



di Valeria De Paoli

# Senza confini

## LO SCOIATTOLO ROSSO

@ TAGLIA MEDIA  
270-360 g



→ CIUFFI AURICOLARI

@ SCIURUS VULGARIS  
SCOIATTOLO ROSSO  
UNICA SPECIE NATIVA  
IN ITALIA

→ MANTELO DI COLORE  
VARIABILE DAL ROSSO  
AL MARRONE GRIGIO  
TALVOLA NERO-

@ TAGLIA PIÙ GRANDE  
500-650 g

→ ASSENZA DI  
CIUFFI  
AURICOLARI

→ MANTELO GRIGIO

@ SCIURUS CAROLINENSIS  
SCOIATTOLO GRIGIO  
INTRODOTTO IN ITALIA  
ORIGINE NORD AMERICA



→ BANDA BIANCA NELLA  
PARTE ESTERNA DELLA  
CODA

@ OGGI LO SCOIATTOLO COMUNE EUROPEO, CONOSCIUTO COME LO SCOIATTOLO ROSSO, SI STA ESTINGUENDO IN GRAN BRETAGNA E IRLANDA A CAUSA DELL'INTRODUZIONE DA PARTE DELL'UOMO DELLO SCOIATTOLO GRIGIO AMERICANO.

@ ANCHE IN ITALIA E' STATO INTRODOTTI LO SCOIATTOLO GRIGIO, E IN ASSENZA DI UN INTERVENTO LO SCOIATTOLO ROSSO E' A RISCHIO DI ESTINZIONE.

@ LO SCOIATTOLO ROSSO SVOLGE UN RUOLO IMPORTANTE NEGLI ECOSISTEMI FORESTALI. AIUTA IL BOSCO NEI SUOI PROCESSI DI RINNOVAMENTO. IN PARTICOLARE AIUTA IL NOCCIOLO, IL FAGGIO, IL CASTAGNO, IL PINO CERCEO E IL PINO SILVESTRE.

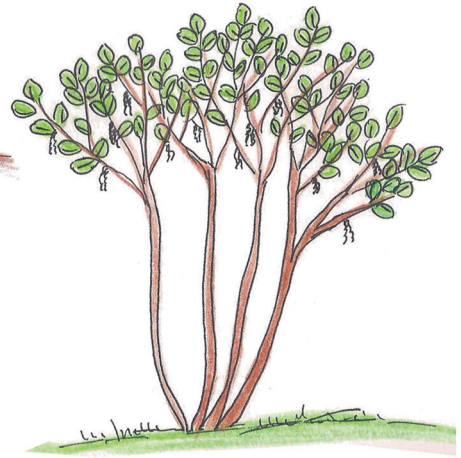
@ SCOIATTOLO, FUNGHI E ALBERI SONO LEGATI DA RELAZIONI RECIPROCHE MOLTO COMPLESSE CHE NEL LORO INSIEME ASSICURANO LA PRESENZA DEL RODITORE MA ANCHE DELLE PIANTE STESSE E DEI FUNGHI.

LO SCOIATTOLO GRIGIO INOLTRE METTE A RISCHIO LA SOPRAVVIVENZA DI ALCUNE SPECIE DI UCCELLI PER LA SUA ABITUDINE A CIBARSI DI UOVA E SCORTECCIA SPESSE GU' ALBERI CAUSANDO LA MORTE DI MOLTE PIANTE.

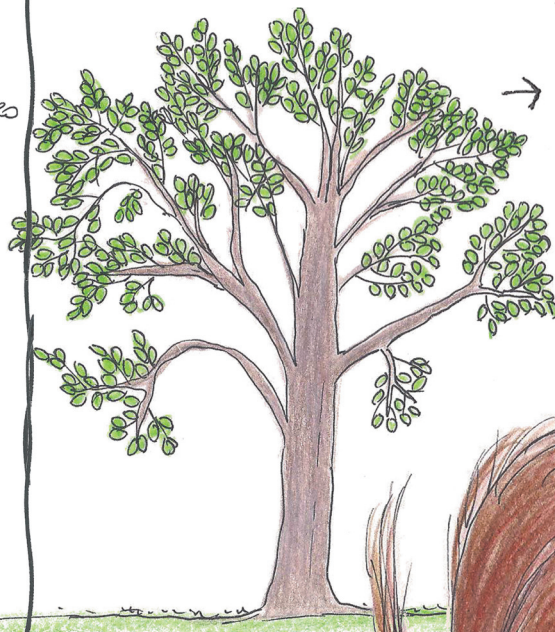
@ IL COMPORTAMENTO CHIAMATO "CACHING" QUANDO NOCCIOLE E CONIFERE SONO MATURI GU' SCOIATTOLO NASCONDONO I SEMI IN BUCHE NEL TERRENO.

@ MOLTI SEMI NASCOSTI SARANNO RECUPERATI, MA UNA PARTE SARA' DIMENTICATA E POTRA' GERMINARE DANDO ORIGINE A UNA NUOVA PIANTE.

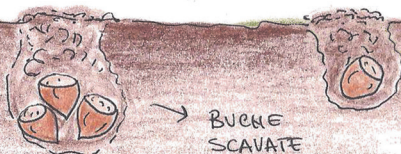
→ FUNGHI



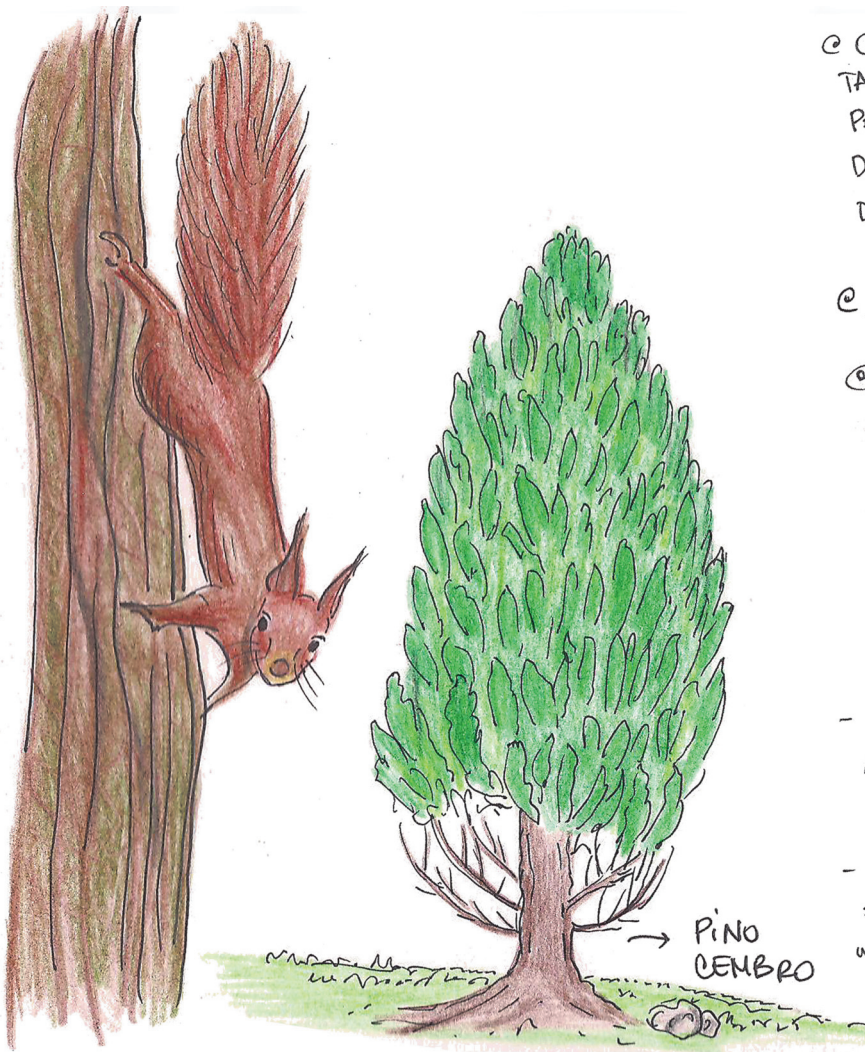
→ NOCCIOLO



→ FAGGIO



BUCCHE SCAVATE DAGLI SCOIATTOLO



@ QUESTO È SOLO UNO DEI TANTI ESEMPI DI POTENZIALE PERDITA DELLA BIODIVERSITÀ DERIVANTE DALL'INTRODUZIONE DI SPECIE ALLOCTONE -

@ SPUNTI DI RIFLESSIONE :

@ LA LIBERAZIONE DI ANIMALI ESOTICI E LA LORO INTRODUZIONE NEGLI AMBIENTI NATURALI PUÒ AVERE CONSEGUENZE DRAMMATICHE PER L'ECOSISTEMA -

- LE SPECIE "INVASIVE" LE ABBIAMO PORTATE NOI, UMANI -

- COME SI FA ORA A ERADICARE UNA SPECIE "INVASIVA" ?

- CHE COLPA HA LO SCOIATTOLO GRIGIO ?

@ COME POSSIAMO ORA GARANTIRE LA LIBERTÀ DI ENTRAMBE LE SPECIE ?

@ LO SCOIATTOLO ROSSO E QUELLO GRIGIO COMPETONO PER LO SPAZIO E PER IL CIBO, PURTROPPO IL RISULTATO È SEMPRE LO STESSO LO SCOIATTOLO ROSSO DIVENTA RARO E SI ESTINGUE, QUELLO GRIGIO RIMANE E SI DIFFONDE -

@ LO SCOIATTOLO GRIGIO HA UNA STRATEGIA DI IMMAGAZINAMENTO DEI SEMI E DI CONSUMO DI FUNGHI DIVERSA, PER QUESTO LA SOSTITUZIONE DELLA SPECIE POTREBBE AVERE EFFETTI NEGATIVI SULLA COMPOSIZIONE E SUL FUNZIONAMENTO DEI BOSCHI

