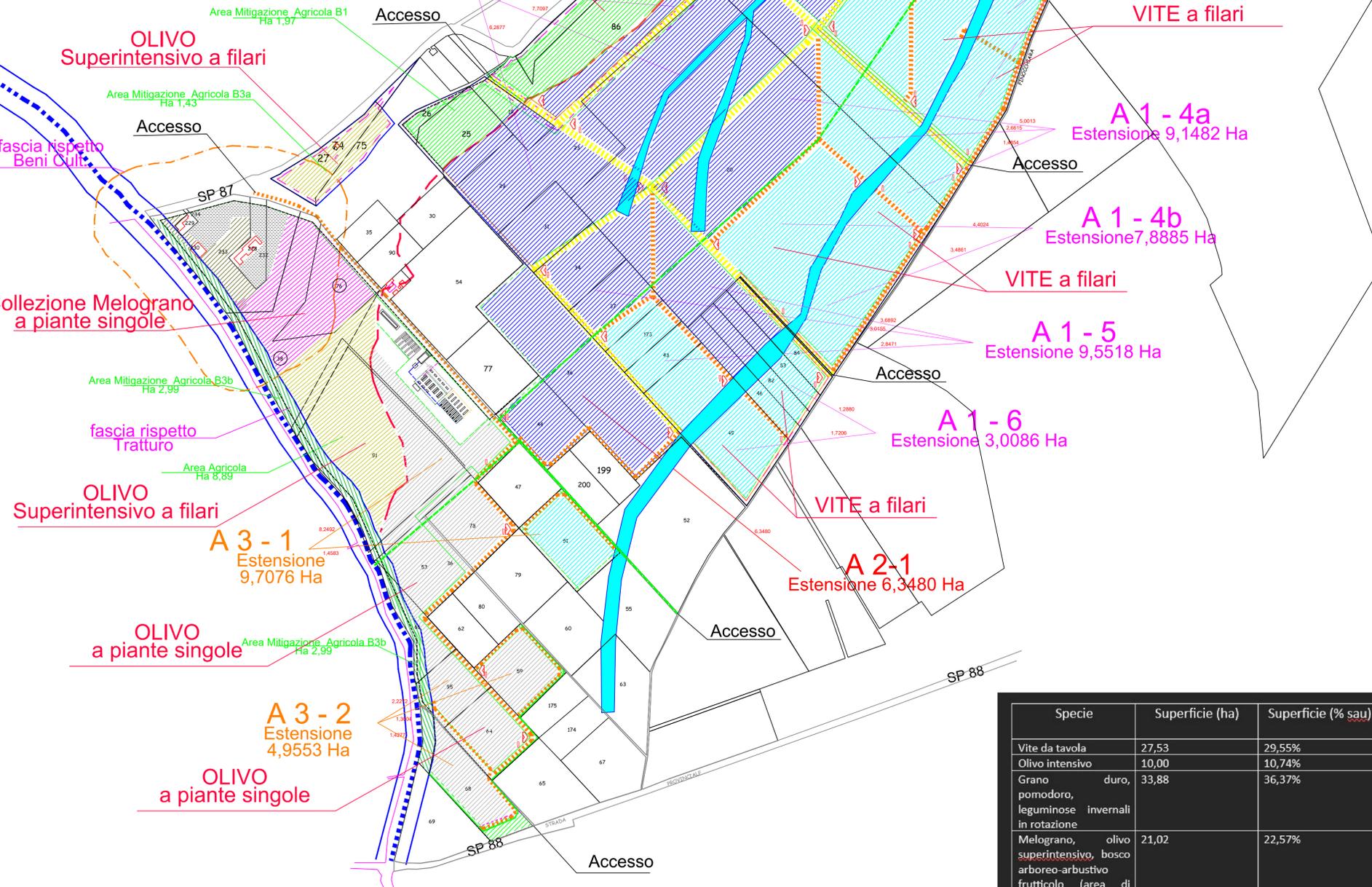


	Recinzione esterna
	VIABILITA' PRINCIPALE (12m)
	VIABILITA' SECONDARIA (8/6m)
	Olivo a piante singole
	Olivo superintensivo a filari
	Melograno a piante singole
	Vite a filari
	Bosco Arboreo
	Grano duro, pomodoro leguminose inv.
	Aree inondabili TR 200 anni
	Estensione AREA AGRICOLA ESTERNA AL CAMPO AGRIFV [Ha]
	CABINA DI TRASFORMAZIONE (BT/MT)
	PIATTAFORMA DI RICARICA ELE. (5 VEICOLI)



Specie	Superficie (ha)	Superficie (% sau)	Superficie (% totale)
Vite da tavola	27,53	29,55%	2,1%
Olivo intensivo	10,00	10,74%	7,63%
Grano duro, pomodoro, leguminose invernali in rotazione	33,88	36,37%	25,84%
Melograno, olivo superintensivo, bosco arboreo-arbustivo frutticolo (area di mitigazione)	21,02	22,57%	16,03%
SUPERFICIE AGRICOLA TOTALE	92,43	99,23%	70,49%

LAYOUT D'IMPIANTO: AREE E DESTINAZIONE D'USO

Secondo le LINEE GUIDA NAZIONALI per gli impianti Agrovoltaici devono essere soddisfatte le seguenti condizioni:

- I terreni coltivati non devono essere inferiori al 70% della superficie totale del progetto.
- Il rapporto di occupazione della superficie da parte dei pannelli fotovoltaici non deve superare il 40%.
- Deve essere garantita la continuità della produzione agricola ed elettrica.
- I moduli devono essere installati a un'altezza minima di 2,10 m (1,30 m per gli allevamenti).
- Devono essere installati sistemi di monitoraggio per misurare le prestazioni ambientali dell'impianto e i suoi effetti sulle colture.

Dato	Estensione [Ha]
Sup Tot. AREA	131,12
S agricola netta	92,43

S agricola = 70,49% · Stot

Sagricola ≥ 0,7 · Stot verificato

Dato	Estensione [Ha]
Sup Tot. AREA	131,12
Area coperta dai moduli [Ha PV]	34,93
Densità di potenza [MW/H]	0,68
Percentuale complessiva coperta dai moduli [LAOR]	0,2664
LAOR = 26,64%	
LAOR < 40%	
verificato	

Tipologia di impianto	Culture	Densità di potenza [MW/ha]	Potenza moduli [W]	Superficie singolo modulo [m2]	Densità moduli [m2/kW]	Superfici e moduli [m2/ha]	LAOR [%]
AGROVOLTAICO ASCOLI SATRIANO	Mandorlo, melograno, olivo, melo, grano duro, nocciolo	0,68	710-800	3,1	4,4	34,93 ha	26,64



REGIONE PUGLIA
Provincia di Foggia
Comune di Ascoli Satriano



IL PROPONENTE
EDIS S.r.l.
Corso Nino Bixio n. 8 - 12051 ALBA (CN)
Tel. 0173 441155 - Fax 0173 441104 - www.EGEA.it
P.IVA 03491720045
e-mail: info@EGEA.it - posta certificata: EDIS@pec.EGEA.it



I TECNICI
Ing. Marco CERCHIO
Arch. Giuseppe PERFETTO
Ing. Francesco Paolo LAMACCHIA
Per. Ind. Alessandro CONTINANZA

REVISIONI	R.05	R.04	R.03	R.02	R.01	R.00	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					FEB_2024	SET_2022			PROGETTO_DEFINITIVO_PTO	PERFETTO	PERFETTO	CERCHIO

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
ALLEGATO	PROGETTO DEFINITIVO - PTO
PROGETTO	TITOLO
FV ASCOLI S.	PIATTAFORMA PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA CON PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE TRAMITE POWER TO GAS (PTG) DA FONTE RINNOVABILE SOLARE FOTOVOLTAICA, SISTEMA DI ACCUMULO (BESS) E RETE DI CONNESSIONE ALLA STAZIONE ELETTRICA DI DELICETO PER UNA POTENZA NOMINALE COMPLESSIVA PARI A 115 MW
DOC A CORREDO	COMUNE DI ASCOLI SATRIANO - LOCALITA' CAPO D'ACQUA
SICUREZZA	

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
SD_ASCOLI_DEF_A1.DWG	1 unità = 1 mm	A1	1:10000 1:5000	10/16

LAYOUT LOTTI PRODUZIONE AGRONOMICA

Layout d'Impianto: Destinazione d'uso dei lotti - Scala 1:5000

Questo documento contiene informazioni di proprietà EGEEA S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di EGEEA S.p.A.
This document contains information proprietary to EGEEA S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of EGEEA S.p.A. is prohibited.