

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)

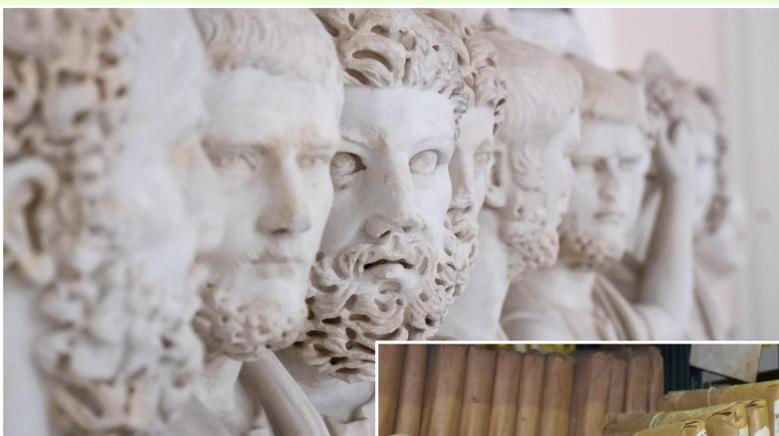
Pracchia (PT)



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

