



Giornata Internazionale delle Donne nella Scienza

IMEM Edition

11 febbraio 2025

Michela Janni

- ❖ Sono Laureata in Scienze e Tecnologie Agrarie e ho un dottorato in Biotecnologie vegetali
- ❖ Sono ricercatrice al CNR dal 2011
- ❖ Lavoro con le **piante** di interesse agrario
- ❖ Mi occupo di mitigare i **cambiamenti climatici** in agricoltura, COME?
- ❖ Dal 2017 Lavoro con il **Bioristor**, un sensore in vivo che montato nel fusto delle piante, permette di monitorare in modo continuo e in tempo reale, lo stato di salute delle piante.

Lo applichiamo in

- ❖ **agricoltura di precisione** per ottimizzare l'uso dell' **ACQUA**
- ❖ Per **selezionare** varietà di piante più **adattabili** agli stress
- ❖ Coordino l'attività di ricerca sul bioristor in progetti regionali e nazionali



INTERNATIONAL DAY
OF WOMEN AND GIRLS
IN SCIENCE
FEBRUARY 11

