

Activité Changer de milieu de vie selon la saison



Sterna paradisaea est célèbre pour sa migration; elle fait l'aller-retour à partir de son aire de reproduction en Arctique (pôle Nord) jusqu'en Afrique du Sud, en Australie ou en Antarctique (pôle Sud) chaque année. Elle est de Juillet à Août au pôle Nord tandis qu'en Décembre et Janvier elle se trouve au pôle Sud. Chaque trajet dure quatre mois environ. Annuellement, les oiseaux parcourent en tout 38 000 km, ce qui leur permet d'être soumis à deux saisons estivales par année et à davantage de lumière que toute autre créature sur la planète. Au cours de sa vie, un individu moyen parcourra environ 800 000 km, une distance équivalente à un aller-retour sur la lune.

Chaque année en août, la sterne quitte ses quartiers d'été dans le nord.

Celles de l'Arctique canadien et du Groenland traversent l'Atlantique et rejoignent sur la cote ouest de l'Europe leurs cousines qui arrivent des régions arctiques de la Russie. Elles poursuivent leur périple en longeant la cote ouest de l'Afrique. Certaines se rendent jusqu'au cap de Bonne-Espérance, d'autres retraversent l'Atlantique jusqu'à la cote est de l'Amérique du Sud. Ils traversent ensuite l'immense océan Glacial Antarctique jusqu'au continent Antarctique.

Elles pêchent tout au long de leur périple.

1. Indiquer le lieu et la période où la sterne arctique se reproduit.

.....

2. Indiquer où elle passe l'hiver.

.....

3. Tracer en bleu sur la carte le trajet de la sterne au printemps et en rouge le trajet de la sterne en automne

