

Gruppo Tematico Informale “Salute delle Piante”

di [Paola Minardi](#), [Fabio Sgolastra](#) e [Roberto Tuberosa](#)



Il Gruppo Tematico Informale (GTI) “Salute delle Piante” del DISTAL nasce nell’ambito del progetto “Dipartimenti di Eccellenza” ed è attivo dall’ottobre 2020. Ad oggi aderiscono al GTI ben 13 gruppi di ricerca con oltre 35 persone tra docenti, ricercatori, tecnici, assegnisti e dottorandi afferenti al DISTAL.

L’obiettivo comune delle attività del GTI è di tutelare e valorizzare il ruolo della “Salute delle Piante” con una pluralità di approcci e di attività specifiche che comprendono: la messa a punto di strategie per il controllo delle fitopatie e dei

parassiti; la messa a punto di nuove pratiche agronomiche e approcci di nutrizione delle piante per ridurre l’impatto sugli ecosistemi; la selezione di nuove varietà più resilienti agli stress biotici e abiotici; l’attuazione di politiche agricole sostenibili. La maggior parte di queste attività è coerente con le iniziative volte a dare risposte concrete a grandi temi di politica globale quali la riduzione della dipendenza da fitofarmaci e fertilizzanti, l’aumento della biodiversità e la necessità di garantire alla società forniture alimentari eque, sostenibili e conformi alla sicurezza alimentare.

L’impegno comune è quello di contribuire al perseguimento degli **obiettivi di sostenibilità del Green Deal** europeo secondo cui **“il futuro dell’Europa dipende dalla buona salute del pianeta”**. L’elevata interdisciplinarietà che caratterizza il GTI “Salute delle Piante” è testimoniata anche dall’ampia gamma di settori scientifici a cui afferiscono i gruppi di ricerca coinvolti.

Tutte le informazioni relative alle competenze e alle infrastrutture a disposizione del GTI, ai progetti in cui è interessato, al materiale informativo e multimediale sono disponibili al sito <https://distal.unibo.it/it/ricerca/gruppi-di-ricerca/gti-salute-delle-piante>

Il GTI “Salute delle Piante”, nella giornata del **18 novembre 2020**, organizzerà il **webinar: “Piante sane per una vita salubre ed un’agricoltura sostenibile”** durante il quale i gruppi aderenti al GTI presenteranno le rispettive ricerche evidenziandone i risvolti applicativi.

L’iniziativa si inserisce nell’ambito dei numerosi momenti divulgativi a sfondo scientifico organizzati nel 2020, proclamato dalle Nazioni Unite Anno Internazionale della Salute delle Piante ([International Year of Plant Health](#)). L’obiettivo degli eventi è informare e sensibilizzare cittadini, decisori politici e attori delle filiere agroalimentari e agroindustriali sul ruolo chiave delle piante e della loro salute su fenomeni quali la fame, la povertà, la sicurezza alimentare, l’ambiente e lo sviluppo economico.



DISTAL informa Newsletter Novembre 2020. Bologna: Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-alimentari, DOI [10.6092/unibo/amsacta/6665](https://doi.org/10.6092/unibo/amsacta/6665).