

---

# COMPTE-RENDU DE NIDIFICATION 1978 SUR LA RESERVE NATURELLE DU BANC D'ARGUIN (Bassin d'Arcachon)

par J.-J. BOUBERT

En 1978 la nidification sur la Réserve Naturelle du Banc d'Arguin s'est déroulée de façon tout à fait favorable pour les diverses espèces.

Les conditions météorologiques ont été moyennes pendant cette période. Il n'y a pas eu de coup de vent (tempêtes) ni de pluies abondantes comme ce fut le cas l'année précédente, causant de nombreuses pertes sur les œufs et les poussins âgés de quelques jours qui sont les plus fragiles à cette période.

## **STERNES CAUGEKS** (*Sterna Sandvicensis*) :

La colonie de Sternes caugeks s'est installée sur les dunes ouest bordant l'océan à mi-chemin des deux extrémités Nord et Sud du Banc d'Arguin. La majorité des couples s'est installée le 30 avril puis le reste (5 sous colonies) s'est déployé vers le Nord à la suite les unes des autres. Nous avons recensé 2.800 couples le 19 mai. Le recensement a été effectué par 7 personnes qui ont, avec le moins de dérangement possible, comptabilisé tous les nids en les marquant à l'aide de petits coquillages dont le nombre était connu auparavant. Il ne restait donc plus qu'à déduire le nombre de marques restant du nombre de marques initiales pour avoir l'effectif de la colonie. Les premiers jeunes volants furent observés le 22 juin.

La colonie de Sternes cau-

geks a abandonné le lieu de nidification le 12 juillet, mais de nombreux poussins non volants sont restés en bordure de l'océan (environ 1.500) pour se faire nourrir par leurs parents. L'élevage des poussins nous a semblé un peu différent par rapport aux années précédentes : il n'y a pas eu formation de crèche, chaque adulte restant avec ses poussins durant toute la période d'élevage. On peut évaluer cette année à environ 5.600 les naissances de poussins. Un ramassage des poussins morts sur les lieux de la nidification, nous a permis d'établir le taux de mortalité des jeunes de moins de 3 jours qui s'élève à 10 % du total des poussins.

Les derniers poussins volant le 4 août, nous avons entrepris le démontage du balisage de la colonie le 5 août. La Colonie de Sternes caugeks restant plus longtemps sur la réserve que l'année précédente (15 juillet) nous avons été obligés de maintenir le balisage jusqu'au 5 août, afin d'assurer la protection des poussins retardataires.

La colonie de Sternes caugeks semblerait se stabiliser, si nous comparons le nombre de couples de l'an passé par rapport à celui de cette année (3.100 couples en 77, pour 2.800 couples en 78). La diminution de 300 couples est négligeable pour cette espèce réputée très instable. Il faudra attendre plusieurs années afin de dis-

cerner une évolution significative de la colonie.

## **STERNE NAINE** (*Sterna albifrons*) :

Cette nouvelle espèce nicheuse a fait son apparition cette saison sur la réserve naturelle du Banc d'Arguin. Au nombre de plusieurs couples (2 ou 3), la Sterne naine a niché au sein de la colonie de Sternes Caugeks. Bien qu'il fut impossible de les observer sur leur nid ou nourrissant leurs jeunes, nous avons pu confirmer sa nidification d'après les observations suivantes :

— le 10 mai : 35 Sternes naines sont observées avec les caugeks.

— le 13 mai : 2 Sternes naines paradent suivant le même rituel que les sternes caugeks.

— le 19 mai : 1 œuf de Sterne naine est observé dans la colonie de Sternes caugeks, lors du dénombrement des nids.

— le 4 juillet : découverte d'un œuf de Sterne naine, qui avait éclos en bordure de la colonie de Sternes caugeks.

— le 12 juillet (ramassage des poussins morts) : découverte de 3 poussins de taille très petite, inférieure à la taille minimum des poussins de Sternes caugeks.

## **LES PASSEREAUX NICHEURS**

— Bergeronnettes grises, Cochevis huppés, Pipits roussette.

Une dizaine de nids de Bergeronnettes grises ont été dénombrés sur la Réserve, ainsi que 3 couples de Cochevis huppés et 2 couples de Pipits rousselines.

**HUITRIER PIE** (*Haematopus ostralegus*) :

37 couples d'Huitrier pie se sont reproduit cette année sur la Réserve Naturelle du Banc d'Arguin, alors qu'il n'en avait été dénombré que 28 couples l'année précédente. Les 3 premiers nids furent observés le 2 avril et le dernier le 27 mai. L'Huitrier pie est en augmentation régulière depuis la création de la Réserve, qui pourrait vraisemblablement supporter un plus grand nombre de couples nicheurs malgré le ramassage intensif de coquillages bivalves exercé par les touristes durant la période estivale. Nous

sommes particulièrement efforcés, cette année, d'étudier le déroulement de la nidification de cette espèce afin de mieux suivre l'évolution de cette population dans les années à venir. L'Huitrier pie fait dorénavant l'objet d'un contrôle et d'une étude particulière. Un compte-rendu des observations jusqu'en 1978 a été publié dans le cadre des Etudes Scientifiques sur la Réserve Naturelle du Banc d'Arguin (RIBEREAU-GAYON - première contribution à l'étude de l'Huitrier pie. *Haematopus ostralegus* sur le Banc d'Arguin. SEPANSO 1978)

**GRAVELOTS A COLLIER INTERROMPU** (*Charadrius alexandrinus*) :

2 à 3 couples ont niché sur la Réserve Naturelle du Banc d'Arguin. Le 28 juin 2 poussins

âgés de 5 à 6 jours sont observés sur le Banc en compagnie de 2 adultes. Puis, le 7 juillet, 2 autres poussins âgés de moins de 3 jours sont observés avec leurs parents. C'est la troisième année que des poussins non volants ont été observés, bien que les nids et les œufs n'aient jamais été trouvés.

Nous pensons qu'au fil des années les Gravelots pourront venir se reproduire de plus en plus nombreux.

Ces dernières années furent le point de départ de la nidification de cette espèce sur la réserve, le biotope lui convenant parfaitement.

Jean-Jacques BOUBERT  
43, Rue de la Dune Pontac  
33120 Arcachon



*GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU*  
Mâle sur son nid - Arguin, Juin 1978 - Photo J.-J. Boubert