

en fonction des saisons

A Migrer dans un autre pays pour passer l'hiver : la cigogne blanche

1 Lis la carte d'identité de la cigogne (doc. a.).

- a Complète la carte en coloriant en vert le lieu de ponte et en rouge le lieu d'hivernage.
- b Trace, à l'aide de flèches noires, le trajet que les cigognes effectuent au cours d'une année.
- c Précise les légendes.



Nom : Cigogne blanche.

Famille : Ciconiidae.

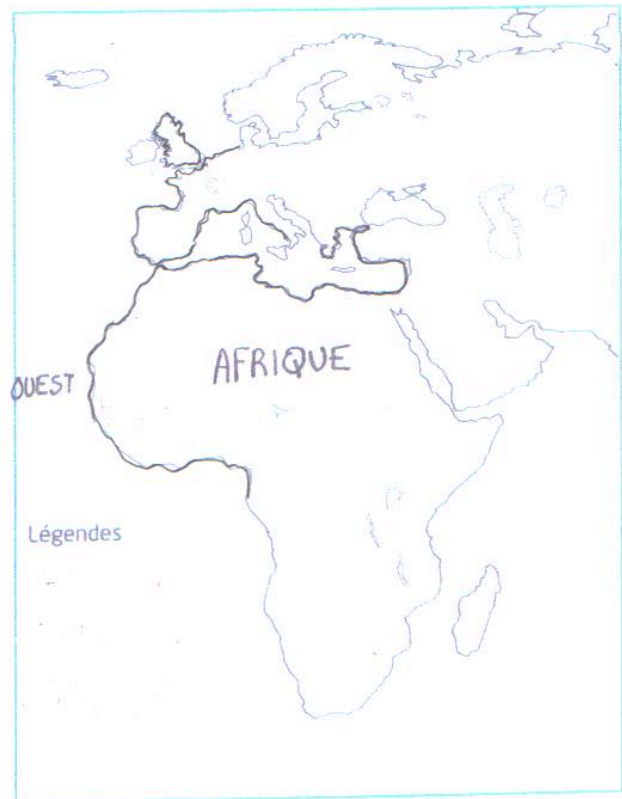
Habitat :

- De septembre à février, dans les régions chaudes d'Afrique de l'ouest.
- De février à septembre, dans l'est de la France.

Nourriture : rongeurs, vers de terre, insectes, escargots...

Période de ponte et couvain des œufs : mars, avril.

a. Carte d'identité de la cigogne blanche.



b. Trajets des migrations de la cigogne blanche.

2 Pour quelle raison les cigognes quittent-elles la France, au début de l'automne, pour aller en Afrique ?

B Rester sur place et hiberner en hiver : la chauve-souris

“ La chauve-souris est un petit mammifère volant nocturne.

À l'automne, lorsque la température extérieure diminue, la chauve-souris s'endort la tête en bas dans des lieux calmes et protégés. Ses rythmes cardiaque et respiratoire ralentissent, elle cesse de s'alimenter et utilise alors les réserves de graisse qu'elle a réalisées durant tout l'été : c'est l'hibernation.

Au printemps, la chauve-souris se réveille et reprend ses activités nocturnes.

Elle chasse les insectes à nouveau présents dans son environnement. ”

1 À quel moment de l'année la chauve-souris hiberne-t-elle ? Pour quelles raisons ? lis bien le texte ci-dessus -

2 Recherche trois autres mammifères qui hibernent comme la chauve-souris. (demande un livre)