



## Cos'è la Paineira

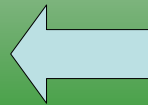
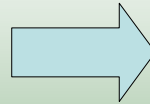
Paineira è il nome comune per l' "albero dai filamenti setosi" (*Ceiba speciosa*), un albero nativo della foresta pluviale sudamericana, appartenente alla stessa specie del Baobab e del Kapok.

La Paineira è un albero molto alto, supera i 30 m, il tronco così come molti dei rami più larghi sono densamente ricoperti di larghe e robuste spine.

Dopo la fioritura produce frutti, simili a pigne, di una lunghezza di circa 20 cm l'uno; Le pigne contengono i semi circondati da una fibra lanosa e giallastra costituita da lignina e cellulosa, questi filamenti ricordano molto il cotone e la seta.



## *Il ciclo vitale della Paineira*



## *Un completo rispetto ambientale*

- È una fibra totalmente biologica in quanto cresce spontaneamente in natura e non è coltivabile
- La raccolta e l'essiccazione dei frutti è una fonte di sostentamento per molte persone che vivono in una delle aree più povere del pianeta
- La fibra è completamente naturale e biodegradabile, viene dalla natura e ci ritorna con facilità.



## Le caratteristiche del materiale

- **Leggerezza**: con la sua densità di 0,35 g/cm, è la fibra naturale più leggera del mondo. Questa caratteristica ha indotto per molto tempo a ritenere impossibile la sua filatura, dato che basta un alito di vento per far volar via le sue fibre.
- **Isolamento termico**: è una fibra cava lunga da 2 a 4 cm, con circa l'80% d'aria incorporata, che aiuta a mantenere costante la nostra temperatura corporea
- **Anallergicità**: è una fibra completamente biologica e particolarmente indicata per chi soffre di allergie.
- **Idrorepellenza**: i filamenti di paineira sono completamente idrorepellenti e galleggianti, per questo il materiale è stato utilizzato anche per la costruzione di giubbotti salvagente. In un imbottitura idrorepellenza è sinonimo di minor tempo di asciugatura, rendendo la manutenzione del capo più semplice.

## La nuova linea "Paineira" by

Molina, lo specialista italiano per piuma e "nonsolopiuma", ha deciso di utilizzare questa fibra straordinaria per le imbottiture di una nuova linea di prodotti per l'arredo letto.

I prodotti sono tutti trattati "Proneem", l'antibatterico naturale, al fine di garantire il miglior comfort e la massima sicurezza per il consumatore.





***S Molina & C.*** spa

**21050 CAIRATE (Italy) - Via Dante 36**

**Tel.: +39.0331.360.920**

**Fax: +39.0331.360.838**

**E-mail: [molina@molinapiumini.it](mailto:molina@molinapiumini.it)**

**Web: [www.molinapiumini.it](http://www.molinapiumini.it)**

**P.IVA: IT00214790123**