SCATOLA DELLE MERAVIGLIE		
Nome comune	Nome scientifico	Note
Esuvie di cicale	Cicadidae	reperto
Galle di quercia	Quercus sp.	reperto
Vertebra (atlante) di pecora	Ovis aries	reperto
Faggiole di Faggio	Fagus sylvatica	reperto
Aculeo di Istrice	Hystrix cristata	reperto
Pelle di Culubride	Colubridae	reperto
Foglia di felce con sporangi	Pteridophyta	reperto
Nido petrotrofico di vespe	Vespidae	reperto
Carpino nero con infruttescenze	Ostrya carpinifolia	reperto
Picchio rosso	Dendrocopos major	piume
Ghiandaia	Garrulus glandarius	piume
Pettirosso	Erithacus rubecula	piume
Succiacapra	Caprimulgus europaeus	piume
Nido di passeriformi	Passeridae	reperto
Linguetta di una lattina		reperto
Teca con:		
Coppia di Cervo minore (coleottero)	Lucanus cervus	reperto
Saturnia del pero (lepidottero)	Saturnia pyri	reperto
Potosia (coleotteri)	Protaetia affinis	reperto
Cantaride (coleottero)	Lytta vesicatoria	reperto
Coppia di scarabeo rinoceronte (coleottero)	Oryctes nasicornis	reperto
DIttero (sirfide)	Syrphidae	reperto
Cleopatra (lepidottero - femmina)	Gonepteryx cleopatra	reperto
Cetonia dorata	Cetonia aurata	reperto
Criside (imenottero)	Chrysididae	reperto
Sicofante	Calosoma sycophanta	reperto
Cimice delle piante	Graphosoma lineatum spp. italicum	reperto
Pieride del biancospino	Aporia crataegi	reperto
Falena rametto	Phalera bucephala	reperto
Argo azzurro	Polyommatus icarus	reperto
Pieride	Pieridae	reperto
Aurora	Anthocharis cardamines	reperto
Reduvide (emittero)	Reduviidae	reperto
Cicala	Cicadidae	reperto

FOGLIE		
122 foglie plastificate di cui: 22 sfuse e 100 divise in 10 kit da 10 foglie ciascuno tra queste :		
Acero campestre	Acer campestre	foglia; n. 10
Acero minore	Acer monspessulanum	foglia; n. 10
Albero di Giuda	Cercis siliquastrum	foglia; n. 12
Alloro	Laurus nobilis	foglia; n. 4
Cerro	Quercus cerris	foglia; n. 4
Faggio	Fagus sylvatica	foglia; n. 9
Leccio	Quercus ilex	foglia; n. 5
Lentisco	Pistacia lentiscus	foglia; n. 11
Maggiociondolo	Laburnum anagyroides	foglia; n. 8
Pino nero	Pinus nigra	foglia; n.10
Pioppo bianco	Populus alba	foglia; n.13
Roverella	Quercus pubescens	foglia; n.6
Salice bianco	Salix alba	foglia; n. 3
Sorbo degli uccellatori	Sorbus aucuparia	foglia; n. 7
Ulivo	Olea europaea	foglia; n. 10

SEZIONI TRONCHI		
Cedro	Cedrus sp.	n. 1 sezione radiale e 1 trasversale
Faggio	Fagus sylvatica	n. 14 sezioni trasversali e 2 sezioni radiali
Roverella	Quercus pubescens	n. 14 sezioni trasversali e 2 sezioni radiali

STRUMENTAZIONE		
Microscopio digitale	per tutte le attività	n. 1
Lenti d'ingrandimento	per tutte le attività	n. 12
Clinometro	"a caccia di giganti"	n. 1
Dendrometro	"a caccia di giganti"	n. 1
Fettucce	"a caccia di giganti"	n. 5
Dosatore graduato in plastica	per gli esperimenti	n. 2

	ESPERIMENTO PERMEABILITÀ	
Vasi di vetro (0,25 ml) con base		n. 3 + 1
Imbuti		n. 3

ESPERIMENTO CAPILLARITÀ		
Bicchieri di vetro con base		n. 3 + 1
Vasi di vetro (esperimento sulla capillarità)		n. 1
Colorante rosso		n. 1
Colorante blu		n. 1
Contenitore rettangolare di vetro		n. 1

GIOCO ZONAZIONE		
Tabellone magnetico		n. 1
Magneti con foto di boschi		n. 19