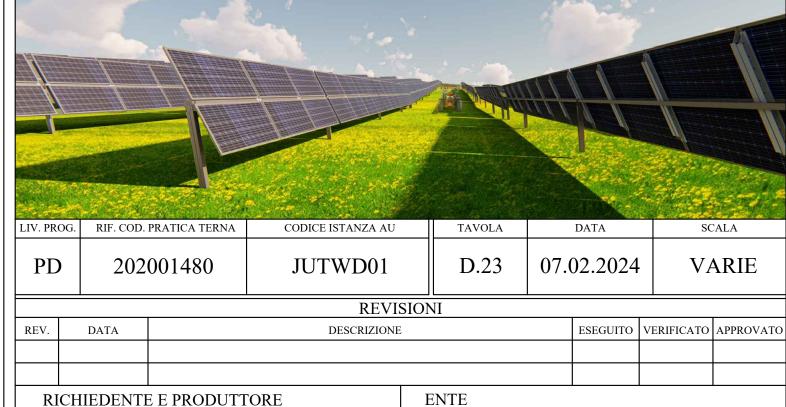


## REGIONE PUGLIA PROVINCIA DI FOGGIA COMUNI DI CASTELLUCCIO DEI SAURI, BOVINO, DELICETO E ASCOLI SATRIANO

PROGETTO IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA REALIZZARE NEL COMUNE DI BOVINO (FG) IN LOCALITA' "LAMIA", E NEL COMUNE DI CASTELLUCCIO DEI SAURI IN LOCALITA' "POSTA CONTESSA", E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE NEI COMUNI DI BOVINO, CASTELLUCCIO DEI SAURI, DELICETO E ASCOLTI SATRIANO (FG), AVENTE UNA POTENZA PARI A 63.784,00 kWp, DENOMINATO "**DELICETO HV**"

## PROGETTO DEFINITIVO

## INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO ED AMBIENTALE MITIGAZIONE DEGLI IMPATTI AMBIENTALI



RICHIEDENTE E PRODUTTORE

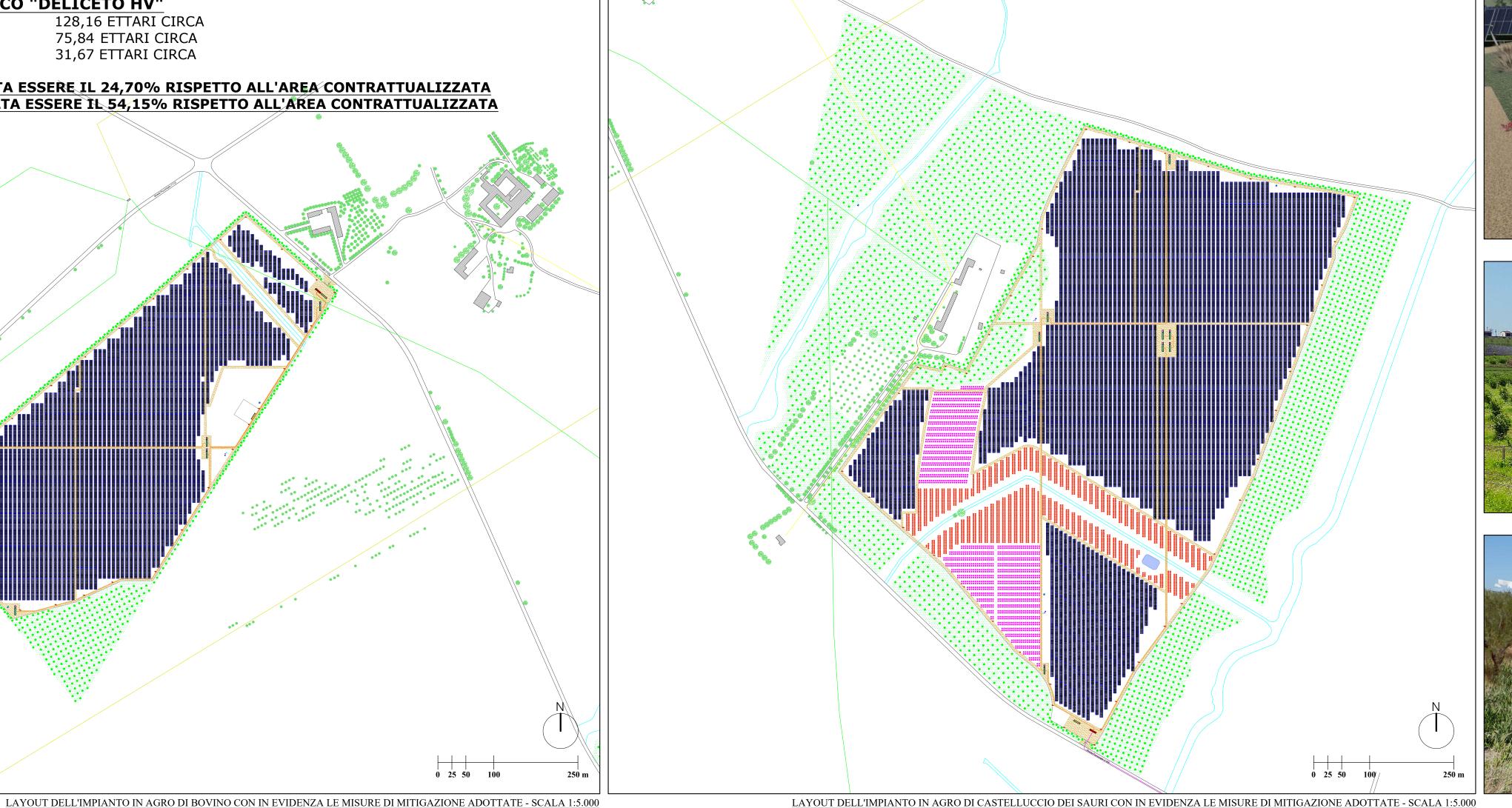
**PROGETTAZIONE** Arch. S. Martorana Arch. F. G. Mazzola Arch. G. Vella

Dott. Agr. B. Miciluzzo Dott. Biol. M. Casisa

FIRMA RESPONSABILE PROFESSIONISTA INCARICATO

DATI PROGETTO AGRIVOLTAICO "DELICETO HV" SUPERFICIE CONTRATTUALIZZATA 128,16 ETTARI CIRCA 75,84 ETTARI CIRCA AREA DI IMPIANTO

AREA CAPTANTE 31,67 ETTARI CIRCA LA SUPERFICIE CAPTANTE RISULTA ESSERE IL 24,70% RISPETTO ALL'AREA CONTRATTUALIZZATA LA SUPERFICIE COLTIVATA RISULTA ESSERE IL 54,15% RISPETTO ALL'AREA CONTRATTUALIZZATA







VISTA INTERNA ALL'IMPIANTO CON IN EVIDENZA LE COLTIVAZIONI DI MIRTO E RIBES



5,5 ETTARI CIRCA

L E G E N D A					
$\longrightarrow$	Ingressi	•	Sostegno videosorveglianza da realizzare		Strutture tracker monoassiali
	Confine catastale terreni contrattualizzati		Reticolo idrografico o opere idrauliche esistenti		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°1-2
	Aree interessate dalle strutture dell'impianto agrivoltaico		Tracciato linea BT in cavo aereo esistente		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°3-4
	Stazione Elettrica "Deliceto" di Terna S.p.A.		Tracciato linea MT in cavo aereo esistente		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°5-6
	Sottostazione Elettrica condivisa tra i produttori		Tracciato linea MT in conduttori nudi esistente		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°7-8
	Ampliamento a 150 kV della Stazione Elettrica "Deliceto" di Terna S.p.A.		Linea 30kV utente di collegamento tra le cabine di trasformazione in cavo interrato da realizzare		Impianto fotovoltaico Sottocampo nº9
	Linea a 150kV di collegamento tra l'ampliamento della S.E e la S.E "Deliceto"		Elettrodotti 30kV in cavo interrato di collegamento tra le cabine di raccolta e la S.E. condivisa tra i produttori		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°10-11
	Impianto di utenza per la connessione		Alberi esistenti		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°12-13
	Recinzione da progetto		Erbario permanente per allevamento Lotto di Bovino		Impianto fotovoltaico Sottocampi nº14-15
<b>178</b>	Viabilità da progetto	*	Coltivazione di mirto prevista da progetto		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°16-17
	Cabina di raccolta da realizzare	*	Coltivazione di ribes rosso prevista da progetto		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°18-19
	Cabine di conversione e trasformazione da realizzare	*	Alberi di ulivo per fascia arborea perimetrale e aree da rinaturalizzare previste da progetto		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°20-21
	Locale servizi ausiliari da realizzare		Tracciato linee BT in corrente continua previste da progetto		Impianto fotovoltaico Sottocampo n°22
	Cabine Locali Tecnici Utente da realizzare		Tracciato linee BT videosorveglianza previste da progetto		Impianto fotovoltaico Sottocampi n°23-24

FASCIA ARBOREA PRODUTTIVA

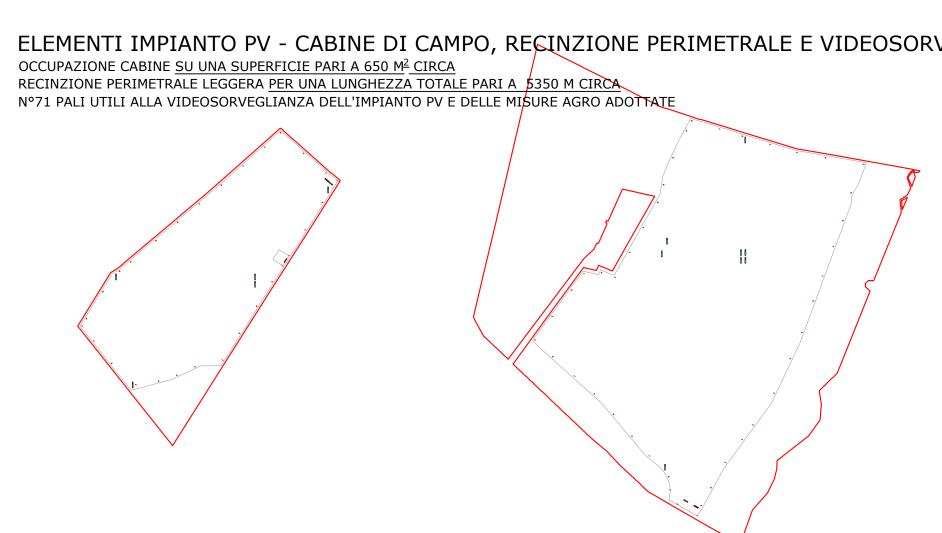
N°3325 ALBERI DI ULIVO SULLA FASCIA ARBOREA PERIMETRALE E SU POR**ZIONI** DA RINATURALIZZARE SU UNA SUPERFICIE PARI A 39,85 ETTARI CIRCA

VIABILITA' IN TERRA BATTUTA

OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA ED OPERE DI MITIGAZIONE PER FAUNA E FLORA N°5 ATTRAVERSAMENTI UTILI PER LA VIABILITA'

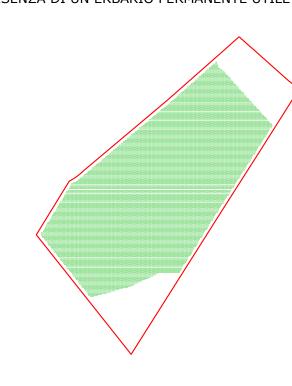
N° 75 ARNIE PER APICOLTURA SUDDIVISI SU 3 PUNTI DISTINTI ALL'INTERN♥ DELLE AREE DI IMPIANTO N°5 LOG PYRAMID/CATASTE DI LEGNO MORTO SU 5 PUNTI DISTINTI UTILI ALL'AVIFAUNA E LA BIODIVERSITA' PRESENZA DI UN ALLEVAMENTO STANZIALE NEL LOTTO DI BOVINO CHE ACCOGLIERA' Nº50 OVINI

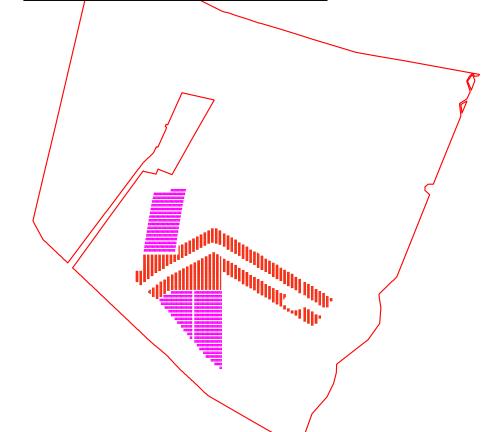
ELEMENTI IMPIANTO PV - CABINE DI CAMPO, RECINZIONE PERIMETRALE E VIDEOSORVEGLIANZA



## COLTURE PRODUTTIVE PREVISTE

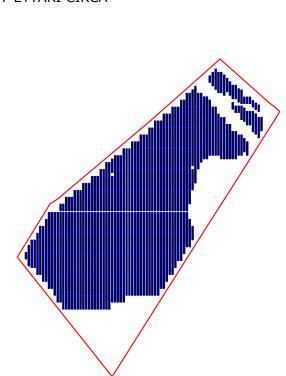
N°2000 PIANTE DI MIRTO CHE OCCUPERANNO <u>UNA SUPERFICIE PARI A 3,8 ETTARI CIRCA</u> N°2950 PIANTE DI RIBES ROSSO CHE OCCUPERANNO <u>UNA SUPERFICIE PARI A 4,7 ETTARI CIRCA</u> PRESENZA DI UN ERBARIO PERMANENTE UTILE ALL'ALLEVAMENTO SU UNA SUPERFICIE PARI A 21 ETTARI CIRCA

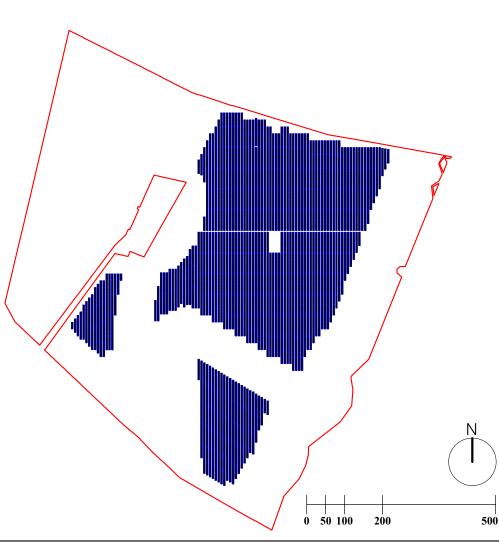




ELEMENTI IMPIANTO PV - STRUTTURE

31,67 ETTARI CIRCA





SCHEMI AGGREGATIVI DELLE MISURE ADOTTATE ALL'INTERNO DEL LAYOUT CON RELATIVE OCCUPAZIONI - SCALA 1:10.000