

L'OCEANO SOPRA DI NOI I segreti dell'aria

L'uomo non solo vive nell'aria; vive "grazie" all'aria. L'aria è la sostanza più miracolosa presente sulla Terra, responsabile anche del clima, dell'acqua e dell'energia; ma è responsabile anche del cibo che mangiamo e dei suoni che ascoltiamo. Svelare i suoi segreti sarà una continua sorpresa...



Trama. Due giovani sposi – Francesco e Paola – stanno per decollare verso l'America dove trascorreranno la loro luna di miele. Però lo sposo è molto nervoso

e terrorizzato: odia volare e in preda al panico sostiene che l'uomo non è fatto per volare e che non ha senso essere sospesi nel nulla. Ma l'aria non è il nulla e sua moglie – scienziata – decide così di raccontargli alcune storie riguardo ad alcuni personaggi illustri che all'aria hanno dedicato la vita, lo studio e le più grandi avventure. Il giovane sposo – mentre la voce narra – non potrà così che immedesimarsi e dare vita ad alcune scene.

Il primo ad essere evocato è Robert Boyle, uno dei primi scienziati ad analizzare il ruolo dell'aria nella sopravvivenza degli animali. Soprattutto fu merito suo se si scoprirono alcune delle caratteristiche dell'aria come il peso, l'elasticità, la capacità di trasmettere il suono.

Poi, dopo aver trattato la teoria dei gas di Lavoisier, è il momento per Francesco di immedesimarsi in Tyndall, che studiò l'atmosfera e comprese per primo l'effetto serra e il ruolo dell'anidride carbonica. Il viaggio è lungo: c'è ancora tempo per parlare anche dei grandi naviganti come Colombo e Wiley Post, il primo aviatore che compì il giro del mondo in 8 giorni, 15 ore e 51 minuti.

Un record che per molti anni non gli fu riconosciuto finché non furono provati scientificamente i venti di cui parla-

va Post: i jet streams.

Ovviamente, alla fine, atterreranno sani e salvi, più consapevoli di quanto scienza e tecnologia possono fare.

Scritto e diretto da Alice Fumero
Attori: Omar Ramero e Giulia Brenna
Durata: 1 h senza interruzione

