

**NOTE SUR LA NIDIFICATION DU GUEPIER D'EUROPE***Merops apiaster***DANS LE PAYS BIGOUDEN**

Par Bruno BARGAIN, Matthieu FORTIN, Nelly LE PROVOST et Danièle BOURDONNAY

0051

**INTRODUCTION**

Le Guêpier d'Europe s'est installé à la pointe du Finistère en 1983 (BARGAIN, 1993), année où deux couples se sont reproduits en baie d'Audierne ainsi qu'un couple à Lampaul-Ploudalmézeau. Depuis lors, une petite population se maintient dans le pays bigouden et ses effectifs sont en augmentation. Cette note relate les informations obtenues en 1994 et 1995.

**DATES D'ARRIVEE**

En 1994, les premiers oiseaux sont repérés le 1er mai à Vouden-Lan/St-Jean Trolimon, où un terrier est déjà creusé le 9 mai. Les nicheurs semblent arriver en deux vagues, la première fin avril ou début mai, la seconde mi-mai.

En 1995, 14 individus sont présents à Poulguen/Penmarc'h le 3 mai, et 20 oiseaux sont observés le lendemain à Tronoën/St-Jean Trolimon.

### DATES DE DEPART

En 1994, les derniers guêpiers sont notés le 28 août : une bande de 6 adultes et 12 juvéniles se nourrissent près de la colonie de Kerboulén/Plomeur. En 1995, la dernière observation concerne une dizaine d'individus à Kerharo/Plomeur, le 14 août.

### EFFECTIF NICHEUR

En baie d'Audierne, le guêpier niche dans des micro-falaises de sable, en couples isolés ou en petites colonies (BARGAIN, Op. cit.). Le critère retenu pour la reproduction est l'observation de nourrissage de jeunes. Sur deux années, 13 couples ont niché isolément et 32 à 42 couples en colonie. S'il est aisé de dénombrer les premiers, il en va tout autrement de ceux qui nichent groupés. La distance entre 2 nids n'excède parfois pas un mètre et il est alors parfois difficile de voir quels terriers les oiseaux fréquentent, d'autant plus que la présence d'un intrus freine l'activité des oiseaux. D'autre part, les cycles de reproduction sont étalés dans le temps. Pour un même site, on ne peut donc obtenir des indices fiables de reproduction pour l'ensemble des couples à l'instant "t". Plusieurs passages et une cartographie précise des colonies sont indispensables. Le simple décompte des adultes sur un site amène à une sous-estimation de l'effectif, les oiseaux allant souvent loin se nourrir, et l'ensemble du groupe se trouvant rarement au même moment réuni. En 1994, 14 à 19 couples ont niché, et 31 à 41 couples en 1995.

### PRODUCTION

La reproduction hypogée ne permet normalement pas de connaître les dates et le volume des pontes. La détérioration d'un terrier a mis à découvert un nid contenant une ponte complète de 5 oeufs.

En 1994, les nourrissages se sont étalés du 3 juillet au 7 août au moins. Dans de nombreux cas, un seul jeune prêt à l'envol est observé au bord du terrier. Une seule fois, il a été signalé 3 jeunes issus d'un même nid. Ceci ne permet pas de se faire une idée de la production par couple, la sortie du terrier des jeunes étant asynchrone.

A noter qu'un juvénile se nourrissant au ras du sol, et traversant une route a été heurté par un véhicule en août 1994.

Nos remerciements vont aux personnes qui nous ont communiqué leurs observations : Jean-Yves PÉRON, Sébastien PROVOST, Gaël RAULT, Bernard TRÉBERN.

### BIBLIOGRAPHIE

BARGAIN, B. (1993).-

Oiseaux de Bretagne, Mise à jour du statut de quelques espèces.  
S.E.P.N.B. Pen ar Bed, 150 : 11-25.

Bruno BARGAIN  
TRUNVEL  
29120 TREGAT