DO1	1 000-1 500 / 5 600-7 800 couples	10-20 couples	-	Moyen	10-27 couples sur la période 2016-2018

ELC : enjeu local de conservation Très fort Fort Moyen à fort Moyen

\* : espèce concernée par un Plan National d'Actions ; ? : Pas d'information ; - : Données insuffisantes  
 DO1 : annexe 1 directive Oiseaux ; EMR : espèce migratrice régulière ; AER : autre espèce remarquable  
 Hivernage, passage et reproduction important(e) : 2-15% de l'effectif national Hivernage, passage et reproduction majeur(e) : >15% de l'effectif national

## Bilan des suivis

Liste non exhaustive élaborée à partir d'une enquête réalisée en 2016 auprès des animateurs N2000

**Tableau 3 : Types de suivis récents, en cours, ou en projet pour les espèces à enjeux de conservation.**

Type de suivis	Espèces concernées	ELC
WI	Oiseaux d'eau	X
Suivi calandre à vinon	Alouette calandre	Très fort
Outarde	Outarde canepetière	Très fort
Enquete Ardéidés 2015	Ardéidés	X
Inventaire Sterne pierregarin	Sterne pierregarin	Fort
Inventaire Hirondelle de rivage	Hirondelle de rivage	X
IPA	Multispécifique	X

\*ELC : Enjeu local de conservation Très fort Fort Moyen à fort Moyen

## Autres zonages environnementaux présents sur la ZPS

<b>International</b>	Réserve de biosphère, zone de transition
<b>National</b>	
<b>Régional</b>	Arrêté de protection de biotope, <b>Parc naturel régional</b>
<b>Privé</b>	Réserve naturelle volontaire

**En gras** : zonage couvrant plus de 10% de la ZPS.

### Liens utiles

**Cartes, arrêtés de désignation, DOCOB** : <http://www.batrame-paca.fr>

**PNA, sites Natura 2000** : <http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr>

**DOCOB** : <http://www.side.developpement-durable.gouv.fr>

**FSD** : <https://inpn.mnhn.fr>

### Bibliographie

CEN PACA (2016). *Recensement des Outardes canepetières nicheuses en Région PACA*. Rapport PNA.

DURAND E. PEYRE O. DURAND G. ALLEGRINI B. (2008). *Inventaires avifaunistiques de la vallée de la Durance, Secteur : Confluence Rhône-Durance – Aval Barrage de Cadarache*. 81 p.

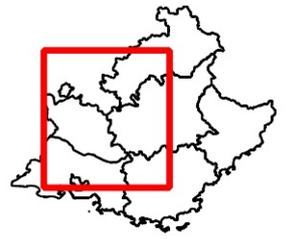
FLITTI A. (2012 à 2018). *Comptage Wetlands International, bilan régional Provence-Alpes-Côte d'Azur*. LPO PACA/DREAL PACA.

LPO PACA (2015). *Actualisation de l'état des lieux des données faune en Durance*. Rapport SMAVD. Hyères-les-Palmiers : 58 pages + annexes.

LPO PACA (2016). *Recensement des colonies de Sterne pierregarin (Sterna hirundo) et d'Hirondelle de rivage (Riparia riparia) sur la Basse Durance en 2016*. Rapport SMAVD.

LPO PACA (2017). *Recensement des colonies d'Ardéidés et de Sterne pierregarin (Sterna hirundo) sur la Basse Durance en 2017*. Rapport SMAVD.

LPO PACA (2018). *Recensement des colonies de Sterne pierregarin (Sterna hirundo) et de Petit Gravelot (Charadrius dubius) sur la Basse Durance en 2018*. Rapport SMAVD.



-  Site de la Directive Oiseaux concerné
-  Site de la Directive Oiseaux avoisinant
-  Site de la Directive Habitats avoisinant

**NATURA 2000 - Directive Oiseaux - Zone de Protection Spéciale (ZPS) :  
FR9312003 - La Durance**

