

Produrre cibo in orbita, la sfida internazionale dell'Aero Sekur

Spazio coltivabile

L'esperienza: piante cresciute nella stazione

PRODURRE cibo nello spazio. Quello che può sembrare semplicemente un sogno è realtà grazie al progetto «Agrospazio».

Dal 29 gennaio 2011 l'astronauta italiano Paolo Nespoli è riuscito a far crescere delle piantine di Arabidopsis nella stazione spaziale internazionale. Un esperimento che parte dalla provincia di Latina, nello specifico dall'Aero Sekur di Aprilia che da anni sta portando avanti l'idea. E l'occasione per conoscere i progressi sarà il workshop che si svolgerà a Sperlonga, nell'ex chiesa di Santa Maria, il 24 e 25 maggio. «Agricoltura e spazio, una sfida per il territorio», questo è il titolo del convegno organizzato dalla Federlazio e dalla Camera di Commercio che vedrà la presenza di tecnici e studiosi da tutto il mondo. Il forum può infatti contare su partner importanti come l'Università dell'Arizona, il Ceac (Controlled Environment Agriculture Center) e le agenzie spaziali Esa e Asi.

Il progetto è nato con l'idea di sviluppare le tecniche e le competenze impiegate per la realizzazione di una serra destinata alla coltivazione di specie vegetali in ambiente spaziali, facendo ricorso alla tecnologia costruttiva dei sistemi gonfiabili. Una tecnica innovativa che è un vanto per il territorio. «Siamo orgogliosi di avere al nostro interno una realtà come quella di Aero Sekur - spiega Saverio Motolese, direttore generale di Feder-

lazio - che continua a crescere andando in controtendenza. La ricerca andrebbe sostenuta ed incentivata ma questo purtroppo non accade. Perciò ringrazio

l'ente camerale per il supporto che ha sempre dato al piano». Una soddisfazione mostrata anche dal segretario generale della Camera di Commercio di

Latina, Pietro Viscusi. «Si vince solamente sviluppando ed investendo sull'innovazione e sulla sostenibilità - spiega - Abbiamo fin da subito appog-

giato questa idea perché avvicina due settori molto diversi come l'agroalimentare e l'aerospaziale».

Luca Artipoli



IL FORUM

Il 24 e 25 maggio a Sperlonga
il workshop sul tema

Alcuni prodotti realizzati
nella serra spaziale,
un progetto dell'Aero Sekur