

Il quotidiano on-line dell'Empolese Valdelsa e oltre

# gonews.it

**Giornale Orario**

Ven 20 Settembre 2013 - 16 51

## Attualità

Montelupo Fiorentino



### Grado Zero Espace dà vita ad Achille, il tessuto di cipresso potenziato agli estratti di piante

Il progetto, finanziato dall'Europa e dalla Regione è stato realizzato dalla società specializzata in questo settore

13/09/2013 - 10:48

È arrivato il tessuto di Cipresso potenziato agli estratti di piante. La Grado Zero Espace Srl comunica il risultato di un progetto cofinanziato da Europa e Regione Toscana denominato ACHILLE (<http://www.progettoachille.it>), di cui la stessa società di Montelupo

Fiorentino è capofila Italiana.

Il risultato è una nuova categoria di indumenti da Ciclista in fibra di Cipresso addizionata di "lignani" una categorie di sostanze chimiche estratte direttamente dalle piante. Il filato di cipresso ha in se' una intrinseca capacità antibatterica testata in laboratorio che attraverso l'aggiunta di queste nuove sostanze viene esaltata enormemente aggiungendo effetti molto salutari per la pelle raggiungendo caratteristiche tecniche uniche non solo per i filati naturali ma anche rispetto a quelli sintetici. Caratteristiche che perdurano nel tempo e non si perdono con i lavaggi come avviene per tutti i materiali attualmente in commercio.

Si apre così uno scenario di uso nel settore sportivo, in particolare per il Ciclismo che è stato preso come campo di prova visto che è uno sport dove le condizioni fisiche sono spinte al limite e dove quindi la necessità di miglioramenti per l'equipaggiamento è particolarmente necessario. Settore peraltro verso il quale la Toscana vanta un'esperienza e capacità manifatturiere riconosciute a livello internazionale. E proprio in questo ambito nasce la prima generazione di indumenti naturali ma altamente performanti.

Ma le nuove tecnologie sviluppate nell'ambito di questo progetto permetteranno alla Grado Zero Espace srl di sviluppare una grande varietà di nuovi prodotti, non solo per il ciclismo ma anche in altri settori sportivi ove sia necessario garantire il massimo in termini di protezione della pelle e soprattutto nel settore sanitario dove la sicurezza di avere materiali con una capacità antibatterica di lunga durata ed estremamente efficace è più che necessario. Si può quindi dire che è nata una nuova classe di materiali altamente performanti e totalmente naturali.

Fonte: Grado Zero Espace

