

IDEE ed ESERCIZI

per scoprire la selvicoltura insieme ai docenti

1

Quanto legno c'è nelle vostre case? E dov'è "nascosto"?

Provate ad individuare il legno o i derivati del legno nei tanti oggetti che vi circondano, aiutandovi con la scheda didattica a pagina 18-19! Poi sceglietene uno in particolare, immaginatevi la sua lunga storia - dal bosco fino a casa vostra - e raccontatela in un breve testo!

2

Deforestazione: dove avviene nel mondo e perché?

Il professor Boschetti lo ha detto chiaro e tondo: nel bosco visitato dalla classe non si può certo parlare di deforestazione, perché la foresta non viene distrutta: nonostante le operazioni selvicolturali essa rimarrà sempre una foresta! Purtroppo non in tutto il mondo succede così... aiutandovi con una ricerca in internet descrivete dove si concentra la deforestazione nel mondo e quali sono le principali motivazioni che la favoriscono.

3

Gli utilissimi servizi delle foreste

Nelle pagine 14-15 la classe scopre i "Servizi ecosistemici". Scegliete attraverso questa storia (o aiutandovi con una ricerca su internet) almeno quattro servizi del bosco utili per la nostra vita: due per i quali è necessaria la selvicoltura (o qualche forma di attività umana) e due che il bosco è in grado di svolgere indipendentemente dalle nostre azioni.

4

Vi appassiona la biodiversità forestale?

*Gli "alberi habitat" - quelli che studia Mauro, il ricercatore esperto di insetti - sono fondamentali non solo per la sopravvivenza del Cervo volante, ma anche per altri coleotteri che vivono nei vecchi alberi della foresta. Fate una ricerca in internet, oltre che su *Lucanus cervus*, anche su *Osmoderma eremita* e *Rosalia alpina*, descrivendo le principali caratteristiche dei loro habitat.*

5

Diventate "professionisti del bosco"!

Immaginate di essere uno dei sei professionisti del bosco descritti nella scheda didattica di pagina 24-25 e raccontate la vostra giornata di lavoro in foresta. Quali attività svolgete? Chi incontrate durante il giorno? Vi appassiona il vostro mestiere? Perché lo ritenete importante per la società?