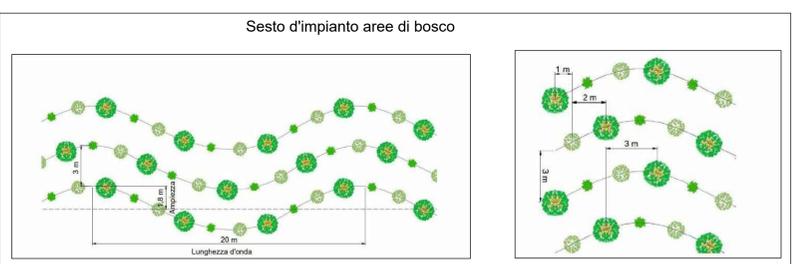
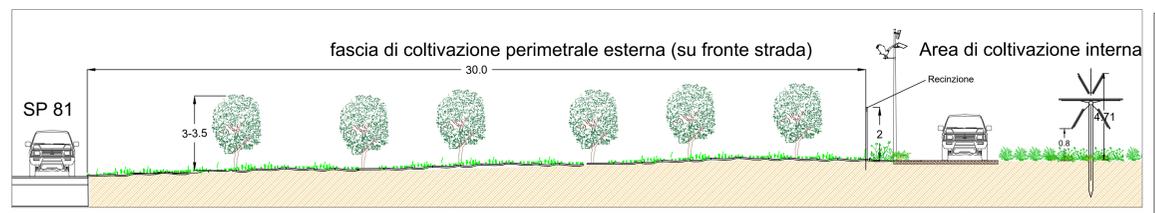
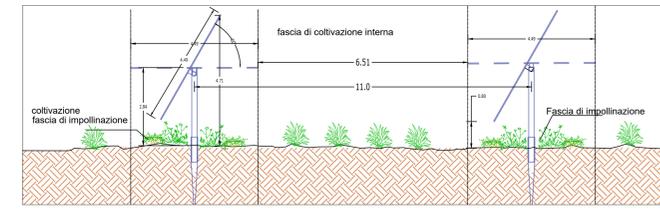


Legenda uso del suolo agricolo

- area di coltivazione interna
- Fascia d'impollinazione
- area di coltivazione esterna
- area di bosco
- recinzione
- Cabina deposito agricolo
- Cabina ad uso impianto fotovoltaico



SPECIE ARBOREE:

- Quercus ilex L. (Liccio) 50%
- Fraxinus omus L. (Orniello) 15%
- Quercus pubescens Mill. (Roverella) 25%
- Quercus coccifera L. (Quercia spinosa) 10%

SPECIE ARBUSTIVE:

- Erica arborea L. (Erica) 40%
- Pistacia lentiscus (Lentisco) 30%
- Rosa canina L. (Rosa selvatica) 10%
- Arbutus unedo L. (Corbezzolo) 10%
- Cistus incanus L. (Cisto rosso) 5%
- Cistus alvillugio L. (Cisto salvilogio) 5%

TOTALE AREA D'IMPIANTO	563.738,61
Area coltivabile interna (mq)	307.885,00
Fascia d'impollinazione (mq)	177.782,00
Viabilità interna (mq)	35.607,00
Coltivazione perimetrale esterna (mq)	39.821,00
Superficie coltivabile complessiva	525.488,00
% Area coltivabile	0,93

Totale area di progetto	718.217,79
Area d'impianto	563.738,61
Area di bosco	146.139,18
Area stazione d'utenza	8.340,00

% di area in uso agricolo (area di bosco + area coltivabile) rispetto are di progetto	0,94
---	------

SUPERFICIE LOTTO 1

82.356,61

Area coltivabile interna (mq) 34.125,00
Fascia d'impollinazione (mq) 20.560,00
Viabilità interna (mq) 5.940,00
Coltivazione perimetrale esterna (mq) 19.428,00
Superficie coltivabile complessiva 74.113,00
% Area coltivabile 0,97

SUPERFICIE LOTTO 2

115.939,00

Area coltivabile interna (mq) 56.580,00
Fascia d'impollinazione (mq) 31.331,00
Viabilità interna (mq) 9.911,00
Coltivazione perimetrale esterna (mq) 17.694,00
Superficie coltivabile complessiva 105.605,00
% Area coltivabile 0,91

SUPERFICIE LOTTO 3(Lotto3+lotto 4)

128.867,00

Area coltivabile interna (mq) 76.946,00
Fascia d'impollinazione (mq) 44.530,00
Viabilità interna (mq) 6.996,00
Coltivazione perimetrale esterna (mq) 17.694,00
Superficie coltivabile complessiva 121.476,00
% Area coltivabile 0,94

SUPERFICIE LOTTO 4

155.567,00

Area coltivabile interna (mq) 93.330,00
Fascia d'impollinazione (mq) 55.488,00
Viabilità interna (mq) 6.690,00
Coltivazione perimetrale esterna (mq) 148.818,00
Superficie coltivabile complessiva 148.818,00
% Area coltivabile 0,96

SUPERFICIE LOTTO 5

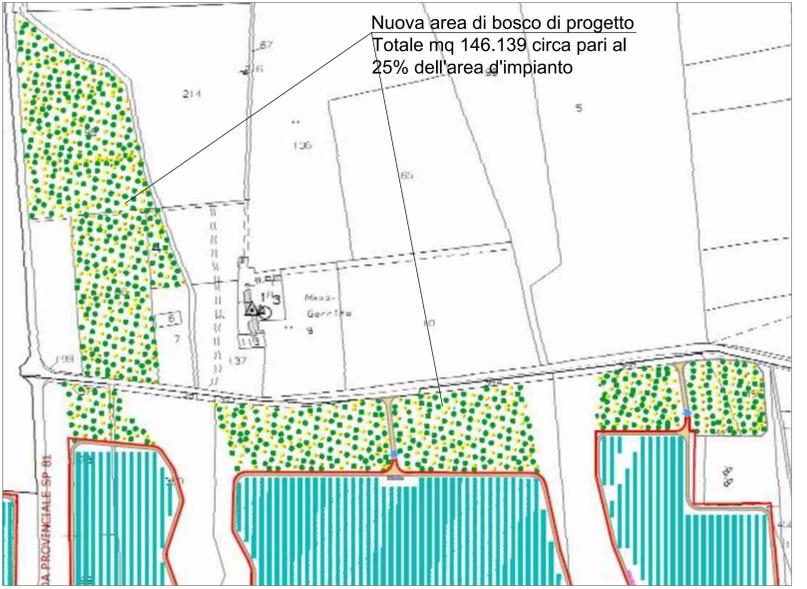
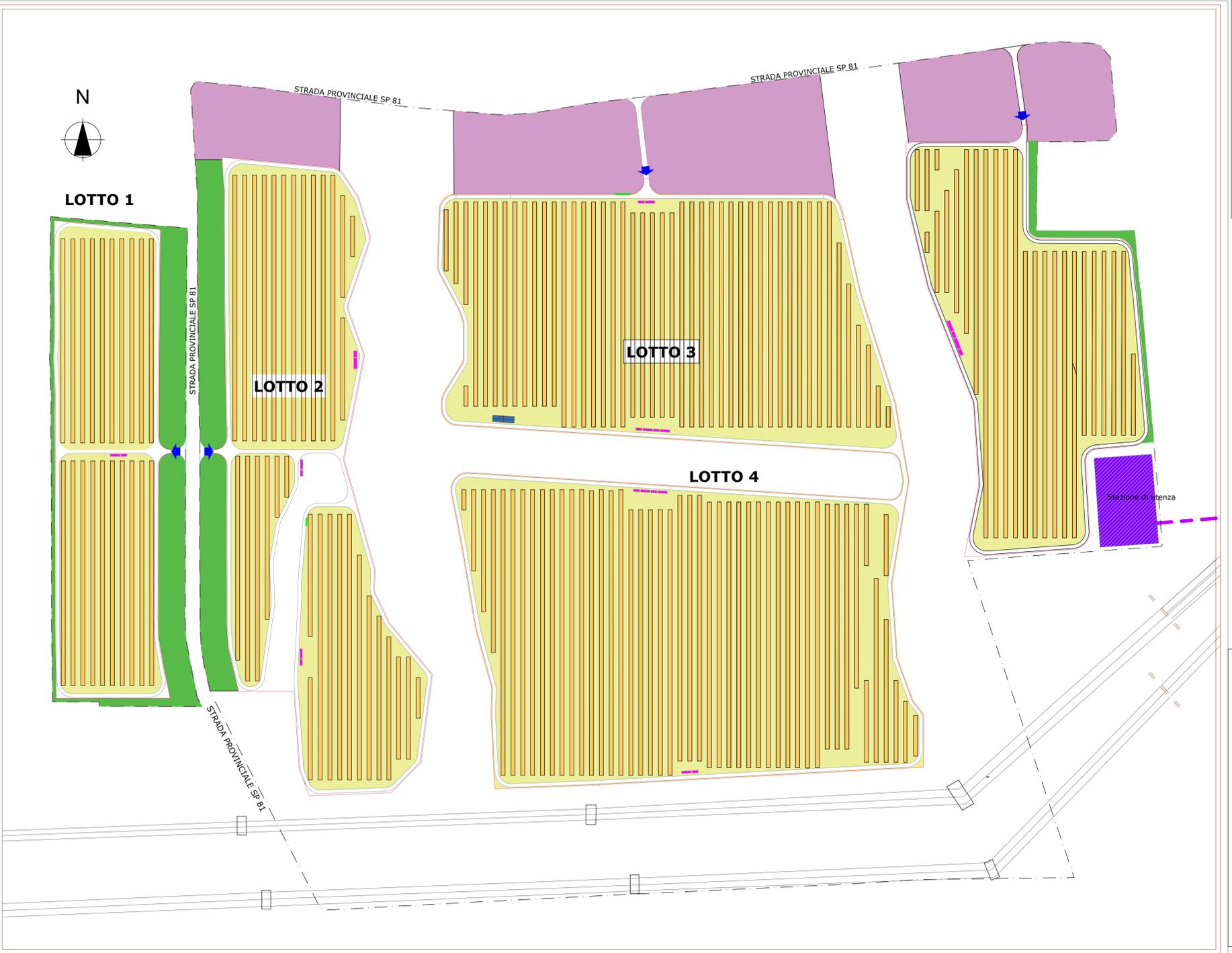
81.009,00

Area coltivabile interna (mq) 46.904,00
Fascia d'impollinazione (mq) 25.873,00
Viabilità interna (mq) 6.070,00
Coltivazione perimetrale esterna (mq) 2.699,00
Superficie coltivabile complessiva 75.476,00
% Area coltivabile 0,93

TOTALI

563.738,61

Area coltivabile interna (mq) 307.885,00
Fascia d'impollinazione (mq) 177.782,00
Viabilità interna (mq) 35.607,00
Coltivazione perimetrale esterna (mq) 39.821,00
Superficie coltivabile complessiva 525.488,00
% Area coltivabile 0,93



Per la realizzazione delle fasce d'impollinazione viene utilizzato un mix di specie erbacee composto da graminacee, specie spontanee da fiore annuali e specie spontanee da fiore perenni. Tutte le specie individuate sono fortemente legate al contesto pedoclimatico in cui vengono inserite e la costituzione del mix è studiata in modo tale che la proporzione fra le specie ricalchi la condizione naturale, garantendo un sicuro attecchimento e il conseguente instaurarsi di una copertura erbacea rigogliosa e fortemente rustica



La semina può essere realizzata a mano o con macchine seminatrici

REGIONE PUGLIA

COMUNE DI BRINDISI
Provincia di Brindisi

PROGETTO **ingveprogetti s.r.l.s.**
via Casotto n. 7-72023, Mottaglie (BR)
email: info@ingveprogetti.it

RESPONSABILE DEL PROGETTO
Ing. Giorgio Vece

COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI PRODUZIONE ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA, DENOMINATO "VERDE SOLARE", SITO NEL COMUNE DI BRINDISI (BR) E DELLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE NEL COMUNE DI BRINDISI (BR), CON POTENZA NOMINALE PARI A 29.036,00 KWN E POTENZA DI PICCO (POTENZA MODULI) PARI A 35.679,60 KWP

Oggetto: Aree coltivabili

ELABORATO: 603RJP2_AnalisiPaesaggistica_06b
PROGETTISTA: Ing. Giorgio Vece
TIMBRO E FIRMA:

STATO DI PROGETTO: PROGETTO DEFINITIVO PER V.I.A.

N.	DATA	DESCRIZIONE	PROGETTO	VERIFICATO	APPROVATO
01	APRILE 2022	Prima emissione	Ing. Giorgio Vece	Ing. Giorgio Vece	

Committente: **opdenenergy** OPDENENERGY SALENTO 3 S.R.L.