

# Meleto Pedonabile Sostenibile



## Il gruppo....

Partner leader:

CONSORZIO INNOVAZIONE FRUTTA



[www.cif.trentino.it](http://www.cif.trentino.it)

ASSOCIAZIONE PRODUTTORI ORTOFRUTTICOLI TARENTINI



[www.apot.it](http://www.apot.it)

FONDAZIONE EDMUND MACH



[www.fmach.it](http://www.fmach.it)



## ... e il problema affrontato

- controllo di insetti nelle coltivazioni del melo
- controllo delle malattie e dei nematodi nei frutteti
- controllo delle erbe infestanti nell'interfilare
- migliorare l'efficienza biologica delle produzioni
- meccanizzazione della produzione dei frutti
- organizzazione dei sistemi produttivi di frutti
- mantenimento della biodiversità e della natura

[www.trentinofrutticolosostenibile.it](http://www.trentinofrutticolosostenibile.it)

## Come risolvere il problema individuato?

Realizzare un prototipo di meleto pedonabile sostenibile a parete stretta sul quale verificare la funzionalità tecnica e la sostenibilità economica sia della tipologia di forma di allevamento, che delle pratiche colturali da potervi adottare per una maggior sostenibilità ambientale; valutarne la biodiversità confrontandola col territorio Trentino e valutare le malattie silenti tramite metagenomica e microbiologia.



dal 01/02/2017  
al 28/02/2020

contributo PEI  
€ 387.273,00  
cofinanziamento  
privato € 98.818,00

## Organigramma del progetto

