

## Un racconto di vita, natura e cambiamento climatico vince il Premio Borghi 2021

**Annunciati al Festivalmeteorologia di Rovereto i vincitori del riconoscimento istituito dalla Fondazione OMD. Premiate anche le migliori tesi di laurea a tema meteorologico**

*Rovereto, 20 novembre 2021* - Una signora lucana di 89 anni che ha vissuto il tempo della civiltà contadina e un antico detto sulla natura e il meteo: due elementi che insieme danno vita a un **racconto sui cambiamenti climatici**. È **“Sotto la neve”**, il **video** che ha **vinto** la quinta edizione del **Premio Borghi 2021** per la categoria “Fuori tempo: diversi modi di guardare la meteorologia”, proposta dalla **Fondazione OMD – Osservatorio Meteorologico Milano Duomo** in collaborazione con l’associazione **MeteoNetwork** per questa quinta edizione del riconoscimento che premia studi e iniziative meritevoli in ambito meteorologico.

A realizzarlo **Francesco Cufino**, di Potenza, proclamato vincitore oggi in occasione della settima edizione del **Festivalmeteorologia** di Rovereto, la preziosa occasione di incontro tra le diverse realtà della meteorologia italiana promossa e sostenuta dall’**Associazione Italiana di Scienze dell’Atmosfera e Meteorologia (AISAM)**, dall’**Università di Trento**, dal **Comune di Rovereto** e dalla **Fondazione Museo Civico di Rovereto**.

I partecipanti al concorso erano invitati a rappresentare in un video un fenomeno meteorologico o i suoi effetti da un punto di vista diverso ed emozionale, anche tramite la manipolazione del flusso del tempo.

*Il nostro obiettivo era invitare a cogliere quei segnali che, anche se apparentemente insignificanti, sono piccoli pezzi di un puzzle enorme e complesso che descrive il cambiamento climatico che stiamo vivendo* - ha affermato il **generale Giuseppe Frustaci**, direttore scientifico della Fondazione OMD, che ha consegnato i premi insieme al presidente **Roberto Gottardi** e al presidente di MeteoNetwork **Marco Giazzi** - *Francesco è riuscito nell’intento, condensando 89 anni di tempo meteorologico e cronologico in 30 secondi attraverso le parole e gli occhi di una persona la cui vita è stata direttamente interessata da quel cambiamento.*

Protagonista del breve filmato, visibile a [questo link](#), è infatti **la nonna dell’autore**, che scorre alcune vecchie fotografie di famiglia mentre spiega nel suo dialetto il significato del proverbio **“Sotto la neve c’è il pane sotto l’acqua c’è la fame”**. Il grano resta caldo sotto la neve, che quando si scioglie penetra lentamente nel terreno, e andandosene permette al cereale di mostrare il suo verde intenso; ma se il grano è privo di questa protezione dal freddo rischia di gelare, con conseguenze negative sul raccolto. La pioggia, inoltre, è più pericolosa perché può provocare danni, specialmente se è violenta e temporalesca. **Il racconto di vita che arriva da un tempo in cui il ciclo della natura non si forzava, ma si assecondava e si rispettava, diventa così anche un racconto dei cambiamenti climatici e delle loro conseguenze.**

Insieme a Francesco sono stati proclamati anche i vincitori della categoria riservata ai **neolaureati e ai laureandi** che hanno sviluppato la propria **tesi intorno a un tema connesso alla meteorologia**. Il primo premio è andato a **Sofia Flora** dell’Università degli Studi di Trieste per la sua tesi magistrale in Fisica dal titolo “Simulazione numerica di processi fisici rilevanti nella transizione tra la mesoscala e la microscala atmosferica”. Seconda si è classificata **Laura Trentini**



FONDAZIONE  
Osservatorio Meteorologico  
Milano Duomo

(Università degli Studi di Trento e Innsbruck Universität) con la tesi magistrale in Meteorologia Ambientale “Evaluation of WRF model and development of an algorithm for downscaling temperature minima in complex terrain in Trentino”, nella quale ha sviluppato una procedura per migliorare la previsione delle temperature minime nella provincia di Trento. Terzo posto invece per **Nicolàs Chaves** del Politecnico di Milano, per la sua tesi magistrale in Ingegneria Civile dedicata alla valutazione della performance del modello meteorologico MOLOCH per previsioni di portata nei bacini Seveso-Olona-Lambro (“Performance evaluation of the MOLOCH meteorological model for discharge forecasting over the Seveso-Olona-Lambro river basins”).

I primi classificati di entrambe le categorie hanno ricevuto un premio del valore di 1.000 €. Una speciale **menzione d’onore** è andata inoltre a **Simone Frattini**, tra i partecipanti al concorso video: il suo filmato di un temporale ripreso dal Monte Gazzo, sopra la città di Genova e il Mar Ligure, è stato infatti il più votato sulla [pagina facebook](#) della Fondazione OMD. I lavori di tutti i partecipanti sono visibili sul [sito fondazioneomd.it](#).

#### **Fondazione OMD - Osservatorio Meteorologico Milano Duomo**

Costituita nel 2015, la Fondazione promuove e sviluppa **programmi di studio e ricerca nel campo della meteorologia e della climatologia applicate**, con particolare riferimento all’ambiente urbano e a tutte le attività che in esso si svolgono: dalla pianificazione urbana alla salute pubblica, dall’energia al settore delle costruzioni, dalla progettazione alla logistica e tutto ciò che riguarda la sostenibilità di attività e sistemi antropici.

Svolge inoltre **attività didattiche, di sensibilizzazione e divulgazione** delle tematiche e dei risultati delle ricerche supportate, con l’obiettivo di valorizzare e rendere disponibile tale patrimonio, a partire da quello della propria **biblioteca**, che consta di oltre 3.000 titoli tra libri, riviste e pubblicazioni.

Possiede inoltre la **Climate Network®** una rete nazionale di 50 stazioni meteorologiche urbane di qualità certificata. Dati, rilevazioni e osservazioni ricavati grazie alla rete vengono utilizzati per realizzare e promuovere studi di climatologia e meteorologia in collaborazione con organismi istituzionali e realtà accademiche di rilevanza nazionale ed internazionale.

**Ufficio Stampa Aragorn**

Anna Tagliabue - Marcella Ubezio

377 7051754 - 339 3356156

[annatagliabue@aragorn.it](mailto:annatagliabue@aragorn.it) - [marcellaubezio@aragorn.it](mailto:marcellaubezio@aragorn.it)