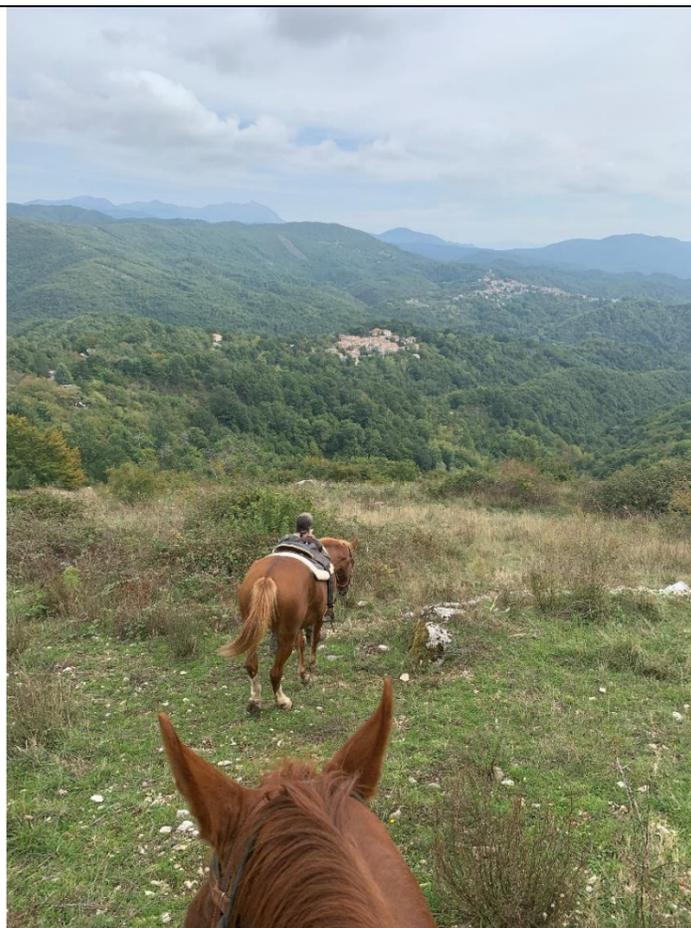
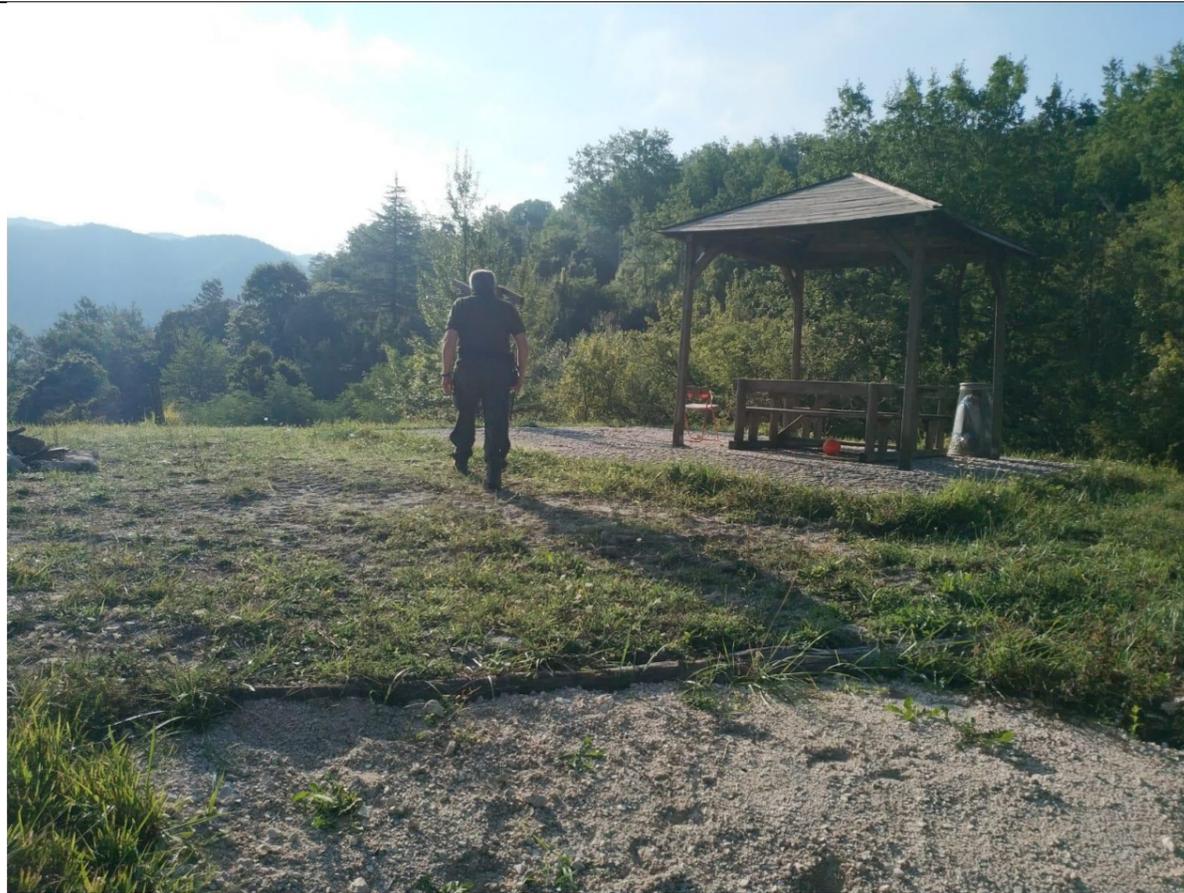


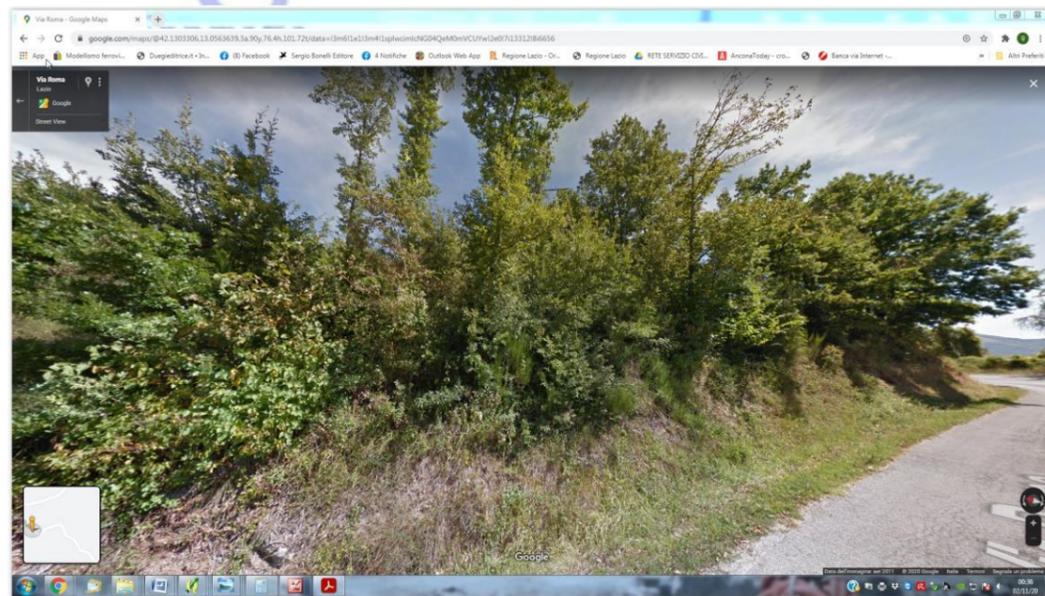
AREA 4
COLLALTO
SABINO
Frazione
San Lorenzo
Area di
Sosta
"Laonati"



CO



AREA 4
COLLALTO
SABINO
Loc. "colle
Martino"



La Riserva Naturale Regionale Monti Navegna e Cervia dispone di alcune aree destinate a svolgere la funzione di “porta” del Parco

La proprietà di tali aree è pubblica ed afferisce a vari Enti ed organismi territoriali.

Le aree individuate sono tutte dotate di fontanile perenne sito o all’interno dell’area stessa o entro il raggio di 50 metri dal sito di impianto

Le aree scelte sono attualmente non boscate ed ai fini della fruizione se ne auspica la riqualificazione tramite la messa a dimora di alberi ed arbusti che ne migliorino la fruibilità

Le aree scelte sono di dimensione compresa tra i 5000 metri quadrati ed i 2 Ettari. In ogni area verranno posti in opera alberi e arbusti in modo da creare:

- Un nucleo centrale di alberi destinati a dare ombra
- Un piccolo bosco rappresentativo della biodiversità
- Un sistema di siepi di confine
- Un sistema di siepi volto a creare un percorso di accesso.

Il progetto “Ossigeno” “una Riserva di Biodiversità” si pone i seguenti obiettivi globali

- riduzione della concentrazione di CO₂;
- riduzione dell’inquinamento acustico;
- mitigazione dell’inquinamento atmosferico;
- conservazione della biodiversità;
- sensibilizzazione ed informazione ambientale;
- incremento del contatto della cittadinanza con la natura.

Tali obiettivi vengono localmente declinati attraverso un intervento di recupero e standardizzazione delle aree di accoglienza della Riserva Naturale Porte del parco.

Presso tali aree si realizzerà una riserva di biodiversità rappresentativa degli ambienti tutelati. La frequentazione di ogni singola area consentirà al visitatore di “assaggiare” quanto la Riserva Naturale tutela effettuando, in piccolo, un percorso di avvicinamento alla natura.

Il progetto prevede la gestione partecipata delle aree da parte delle comunità locali: verranno privilegiati i percorsi di “adozione” da parte di cittadini gruppi ed associazioni.

Le aree così riqualificate costituiranno anche “Aule verdi” didattiche dove potranno essere svolte le iniziative di educazione ambientale “in situ” della riserva Naturale

I cittadini troveranno:

- Aree accoglienti
- Aree boscate ed ombreggiate per una fruizione compatibile
- Aree dove migliorare attraverso pannelli illustrativi la propria conoscenza della natura
- Aree dove entrare a contatto senza difficoltà con il territorio protetto

Troveranno altresì una tabellonistica unificata e punti d’acqua (fontanili)

L’intervento di piantumazione descritto nelle tabelle specifiche di ogni appezzamento è finalizzato a valorizzare la biodiversità di ogni ambiente:

- Nelle aree maggiormente soleggiate e dotate di suolo meno profondo verranno preferite specie termofile
- Nelle aree site a quote più elevate, maggiormente fresche e dotate di suolo profondo verranno preferite specie mesofile e sciafile

L'elenco delle specie è definito nella scheda progetto.

In ragione della estensione delle particelle oggetto di intervento e della necessità che queste siano fruibili, la densità di impianto sarà nel complesso minore a 0.08 piante MQ. Applicando tale coefficiente si avrebbe infatti una densità pari a 800 piante/Ha (1Ha =10000 mq) pari a quella rinvenibile nei boschi fitti della macchia mediterranea normalmente inestricabili

Si prevedono, in ragione dell'estensione delle aree e della immediata cantierabilità dell'intervento, tempi di realizzazione molto rapidi.

CRONOPROGRAMMA					
	Trimestre				
	01/2021	02/21	03/21	04/201	01/22
Pulizia area	X				
Aratura profonda					
Concimazione di fondo					
Piantumazioe		x			
Allestimento protezioni	x	z			
sfcio		x	X		
Irrigazione di supporto			x		
Ripristino fallanza					x
Installazione tabelle		x	x		

La manutenzione delle aree verrà affidata al personale della Riserva Naturale impegnato nella gestione delle aree di sosta e della rete sentieristica e prevede:

PROGRAMA DI MANUTENZIONE											
	mese					12/21					
	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21	01/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22
Sfalcio	X		x		x		x		x		x
i Irrigazione di supporto		x	x	x	x				x	x	x
Verifica protezioni	x	xz	x	x	x		x	x	x	x	x
Riparazione fallanze			X			x					
Controllo tabelle		x					x				

- Controllo settimanale delle protezioni contro gli animali selvatici
- Sfalcio periodico nei mesi di Maggio, Giugno, Settembre

Irrigazione di soccorso nei mesi di Luglio, Agosto, Settembre utilizzando le attrezzature AIB in dotazione alla Riserva Naturale. Tutte le aree sono infatti situate in prossimità di fontanili e fonti perenni dalle quali si può caricare il modulo antincendio in dotazione

QUADRO ECONOMICO DI MASSIMA

*Per ogni area di superficie comparabile si stimano i seguenti costi al lordo dell'iva
La stima dei costi è stata effettuata sulla base dei prezzi rileati sul mercato locale integrata dalle informazioni rese disponibili dalla Regione Lazio tramite il prezzario Assoverde*

Le aree verranno protette con recinzioni in pali di castagno e le piante verranno protette, ove sia presente fauna selvatica, con un anello di rete

<i>Area di Sosta Vallecupola Fonte Raina</i>	<i>Euro (al lordo dell'iva)</i>
<i>Lavorazioni preliminari alla piantumazione e sistemazioni idrauliche</i>	<i>1000</i>
<i>Concimazione</i>	<i>500</i>
<i>Fornitura delle recinzioni protettive</i>	<i>1500</i>
<i>Fornitura e posa in opera delle piante</i>	<i>4000</i>
<i>Oneri per la sicurezza</i>	<i>1000</i>
<i>totale</i>	

<i>Area di Sosta Vallecupola Fonte Cerqua</i>	<i>Euro (al lordo dell'iva)</i>
<i>Lavorazioni preliminari alla piantumazione e sistemazioni idrauliche</i>	<i>800</i>
<i>Concimazione</i>	<i>200</i>
<i>Fornitura delle recinzioni protettive</i>	<i>1000</i>
<i>Fornitura e posa in opera delle piante</i>	<i>2000</i>
<i>Oneri per la sicurezza</i>	<i>500</i>
<i>totale</i>	

<i>Area di Sosta Collegiove Le Rocche</i>	<i>Euro (al lordo dell'iva)</i>
<i>Lavorazioni preliminari alla piantumazione e sistemazioni idrauliche</i>	<i>1000</i>
<i>Concimazione</i>	<i>300</i>
<i>Fornitura e posa in opera delle recinzioni protettive</i>	<i>1000</i>
<i>Fornitura e posa in opera delle piante</i>	<i>2000</i>
<i>Oneri per la sicurezza</i>	<i>500</i>

<i>totale</i>		
<i>Area di Sosta Collegiove 4 Fontanili</i>		
	<i>Euro (al lordo dell'iVa)</i>	
<i>Lavorazioni preliminari alla piantumazione e sistemazioni idrauliche</i>	800	
<i>Concimazione</i>	300	
<i>Fornitura delle recinzioni protettive</i>	1000	
<i>Fornitura e posa in opera delle piante</i>	2000	
<i>Oneri per la sicurezza</i>	500	
<i>totale</i>		
<i>Area di Sosta Collalto San Lorenzo Laonati</i>		
	<i>Euro (al lordo dell'iVa)</i>	
<i>Lavorazioni preliminari alla piantumazione e sistemazioni idrauliche</i>	1000	
<i>Concimazione</i>	500	
<i>Fornitura delle recinzioni protettive</i>	1500	
<i>Fornitura e posa in opera delle piante</i>	2500	
<i>Oneri per la sicurezza</i>	1000	
<i>totale</i>		
<i>Area di Sosta Collalto Colle Martino</i>		
	<i>Euro (al lordo dell'iVa)</i>	
<i>Lavorazioni preliminari alla piantumazione e sistemazioni idrauliche</i>	500	
<i>Concimazione</i>	300	
<i>Fornitura delle recinzioni protettive</i>	1000	
<i>Fornitura e posa in opera delle piante</i>	1500	
<i>Oneri per la sicurezza</i>	500	
<i>totale</i>		
Il QTE al lordo dell'IVA è pertanto il seguente		
	<i>Euro</i>	
<i>Lavorazioni preliminari alla piantumazione e sistemazioni idrauliche</i>	5.100	
<i>concimazioni</i>	2.100	
<i>Fornitura e posa in opera delle recinzioni protettive</i>	7.000	
<i>Fornitura delle piante e piantumazione</i>	12.000	
<i>Somme a disposizione</i>		
<i>Lavori in economia</i>	7.000	

<i>imprevisti</i>	1.000	
<i>Spese generali</i>	2.000	
<i>totale</i>	36.200	

In Fede

Dott. Agr. Giovanni Piva

Matricola 30558

Iscritto ODAF delle Marche numero 265

la presente copia analogica è conforme al documento informatico originale, ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 82/2005 e successive modifiche e dell'art. 18 del D.P.R. 445/2000 e successive modifiche.

Il documento originale in formato elettronico è conservato presso la sede della Riserva Naturale Regionale Monte Navegna e Monte Cervia, Via Roma 33, Varco Sabino Rieti

COMUNE DI COLLALTO SABINO

PROVINCIA DI RIETI

02022- Tel. 0765/98025 – Fax 0765/98192 – e-mail com.collalto.sabino@libero.it
P.I./C.F. 00113140578

Prot. n. 2332

addì 31.10.2020

RISERVA REGIONALE NATURALE MONTE NAVEGNA
E CERVIA

VARCO SABINO

Oggetto: Progetto Ossigeno.

La sottoscritta Mercuri Maia Pia – Sindaco pro-tempore del Comune di Collalto Sabino;
in qualità di rappresentante, autorizza la Riserva Naturale Monti Navena e Cervia a
realizzare gli interventi relativi al progetto "OSSIGENO", come da visure precedentemente
inviate e precisamente:

- area di sosta Laonati presso la Frazione di San Lorenzo e Colle Martino.

Con cordialita'



IL SINDACO
Dr.ssa Mercuri Maria Pia

UNIVERSITA' AGRARIA DI VALLECUPOLA

Via di Sotto snc

Frazione Vallecupola

C.A.P. 02026

Rocca Sinibalda (Rieti)

Prot. N. 84 del 31/10/2020

ALLA RISERVA MONTE NAVEGNA
E CERVIA
02020 VARCO SABINO

Oggetto: Autorizzazione sul territorio U.A. per progetto "Ossigeno"

Il sottoscritto Giuliano Picchi Presidente e legale rappresentante dell'Ente Università Agraria di Vallecupola, autorizza la riserva naturale ad inserire i seguenti terreni di proprietà dell'Ente nell'ambito del progetto "ossigeno" per le seguenti particelle:

- Foglio 40 particelle 183 – 187
- Foglio 34 particella 104 - 127
- Foglio 42 particella 3

Distinti saluti



IL PRESIDENTE
Picchi Giuliano

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Picchi Giuliano".