



EFFETTI SULLA BIODIVERSITÀ

1. Nelle regioni polari della Terra si avvertono gli effetti dei cambiamenti climatici in misura maggiore che altrove, e lo stesso vale per gli animali ci vivono. Per la balena della Groenlandia l'innalzamento delle temperature è una buona notizia. Ma per gli orsi polari e altri predatori terrestri, rappresenta un grave problema.

Puoi collegare l'impatto del cambiamento climatico con l'animale che ne è interessato?

LA TUA ZONA DI CACCIA SI RESTRINGE SEMPRE PIÙ

LE TUE SCORTE DI CIBO SONO IN CRESCITA

FAI TANTA FATICA A SGUAZZARE COSTANTEMENTE NELL'ACQUA, MA TROVI SEMPRE MENO GHIACCI SU CUI RIPOSARE

FAI FATICA A TROVARE UN POSTO DOVE COSTRUIRTI UNA TANA E FARE CRESCERE I TUOI CUCCIOLI

LA TUA STAGIONE DI CACCIA ESTIVA DURA ALCUNE SETTIMANE DI PIÙ CHE IN PASSATO (AD ESEMPIO, NEL 1980)

FAI UNA GRAN FATICA A TROVARE UNA COMPAGNA

I GHIACCI MARINI SONO PIÙ SOTTILI, E COSÌ TROVI PIÙ FITOPLANCTON DI CUI CIBARTI

STAI SCOPRENDO ALCUNI TUOI VECCHI PARENTI, SEPARATI DA TE DA SECOLI PERCHÉ C'ERA IL MARE ARTICO DI MEZZO

LE TUE ACQUE SI STANNO RISCALDANDO

BALENA DI GROENLANDIA

ORSO POLARE

Five empty rounded rectangular boxes for notes under the whale category.

Five empty rounded rectangular boxes for notes under the bear category.

2. Vero o falso? Analizza le seguenti frasi:

I coralli sono in realtà piccoli animali che incollano sulle rocce i propri scheletri. **VERO / FALSO**

Le barriere coralline sono sensibili alla temperatura, ma non alla luce. **VERO / FALSO**

Le barriere coralline non amano le acque inquinate. **VERO / FALSO**

L'aspetto variopinto delle barriere coralline è dovuto alle alghe che vivono sui coralli. **VERO / FALSO**

Se i coralli sono sottoposti a eccessivo stress si scolorano. **VERO / FALSO**

Con lo sbiancamento il corallo assume una colorazione gialla. **VERO / FALSO**

Lo sbiancamento del corallo di norma ne provoca la morte. **VERO / FALSO**

Lo sbiancamento del corallo può essere legato ai cambiamenti climatici provocati dall'innalzamento della temperatura degli oceani. **VERO / FALSO**

