

Museo  
della  
Bilancia

# Amori a cielo aperto segreti in bella vista

*La vita sociale  
e amorosa degli alberi*

a cura di

Rita Ronchetti

fotografie

Giorgio Giliberti



con il patrocinio di



Più peso alla cultura



*La mostra si svolge nell'ambito dell'iniziativa **Mi accorgo di te.** Incontri con la natura vicina e lontana organizzata da Memo, in collaborazione con Ago e Fem, al fine di indagare il ruolo formativo della natura.*

*Il Museo della Bilancia di Campogalliano, a fianco delle attività di valorizzazione del proprio patrimonio storico, propone momenti di divulgazione tecnologica e scientifica. Il loro senso è quello di mantenere viva la curiosità verso quel che ci circonda, perché senza conoscere non si riesce ad apprezzare.*

*Questa mostra, davvero stupefacente, affronta in modo inusuale tematiche spesso relegate nell'alveo degli specialismi, con l'intento di avvicinare un pubblico di non esperti. Quello che vogliamo dire è che gli alberi accompagnano la nostra vita, sono indispensabili per mantenere la vita sulla nostra casa comune, il pianeta Terra. ...e che sono bellissimi.*

Questa mostra è dedicata al risveglio primaverile degli alberi, quando le gemme si gonfiano, i germogli di ramo spuntano e sbocciano i fiori. I primi a sbocciare sono i fiori del vento: quelle infiorescenze che sono già composte di fiori propriamente detti, in quanto proteggono gli ovuli in una camera, ma non hanno petali colorati o profumi percepibili all'uomo.

Negli alberi antichi volavano i pollini, poi hanno cominciato a volare profumi e promessedi dolcezza. Nei petali con colorazioni e segni ci sono "avvisi per volanti in visita"

Le piante sono apparse circa 345 milioni di anni fa, accanto a loro erano già presenti popolazioni di libellule, scorpioni, lumache...

Le piante coi fiori, insieme agli insetti impollinatori, hanno cominciato ad apparire solo 180 milioni di anni fa, molto prima della comparsa dell'uomo...

Le immagini mostrano la ricchezza dei modelli di crescita e forma, la variabilità dei tessuti e la loro efficienza, il pluralismo dei comportamenti e delle strategie di vita.



Albero dei tulipani