

# Dalla pianta all'olio essenziale: progetto THEO per la conservazione dei beni culturali

Il timo è una pianta aromatica che cresce spontanea sulle montagne dell'Appennino pistoiese. Piante raccolte in aree diverse hanno caratteristiche morfologiche e aromi differenti.

## Fase 1.

Raccolta di piante  
di timo

Roncacce (PT)

Doganaccia (PT)

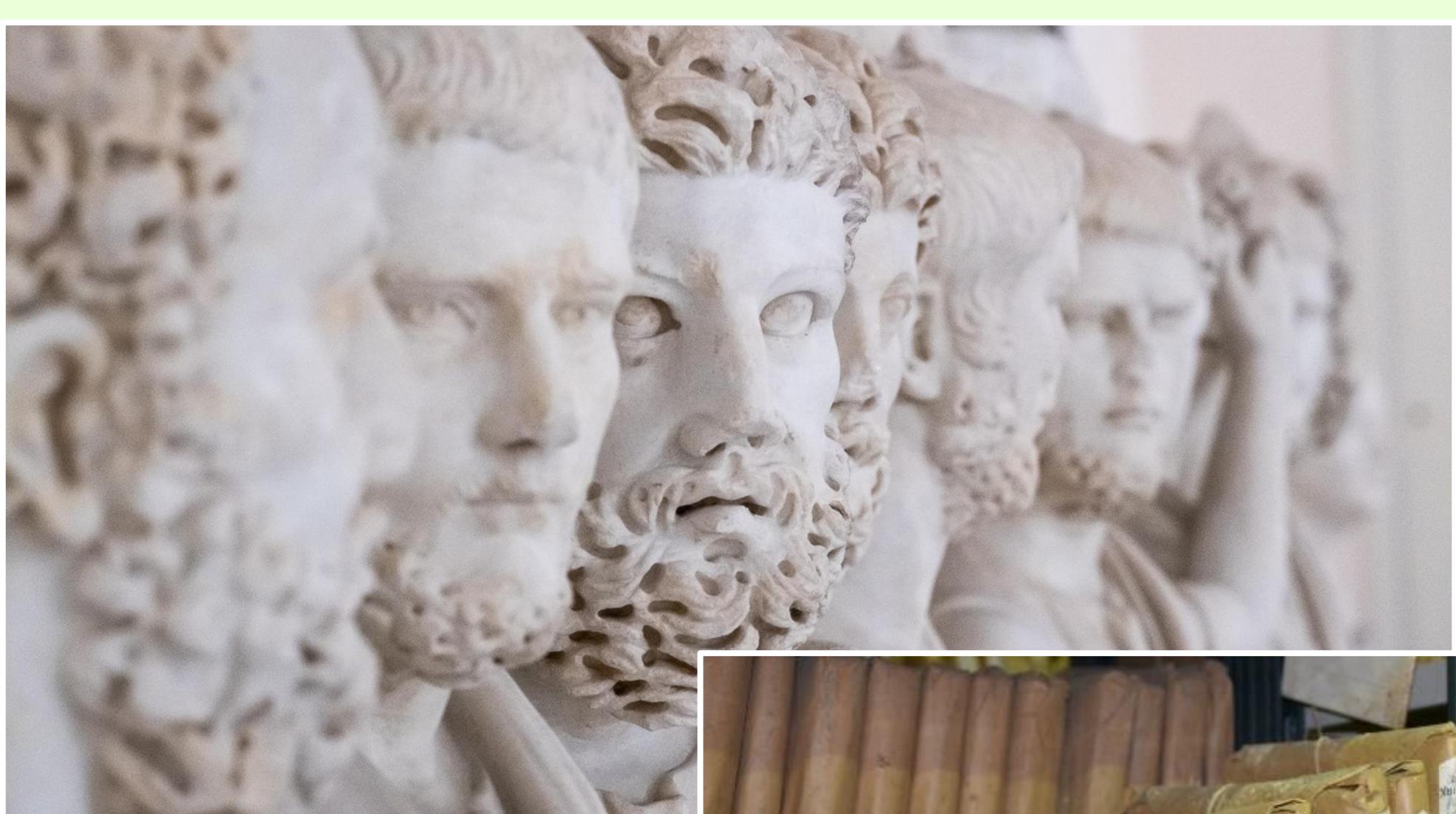
Pracchia (PT)

Le proprietà antisettiche, antinfiammatorie e antiparassitarie dell'olio essenziale di timo lo rendono un prodotto versatile di grande interesse per l'industria.

## Fase 2.

Propagazione

Le piante di timo vengono propagate per talea in laboratorio e i terpeni presenti nei loro tessuti vengono identificati tramite gas cromatografia e spettrometria di massa.



Estrazione dell'olio essenziale di timo per applicazioni nell'ambito della conservazione dei beni culturali.

## Fase 3. Applicazione



Contenuti extra



English version

