



**PÉTREL DES NEIGES**  
*Pagodroma nivea*





# PÉTREL DES NEIGES

## *Pagodroma nivea*



Ordre des Procellariiformes – Famille des Procellariidés

### DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE :

Il a une distribution circumpolaire réduite à l'Antarctique, aux îles de Géorgie du Sud et aux îles Sandwich du sud.

### HABITAT :

Il est présent depuis la limite de la banquise jusqu'aux glaces du plateau continental. Il niche sur des falaises rocheuses, mais plusieurs sites de nidification se trouvent à l'intérieur du continent.

### ALIMENTATION :

Il se nourrit principalement de poissons, calmars, mollusques, crustacés. Il consomme parfois le placenta des mammifères marins et leurs carcasses, ainsi que celles des oiseaux morts.

### COMPORTEMENT :

Il capture ses proies en vol en trempant le bec dans l'eau au passage. Il plonge aussi depuis la surface ou saisit la proie avec le bec quand il est posé sur l'eau. Il pratique aussi la « marche en voltigeant », picorant continuellement la surface de l'eau. Il est modérément grégaire en mer et sur les sites de nidification. Ce n'est pas un vrai reproducteur colonial et les nids sont largement clairsemés, souvent au milieu d'une grande concentration d'autres espèces de pétrels. Au début de la période de reproduction, mâle et femelle effectuent des parades aériennes. La femelle vole autour de la zone du nid et le mâle la suit. Le mâle tente de rester aussi près que possible de la femelle. Ces ballets aériens à grande vitesse sont un spectacle étonnant. D'autres parades comprennent des postures diverses avec la tête relevée, des frottements du bec, des « baisers » avec le bec et le lissage mutuel des plumes. Les deux partenaires sont monogames et les liens du couple durent longtemps. Lorsqu'il est dérangé au nid, il asperge les intrus d'une huile stomacale orange et nauséabonde qui jaillit de sa bouche ouverte.

### REPRODUCTION :

La saison de reproduction commence fin octobre-début novembre, avec une ponte en novembre-décembre. L'espèce forme des colonies très clairsemées et se reproduit sur des îles couvertes de glace ou sur le continent Antarctique. Le nid est une dépression grattée sur le sol et tapissée de cailloux. Il est placé dans une crevasse rocheuse une petite grotte, ou sur une corniche sans neige protégée par un rocher en surplomb. La femelle dépose un seul œuf blanc. Les deux adultes partagent l'incubation pendant 41-49 jours. Les deux parents couvent le poussin pendant les premiers huit jours et le nourrissent avec du krill et du poisson. Il quitte le nid au bout de 42-54 jours après la naissance.

- Taille : 30-40 cm
- Envergure : 75-95 cm
- Poids : 200-460 gr



### MENACES :

L'espèce est actuellement considérée comme "préoccupation mineure" sur la Liste rouge UICN, 2020. Elle pourrait être menacée dans le futur par les changements climatiques qui entraîneraient la réduction de la banquise et le déclin des proies dans certaines régions.

... aussi appelé **FULMAR DES NEIGES**