Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

Paesaggio e Ambiente srl Società tra professionisti
Prof. Francesco Tarantino -Georgofilo, Dottore agronomo-

COMUNE DI COLLEPASSO

Interventi selvicolturali di contenimento della necromassa e di taglio di eventuali esemplari a rischio di stroncamento

in località "Bosco di Collepasso"

Maglie, dicembre 2025

Francesco Tarantino

Tavole illustrative

Via Diaz 23 73024 Maglie Lecce Italy PI 05004010756
Tel. +39 0836 1946147 Fax. +39 0836 1941071 mobile 320 352 43 52
www.francescotarantino.altervista.org dionigitarantino@yahoo.it paesaggioeambiente@pec.it

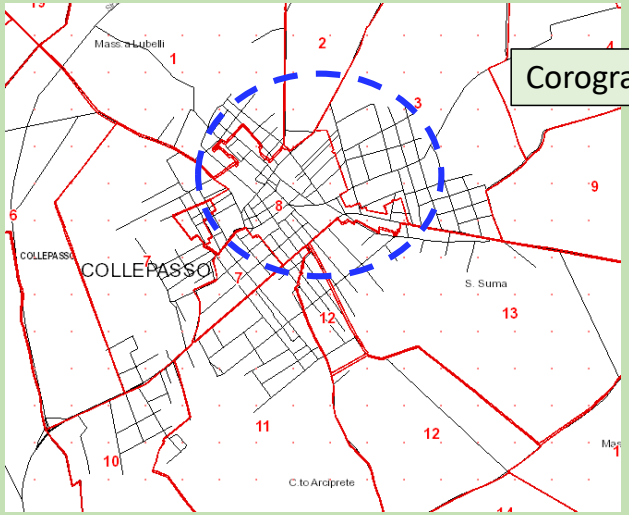
Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8



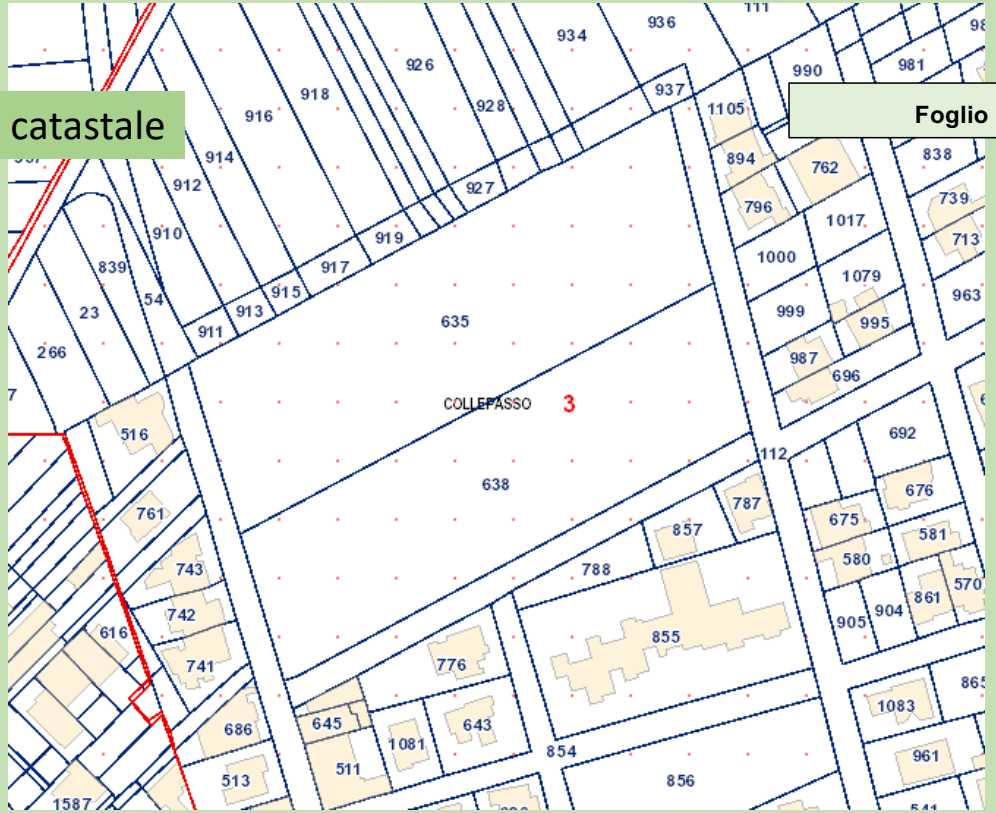
Tavola 1

Localizzazione



Corografia generale

Planimetria catastale



Foglio 3 particelle 635 e 638

Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

TAVOLA 2 Ortofoto

Ortofoto Foglio 3 particelle 635 e 638



Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

Paesaggio e Ambiente s.r.l. società tra professionisti Prof. Francesco Tarantino -Georgofilo, Dottore agronomo-



Viabilità provinciale esistente

Viabilità comunale esistente

TAVOLA 3

Viabilità

Ortofoto Foglio 3 particelle 635 e 638

Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

Paesaggio e Ambiente s.r.l. società tra professionisti Prof. Francesco Tarantino -Georgofilo, Dottore agronomo-

Estratti del PPTR con le componenti ed i vincoli che interessano l'area oggetto dell'intervento

TAVOLA 4

Foglio 3 particelle 635 e 638







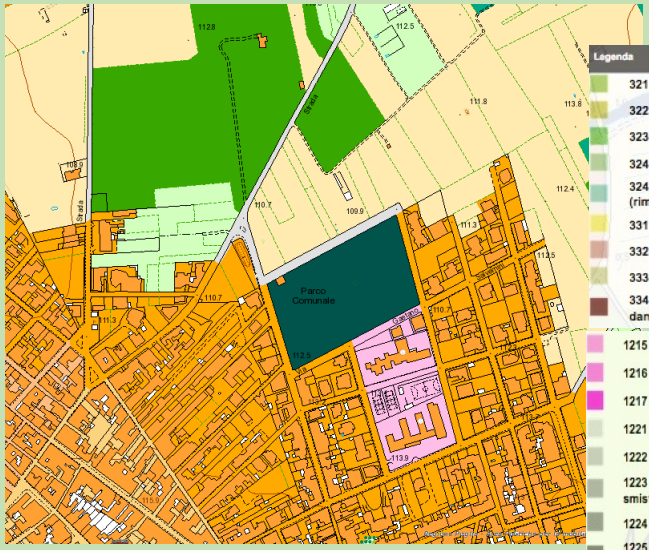
Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

Paesaggio e Ambiente s.r.l. società tra professionisti Prof. Francesco Tarantino -Georgofilo, Dottore agronomo-

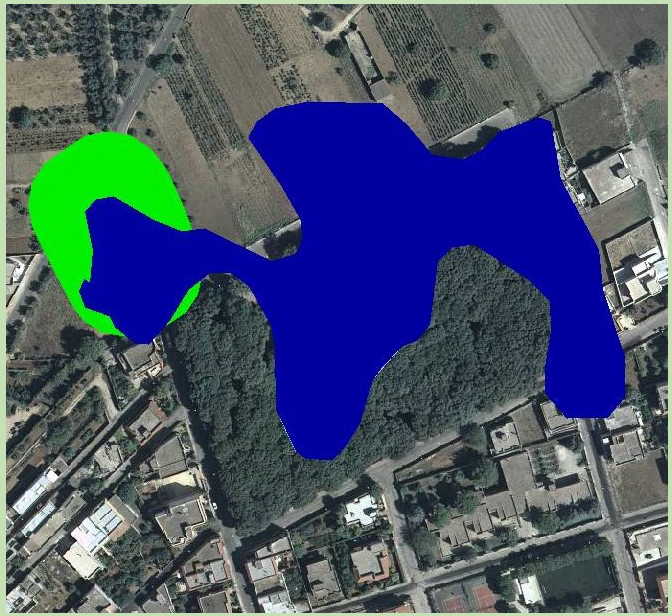
TAVOLA 5 Zonizzazione, Uso del suolo e PAI

Foglio 3 particelle 635 e 638

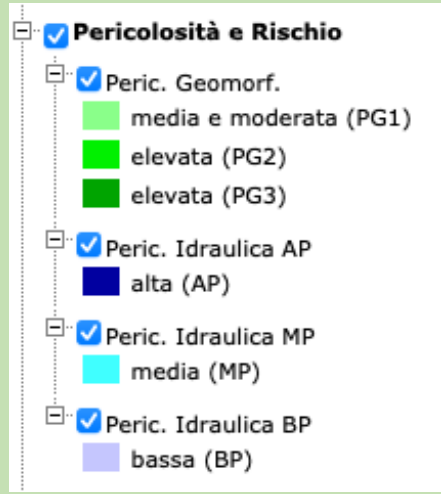


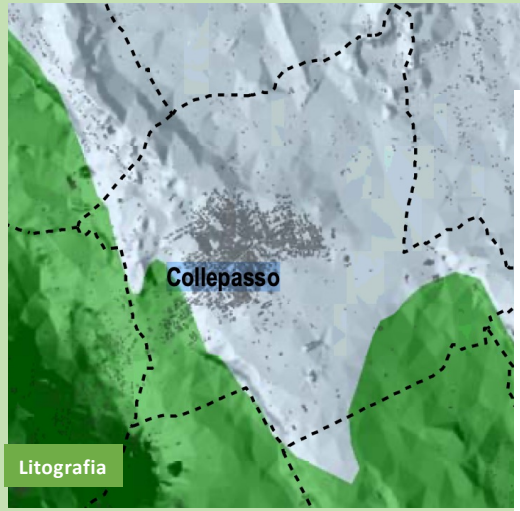
Legenda





Legenda





Piano Territoriale di Coordinamento
Provincia di Lecce

Comune di Ugento

Limite comunale

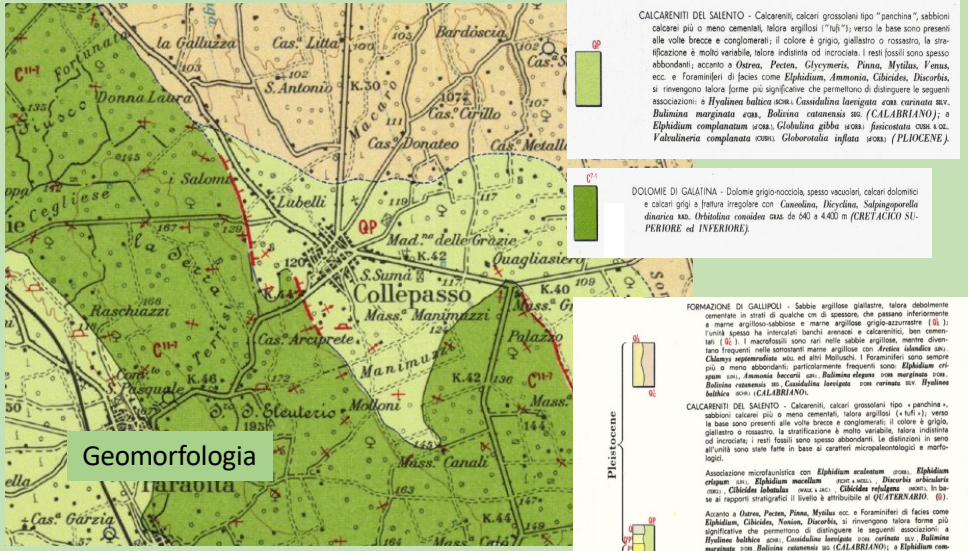
litologia

calcareniti a grana fine, prevalentemente marnose (pietra leccese)

calcareniti organogene, calcari detritici compatti

calcari organogeni e detritici, compatti e tenaci; calcari dolomitici e dolomie stratificate

sabbie, sabbie limose, calcareniti, calcareniti marnose



CALCARENITI DEL SALENTO - Calcareniti, calcari grossolani tipo "panchina", sabbioni calcarei più o meno cementati, talora argillosi ("tufi"); verso le base sono presenti alle volte brecce e conglomerati; il colore è grigio, giallastro o rossastro, la stratificazione è molto variabile, talora indistinta od incrociata. I resti fossili sono spesso abbondanti; accanto a *Ostrea*, *Pecten*, *Glycymeris*, *Pinna*, *Mytilus*, *Venus*, ecc. e Foraminiferi di facies come *Elphidium*, *Ammonia*, *Cibicides*, *Discorbis*, si rinvengono talora forme più significative che permettono di distinguere le seguenti associazioni: a *Hyalinea balthica* (SCHR.), *Cassidulina laevigata* e.m. *carinata* SILV., *Bulimina marginata* e.m., *Bolivina catanensis* SEG. (*CALABRIANO*); a *Elphidium complanatum* (d'ORB.), *Globulina gibba* (d'ORB.) *fusicostata* CUSH. & O.Z., *Valvulineria complanata* (d'ORB.), *Globorotalia inflata* (d'ORB.) (*PLIOCENE*).

DOLOMIE DI GALATINA - Dolomie grigio-nocciola, spesso vacuolari, calcari dolomitici e calcari grigi a frattura irregolare con *Cuneolina*, *Dicyclina*, *Salpingoporella dinarica* RAD., *Orbitolina conoidea* GRAS. da 640 a 4.400 m (*CRETACICO SUPERIORE ed INFERIORE*).

FORMAZIONE DI GALLIPOLI - Sabbie argillose giallastre, talora debolmente cementate in strati di qualche cm di spessore, che passano inferiormente a marne argilloso-sabbiose e marne argillose grigio-azzurrastre (Qi); l'unità spesso ha intercalati banchi arenacei e calcarenitici, ben cementati (Qi). I macrofossili sono rari nelle sabbie argillose, mentre diventano frequenti nelle sottostanti marne argillose con *Arctica islandica* (L.), *Chlamys septemradiata* (MÜLL.) ed altri Molluschi. I Foraminiferi sono sempre più o meno abbondanti; particolarmente frequenti sono: *Elphidium crispum* (L.), *Ammonia beccarii* (L.), *Bulimina elegans* (d'ORB.) *marginata* (d'ORB.), *Bolivina catanensis* SEG., *Cassidulina laevigata* (d'ORB.) *carinata* SILV., *Hyalinea balthica* (SCHR.) (*CALABRIANO*).

CALCARENITI DEL SALENTO - Calcareniti, calcari grossolani tipo «panchina», sabbioni calcarei più o meno cementati, talora argillosi («tufi»); verso le base sono presenti alle volte brecce e conglomerati; il colore è grigio, giallastro o rossastro. la stratificazione è molto variabile, talora indistinta od incrociata; i resti fossili sono spesso abbondanti. Le distinzioni in seno all'unità sono state fatte in base ai caratteri micropaleontologici e morfologici.

Associazione microfaunistica con *Elphidium crelastum* (d'ORB.), *Elphidium crispum* (L.), *Elphidium macellum* (FICHT. e MOLL.), *Discorbis orbicularis* (TERQ.), *Cibicides lobatulus* (WALK. e JAC.), *Cibicides refulgens* (MONT.). In base ai rapporti stratigrafici il livello è attribuibile al (*QUATERNARIO*. (Q).

Accanto a *Ostrea*, *Pecten*, *Pinna*, *Mytilus* ecc. e Foraminiferi di facies come *Elphidium*, *Cibicides*, *Venion*, *Discorbis*, si rinvengono talora forme più significative che permettono di distinguere le seguenti associazioni: a *Hyalinea balthica* (SCHR.), *Cassidulina laevigata* (d'ORB.) *carinata* SILV., *Bulimina marginata* (d'ORB.), *Bolivina catanensis* SEG. (*CALABRIANO*); a *Elphidium complanatum* (d'ORB.), *Globulina gibba* (d'ORB.) *fusicostata* CUSH. & O.Z., *Valvulineria complanata* (d'ORB.), *Globorotalia inflata* (d'ORB.) (*PLIOCENE*). Al Quaternario, in particolare e per posizione stratigrafica, vanno riferite le calcareniti dei dintorni di Gallipoli dove inoltre, presso la costa, la presenza di *Strombus bubonius* LAM. testimonia il *TIRRENIANO*. (QP).

La fauna, nei livelli più elevati è caratterizzata da *Hyalinea balthica* (SCHR.), *Cassidulina laevigata* (d'ORB.) *carinata* SILV., *Bulimina marginata* (d'ORB.), *Ammonia beccarii* (L.) (*CALABRIANO-PLIOCENE SUPERIORE*). (PP).

Accanto a *Cancer sismondai cristatus* MAX., sono presenti: *Bulimina marginata* (d'ORB.), *Cassidulina laevigata* (d'ORB.) *carinata* SILV., *Discorbis orbicularis* (TERQ.), *Cibicides ungerianus* (d'ORB.) *Cibicides lobatulus* (WALK. e JAC.), *Globigerinoides rubra* (d'ORB.), *Globigerinoides sacculifera* (BRADY), *Orbulina universa* d'ORB., *Hastigerina aequilateralis* (BRADY) (*PLIOCENE SUPERIORE-MEDIO?*). (P).

Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

Paesaggio e Ambiente s.r.l. società tra professionisti Prof. Francesco Tarantino -Georgofilo, Dottore agronomo-



Foglio 3 particelle 635 e 638

Habitat 9340

Habitat presenti

TAVOLA 6

Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

Paesaggio e Ambiente s.r.l. società tra professionisti Prof. Francesco Tarantino -Georgofilo, Dottore agronomo-


Foto 1


Foto 2


Foto 7


Foto 3


Foto 4

TAVOLA 7

Tavola del rilievo fotografico

Foglio 3 particelle 635 e 638


Foto 5


Foto 6

Comune di Collepasso Prot. n. 0019964 del 23-12-2025 arrivo Cat. 14 Cl. 1

Comune di Collepasso Prot. n. 0003456 del 02-03-2026 partenza Cat. 1 Cl. 8

BOSCO DI COLLEPASSO OPERE FORESTALI					Data	10/12/25	Compilatore	F.TARANTINO		Revisione		Pagina	1
			Scheda N°	1	Localizzazione	BOSCO DI COLLEPASSO			TOTALE IMPONIBILE:		€	48.897,33	
									TOTALE IVA 10%		€	8.817,55	
COMPUTO METRICO									TOTALE GENERALE		€	40.079,78	

N°	Rif. Elenco prezzi	Descrizione dei lavori -Area a verde percorso botanico-	UM	Larghezza	Lunghezza	Altezza	Quantità	Prezzo	Totale imponibile
1	Inf 02.38b	Rimonda del secco con taglio dei rami non vegeti ed eventuali rami deperienti Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi meccanici necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Piante di altezza da m 6,01 a m 12,00	N°	0,00	0,00	0,00	85	€ 58,49	**€ 4.971,65**
1	Inf 02.38b	Rimonda del secco con taglio dei rami non vegeti ed eventuali rami deperienti Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi meccanici necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Piante di altezza oltre i metri 12,00	N°	0,00	0,00	0,00	84	€ 140,70	**€ 11.818,80**
2	Inf 02.41b	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi meccanici necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento e la rimozione del ceppo. Piante di altezza da m 6,01 a m 12,00	N°	0,00	0,00	0,00	115	€ 62,25	**€ 7.158,75**
2	Inf 02.41b	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi meccanici necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento e la rimozione del ceppo. Piante di altezza oltre i metri 12,00	N°	0,00	0,00	0,00	101	€ 114,08	**€ 11.522,08**
3	7a 200201	Smaltimenti dei residui di materiale vegetale vivo (piante e radici) senza ciottoli e/o pietre, legno, metallo e materiale sintetico	N°	0,00	0,00	0,00	10	€ 98,00	**€ 980,00**
3	N.D.	Legname di recupero valore in detrazione dei costi	N°	385,00	1,00	2,00	770	-€ 3,00	**-€ 2.310,00**
1	16.OV06.031.001	Intervento fitosanitario (I.F.E.) a piante arboree (latifoglie e conifere) eseguita con iniettori volumetrici a pressione o con il metodo gravitazionale o con microinfusione, per il controllo di insetti, funghi e fisiopatie non parassitarie mediante l'impiego di principi attivi registrati e autorizzati per tale uso nelle diluizioni e dosi come da prescrizioni tecniche, incluso fitofarmaco, per almeno 5 piante. Piante di circonferenza da cm 30 a cm 120	N°	30,00	5,00	1,00	150	€ 14,91	**€ 2.236,50**
2	16.OV06.043.001	Concimazione manuale delle alberature con concimi composti ternari e con distribuzione uniforme, compreso innaffiamneto post concimazione con una quantità minima di litri 60	N°	30,00	5,00	1,00	150	€ 4,62	**€ 693,00**
3	16.OV06.043.001	Concimazione manuale delle alberature con LEONARDITE e con distribuzione uniforme, compreso innaffiamneto post concimazione con una quantità minima di litri 60. Dose di LEONARDITE 200 gr per 100 litri di acqua	N°	30,00	5,00	1,00	150	€ 5,00	**€ 750,00**
4	16.OV06.043.001	Concimazione manuale delle alberature con MICROELEMENTI e con distribuzione uniforme, compreso innaffiamneto post concimazione con una quantità minima di litri 60. Dose di MICROELEMENTI 200 gr per 100 litri di acqua	N°	30,00	5,00	1,00	150	€ 3,56	**€ 534,00**
5	16.OV06.043.001	Irrigazione manuale delle alberature con MICORRIZE e con distribuzione uniforme, compreso innaffiamneto post concimazione con una quantità minima di litri 60. Dose di MICORRIZE 50 gr per pianta	N°	30,00	5,00	1,00	150	€ 4,62	**€ 693,00**
6	N.D.	Fornitura e messa a dimora di trapole a ferormoni di monitoraggio di insetti	N°	20,00	2,00	1,00	40	€ 25,80	**€ 1.032,00**