

# LA REPRODUCTION DU VAUTOUR PERCNOPTÈRE NEOPHRON PERCNOPTERUS EN PROVENCE, ANNÉES 1982 et 1983

Groupe de travail sur les rapaces

Rédacteur : Patrick BERGIER

10, place de la Convention — 78280 GUYANCOURT

Faisant suite aux notes de BERGIER et CHEYLAN (1980) — synthèse des données sur l'espèce en Provence jusqu'en 1979 — CHEYLAN (1980 a) — reproduction en 1980 —, SIMÉON et CHEYLAN (1982) — reproduction en 1981 —, nous donnons ici les résultats obtenus en 1982 et 1983.

Ces résultats ont été fournis par Orello BADAN (OB), Patrick BERGIER (PB), Jean BOUTIN (JB), Michel BOUVIER (MB), Antoine CORMONS (AC), Max GALLARDO (MG), Guy LAVUNAY (GL), Roger MATHIEU et M. DEL-HOMME (RMD), Georges OLIOSSO (GO), Nicolas RENAUDIN (NR), Patrice VAN OYE (PVO).

## DATES DE PRÉSENCE

Comme à l'accoutumée, les premiers oiseaux ont été notés vers la mi-mars : 18/3/82 Alpilles (OB), 25/3/82 Lubéron (MG), 17/3/83 Alpilles (PB).  
Les derniers ont été vus début septembre, avec date extrême le 10/9/83 dans le Lubéron (MG).

## REPRODUCTION

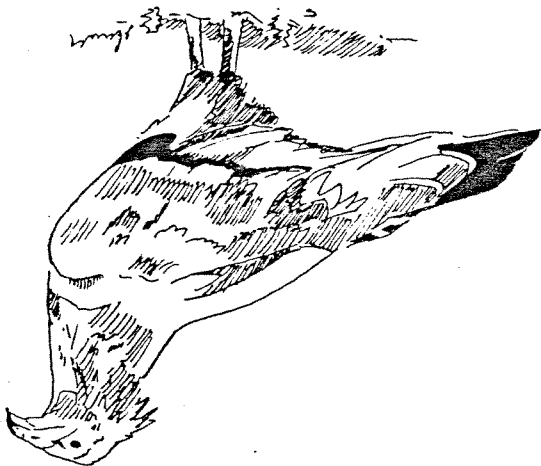
Territoire 3 :  
— 1982 : 1 jeune à l'envol (GL)  
— 1983 : 1 jeune à l'envol (PVO)  
Territoire 7 :  
— 1982 : 1 jeune à l'envol (MB)  
— 1983 : adultes présents, reproduction non contrôlée (MB)

Territoire 8 :  
— 1982 : 1 seul adulte (RMD)  
— 1983 : 1 seul adulte (RMD)  
Territoire 12 :  
— 1982 : 1 couple présent, pas de preuve de reproduction (Cio)  
— 1983 : 1 jeune à l'aire le 2/8 (AC)

Territoire 13 :  
— 1982 : 1 jeune tombé de l'aire a été récupéré et soigné mais est mort peu après (MG, GO)  
— 1983 : 1 seul adulte (GO)  
Territoire 14 :  
— 1982 : 1 jeune à l'envol (MG)  
— 1983 : 1 jeune à l'envol (MG)

Territoire 17 :  
— 1982 : 1 jeune à l'envol (MG)  
— 1983 : 2 jeunes, date d'envol 25/8, dernière observation 3/9 (MG)  
Territoire 18 :  
— 1982 : 2 jeunes à l'envol (MG)  
— 1983 : 2 jeunes, date d'envol 3/9 (MG)

Territoire 19 :  
— 1982 : 1 jeune à l'envol (MG)  
— 1983 : 1 jeune à l'envol (MG)  
Territoire 24 :  
— 1982 : 1 jeune à l'envol (JB, OB, PB)  
— 1983 : 1 jeune à l'envol (JB, OB, PB)  
Territoire 25 :  
— 1982 : couple apparemment absent (OB)  
— 1983 : couple présent, avec reproduction (PB)  
Territoire 26 :  
— 1982 : 1 jeune à l'envol (OB)  
— 1983 : couple présent, avec reproduction (OB, PB)  
Territoire 27 :  
— 1982 : 2 oeufs pondus puis abandonnés probablement à cause des dérangements (OB, JB)  
— 1983 : voir article de RENAUDIN *et al.* dans ce même fascicule  
Territoire 28 :  
— 1982 : 2 oeufs, premier éclos vers le 28/5, second infécond (dim. 73,3 × 52,2 mm), 1 jeune à l'envol (OB, PB)  
— 1983 : 2 oeufs éclos vers fin mai, 2 jeunes à l'envol (OB)  
Territoire 30 :  
— 1982 : absent (PB)  
— 1983 : couple présent : pas de reproduction (PB, NR)  
Territoire 31 :  
— 1982 : couple présent pendant quelques temps : pas de reproduction (OB)  
— 1983 : absent (OB, PB, JB)  
Territoire 32 :  
— 1982 : ce territoire qui n'avait jamais été occupé a abrité un couple qui a produit un jeune à l'envol (MG).



BERGIER P. et CHEYLAN G. (1980). — Statut, succès de reproduction et alimentation du Vautour Percopptère *Neophiton percoppterus* en France méditerranéenne. *Alauda* 48 : 75-97.

CHEYLAN G. (1980) a. — Contributions au statut des rapaces provençaux : IV. La reproduction du Vautour percopptère *Neophiton percoppterus*, de l'Aigle de Bonelli *Hieraaetus fasciatus* et du Faucon crécerellie *Falco naumanni* en 1980. *Bull. du C.R.O.F.* 3 : 4-8.

CHEYLAN G. (1980) b. — Observations préliminaires sur les caractères à Percopptères *Neophiton percoppterus* en Provence. *Bull. du C.R.O.F.* : annexe.

SIMEON D. et CHEYLAN G. (1982). — La reproduction de l'Aigle de Bonelli, de l'Aigle royal, du Vautour percopptère et de la crécerellie en Provence en 1981. *Bull. du C.R.O.F.* 4 : 55-64.

BIBLIOGRAPHIE

1982 était-elle une année exceptionnelle ? Le suivi régulier de la population les années à venir le dira.

Le danger le plus grave actuellement pour le Percopptère en Provence provient sans nul doute des campagnes de destruction des « nuisibles » à l'aide d'appâts empoisonnés. Il semble pour le moment difficile de faire cesser ces pratiques et, à notre avis, une des meilleures solutions actuelles serait la mise en place de charniers, qui ont déjà prouvé leur intérêt (CHEYLAN, 1980 b) ; sans annuler le risque d'empoisonnement, il est certain que l'attrait de cette nourriture facile le réduirait grandement.

CONCLUSION

Les résultats obtenus vont dans le sens des observations faites par BERGIER et CHEYLAN (1980). On remarquera encore une fois le très fort pourcentage de Lapins trouvés dans les aires (60 % des proies sauvages), ainsi que l'abondance des poissons dans la nourriture du couple 31 (réf. 5), dont le territoire de chasse recouvre une partie de la vallée de la Durance. Les os de Percopptère trouvés dans l'aire du couple 28 (réf. 2) correspondent aux restes d'un des deux jeunes éclo en 1981.

— 1 : couple 14 : ossements collectés dans l'aire en 1979 (MG)

— 2 : couple 28 : ossements collectés dans l'aire le 27/8/81, représentant les saisons de reproduction 1980 et 1981 (PB, OB)

— 3 : couple 28 : ossements collectés dans l'aire le 3/9/82, représentant la saison de reproduction 1982 (PB, OB)

— 4 : couple 31 : ossements collectés au pied d'une ancienne aire, le 27/8/81 (PB, OB)

— 5 : couple 31 : ossements collectés dans l'aire le 27/8/81 (PB, OB)

Le contenu de quelques aires a été analysé. Les résultats sont groupés dans le Tableau II.

RÉGIME ALIMENTAIRE

L'année 1983 a vu un renversement de tendance par rapport à 1982 : plusieurs faits encourageants ont été notés : recolonisation d'un territoire inoccupé depuis le milieu des années 1960 (territoire 30), occupation d'un site nouveau (32), observation de plusieurs immatures en période de reproduction.

On remarquera que l'année 1982 n'a pas été très bonne, avec une diminution sensible des valeurs des paramètres de reproduction par rapport aux moyennes des années précédentes, même si le pourcentage de couplepondeurs a été très correct.

Les principaux paramètres de reproduction sont synthétisés dans le tableau I. La figure 1 présente les variations du taux d'envol, du succès de reproduction et de la productivité depuis 1979.

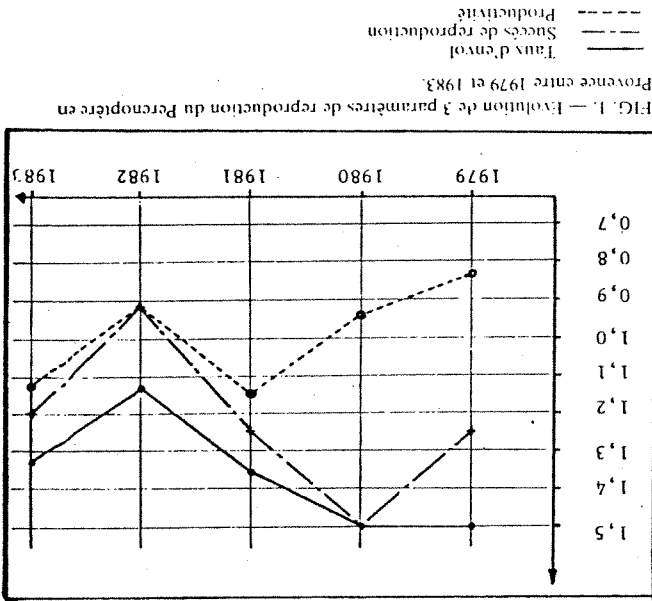


FIG. 1. — Evolution de 3 paramètres de reproduction du Percopptère en Provence entre 1979 et 1983.

1982	1983
11	13
11	12
100 %	97,3 %
11	10
9	9
10	12
1,11	1,33
0,91	1,20
0,91	1,11
1,11	1,11

TABLÉAU I  
Synthèse des données sur la reproduction du Percopptère en Provence en 1982 et 1983

Références	1	2	3	4	5	Total
Mammifères						
<i>Vulpes vulpes</i>	1					1
<i>Felis catus dom.</i>	1					1
<i>Arvicola sapidus</i>	1					1
<i>Rattus norvegicus</i>	1	1				2
<i>Rattus sp.</i>	1	1				2
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	40	15	14	1	2	72
<i>Lepus capensis</i>		1				1
Ovins/Capris (1)	42	5			15	32
Oiseaux						
<i>cf. Ardeola ralloides</i>	1					1
<i>Anas platyrhynchos</i>	1					1
<i>Anas sp.</i>			1			1
<i>Neophron percnopterus</i>	1					1
<i>Alectoris rufa</i>	1					1
<i>Phasianus colchicus</i>	1	1				2
<i>Gallus domesticus</i>	2	3	4		3	9
<i>Larus cachinnans</i>		1	1			2
<i>Bubo bubo</i>		1				1
<i>Garrulus glandarius</i>		1				1
<i>Pica pica</i>		2	1			3
<i>Corvus corone</i>					1	1
<i>Corvus monedula</i>		2			1	3
Oiseau ind.		1	2		1	4
Poissons						
Poisson ind.		1			11	12
Reptiles						
<i>Emys orbicularis</i>				1		1
<i>Malpion monspessulanus</i>		1				1
Serpent ind.		5	2			7
TOTAL	58	47	22	2	34	163

(1) Os et fragments divers

