

# GEOGRAFIA

Leggi più volte le schede allegate “L’uomo e la montagna” (oppure leggi pagg. 126/127 del libro), copia sul quaderno le seguenti affermazioni e completa.

In montagna l’uomo:

- sfrutta l’abbondanza di acqua per produrre .....
- alleva .....
- coltiva nei fondivalle .....
- lavora il legno e ricava .....
- costruisce strade, .....
- estrae dalle cave e dalle miniere .....
- pratica sport estivi, come .....
- pratica sport invernali, come .....
- pratica il disboscamento, cioè taglia .....
- pratica il rimboschimento, cioè .....

**L’UOMO E LA MONTAGNA**

La montagna non è un ambiente facile per l’uomo: il clima è freddo, spostarsi da una zona all’altra è complicato e sul terreno in pendenza si coltiva e si costruisce a fatica. Malgrado ciò, l’uomo ha saputo usare tutte le risorse offerte dalla montagna: acqua, prati, legno e la bellezza del panorama.

Dighe e centrali per la produzione di **energia elettrica** permettono di sfruttare l’abbondanza di **acqua**.

Nei **prati** l’uomo fa pascolare **mucche, pecore e capre** dalle quali ricava, oltre alla carne e alla lana, il **latte**, lavorato poi nei **caseifici** per produrre formaggio, ricotta, burro, yogurt.

In molti luoghi, durante il periodo estivo gli animali vengono portati all’**alpeggio**, cioè in prati che si trovano ad alta quota. Il pastore alloggia nella **malga**, una costruzione tipica con annessa la **stalla** e la **casera** per la lavorazione del latte.

Nei fondivalle e sui pendii meno ripidi e più soleggiate, l’uomo coltiva **patate**, ortaggi, **foraggio** per gli animali, viti e alberi da frutto: **mele e pere**.

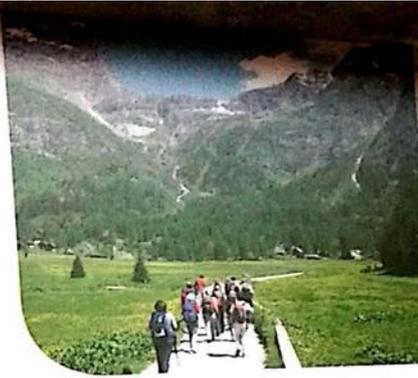
Dalla lavorazione del **legno** degli alberi, l’uomo ricava **oggetti artigianali** e **materiale** per costruire mobili e case.



126

L'uomo ha modificato in parte la montagna, costruendo **strade, viadotti, gallerie, alberghi, ristoranti, piste da sci, funivie,** seggiovie e impianti sportivi, per facilitare gli spostamenti e per ospitare **turisti** sia d'estate, sia d'inverno.

Nelle **cave** e nelle **miniere** l'uomo, scavando la montagna, estrae dalle rocce: ardesia, granito, marmo e altri minerali utili.



### SOTTO LALENTE

Sono tantissimi gli **sport** che si possono fare **in montagna**: in estate escursioni a piedi, percorsi in mountain bike, voli in parapendio, vie di arrampicata; in inverno escursioni con le ciaspole, snowboard, sci alpino e sci di fondo.



### EDUCAZIONE AMBIENTALE

Per ottenere legname e fare spazio a edifici e piste da sci, vengono tagliati molti alberi. Questa attività, chiamata **disboscamento**, deve però essere limitata e regolata. Gli alberi, infatti, sono preziosi per l'ambiente: con le loro radici trattengono il terreno ed evitano che frani, cioè che scivolino verso il basso; assorbono l'umidità delle piogge; producono ossigeno; ospitano animali selvatici. Una pratica molto utile è quella del **rimboschimento**, che consiste nel piantare giovani alberi al posto di quelli abbattuti. Occorre anche evitare gli **incendi**, che possono distruggere in poche ore un bosco che ha impiegato decenni per formarsi.

