



# Parco Cresciamo Insieme



Comune di  
Castelfranco di Sotto



## Dromedario (Jasmine)

Camel - Dromadaire

*Camelus dromedarius*



### **Paese d'origine**

Originario delle regioni desertiche dell'Africa, vive in particolare nel deserto del Sahara e nel sud dell'Asia, dall'Afghanistan fino all'India nord occidentale. L'origine dell'addomesticamento risale a 6000 anni fa nella penisola Arabica. Molti anni fa si tentò di introdurre il dromedario fuori dal suo areale ma, tra questi luoghi, solo in Australia è riuscito ad adattarsi e tuttora è l'unico luogo al mondo dove vivono allo stato selvatico fuori dalla loro zona di origine.

### **Caratteristiche**

Gli occhi sono protetti da una doppia fila di ciglia che li ripara dalla sabbia; possono chiudere le narici per evitare che la sabbia vi possa penetrare. Ha la capacità di far variare la propria temperatura corporea da 37°C a 41°C durante il giorno e questo gli permette di ridurre al minimo la traspirazione e quindi le perdite d'acqua; riesce a tollerare senza danno una perdita del 30% dei liquidi corporei ed ha la capacità di reidratarsi il corpo molto rapidamente riuscendo a bere fino a 100 litri di acqua in dieci minuti.

### **Curiosità**

Si pensa erroneamente che sia in grado di resistere a lunghi periodi di siccità grazie alle riserve di acqua immagazzinate nella gobba. Questo è falso in quanto la gobba contiene solo riserve di grasso che vengono utilizzate dall'animale per i periodi di carenza di cibo. Infatti se il dromedario rimane per un lungo periodo senza nutrirsi, la gobba apparirà piccola e floscia.