

# C&A 4.0 – Climate and agriculture in mountain areas

Riferimenti

Tipo di progetto

Gruppo Operativo

Acronimo

C&A 4.0

Tematica

Cambiamenti climatici

Information

Time frame

2018 - 2020

Durata

24 months

Partners (no.)

6

Regione

Provincia autonoma di Trento

Comparto

Frutticoltura

Localizzazione

ITH20 - Trento

Costo totale

€446.703,90

Fonte di finanziamento principale

Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale

2014IT06RDRP011: Italy - Rural Development

Programme (Regional) - Trento

Parole chiave

Climate and climate change

Water management

Agricultural production system

Project status

completed



## Objectives

1. Ensuring, to the whole agricultural system of the main Trentino supply chains, a set of measures to reduce the effects of quantitative / qualitative production instability caused by the recurrence of extreme climatic events, with particular regard to spring frosts
2. Putting in synergy and close relationship, the potential of active and passive defense, in a logic of overall efficiency
3. Realizing a mix of active defense solutions that can be activated effectively using predictive models based on algorithms calibrated with ground measurements and satellite data. Special attention is paid to the consumption of water resources.
4. Studying passive defense tools such as mutual funds and insurance.

Partenariato

<b>Role</b>	<b>Azienda</b>	<b>Address</b>	<b>Telephone</b>	<b>E-mail</b>
Leader	Consorzio Difesa Produttori Agricoli - Co.Di.Pr.A	Via Kufstein 2 38121 Spini di Gardolo TN Italy	0461 915908	info@codipratn.it
Partner	Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige	Via Edmund Mach 1 38010 Trento TN Italy	046 1615307	info@fmach.it
Partner	Fondazione Bruno Kessler	Via Santa Croce 77 38122 Trento TN Italy	0461 314200	presidenza@pec.fbk.eu
Partner	Associazione Produttori Ortofrutticoli Trentini	Via del Brennero 322 38121 Trento TN Italy	046 1824001	info@apot.it
Partner	Federazione Provinciale dei Consorzi Irrigui e di Miglioramento Fondiario	Via Kufstein 4 38121 Loc. Spini di Gardolo TN Italy	0461 915466	info@comifo.it
Partner	Consorzio Innovazione Frutta	Via Edmund Mach 1 38010 San Michele all'Adige TN Italy	046 1824001	info@cif.tn.it