

# AGRICOLTURA ECO-COMPATIBILE

È importante gestire le attività agricole, zootecniche e forestali tenendo conto anche della conservazione del capitale naturale dal quale hanno origine i prodotti. Un'agricoltura sostenibile è un'agricoltura che può avere importanti funzioni per la gestione del territorio, per la biodiversità e il paesaggio.

**Gli agricoltori sono quindi custodi della biodiversità del pianeta**, avendo la possibilità di coltivare e mantenere gli alberi e le piante locali e di riprodurre gli animali **autoctoni**, assicurandone così la sopravvivenza. Hanno anche un ruolo importante nel monitorare le specie **alloctone**, segnalare fenomeni di inquinamento, supervisionare argini, fiumi, creare nicchie ecologiche e limitare l'utilizzo di sostanze chimiche. Possono quindi svolgere con rispetto e **sostenibilità** il loro lavoro, non pregiudicando così le potenzialità produttive future e essere integralmente in sintonia con l'ambiente.

Gli agricoltori conoscono bene l'ambiente in cui operano in particolare gli insetti utili che possono aiutarli nel loro lavoro.

Le api in particolare rivestono un ruolo importantissimo nel mantenimento della biodiversità e nella conservazione della natura. Sono insetti impollinatori che garantiscono la presenza di specie vegetali diverse fra loro, trasportando il **polline** da un fiore all'altro. È proprio grazie alle api se disponiamo di buona parte della frutta e verdura che mangiamo.

La rinaturalizzazione degli spazi, il minor utilizzo di **pesticidi** ha permesso la ripresa della tradizione millenaria di produzione del miele, l'apicoltura, garantendo in molte zone del mondo e dell'Italia la salvaguardia di questi preziosi insetti.

Le api, all'interno dell'alveare, sono organizzate in una vera e propria "società" dove ogni ape ha un ruolo ben preciso!

Inserisci le lettere mancanti per scoprire il ruolo dell'ape e scrivi accanto una descrizione dei suoi compiti.



RUOLO	DESCRIZIONE DEI COMPITI ASSEGNATI ALL'APE
A_E R_G_NA	
F_CH_	
A_CEL_E	
N_T_ICI	
S_A_ZI_E	
M_GA_ZI_IE_E	
ARC_IT_T_O	
VE_TI_AT_ICI	
GUA_D_ANE	
BO_TIN_TR_CI	

