Malgré son importance, l'avifaune du Banc a longtemps été ignorée, et ce n'est qu'en 1969 que la première oeuvre sur les peuplements et les cycles de reproduction des oiseaux du Banc D'Arguin a été publiée. L'importance du Banc d'Arguin est alors mise en évidence. Plus de 19 espèces d'oiseaux nicheurs sont identifiées au Banc, avec un total de 30.000 à 400.000 couples. La majorité des espèces qui nichent au Banc d'Arguin le font au printemps et au debut de l'été. Seuls le Grand cormoran, Phalacrocorax carbo, le Pelican blanc, Pelecanus onocrotalus, piscivores comme la plupart des espèces printanières/estivales, nichent en automne et en hiver. Le Héron cendré, Ardea cinerea, est un cas d'excéption car l'activité de reproduction ne se vérifie pas seulement pendant les mois de Février et Mars

Voir les périodes de nidifications pour certaines espèces du PNBA

Espèces d'oiseaux dontla limite Nord/Sud de l'aire de reproduction se trouve au Banc d'Arguin

Limite méridionale de l'aire de reproduction ***Limite septentrionale de l'aire de reproduction***

Spatule blanche Platalea leucorodia
Cormoran africain Phalacrcorax africanus

Steme hansel Gelochelidon nilotica
Aigrette des récifs Egretta gularis

Matinet pâle Appus pallidus Mouette à tête grise Larus cirrocephalus

Bergeronnette printanière Motacilla flava Sterna maxima

Gravel à collier interrompu Charadrius alexadrinus