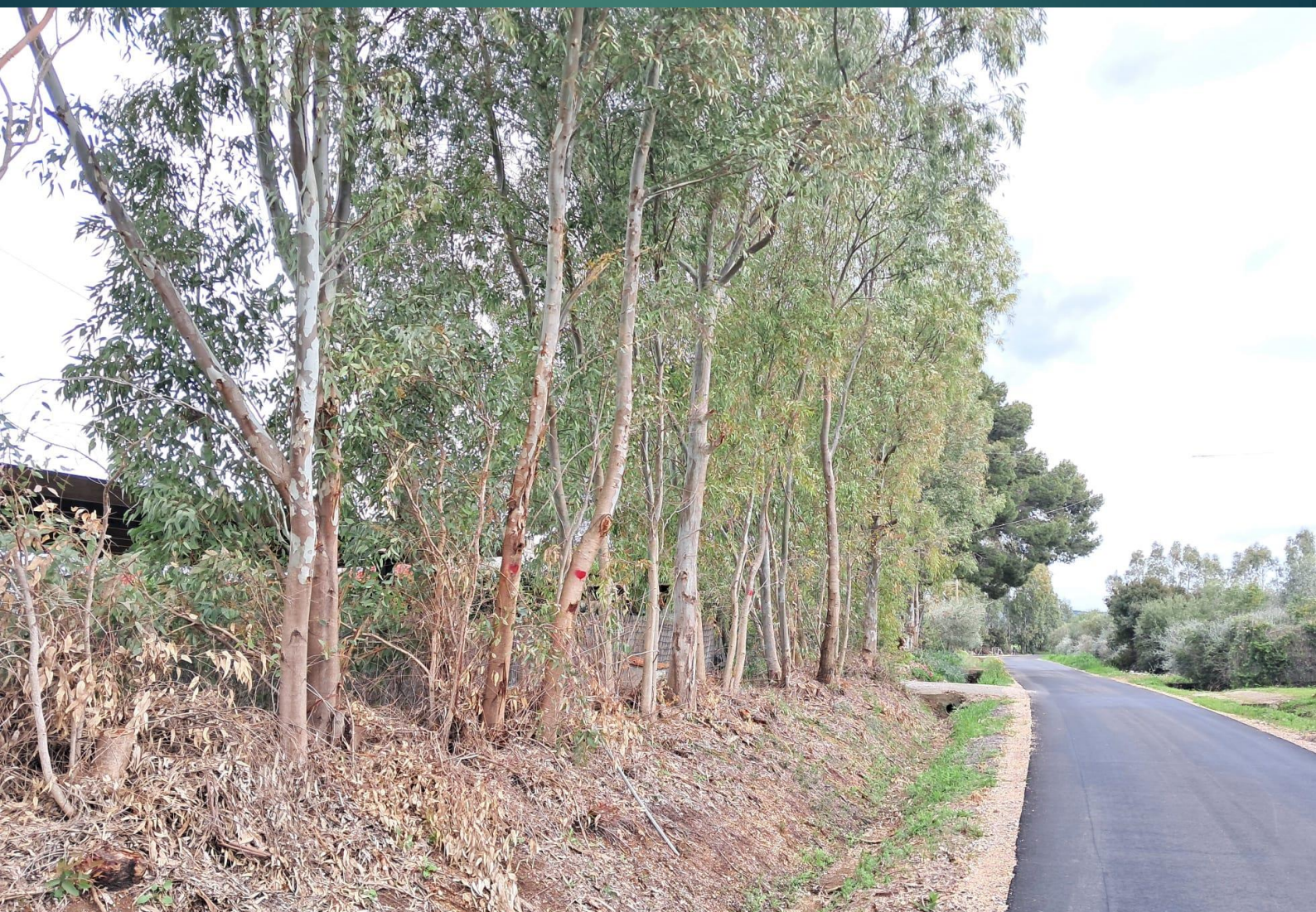


**Piano di manutenzione delle fasce frangivento ARSIAL in
Comune di Montalto di Castro (VT) ai sensi della L.R. 28
ottobre 2002 n. 39 e relativo Regolamento regionale 18
aprile 2005 n. 7 art. 59 comma 3.**



**Piano di manutenzione delle fasce frangivento ARSIAL in
Comune di Montalto di Castro (VT) ai sensi della L.R. 28
ottobre 2002 n. 39 e relativo Regolamento regionale 18
aprile 2005 n. 7 art. 59 comma 3.**

Adottato con determinazione dirigenziale n....

ARSIAL - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione dell'Agricoltura del Lazio

Via Rodolfo Lanciani, 38, 00162 Roma

P.IVA e Cod.Fisc.: 04838391003

Indirizzo pec: arsial@pec.arsialpec.it

Realizzato dal Dott. forestale Luca Scarnati

(art. 3 comma 3 Legge n. 3/76)

Area Gestione e Valorizzazione del Patrimonio

Ufficio Valorizzazione Patrimonio Boschivo

Via Rodolfo Lanciani, 38, 00162 Roma

E-mail: l.scarnati@arsial.it

Introduzione

ARSIAL risulta intestataria nei confini amministrativi del Comune di Montalto di Castro di circa 98 km di fasce frangivento. Si tratta prevalentemente di particelle situate su strade secondarie, al bordo di campi agricoli frutto della bonifica e assegnati alla fine degli anni 60 dall'Ente Maremma. La struttura della fascia è formata da un filare singolo o doppio di eucalipti e in molti casi da piante sporadiche con lunghi tratti completamente scoperti, tanto che si può parlare concretamente di fasce frangivento per una estensione di non più di 5 km, divise prevalentemente in 16 tratti.

Nonostante la grande quantità ed estensione delle particelle riconducibili a fasce frangivento, è stata infatti rilevata l'assenza di alberi su gran parte di esse. Da quanto testimoniato da più persone del luogo, tali alberi non sono stati mai messi a dimora a conclusione delle opere di bonifica del secolo scorso. O sono stati eliminati dopo, anche se non rimane apparentemente traccia di ceppaie, quindi si tratta di un evento molto remoto nel tempo.

Solo alcuni nuclei mostrano attualmente la struttura tipica di fascia frangivento, prevalentemente nella zona di Pescia Romana, e solo questi sono stati inseriti nel Piano in oggetto.

In passato ci si è poco occupati delle fasce, tanto che la caratteristica principale è la disformità delle stesse. Infatti i frontisti, e in generale la popolazione locale, in assenza di una presenza concreta dell'Agenzia, hanno spesso agito di propria iniziativa per "governare" le fasce, ognuno a modo suo e con i suoi tempi. Questo ha dato vita ad un mosaico diversificato e in alcuni casi alla scomparsa delle fasce stesse.

ARSIAL ha proceduto ad interventi sporadici e urgenti di messa in sicurezza in seguito a specifiche segnalazioni del Comune di Montalto di Castro o privati cittadini. Tali interventi hanno costi unitari tanto più alti quanto meno è esteso l'intervento. Al contrario, nella attuazione del Piano, considerando la massa legnosa complessivamente ricavabile dagli interventi prescrivibili, è ipotizzabile anche un piccolo introito economico in cambio della cessione del legname ricavato, come una comune utilizzazione forestale.

Quello che segue è il Piano di manutenzione delle fasce frangivento realizzato da ARSIAL ai sensi della L.R. 28 ottobre 2002 n. 39 e relativo Regolamento regionale 18 aprile 2005 n. 7 art. 59 comma 3, facendo quindi riferimento al Piano Giordano di cui alla Deliberazione del Consiglio regionale 30 luglio 1982 n. 33. Il Piano comporterà interventi di eliminazione di piante, ormai al termine del loro ciclo naturale e rappresentanti un rischio per la pubblica incolumità, e la messa a dimora di nuovi eucalipti, realizzati dal CREA Centro di ricerca Foreste e Legno di Roma Casalotti, con cui ARSIAL ha sottoscritto un Accordo di collaborazione (Det. Direttoriale n. 468 del 20/08/2018) e allevati presso il vivaio forestale di ARSIAL nell'Azienda di Cerveteri (RM).

Il ruolo e le caratteristiche delle fasce frangivento

Sebbene l'azione positiva delle fasce frangivento sulle colture sia riconosciuta da tempo non sempre le stesse sono ben accolte dagli agricoltori, quello che segue è quindi una breve esposizione dei loro effetti positivi sulle coltivazioni agrarie e su tutto il contesto rurale.

L'eucalipto ben si presta come fascia frangivento nelle aree costiere laziali, e di fatto è uno degli elementi caratterizzanti il paesaggio delle bonifiche idrauliche del territorio regionale. Presenta rapido e vigoroso accrescimento, resistenza e resilienza ai venti carichi di salsedine e forte capacità pollinifera, nonché rusticità in merito alle esigenze edafiche.

Utilizzabile per produrre cippato, biomassa per impianti piccoli e medi, può essere utilizzato anche come legna da ardere, con potere calorifero del tutto simile al legname di *Quercus spp.*, e come legname da opera. ARSIAL ha sottoscritto con l'Università degli Studi della Tuscia (Deliberazione del consiglio di Amministrazione di ARSIAL n. 67 del 16 dicembre 2020), l'Accordo di collaborazione Art. n. 15 Legge n. 241/90 "Salvaguardia e valorizzazione del paesaggio delle bonifiche laziali: gestione delle fasce frangivento di eucalipto e creazione di filiere virtuose dei prodotti legnosi", per verificare le possibili utilizzazioni tecniche e commerciali del legno di eucalipto e dei suoi derivati, al fine di avviare una filiera virtuosa derivante dalle attività di manutenzione delle fasce frangivento.

È una pianta mellifera, utilizzabile quindi per la produzione di miele.

La loro funzione frangivento incide positivamente sulle culture agricole come segue.

1. Limitando l'azione del vento sul suolo con:

- diminuzione dell'erosione
- diminuzione della evapotraspirazione potenziale, fino al 50% fino ad una distanza di 20 volte l'altezza della barriera, per poi diminuire progressivamente
- intercettazione della salsedine marina, con mancata deposizione sul suolo, che ne compromette oltre che la composizione chimica la struttura stessa

2. Limitando l'azione del vento sulla vegetazione:

- protezione dall'azione meccanica sulle piante, in particolare per fiori e frutti
- diminuzione della traspirazione vegetale
- aumento della temperatura degli strati superficiali, circa 20 cm, del suolo, con effetti positivi sugli apparati radicali

- intercettazione della salsedine marina, con mancata deposizione sulle piante, protezione dagli effetti necrotici sui tessuti vegetali
- intercettazione dei granelli di sabbia trasportati dal vento, protezione dall'azione di smerigliamento sui tessuti vegetali

Inoltre le fasce frangivento assolvono ad un importante ruolo di fitodepurazione delle acque dei canali di drenaggio che scorrono al lato dei campi coltivati dove sono normalmente disposte. Le acque superficiali provenienti dai campi coltivati cariche di fitofarmaci, fertilizzanti e altre sostanze inquinanti, scorrendo verso i canali di scolo, vengono intercettate dagli apparati radicali degli eucalitti e, attraverso processi di fitovolatilizzazione, fitodegradazione, fitostimolazione, fitostabilizzazione, fitoestrazione, vengono depurate.

In territori fortemente antropizzati come quelli in questione, dove l'uso del suolo è prevalentemente agricolo e residenziale, i filari frangivento creano un ecosistema in grado di ospitare comunità ornitiche insettivore utili alle colture, in quanto eliminano gli insetti nocivi. In generale costituiscono luogo rifugio per specie animali e vegetali a tutela della biodiversità. Essi inoltre formano corridoi indispensabili per la conservazione della rete ecologica e quindi per la movimentazione e la diffusione degli organismi viventi.

La loro azione frangivento si esplica anche su fenomeni meteorici intensi, ormai sempre più spesso segnalati in questa area, ponendosi come ostacolo e dissipandone l'energia, così da diminuire il loro effetto sui manufatti e sulle colture. A tal proposito ARSIAL ha affidato all'Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (ISAC) del CNR, un incarico per l'Analisi meteo-climatica della tromba d'aria dell'8 settembre 2022 (Civitavecchia): messa a punto di possibili strumenti predittivi di eventi tornadici sul litorale laziale", pubblicato sul sito istituzionale dell'ARSIAL, dalle cui risultanze appare evidente come l'area sia esposta sempre più ad eventi intensi.

Il calo di produzione agricola in prossimità della fascia, dovuto alla concorrenza per l'acqua e all'ombreggiamento è limitato e compensato da tutte le funzioni descritte, che determinano un aumento complessivo della produzione e una maggiore stabilità dell'ecosistema agricolo, garantendo la conservazione del suolo e una maggiore protezione da eventi meteorici eccezionali. Eventualmente per limitare la concorrenza è possibile scavare un solco tra il filare e il campo.

In questo contesto ARSIAL è disponibile a sottoscrivere accordi con i frontisti interessati, al fine di poter utilizzare un certo numero di piante ad anno per alimentare i propri impianti di riscaldamento, contribuendo contemporaneamente alla loro manutenzione.

Le fasce sono in alcuni casi osteggiate anche da residenti o proprietari di seconde case di nuovo insediamento. Tali frontisti, non dediti ad attività agricole, tendono a riproporre un modello di gestione del verde di tipo

strettamente ornamentale, considerando le fasce di eucalipti evidentemente non corrispondenti alle loro esigenze.

Ciò ha comportato che in più occasioni i nuovi impianti siano stati danneggiati o completamente rimossi.

Caratteristiche e funzionalità

Altezza

L'azione di protezione dal vento è proporzionale all'altezza della fascia, si può prendere in considerazione una riduzione dell'azione complessiva del vento del 50% per una distanza dalla barriera pari a 10 – 15 volte la sua altezza.

Lunghezza

Dipende dall'estensione dell'area da proteggere, tenendo conto che una fascia "su misura" può essere aggirata ai lati.

Spessore

Non c'è un aumento dell'efficacia all'aumentare dello spessore, sono sufficienti fasce con uno o due filari.

Disposizione

Una disposizione delle fasce secondo maglie a dimensioni variabili e a disposizione irregolare crea una rete in cui il vento tende a perdere turbolenza, risultando più pratica ed efficace di una disposizione per filari paralleli.

Azione sul microclima

Riducono le escursioni termiche giornaliere e stagionali, in particolare attenuando le minime nella stagione fredda e le massime nella stagione estiva.

Sesto di impianto

Idealmente si dovrebbero realizzare fasce con doppio filare parallelo con distanza tra le piante di 3 metri e tra le file 2,60 metri con sesto a settonce. Distanza tra le piante di 3 metri se filare singolo.

Altezza

Oltre i 20 metri di altezza l'azione frangivento tende progressivamente a diminuire fino a scomparire.

Struttura

La struttura dovrebbe essere sempre chiusa, evitando buche, ideale sarebbe un piano dominante e un piano dominato, ossia polloni in età scalare, così da garantire protezione lungo tutta l'altezza della fascia.

Il Piano di manutenzione

Premesse

Nel 2025, una volta appurata l'entità e la dislocazione reale delle proprietà di ARSIAL in merito alle fasce frangivento, grazie anche alla collaborazione dell'Ufficio tecnico del Comune di Montalto di Castro, sono stati effettuati sopralluoghi e rilievi dendrometrici su tutte le fasce indicate nel territorio comunale. Per ogni fascia considerata omogenea per caratteristiche strutturali, è stata delimitata una particella forestale e sono stati rilevati diametri (mediante cavalletto dendrometrico) ed altezze (mediante ipsometro) dei fusti, così da avere un quadro della situazione e valutare quali rendere oggetto degli interventi di manutenzione, con priorità alle necessità di messa in sicurezza e generalmente con l'intento di ricostruire una struttura più omogenea, garantendone al contempo la conservazione e la rinnovazione, anche attraverso la messa a dimora di nuovi alberi.

Sono state individuate 16 diverse particelle, identificate per la loro uniformità strutturale, definite particelle forestali, per complessivi 5 km circa di estensione lineare. Le diverse particelle sono separate fisicamente tra loro e non costituiscono una continuità spaziale, *non sono per dimensioni e caratteristiche da considerare bosco* secondo la definizione della Legge forestale regionale, bensì rientrano nella definizione **del Capo IV "Gestione di altre formazioni arboree" Art. 59 "Gestione delle fasce frangivento"** del Regolamento forestale regionale n. 7 del 18 aprile 2005:

1. Le fasce frangivento di cui alla legge regionale 2 maggio 1995, n. 22 (Definitiva sistemazione delle fasce in Agro Pontino), insistenti su terreni di proprietà pubblica e privata, devono essere oggetto di manutenzione finalizzata a prevenire i processi di degrado e di rischio della pubblica incolumità, con l'obiettivo di favorire lo sviluppo equilibrato delle piante. *La manutenzione ordinaria non è soggetta all'autorizzazione o alla comunicazione di cui all'articolo 7.* Gli interventi ordinari di potatura sono ammessi nei periodi indicati dal presente regolamento, *mentre quelli relativi all'eliminazione di rischi per la pubblica incolumità sono ammessi in qualsiasi periodo dell'anno.*

2. Le fasce frangivento, previa autorizzazione ai sensi dell'articolo 7, possono essere ceduate con interventi a scalare, con un intervallo di almeno cinque anni per l'utilizzazione delle fasce antistanti, utilizzando nell'ambito della stessa fascia frangivento ed in presenza della fascia antistante, un tratto non superiore al 50% della fascia di proprietà. In assenza della fascia antistante l'utilizzazione della fascia può interessare il 50% della fascia di proprietà, che non deve comunque superare la lunghezza di 250 metri.

3. Per le fasce frangivento ancora *di proprietà pubblica*, l'ente competente deve predisporre, entro due anni dalla data di entrata in vigore del presente regolamento, un piano di manutenzione, in conformità alle indicazioni del Piano Giordano di cui alla deliberazione del Consiglio regionale 30 luglio 1982, n. 33.

4. *L'abbattimento delle piante e dei polloni in soprannumero è consentito, purché non pregiudichi la continuità della fascia frangivento. Quando la preesistente continuità viene interrotta per la morte o l'abbattimento di uno o più esemplari, l'interessato deve ripristinare la continuità, favorendo la rinnovazione agamica dalle ceppaie, se possibile, oppure reintroducendo piante della stessa specie.*

Le stesse non rientrano nella definizione di bosco del DLgs. N. 34 del 3 aprile 2018, Testo unico in materia di foreste e filiere forestali (TUFF), Art. 3 comma 3, non superando mai la larghezza media di 20 metri.

Inoltre dai rilievi effettuati è risultato come le fasce siano nella quasi totalità poste lungo la viabilità stradale, per lo più costituite attualmente da un filare unico, raramente due. Quasi tutte sono state oggetto di tagli precedenti, quindi composte da ceppaie con numero variabile di polloni.

Ne segue che buona parte delle fasce di cui sopra rientra di conseguenza anche nella definizione del **Capo IV "Gestione di altre formazioni arboree" Art. 58 "Gestione dei filari e delle alberature stradali"** del Regolamento forestale regionale n. 7 del 18 aprile 2005:

1. I filari e le alberature stradali di cui all'articolo 29, comma 2, della legge forestale, sono quegli individui arborei di qualsiasi specie ubicati nelle aree spartitraffico e nelle fasce di pertinenza delle strade e comunque entro i 3 metri dal ciglio stradale, delle strade di ordine comunale oppure superiore che ospitano traffico extra-locale ed esterne ai centri urbani.

5. Le piante di cui al comma 1 devono essere oggetto di manutenzione finalizzata a prevenire i processi di degrado e di rischio della pubblica incolumità e consentire lo sviluppo equilibrato della pianta stessa. Esse devono essere periodicamente sottoposte a verifica di stabilità, nonché a potature finalizzate all'esportazione delle parti più deboli e pericolose e, se del caso, all'abbattimento e sostituzione della pianta stessa. *La manutenzione non è soggetta all'autorizzazione o alla comunicazione di cui all'articolo 7.* Gli interventi di potatura sono ammessi nei periodi previsti dal presente regolamento, *mentre quelli relativi all'eliminazione di rischi per la pubblica incolumità sono ammessi in qualsiasi periodo dell'anno.*

6. In caso di morte dell'intera pianta o di singole branche della stessa, le piante dei filari e delle alberature stradali devono essere abbattute ovvero potate nel più breve tempo possibile per prevenire la propagazione delle eventuali fitopatie e per salvaguardare l'incolumità delle cose e persone.

Come detto i frontisti e in generale la popolazione locale, in assenza di una presenza concreta dell'Agenzia, hanno spesso agito di propria iniziativa per "governare" le fasce, ognuno a modo suo e con i suoi tempi, originando un mosaico di strutture diversificato.

La mancanza di interventi di manutenzione da parte di ARSIAL, limitata a sporadici interventi emergenziali, ha poi portato spesso ad un

accrescimento incontrollato, nonché in molti casi a piante ormai alla fine del loro ciclo vitale, con altezze che arrivano fino a 25 metri.

Il Piano di manutenzione qui proposto ha duplice scopo a breve termine di:

1. mettere in sicurezza tutte le fasce frangivento attualmente presenti, mediante il taglio di quei fusti che per dimensioni, portamento e stato fisiologico, rappresentano un rischio per la pubblica incolumità, in particolar modo considerando la loro presenza lungo viabilità provinciale e comunale;
2. procedere alla piantumazione di esemplari di *Eucaliptus spp.* in modo da ripristinare le fasce e la loro funzionalità. Nel caso di messa a dimora di esemplari di eucalipto si procederà contestualmente ad affiancarli con esemplari di *Quercus spp.*. Mentre i primi con il loro rapido accrescimento garantiranno il ripristino della fascia in tempi brevi, i secondi costituiranno un piano dominato a più lento accrescimento, e saranno favoriti nei successivi interventi di manutenzione. Questo per garantire una maggiore diversità di specie a costituire le fasce e inserire piante autoctone con buon adattamento al clima locale e minor necessità di manutenzione (in particolare per il più lento e minor accrescimento in altezza).

Gli interventi di manutenzione previsti dal presente Piano perseguono queste finalità, ponendo le condizioni per il loro migliore sviluppo fisiologico, portando contemporaneamente ad un miglioramento e omogeneizzazione delle caratteristiche strutturali, così da ripristinare e migliorare l'azione frangivento e ponendo le condizioni per una pianificazione futura più semplice.

Messa in sicurezza

Piante di grandi dimensioni sono percepite negativamente dalla popolazione residente, che spesso segnala come pericolose piante visibilmente sane, solo per loro grosse dimensioni. Anche da parte degli agricoltori non sempre la presenza delle fasce è valorizzata come si dovrebbe. La tendenza è quindi quella di richiedere interventi drastici, che porterebbero però a comprometterne le funzioni. Si consideri che, oltre a tutte le funzionalità già accertate e descritte delle fasce, con l'aumentare degli eventi meteorici estremi ormai rilevato in zona, la loro presenza diventa ancora più importante, dato che come detto ne dissipano l'energia. Al fine di soddisfare tutte le esigenze, è indispensabile una manutenzione ordinaria, onde garantire che le stesse vengano mantenute nelle migliori condizioni di sicurezza ed efficienza possibili.

Considerando gli elevati costi delle potature, soprattutto su strada, è sicuramente preferibile procedere al taglio dell'intero fusto qualora lo si

ritenga a rischio. Soprattutto in considerazione dell'elevata capacità pollonifera dell'eucalipto e al suo rapido accrescimento. Anzi in questo modo, con interventi programmati ed estesi al giusto numero di fasce, è possibile raggiungere masse legnose significative e assimilare gli interventi ad una utilizzazione forestale, così da procedere alla vendita del soprassuolo, passando da un costo ad un introito, seppur piccolo, con cui ARSIAL può provvedere a sostenere economicamente la gestione delle fasce, in particolar modo gli interventi di piantumazione o gli interventi emergenziali.

Nel presente Piano in generale si prevede di intervenire prevalentemente su fusti secchi o deperienti, su quelli più grossi e ormai vetusti, nonché su quelli con rami pendenti su strada.

Nelle fasce con piante per lo più di grandi dimensioni, che superano anche altezze di 20 metri, si è deciso di provvedere all'eliminazione della maggior parte di quei fusti che si trovano nelle classi diametriche più alte, riconducibili ad un piano dominante e ormai vetuste, riducendo quindi la presenza di fusti che possano creare condizioni di rischio, favorendo la rinnovazione agamica del piano dominato. Nelle fasce dove le dimensioni medie dei fusti sono di minori dimensioni, con assenza di piante vetuste, si punta a favorire invece le classi diametriche maggiori, eliminando i fusti sovrannumerari o deperienti delle classi diametriche inferiori dominate.

La messa in sicurezza riguarda 16 particelle forestali per una estensione lineare di circa 5 km. In alcune di esse è necessario procedere contestualmente alla messa a dimora di esemplari di eucalipto a copertura dei vuoti.

Particelle forestali

PARTICELLA	LUNGHEZZA [m]	Fusti al TAGLIO	PIANTAGIONE	Foglio e particella catastale	cavi
1	400	86	4	Foglio 2 particella 155 - 115 - 157	TIM
2	400	9	16	Foglio 2 particelle 159 - 303 - 304	no
3	40	10	0	Foglio 2 particella 148	TIM
4	500	38	40	Foglio 3 particelle 39 - 133	no
5	325	15	0	Foglio 3 particella 18	no
6	350	23	0	Foglio 3 particella 29	no
7 A - 7 B	255	58	0	Foglio 3 particella 29	TIM
8	390	81	0	Foglio 3 particella 18	ENEL
9	170	60	0	Foglio 3 particella 123	no
10	105	22	0	Foglio 3 particella 123	no
11	165	19	0	Foglio 3 particella 138	TIM
12	300	25	0	Foglio 35 particella 129	TIM
13	305	38	0	Foglio 35 particella 458	no
14	330	24	20	Foglio 35 particella 93	no

15	640	16	40	Foglio 32 particella 68 – 112	TIM
----	-----	----	----	-------------------------------	-----

Le piantagioni si intendono 1 eucalipto + 1 quercia.

Piantagioni

Contestualmente si procederà alla piantagione di eucalipti, circa 60 esemplari, così da *ricostituire la continuità delle fasce ove mancante*. Per quanto detto precedentemente, ad ogni eucalipto sarà associata una specie quercina, con precedenza ad esemplari di sughera (*Quercus suber*).

A tal fine in virtù di un apposito Accordo di collaborazione con il CREA Centro di ricerca Foreste e Legno di Roma Casalotti per la "Salvaguardia e valorizzazione del paesaggio delle bonifiche laziali: ricostituzione e gestione di fasce frangivento di eucalipto", ARSIAL ha a disposizione esemplari di *Eucalyptus camaldulensis*, attualmente allevati presso il proprio vivaio forestale nell'Azienda sperimentale di Cerveteri (RM). Così come gli esemplari di *Quercus spp.*, certificati secondo gli standard di PEFC Italia (Certificato: CSQA-PEFC-COC-75713 - Scadenza Certificato: 19/06/2027)

Tempistica

Il Piano può ad essere messo in pratica subito dopo la sua adozione da parte di ARSIAL, cominciando le attività ad inizio 2026, realizzando la maggior parte degli interventi entro l'estate 2026. La messa a dimora di nuovi alberi sarà effettuata a partire dalla idonea stagione autunnale 2026. Per il 2027 sarà necessario eseguire un ulteriore rilievo generale per verificarne gli effetti e procedere alla stesura di una ulteriore pianificazione.

Azione sinergica pubblico/privato

Al seguito di *alcune particelle forestali* di proprietà ARSIAL, sono stati rilevati tratti di frangivento appartenenti a privati che non è stato possibile identificare. Tali tratti necessitano di manutenzione, sia per la messa in sicurezza, che per creare le condizioni utili alla loro conservazione. A tal fine si è fatta richiesta al Comune di Montalto di Castro di individuare i proprietari e di farli oggetto di una richiesta o di una Ordinanza, finalizzata agli interventi necessari, onde garantire una opportuna uniformità di trattamento. La contemporaneità degli interventi con quelli effettuati da ARSIAL azzererebbe i costi per i privati, così da favorirne l'attivazione.

Linee aeree

In 7 particelle forestali, per una lunghezza complessiva di circa 1,5 km, è stata rilevata la presenza di linee aeree, relative a rete elettrica e telefonica. In considerazione del fatto che il gestore, dato che lo stesso esercita una servitù, è tenuto alla manutenzione di eventuale vegetazione che interferisca con la linea (art. 1069 cod. civ. e art. 121 del R.D. 1775/1933, nonché quanto

ribadito della Cassazione, con sentenza 18609/2013 della terza sezione civile), è stata effettuata da ARSIAL la segnalazione con la richiesta dell'opportuno intervento da parte delle società che gestiscono le relative reti. Gli interventi di manutenzione a carico di ARSIAL saranno effettuati successivamente alla risposta o meno da parte degli stessi.

Schede descrittive delle particelle forestali

Per ogni particella forestale è stata realizzata una scheda (di seguito allegate). Nella scheda è individuata l'area in cui si trova la particella, con allegata cartografia su Google Map, indicando anche le corrispondenti particelle del catasto terreni (come da tabella seguente). Sono riportate le caratteristiche della particella dal punto di vista forestale, con le variabili dendrometriche e le indicazioni dei fusti su cui intervenire. Gli stessi sono indicati sul campo, con un bollo di vernice rossa sul fusto da abbattere e, quando non raggiungibile a causa della vegetazione, con una freccia rossa sull'asfalto, con un bollo di vernice rossa per ogni fusto su cui intervenire. Seguono gli interventi di manutenzione previsti, divisi tra piantagione e taglio, e infine almeno una foto dell'area.

La localizzazione complessiva delle fasce inserite nel Piano è reperibile al seguente link:

https://www.google.com/maps/d/edit?mid=1_qZi6YjJm_6IXU_6tAS2KA5jIWoIHgQ&usp=sharing

Elenco Particelle di proprietà ARSIAL del Catasto terreni di Montalto di Castro interessate dal Piano di manutenzione

FOGLIO	PARTICELLA	TIPOLOGIA
2	115	seminativo
2	148	seminativo
2	155	seminativo
2	157	seminativo
2	159	seminativo
2	303	seminativo
2	304	seminativo
3	18	seminativo
3	29	seminativo
3	39	seminativo
3	123	bosco ceduo
3	133	seminativo
3	138	bosco ceduo
32	68	pascolo
32	112	seminativo
35	93	pascolo
35	129	seminativo
35	458	seminativo



Agenzia Regionale per lo Sviluppo
e l'Innovazione dell'Agricoltura del Lazio

*Piano di manutenzione delle fasce frangivento ARSIAL in Comune
di Montalto di Castro (VT) ai sensi della L.R. 28 ottobre 2002 n. 39
e relativo Regolamento regionale 18 aprile 2005 n. 7 art. 59
comma 3.*

Realizzato da Dott. forestale Luca Scarnati

(art. 3 comma 3 Legge n. 3/76)

Funzionario E.Q.

ARSIAL

Area Gestione e Valorizzazione del Patrimonio

Ufficio Valorizzazione Patrimonio Boschivo

Particella forestale n. 1

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 2 particella 155 – 115 – 157

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Belvedere, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Si tratta di un filare unico di eucalipti lungo la Strada Belvedere, su un solo lato per circa 400 metri (O e N), con ceppaie con 5/8 polloni di varie dimensioni. Complessivamente il filare non mostra segni di patologie o particolari deperimenti.

- Dimensioni

Lunghezza 400 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni soprannumerari, dominati e deperienti, per favorire quelli affermati e con portamento più promettente. così da permettere una adeguata funzione frangivento Eseguire tagli come da tabella, i fusti da tagliare sono indicati con un bollo di vernice rossa (da E verso SO):

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	11 – 16 – 16 – 20	
2	14 – 16	
3	7 – 19	Piantare 1 eucalipto
4	13 – 20	
5	12 – 15	
6	14	
7	8	
8	8 – 13	
9	6 – 12 – 12 – 15	
10	10 – 10 – 11 – 14	
11	8 – 10 – 13	
12	10 – 11 – 12	
13	7 – 13	
14	11 – 27	

15	12	
16	14 - 20	
17	8	
18	10 - 10	
19	11 - 18 - 18	
20	17	
21	18	
22	11 - 12 - 16	
23	9 - 9 - 15	
24	5	
25	16	
26	5 - 7	
27	9 - 16	
28	15	Pianta morta
29	15	Pianta stroncata
30	9	
31	15	
32	6 - 12	Piantare 1 eucalipto
33	20	
34	17	
35	10 - 10	
36	8 - 15	
37	10	
38	14 - 17	
39	11 - 17	
40	12 - 18	
41	21	
42	18 - 20	
43	21	Pianta stroncata
44	7 - 13 - 13	
45	20	
46	10 - 17	

Eseguire sporadici rinfoltimenti a completamento e chiusura della fascia.

Presenza linea Telecom.

Foto





Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella forestale n. 2

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 2 particelle 159 - 303 - 304

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Belvedere, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Si tratta di un filare unico di eucalipti lungo la Strada Belvedere, su un solo lato per circa 200 metri (NO), piante adulte con ceppaie con 3/4 polloni di varie dimensioni. Complessivamente il filare non mostra segni di patologie o particolari deperimenti. Un tratto di circa 80 metri è stato inglobato da una rete situata al confine con la particella n. 1015.

- Dimensioni

Lunghezza 400 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni piccoli e deperienti, lasciare quelli affermati e con portamento più promettente. Eseguire rinfoltimenti a ripristino della continuità della fascia – piantare 8 alberi. Eseguire tagli come da tabella, i fusti da tagliare sono indicati con un bollo di vernice rossa (da NE verso SO):

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	10	
2	40	Fortemente deperiente
3	21	
		Alberi oltre rete – piantare 3 alberi
4	10 – 15	Piantare 1 albero
5	12 – 16 – 17	Piantare 4 albero
6	41	Fortemente deperiente

Foto





Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella forestale n. 3

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 2 particella 148

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Valle Lunga, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Si tratta di un piccolo filare singolo di eucalipti, lungo la Strada Valle Lunga,
su un solo lato (NO) lungo circa 40 metri. Piante adulte con ceppaie con 3/4
polloni di varie dimensioni.

- Dimensioni

Lunghezza 40 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni piccoli e deperienti, lasciare quelli affermati e con
portamento più promettente. Eliminare polloni grandi e fusti secchi o
deperienti per lasciare spazio a quelli in accrescimento e per evitare crolli
su strada. Eseguire tagli come da tabella, i fusti da tagliare sono indicati
con un bollo di vernice rossa (da S verso N):

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	10	Pollone
2	4	Pollone
3	30 - 13 - 8	Polloni
4	30	Fusto fortemente deperiente
5	8	Pollone
6	35	Fusto fortemente deperiente
7	60	Fusto vetusto
8	39	Fusto secco

Altezza media del piano dominante 17 metri.

La fascia è interessata da linea Telecom.

Foto



Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella forestale n. 4

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particelle 39 - 133

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Querciolare, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare singolo di eucalipti, lungo la Strada Querciolare, su un solo lato (NO)
lungo circa 500 metri. Piante adulte singole o ceppaie con 2/3 polloni di
varie dimensioni. Alcune piante si trovano su altro lato strada, sempre su
proprietà ARSIAL (Foglio 3 particella 64).

- Dimensioni

Lunghezza 500 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni piccoli e deperienti, lasciare quelli affermati e con
portamento più promettente. Eliminare fusti secchi o deperienti per lasciare
spazio a quelli in accrescimento e per evitare crolli su strada. Eseguire tagli
come da tabella, i tagli sono indicati con un bollo di vernice rossa (da S
verso N):

numero progressivo	Diametri [cm]	Altezza [m]	note
1	9 - 8 - 5 - 8	6,50	Polloni
2	9 - 7 - 8		Polloni
3	22 - 14		Polloni
4	41	17,50	Mettere a dimora 10 alberi a coprire buco
5	62	17,00	Vetusto
6	6		
7	8		
8	28	13,50	
9	29	15,00	
10	18		Mettere a dimora 10 alberi a coprire buco
11	27		
12	39	13,50	

13	27 - 47 - 26 - 56		Alberi capitozzati da rimuovere su altro lato strada
14	21	14,00	
15	42		
16	30		
17	24 - 37		
18	25		Pianta secca
19	10		
20	8		
21	45	14,00	
22	24		
23	27		
24	44		
25	15		Albero da rimuovere su altro lato strada
26	7 - 5		
27	9		

Altezza media del piano dominante 15 metri.

Foto





Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella forestale n. 5

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particella 18.

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Cacciata Grande, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare singolo di eucalipti, lungo la Strada Cacciata Grande, su lato N, su
scarpata stradale in salita di difficile accesso, lungo circa 325 metri. Fusti
adulti e ceppaie con 3/4 polloni di varie dimensioni, a tratti alternate ad
arbusti.

- Dimensioni

Lunghezza 325 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, eliminare fusti
vetusti e/o capitozzati per lasciare spazio al piano dominato, favorendo la
crescita e l'affermazione del piano dominato. Tagli indicati con vernice rossa
sul fusto, o su strada con freccia e un bollo per fusto, quando non
raggiungibili. Per i fusti non raggiungibili la misura del diametro è da
considerare una stima realizzata a vista (da NO verso SE).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	8 - 12	Polloni
2	12 - 18	Polloni
3	10 - 25	Polloni inclinati
4	45	Fusto inclinato, pianta vetusta deperiente con rami secchi - FRECCIA
5	50	pianta vetusta - FRECCIA
6	32	Fusto inclinato pianta vetusta
7	20	Fusto inclinato
8	9 - 13	Polloni
9	30	Fusto inclinato capitozzato - FRECCIA
10	25	Pianta deperiente inclinata - FRECCIA
11	22	Pianta deperiente capitozzata - FRECCIA

Altezza media del piano dominante 12 metri.

Foto





Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella forestale n. 6

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particella 29.

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Cacciata Grande, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare singolo di eucalipti, lungo la Strada Cacciata Grande, su lato S, su
scarpata stradale in discesa, a tratti di difficile accesso, lungo circa 350
metri. Ceppaie con 4/5 polloni di varie dimensioni, a tratti alternate ad
arbusti.

- Dimensioni

Lunghezza 350 metri

Interventi previsti

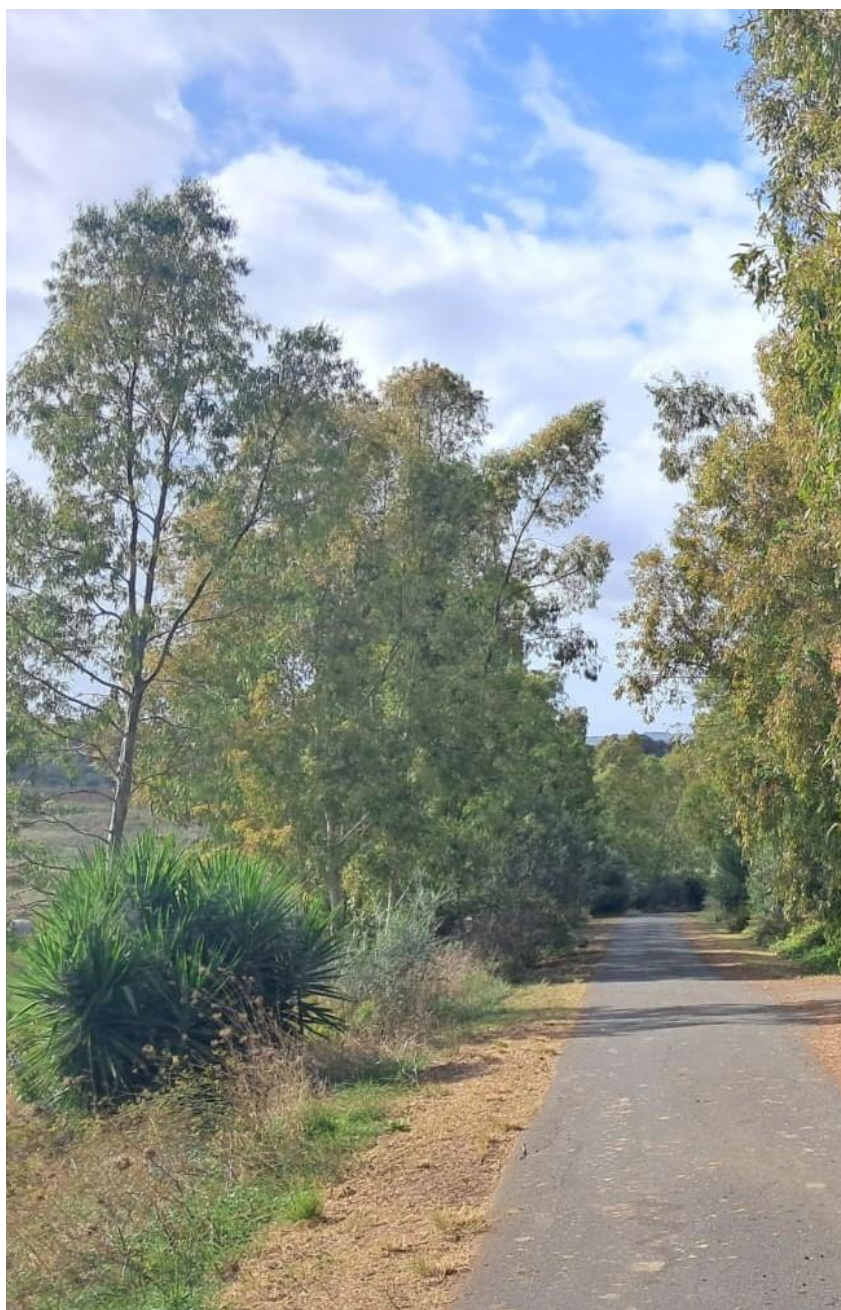
Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, eliminare fusti
capitozzati per lasciare spazio al piano dominato, favorendo la crescita e
l'affermazione del piano dominato. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto,
o su strada con freccia e un bollo per fusto, quando non raggiungibili. Per i
fusti non raggiungibili la misura del diametro è da considerare una stima
realizzata a vista (da NO verso SE).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	12	Pollone
2	10	Pollone
3	8	Pollone
4	10 - 7	Polloni
5	10	Pollone
6	15	Pollone
7	10	Pollone
8	12 - 5	Polloni
9	10 - 10	Polloni
10	10	Pollone
11	10 - 10	Polloni
12	20	
13	40	capitozzata

14	20 – 20	Polloni - FRECCIA
15	20	
16	20	Pollone - FRECCIA
17	20	Pollone - FRECCIA
18	20	Pollone - FRECCIA

Altezza media del piano dominante 12 metri.

Foto



Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



Particella forestale n. 7 A e 7 B

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particella 29

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Cacciata Grande, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare singolo di eucalipti, lungo bordo Strada Cacciata Grande, su lato NO,
lungo circa 225 metri a cui segue una interruzione di circa 250 metri e un
altro tratto di circa 30 metri. Ceppaie con 5/6 polloni di varie dimensioni, a
tratti alternate ad esemplari di *Quercus spp.*.

- Dimensioni

Lunghezza 255 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovrannumerari o inclinati verso strada, favorendo la
crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento.
Tagli indicati con vernice rossa sul fusto, o su strada con freccia e un bollo
per fusto, quando non raggiungibili. (da NE verso SO).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	10 - 11	Polloni
2	6 - 8	Polloni
3	12 - 15	Polloni
4	10 - 20 - 10	Polloni
5	5 - 7	Polloni
6	10	Pollone
7	13 - 11	Polloni
8	18 - 15	Polloni
9	6 - 10	Polloni
10	10 - 10 - 13	Polloni
11	11	Pollone
12	14 - 15 - 7 - 13	Polloni
13	14 - 13	Polloni
14	18 - 12	Polloni

15	6 - 6	Polloni
16	10	Pollone
17	7 - 7 - 5 - 5	Polloni
18	18	Pollone
19	18	Pollone
20	18	Pollone
21	18	Pollone
22	20	Pollone
23	18	Pollone
24	14	Pollone
25	20 - 18	Polloni
26	18	Pollone
interruzione 250 metri		
27	9 - 9 - 22	Polloni
28	14 - 11	Polloni
29	13 - 8	Polloni
30	8 - 19	Polloni

Altezza media del piano dominante 14 metri.

Presenza cavo Telecom

Foto



Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



Particella 7 A



Particella 7 B



Particella forestale n. 8

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particella 18

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada Cacciata Grande, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare doppio di eucalipti, lungo bordo Strada Cacciata Grande, su lato SE,
lungo circa 390 metri. Ceppaie con 4/5 polloni di varie dimensioni.

- Dimensioni

Lunghezza 390 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, favorendo la
crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento.
Eliminare piante secche. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto, o su
strada con freccia e un bollo per fusto, quando non raggiungibili (da NE
verso SO).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	/	Ceppaia con numerosi polloni secchi
2	14	Pollone
3	15	Pollone
4	8	Pollone
5	8	Pollone
6	10	Pollone
7	16	Pollone inclinato
8	8	Polloni
9	13 – 5	Polloni
10	10	Pollone
11	6	Pollone
12	7 – 5 – 7 - 10	Polloni
13	10	Pollone
14	10	Pollone
15	10	Pollone inclinato

16	5	Pollone inclinato
17	5	Pollone inclinato
18	9	Pollone inclinato
19	8	Pollone inclinato
20	8	Pollone
21	7	Pollone
22	8	Pollone
23	4 – 5 – 5 – 10 – 8	Polloni
24	9	Pollone
25	8 - 8	Polloni
26	13 - 11	Polloni
27	8	Pollone
28	9 - 10	Polloni
29	7 - 11	Polloni
30	18	
31	10 – 10 - 10	Polloni
32	10 – 10	Polloni - FRECCIA
33	8 - 8	Polloni - FRECCIA
34	9	Pollone - FRECCIA
35	9	Pollone
36	18	
37	6 – 6 – 7 - 8	Polloni - FRECCIA
38	20	Secco
39	10	Pollone
40	18 - 20	Polloni
41	11	
42	20 – 12 - 8	Polloni
43	8	Pollone
44	8 - 9	Polloni
45	5 – 7 - 4	Polloni
46	7	Pollone
47	8	Pollone
48	10	Pollone
49	7 - 7	Polloni inclinati
50	8 – 12 - 8	Polloni

Altezza media del piano dominante 15 metri.

Presenza cavo elettrico

Foto







Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



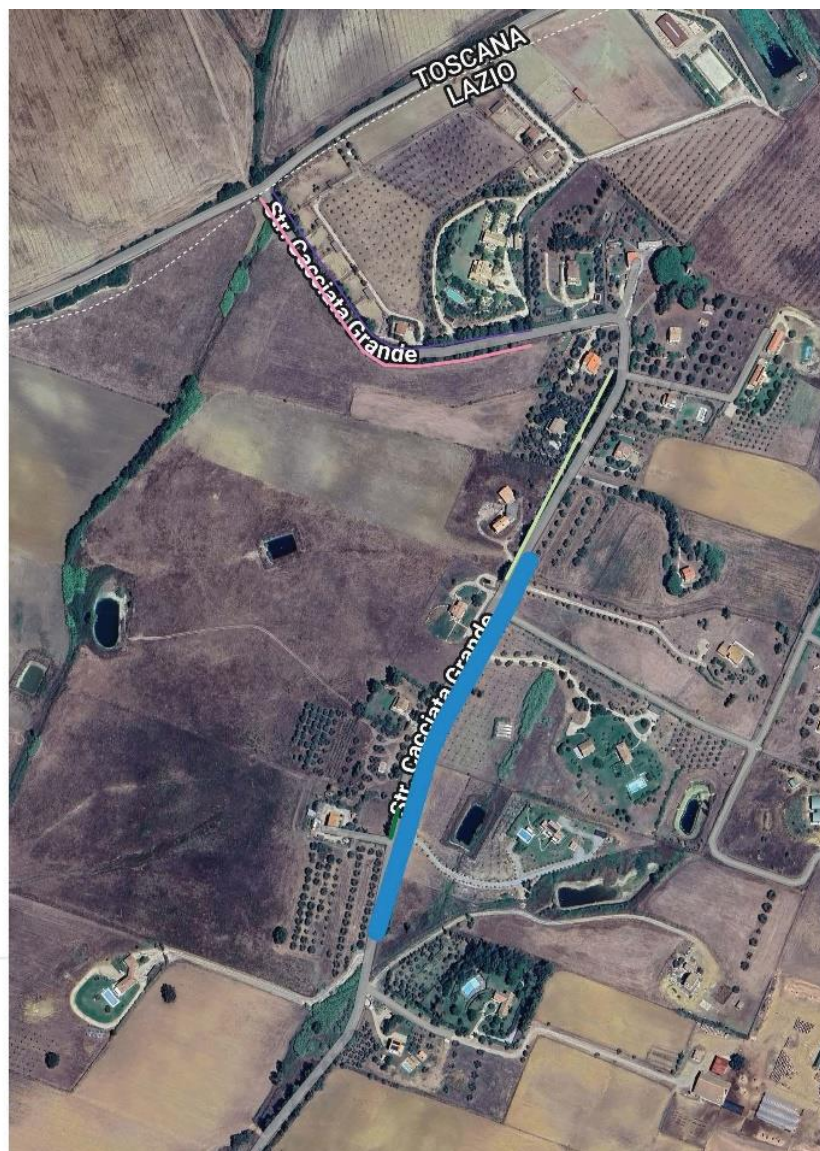
Particella 7 A



Particella 7 B



Particella 8



Particella forestale n. 9

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particella 123

Tipologia catastale "bosco ceduo".

Localizzazione: Strada Cacciata Grande, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare singolo di eucalipti adulti, lungo bordo Strada Cacciata Grande, su lato SO, lungo circa 170 metri. Fusti filati con ceppaie con 5/6 polloni di varie dimensioni, su bordo stradale rialzato di difficile accesso. Piano dominato di specie quercine affermate.

- Dimensioni

Lunghezza 170 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovrannumerari o inclinati verso strada, favorendo la crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento. Eliminare piante secche. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto, o su strada con freccia e un bollo per fusto, quando non raggiungibili (da E verso O).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	10 - 18 - 16 - 18	Polloni - FRECCIA
2	7 - 8 - 11 - 12	Polloni - FRECCIA
3	20 - 20 - 18	Polloni - FRECCIA
4	16 - 20 - 20	Polloni - FRECCIA
5	7 - 16 - 16	Polloni - FRECCIA
6	10 - 7	Polloni - FRECCIA
7	18	Pollone - FRECCIA
8	6 - 6 - 8 - 8 - 17	Polloni - FRECCIA
9	18	Pollone - FRECCIA
10	20 - 7	Polloni - FRECCIA
11	18 - 20	Polloni - FRECCIA
12	20 - 19 - 17	Polloni - FRECCIA
13	11 - 12 - 22	Polloni

14	8 - 18 - 5	Polloni
15	7	Pollone
16	5 - 20 - 18 - 18	Polloni
17	7 - 20	Polloni - FRECCIA
18	8 - 12 - 12 - 8 - 10	Polloni deperienti - FRECCIA
19	12 - 8	Polloni - FRECCIA
20	11 - 20	Polloni - FRECCIA
21	5 - 6 - 5 - 8 - 7	Polloni - FRECCIA

Altezza media del piano dominante 15 metri.

Foto





Mappa

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



Particella 7 A



Particella 7 B



Particella 8



Particella 9



Particella forestale n. 10

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particella 123

Tipologia catastale "bosco ceduo".

Localizzazione: Strada Cacciata Grande, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare doppio di eucalipti adulti misto ad olmi (*Ulmus minor*), lungo bordo
Strada Cacciata Grande, su lato SO, lungo circa 105 metri. Ceppaie con 5/6
polloni.

- Dimensioni

Lunghezza 105 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, favorendo la
crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento.
Eliminare piante secche. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto, o su
strada con freccia e un bollo per fusto, quando non raggiungibili (da N verso
S).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	20	Pollone - FRECCIA
2	11	Pollone
3	6 - 18	Polloni
4	7 - 10	Polloni
5	11 - 4 - 21	Polloni
6	12 - 8 - 8	Polloni
7	5	Pollone
8	10 - 20 - 20 - 18	Polloni - FRECCIA
9	12	Pollone
10	9 - 9	Polloni
11	6	Olmo deperiente
12	6	Olmo deperiente

Altezza media del piano dominante 12 metri.

Foto



Mappa

Frangivento Montalto

Particelle forestali

- Particella 1
- Particella 2
- Particella 3
- Particella 4
- Particella 5
- Particella 6
- Particella 7 A
- Particella 7 B
- Particella 8
- Particella 9
- Particella 10



Particella forestale n. 11

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 3 particella 138.

Tipologia catastale "bosco ceduo".

Localizzazione: Strada Cacciata Grande, 01014 Pescia Romana VT.

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare singolo di eucalipti adulti misto a piccoli olmi (*Ulmus minor*) e
sporadiche querce adulte (*Quercus spp.*), lungo bordo Strada Cacciata
Grande, su lato O, lungo circa 165 metri. Ceppaie con 5/6 polloni.

Lunghezza 165 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, favorendo la
crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento.
Eliminare piante secche. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto, o su
strada con freccia e un bollo per fusto, quando non raggiungibili (da N verso
S).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	12 - 11	Polloni sporgenti su strada
2	7	Olmo deperiente
3	12	Pollone
4	8 - 20	Polloni - FRECCIA
5	5 - 8 - 10 - 14	Polloni - FRECCIA
6	9 - 11	Polloni sporgenti - FRECCIA
7	17 - 15 - 11	Polloni sporgenti e deperienti - FRECCIA
8	18 - 22 - 10 - 18	Polloni

Altezza media del piano dominante 12 metri.

Presenza cavo Telecom

Foto



Mappa

Frangivento Montalto

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



Particella 7 A



Particella 7 B



Particella 8



Particella 9



Particella 10



Imagery ©2025 Airbus, Maxar Technologies

Particella forestale n. 12

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 35 particella 129

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Strada della Perazzeta, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare doppio di eucalipti adulti, lungo bordo Strada della Perazzeta, su lato
S, lungo circa 300 metri. Ceppaie con 5/6 polloni.

Lunghezza 300 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, favorendo la
crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento.
Eliminare piante secche. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto (da SE
verso NO).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	7	Pollone
2	11	Pollone
3	7	Pollone
4	7 - 16	Polloni
5	12 - 9	Polloni
6	8	Pollone
7	7	Pollone
8	8	Pollone
9	20	Pollone
10	7	Pollone
11	8	Pollone
12	8 - 7 - 19	Polloni
13	18	Pollone
14	8	Pollone
15	8	Pollone
16	17	Pollone
17	8	Pollone
18	15	Pollone

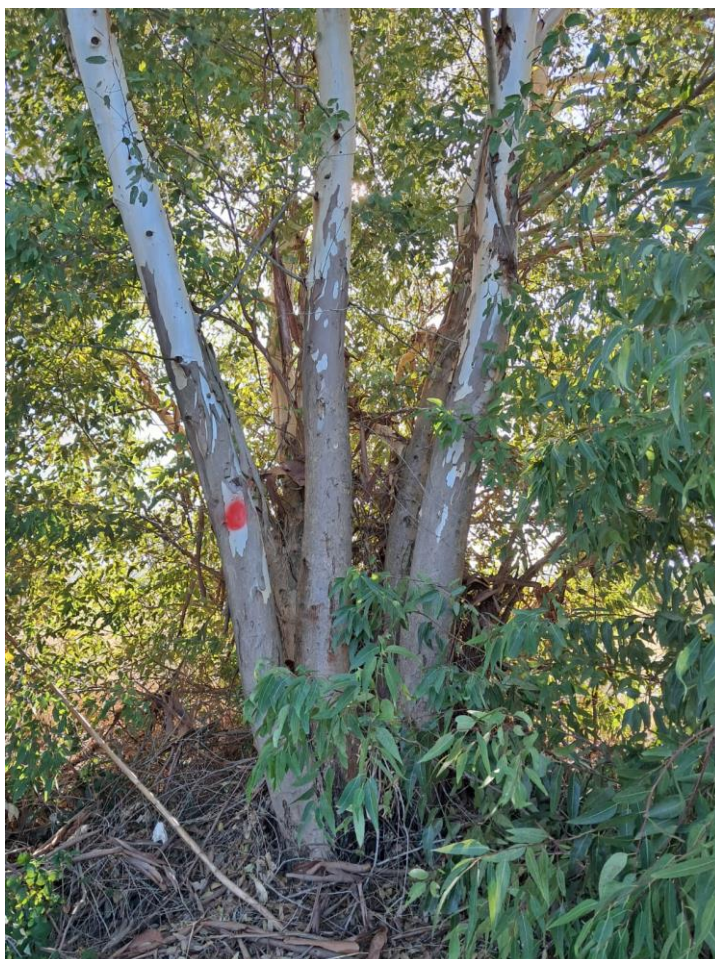
19	8 – 7	Polloni
20	10	Pollone

Altezza media del piano dominante 12 metri.

Presente linea aerea Telecom che non interferisce con le chiome.

Foto





Mappa

Frangivento Montalto

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



Particella 7 A



Particella 7 B



Particella 8



Particella 9



Particella 10



Particella 11



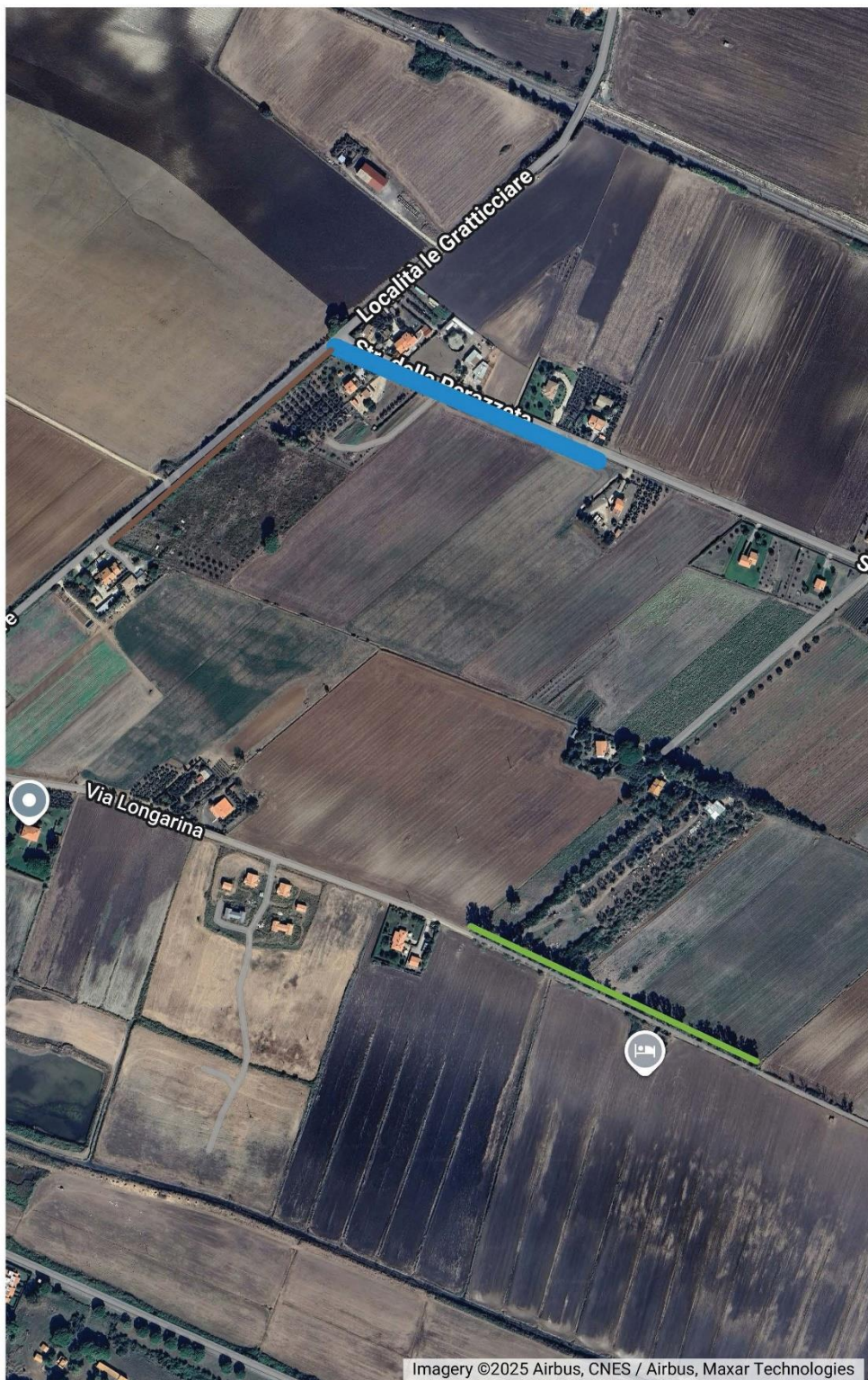
Particella 12



Particella 13



Particella 14



Particella forestale n. 13

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 35 particella 458

Tipologia catastale "seminativo".

Localizzazione: Località Le Graticciare, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare doppio di eucalipti adulti, ceppaie con 5/6 polloni di grandi dimensioni.
Lungo circa 305 metri su bordo strada Le Graticciare, su lato SE, con fitta
vegetazione.

Lunghezza 305 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, favorendo la
crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento.
Eliminare piante secche. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto, spesso
con freccia su strada, con 1 bollo rosso per ogni pollone (da SO verso NE).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	12 – 16	Polloni
2	29	Pollone
3	25 – 18	Polloni - FRECCIA
4	20	Pollone - FRECCIA
5	20	Pollone - FRECCIA
6	35	Pollone - FRECCIA
7	30	Pollone - FRECCIA
8	20	Pollone - FRECCIA
9	25	Pollone - FRECCIA
10	25	Pollone - FRECCIA
11	25	Pollone - FRECCIA
12	15 – 20	Polloni - FRECCIA
13	20	Pollone - FRECCIA
14	18	Pollone - FRECCIA
15	12	Pollone - FRECCIA
16	20	Pollone - FRECCIA
17	25	Pollone - FRECCIA

18	20	Pollone - FRECCIA
19	25	Pollone - FRECCIA
20	18 - 15	Polloni - FRECCIA
21	20 - 18 - 18	Polloni - FRECCIA
22	10 - 10 - 14	Polloni - FRECCIA
23	20	Pollone - FRECCIA
24	10 - 10	Polloni - FRECCIA
25	20 - 20	Polloni - FRECCIA
26	18	Pollone - FRECCIA
27	25 - 20	Polloni - FRECCIA

Altezza media del piano dominante 15 metri.

Foto





Mappa

Frangivento Montalto

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



Particella 7 A



Particella 7 B



Particella 8



Particella 9



Particella 10



Particella 11



Particella 12



Particella 13



Particella 14



Particella forestale n. 14

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 35 particella 93

Tipologia catastale "pascolo".

Localizzazione: Via Longarina, 01014 Pescia Romana VT

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare di eucalipti adulti con ceppaie con 2/3 polloni di grandi dimensioni.
Lungo circa 330 metri su bordo strada sterrata, su lato N, con fitta
vegetazione. Ultimo tratto composto da querce e olmi.

Lunghezza 330 metri

Interventi previsti

Eliminare polloni sovranumerari o inclinati verso strada, favorendo la
crescita e l'affermazione dei più sani e affermati e con miglior portamento.
Eliminare piante secche. Eliminare piante più grandi, per favorire la
rinnovazione anche di querce e olmi. Tagli indicati con vernice rossa sul
fusto, ma spesso inaccessibili causa vegetazione fitta e con impossibilità di
segnare la freccia su strada (da O verso E).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	65	Deperiente - bollo rosso su fusto
2	60	Fortemente sporgente
3	35	Fortemente sporgente
4	54	Stroncato - bollo rosso su fusto
5	50	Sporgente - bollo rosso su fusto
6	28	Fortemente deperiente
7	60	Sporgente
8	30 - 25 - 35	Polloni secchi
9	65	Sporgente
10	30 - 30	Polloni secchi
11	40	Sporgente
12	70	Vetusto
13	40	Secco
14	45	Secco (cominciano querce e olmi)
15	40	Pollone sovranumerario

16	20	Secco
17	60	Sporgente
18	30	Secco
19	55	Deperiente
20	30	Fortemente deperiente
21	30	Fortemente deperiente

Altezza media del piano dominante 18 metri.

Mettere a dimora 10 alberi.

Foto





Mappa

Frangivento Montalto

Particelle forestali



Particella 1



Particella 2



Particella 3



Particella 4



Particella 5



Particella 6



Particella 7 A



Particella 7 B



Particella 8



Particella 9



Particella 10



Particella 11



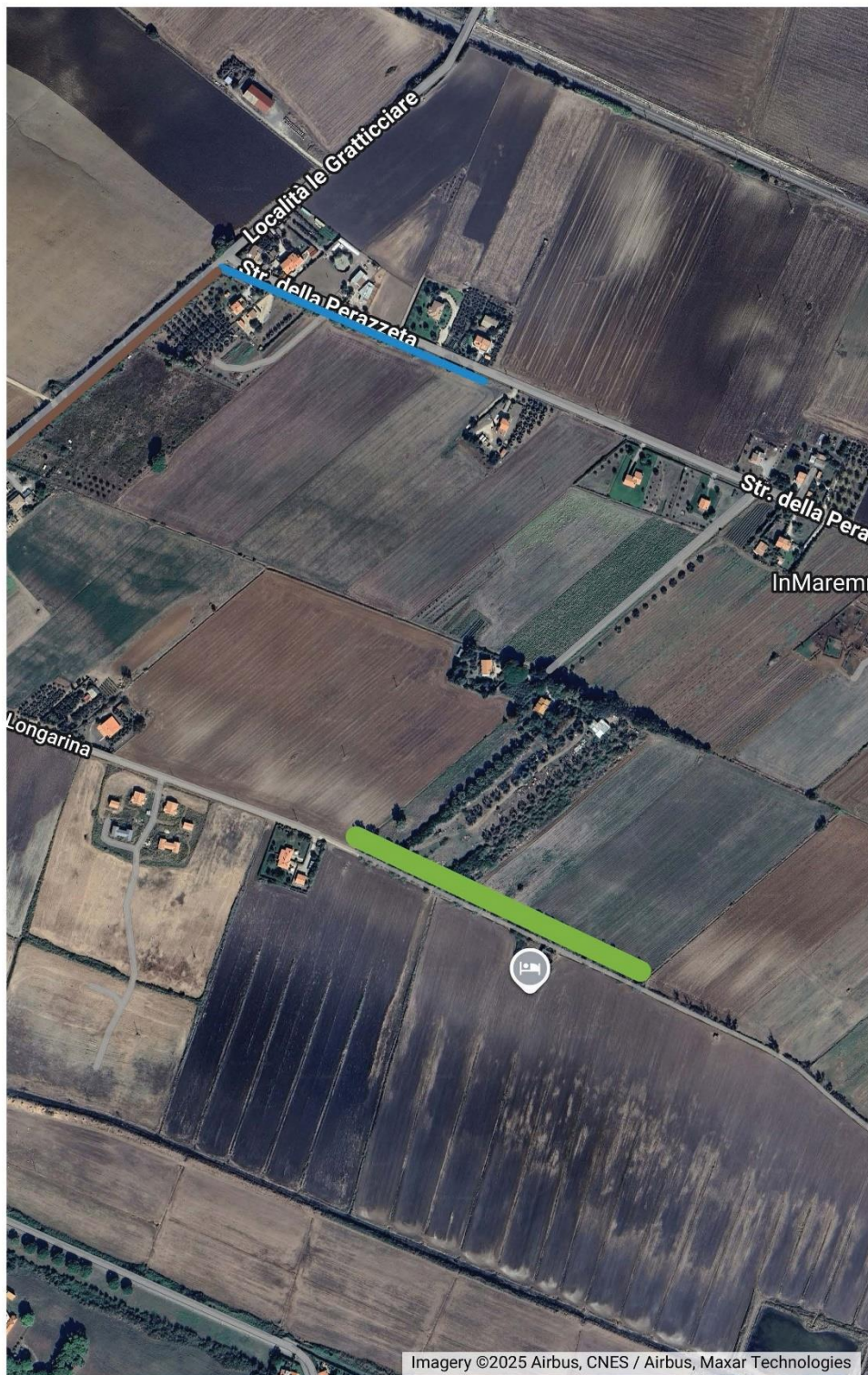
Particella 12



Particella 13



Particella 14



Particella forestale n. 15

In terreno censito al Catasto dei terreni del Comune di Montalto di Castro
al Foglio 32 particella 68 – 112.

Tipologia catastale "pascolo" + "seminativo".

Localizzazione: Strada Dogana SP 4 Montalto di Castro (VT)

Descrizione particellare

- Descrizione

Filare di eucalipti adulti di alto fusto, tratti di filare singolo, tratti di filari doppio e piante isolate, sporadiche ceppaie con 3/4 polloni. Presenza di esemplari di Pino marittimo (*Pinus pinaster*). Lungo circa 640 metri su bordo strada, su lato SO.

Lunghezza 640 metri

Interventi previsti

Eliminare esemplari inclinati verso strada, favorendo la crescita e l'affermazione dei più sani, affermati e con miglior portamento. Eliminare piante secche. Eliminare piante più grandi, per favorire la rinnovazione. Tagli indicati con vernice rossa sul fusto (da SE verso NO).

numero progressivo	Diametri [cm]	note
1	80	Deperiente
2	32	Secco
3	30	Secco
4	30	Pollone deperiente
5	22	Pino marittimo (<i>Pinus pinaster</i>) secco
6	19	Pino marittimo (<i>Pinus pinaster</i>) secco
7	32	Deperiente
8	27	Deperiente – presenza di carie del legno
9	34	Deperiente
10	23	Deperiente – stroncato a 4 metri di altezza
11	21	Deperiente – stroncato
12	20	Secco – inizio cavo TIM
13	19	Secco
14	10	Deperiente – colpito da incendio alla base del tronco – fine cavo TIM
15	30	Secco

16	33	Deperiente – colpito da incendio alla base del tronco
----	----	---

Altezza media del piano dominante 16 metri.

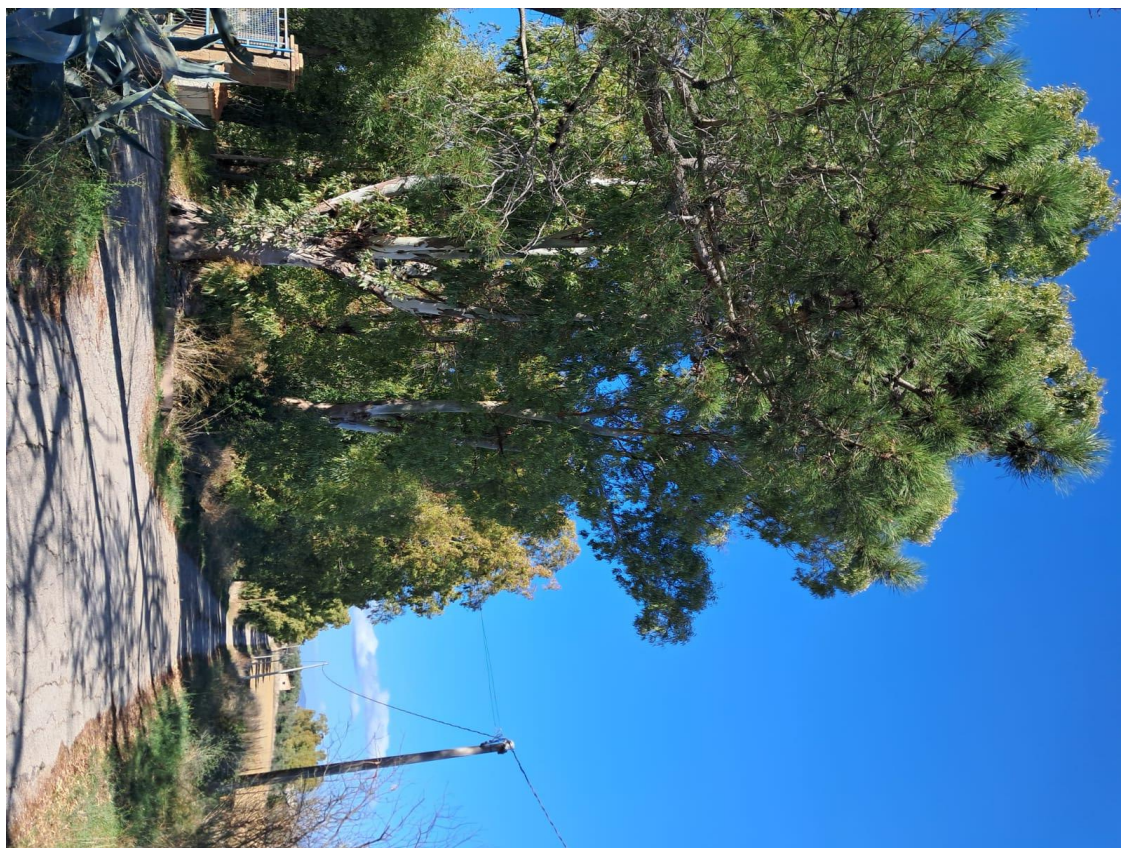
Presenza cavo TIM per un tratto.

Impiantare 20 esemplari a copertura dei vuoti.

Foto







Mappa – Particella 15

