

CONVEGNO ALBERI MONUMENTALI:
IL FUTURO DELLA CONSERVAZIONE IN EMILIA ROMAGNA
Bologna, 21 novembre 2025

esperienze e buone pratiche di intervento:

La Quercia dei Cento Rami



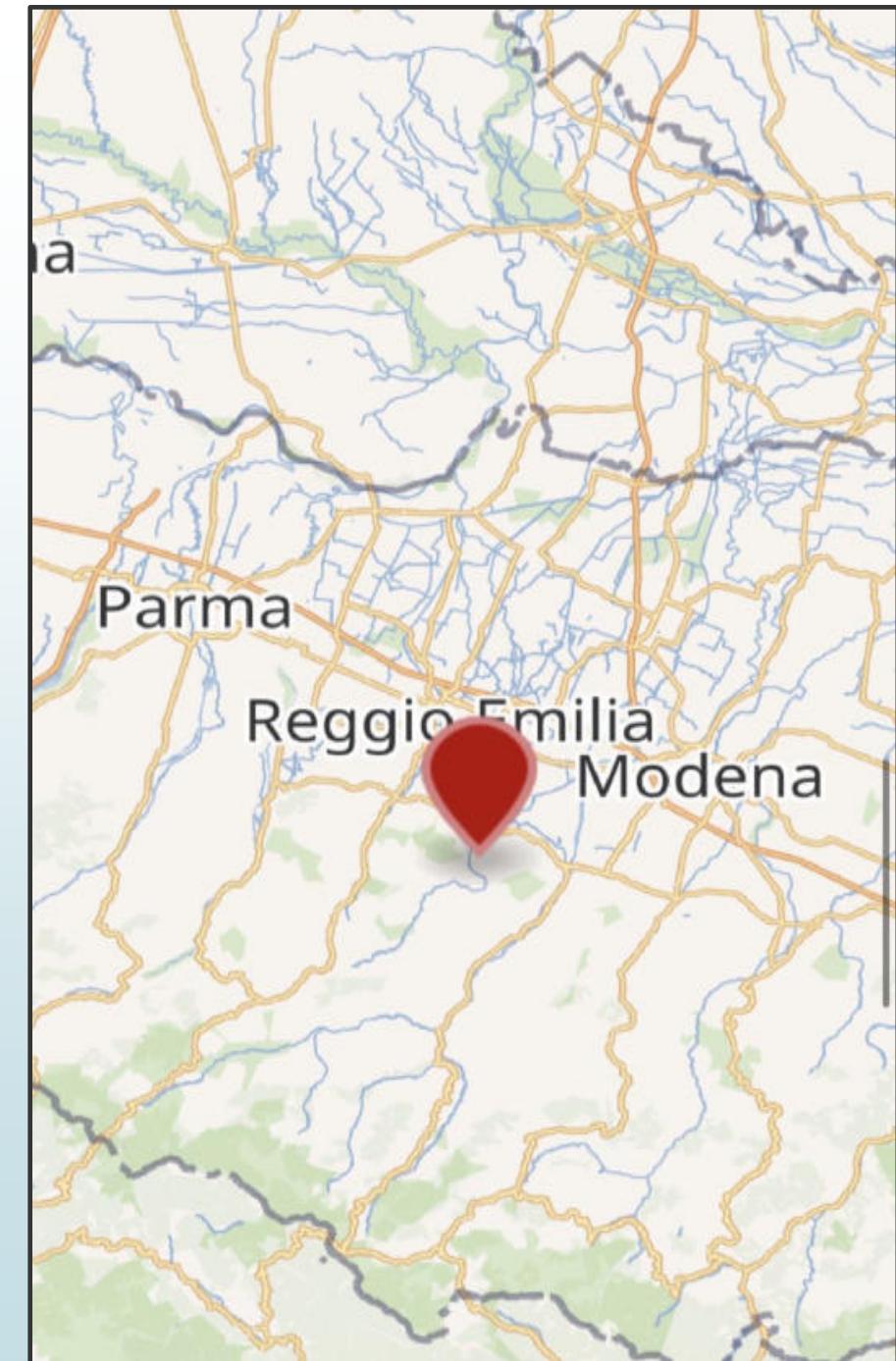
Provincia di Reggio Emilia

Comune di Scandiano

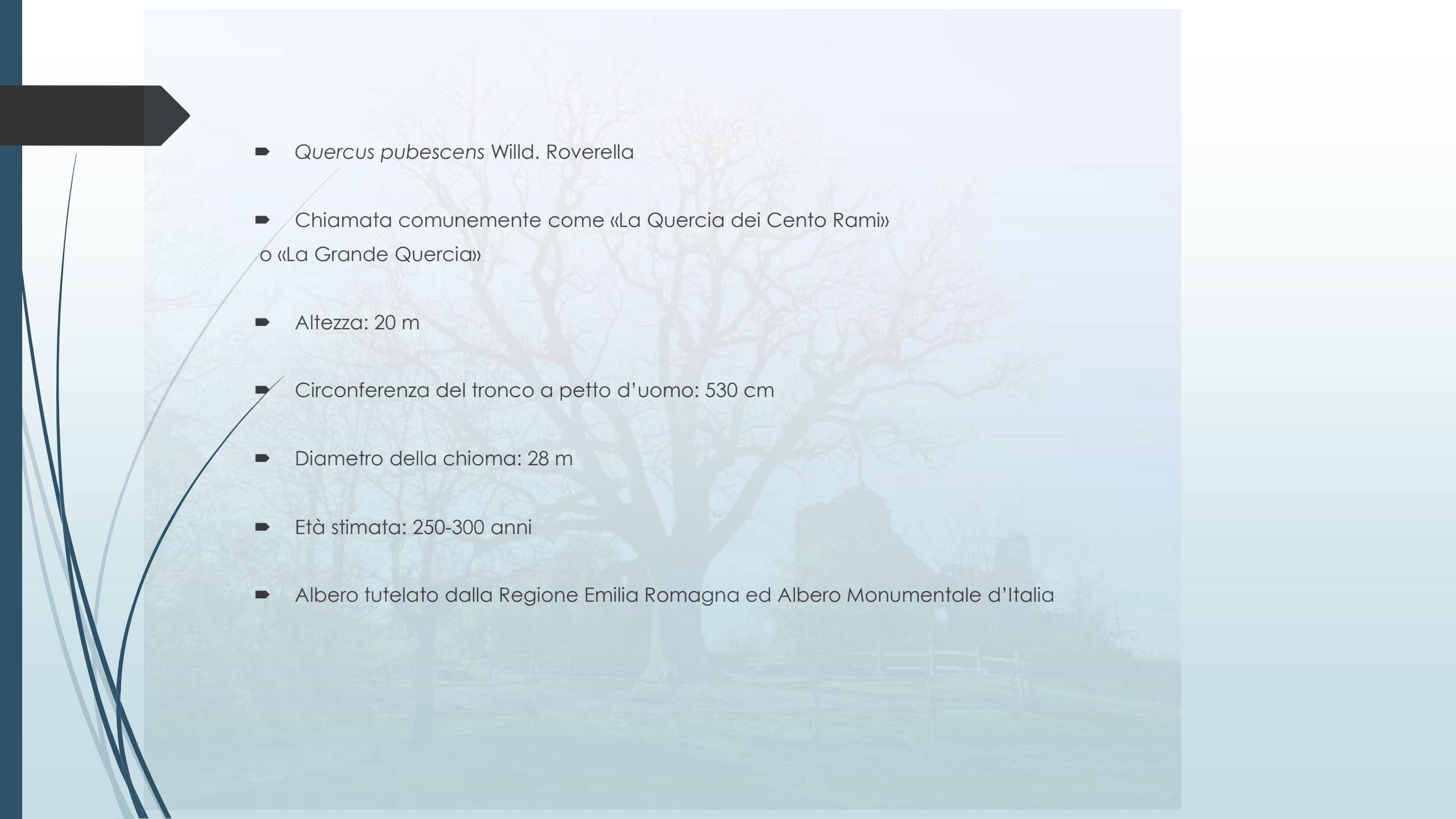
Frazione di Rondinara

Loc. Il Monte

Via Bottegaro





- 
- *Quercus pubescens* Willd. Roverella
 - Chiamata comunemente come «La Quercia dei Cento Rami» o «La Grande Quercia»
 - Altezza: 20 m
 - Circonferenza del tronco a petto d'uomo: 530 cm
 - Diametro della chioma: 28 m
 - Età stimata: 250-300 anni
 - Albero tutelato dalla Regione Emilia Romagna ed Albero Monumentale d'Italia









Dicembre 2020

Primo intervento di **potatura**

Asportazione delle ramificazioni disseccate e riduzione della massa fotosintetizzante nella misura del 10%; intervento eseguito mediante taglio di ritorno in corrispondenza di rami epitoni (Porzione basale e mediana della chioma) e mediante semplificazione delle biforcazioni (Porzione apicale della chioma)

Marzo 2022



**Scopertura
radicale** e
copertura
miscelando
Acidi Umici,
Lapillo
Vulcanico e
cippatto maturo
di Quercia









Marzo 2022

Al termine
dell'intervento di
scopertura radicale,
vista la condizione di
estrema siccità, si
decide di eseguire un
apporto idrico



Giugno 2022

Le temperature elevate
costringono a fornire un
secondo apporto idrico



L'apporto idrico avviene con la distribuzione di 200 m di ala gocciolante e la fornitura viene assicurata da 3 cisterne con capacità di 1000 lt che ciclicamente vengono riempite e consentono l'apporto di circa 10.000 lt di acqua

Luglio 2022



Le elevate temperature
impongono **un terzo
apporto idrico**



Novembre 2022



Viene realizzata
una **staccionata in
legno** di castagno
allo scopo di
limitare il calpestio
nell'area
corrispondente alla
proiezione della
chioma









Giugno 2023



Dicembre 2023



**Potatura di Rimonda
del secco e tagli di
ritorno localizzati in
corrispondenza di
alcuni rami epitoni;
cippatura in loco
integrando la
fornitura di
materiale organico
con cippato maturo
di quercia**



Aprile 2024

Dicembre 2024



Potatura

mediante taglio
di ritorno su
rami epitoni e
semplificazione
delle
biforazioni.

Cippatura in
loco del
materiale
vegetale di
risulta ed
integrazione
con cippato
maturo di
quercia

Aprile 2025





Interventi futuri:

- nelle prossime settimane è prevista una **potatura di rimonda del secco**
- Nei prossimi anni si proseguirà la **potatura** che sta accompagnando l'albero nel suo percorso di **autoriduzione**
- Si proseguirà il lavoro di **apporto di materiale organico** e soprattutto il lento **lavoro di «inerbimento» e riequilibrio chimico-fisico** della porzione maggiormente calpestata in passato





GRAZIE PER L'ATTENZIONE