



REGIONE
PUGLIA



Provincia di Brindisi



Comune di San Pancrazio Salentino

Committente:

SUNCO SUN GREEN SRL

Via Melchiorre Gioia, 8 - 20124 Milano - Italy
pec: suncogreen@pec.it

SUNCO.
CAPITAL

Progetto definitivo:

PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO REGIONALE
ai sensi dell' art. 27 bis del D.Lgs. 152/06 e del D.M. 52/2015

Denominazione progetto:

REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO
"SAN PANCRAZIO"

Potenza nominale complessiva = 14.647,2 kWp

Sito in:

COMUNE DI SAN PANCRAZIO SALENTINO (BR)

Titolo elaborato:

Inquadramenti fotografici e componenti
vegetazionali

Elaborato n. VIA05a

Scala -



Responsabile Coordinamento progetto : dott.ssa agr. Eliana Santoro

TIMBRI E FIRME:

Progettisti : arch. Giuditta Gandelli



Collaboratori : -

REV.:	REDAZIONE:	CONTROLLO:	APPROVAZIONE :	DATA:
00	arch. Giuditta Gandelli	arch. Giuditta Gandelli	arch. Giuditta Gandelli	26/01/2024
01				
02				
03				
04				
05				

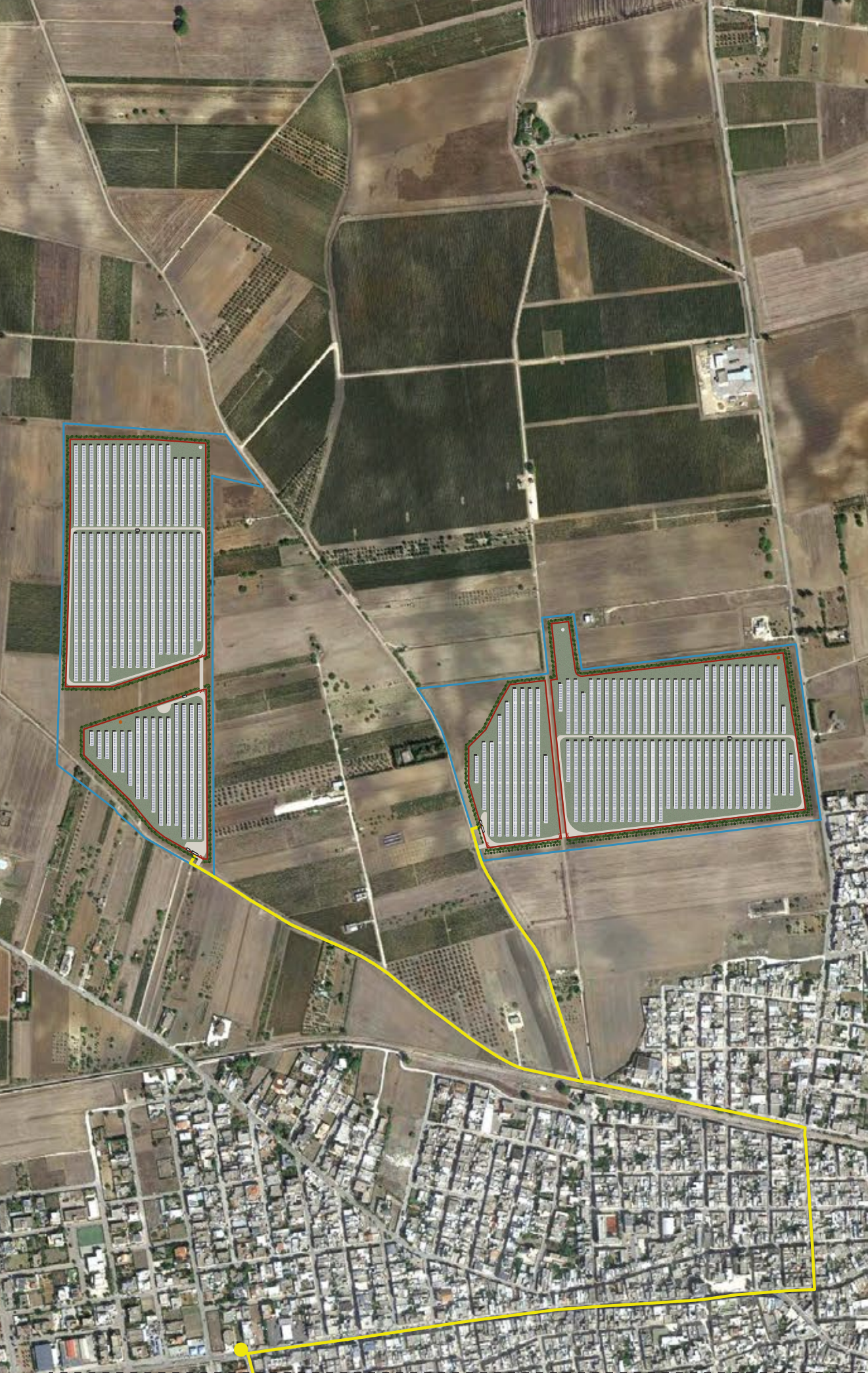
FIRMA/TIMBRO
COMMITTENTE:

SUNCO.
CAPITAL



FLYREN
THE CULTURE OF CLEAN ENERGY

Flyren Development S.r.l.
Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)
tel: 011/ 8123575 - fax: 011/ 8127528
email: info@flyren.eu
web: www.flyren.eu
C.F. / P. IVA n. 12062400010



INQUADRAMENTI FOTOGRAFICI E ANALISI DELLE COMPONENTI VEGETAZIONALI ELABORATO GRAFICO **VIA05a** IMPIANTO AGRIVOLTAICO “SAN PANCRAZIO” COMUNE DI SAN PANCRAZIO SALENTINO (BR)

INTRODUZIONE METODOLOGICA	1
STATO DI FATTO	2
AREA DI PROGETTO	3
INQUADRAMENTO AREA DI IMPIANTO I PUNTI DI RIPRESA FOTOGRAFICA	4
INQUADRAMENTO AREA DI IMPIANTO I DOSSIER FOTOGRAFICO	5
INQUADRAMENTO CAVIDOTTO DI CONNESSIONE I PUNTI DI RIPRESA FOTOGRAFICA	24
INQUADRAMENTO CAVIDOTTO DI CONNESSIONE I DOSSIER FOTOGRAFICO	25
ANALISI DELLE COMPONENTI VEGETAZIONALI ARBOREO - ARBUSTIVE I RILIEVO FLORA LOCALE	31
ANALISI DELLE COMPONENTI VEGETAZIONALI ARBOREO - ARBUSTIVE I DOSSIER FOTOGRAFICO	32

INTRODUZIONE METODOLOGICA

Il presente elaborato tecnico progettuale, che accompagna lo Studio di Impatto Ambientale, è un documento grafico finalizzato a restituire un quadro complessivo dell'area interessata dalle opere in progetto. In particolare, è stato condotto uno studio a partire dallo scenario di base, ossia dello stato di fatto dei luoghi, dal punto di vista paesaggistico-territoriale, morfologico e vegetazionale, per poi arrivare allo scenario conoscitivo del progetto, comprensivo della descrizione dell'impianto agro-energetico, dell'impatto percettivo e delle attività agricole, che verranno messe in atto. Entrando nel merito organizzativo dell'elaborato, il lavoro è stato strutturato come di seguito:

VIA 05a

- **Inquadramento delle aree di progetto:** è stato rappresentato lo stato di fatto dei luoghi attraverso rilievi puntuali in campo, utili a fornire una dettagliata descrizione fotografica delle porzioni di territorio interessate dalle opere in progetto.
- **Inquadramento delle componenti vegetazionali:** attraverso i rilievi in campo, sono state individuate le componenti vegetazionali presenti nell'area, restituendo una mappatura delle principali cenosi, associazioni e colture prossime all'area di progetto.

VIA 05b

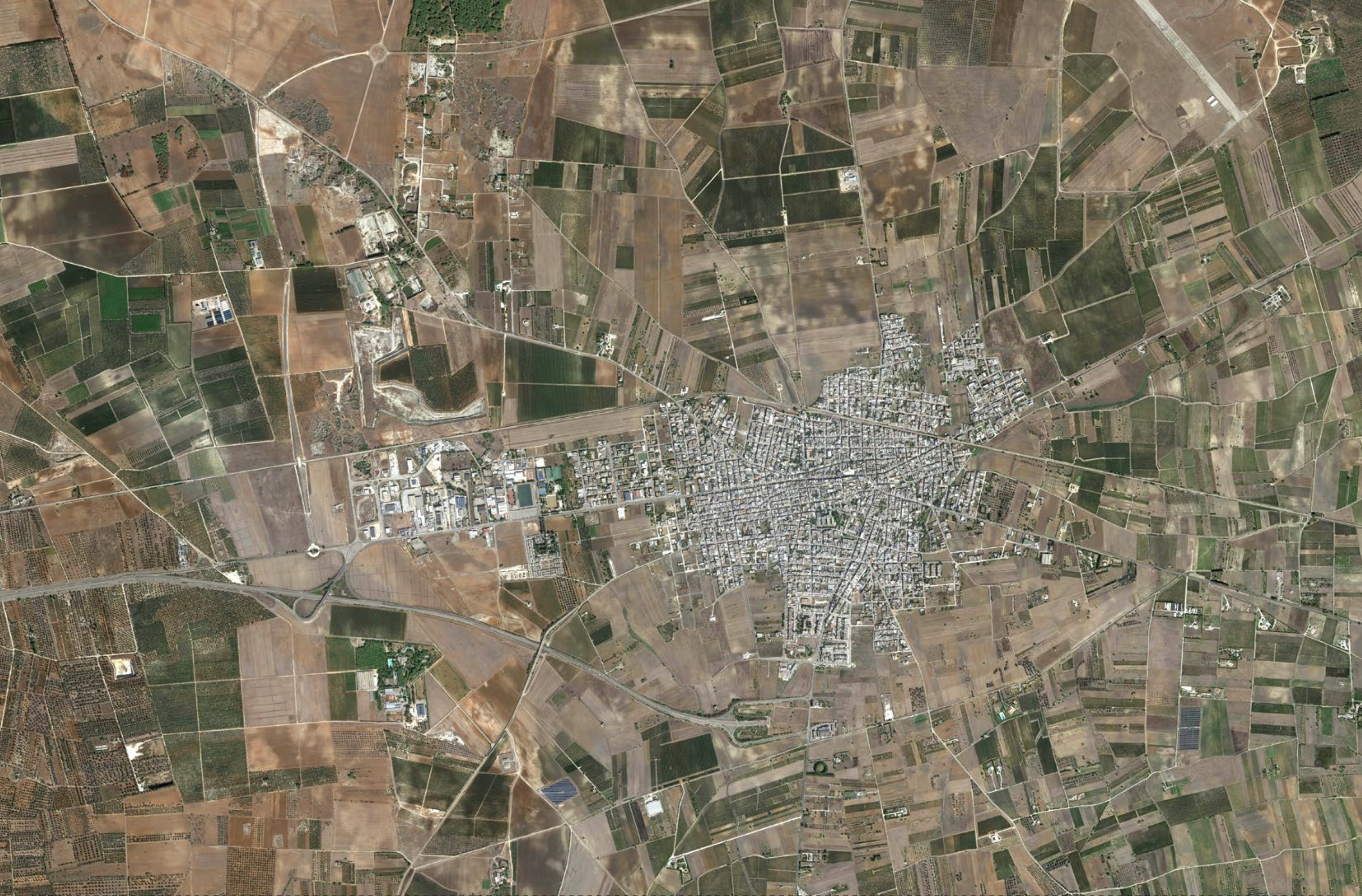
- **Studio di intervisibilità:** sono stati analizzati nel dettaglio i recettori sensibili (*“di interesse collettivo/di pregio”* e *“sito-specifici di prossimità”*) e i margini visivi dell'impianto in progetto, consentendo di parametrizzare, attraverso una mappatura cromatica, l'incidenza visiva/percettiva dell'opera sul territorio circostante. L'intensità percettiva di ogni singolo recettore del bacino visivo è stata determinata in funzione della diversa tipologia di recettore (nuclei urbani, luoghi di pregio e infrastrutture).

VIA 05c

- **Mitigazioni e progetto agro-ambientale:** sono stati progettati sulla base degli approfondimenti precedentemente descritti, al fine di proporre un sistema di **produzione agro-energetica sostenibile** (i.e. “impianto agrivoltaico”), con particolare attenzione alle **componenti ambientali locali**, lavorando su elementi quali biodiversità, re-innesco di cicli trofici e servizi ecosistemici.

VIA 05d

- **Viste 3D e fotosimulazioni:** restituiscono una visuale semirealistica dello stato dei luoghi, ad impianto costruito, fornendo uno strumento di supporto per la valutazione di insieme dell'intervento proposto.





Cabina di
sezionamento

Cabina Primaria
"San Pancrazio"
150/20 kV

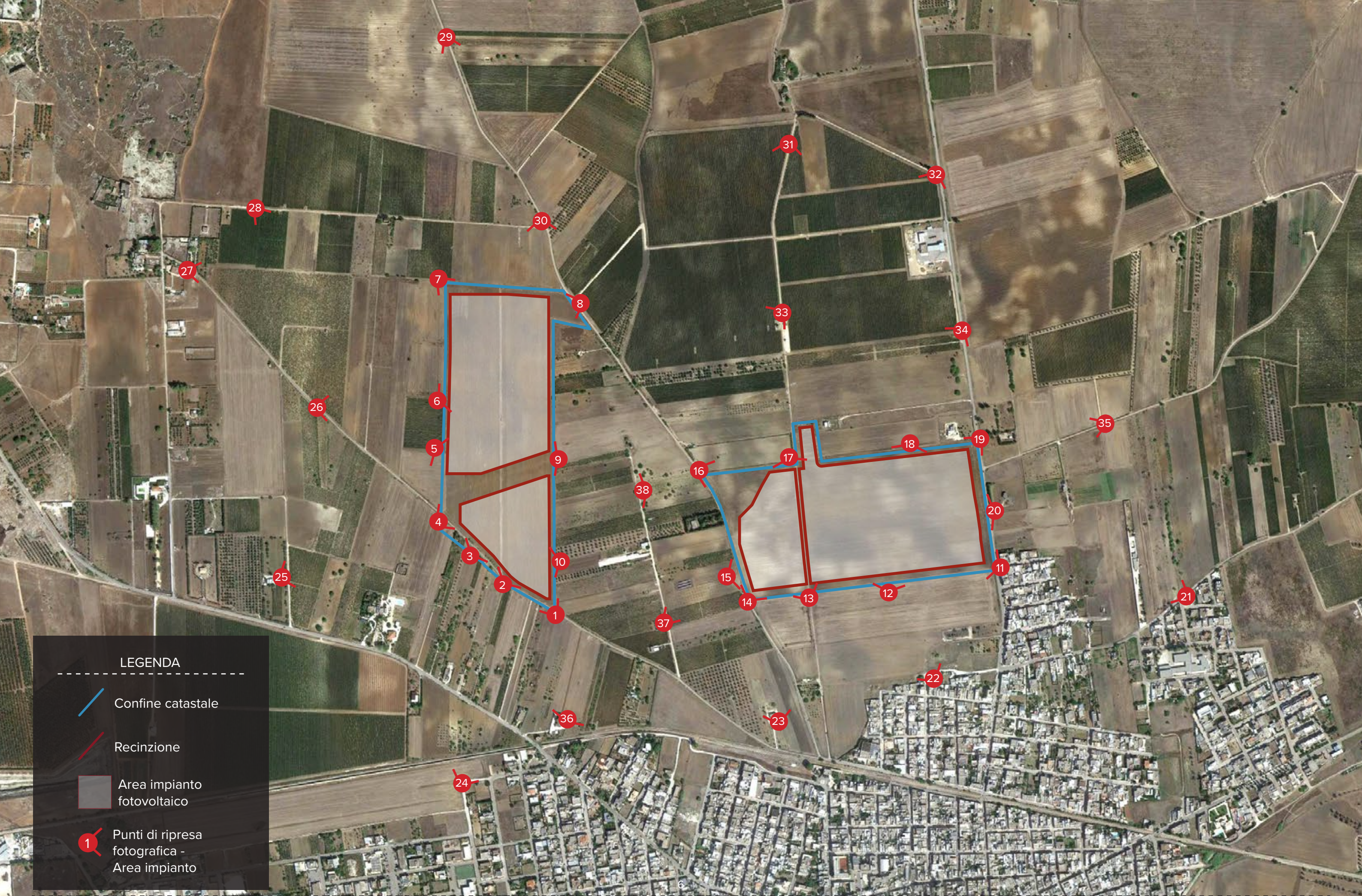
LEGENDA

Confini catastale

Recinzione

Area impianto fotovoltaico

Opere di rete



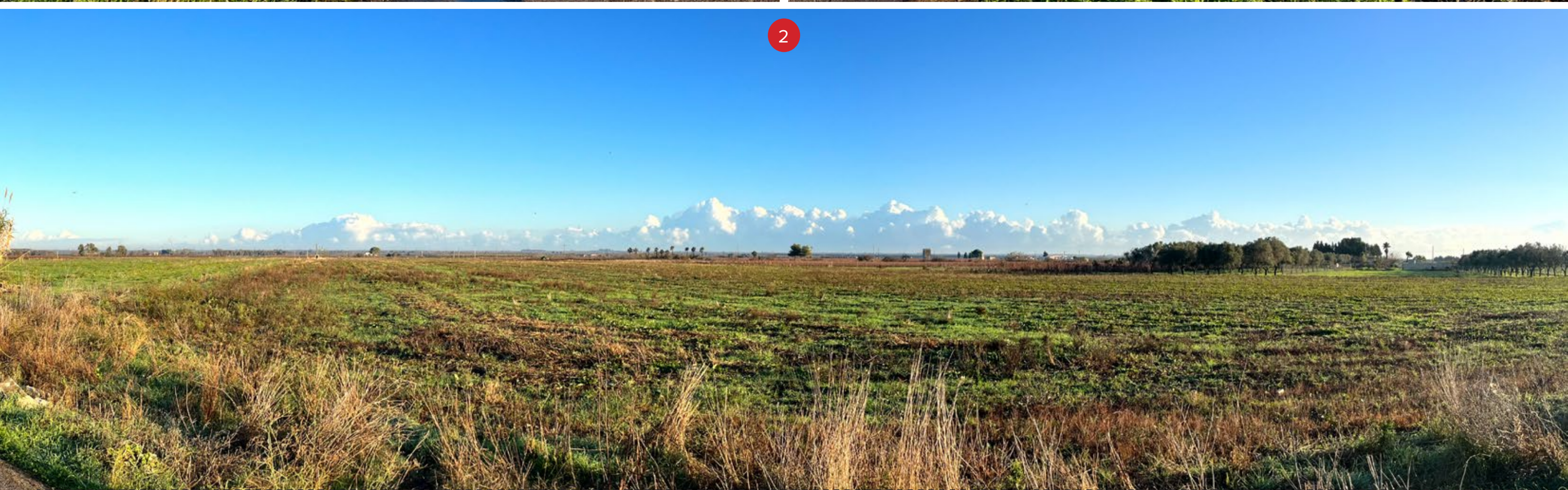
LEGENDA

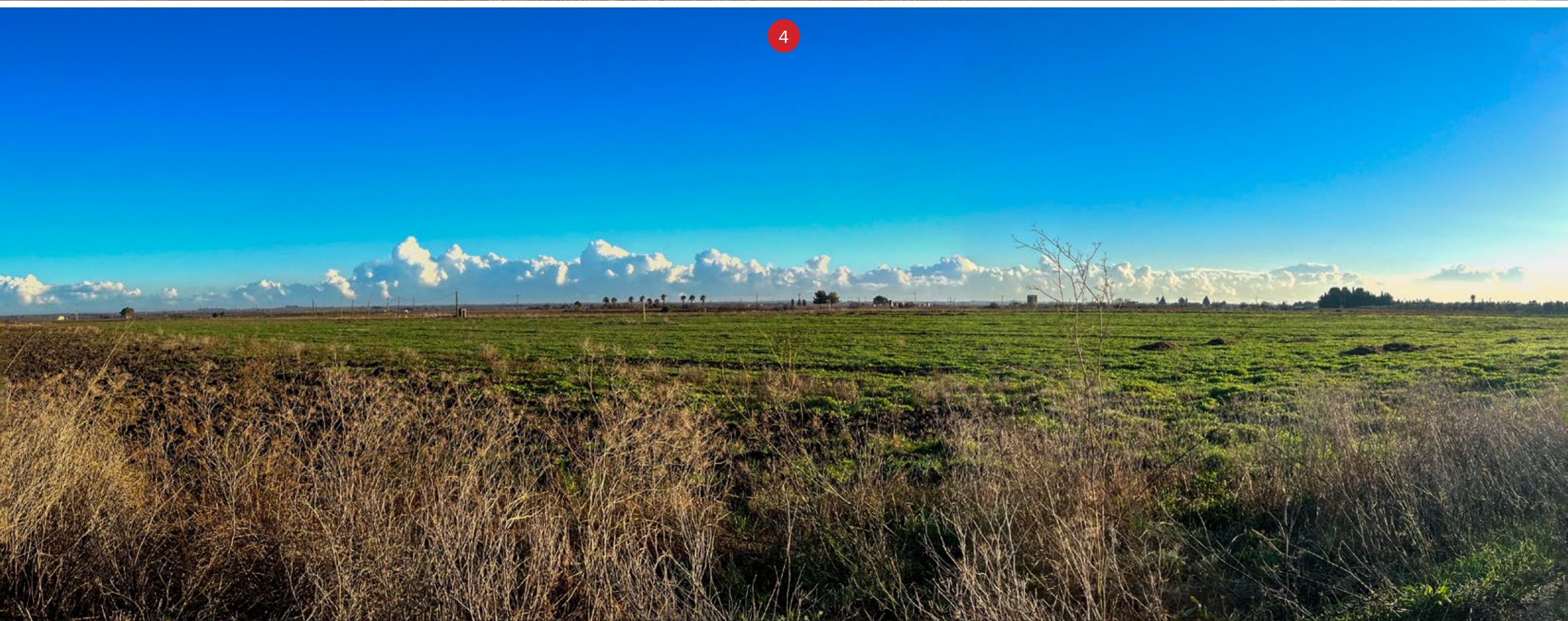
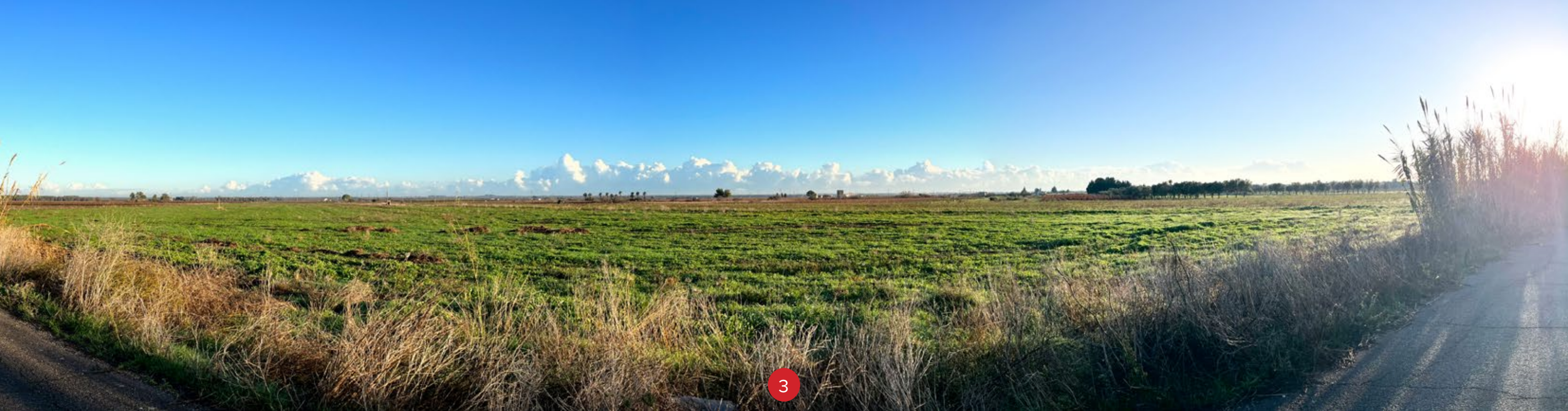
 Confine catastale

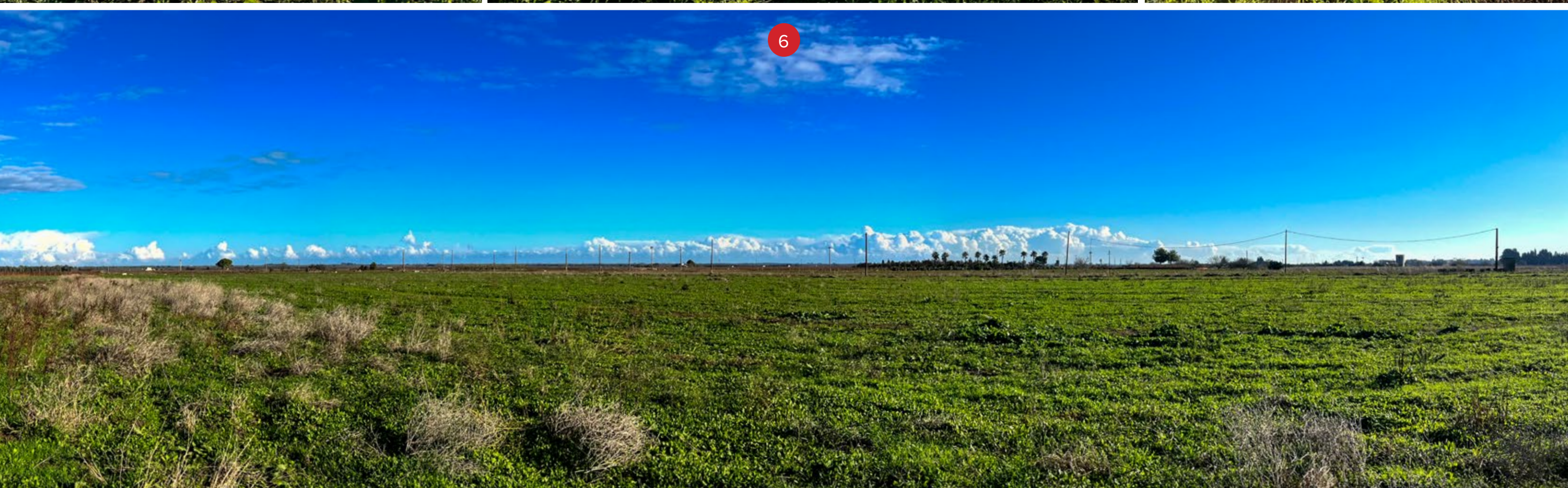
 Recinzione

 Area impianto fotovoltaico

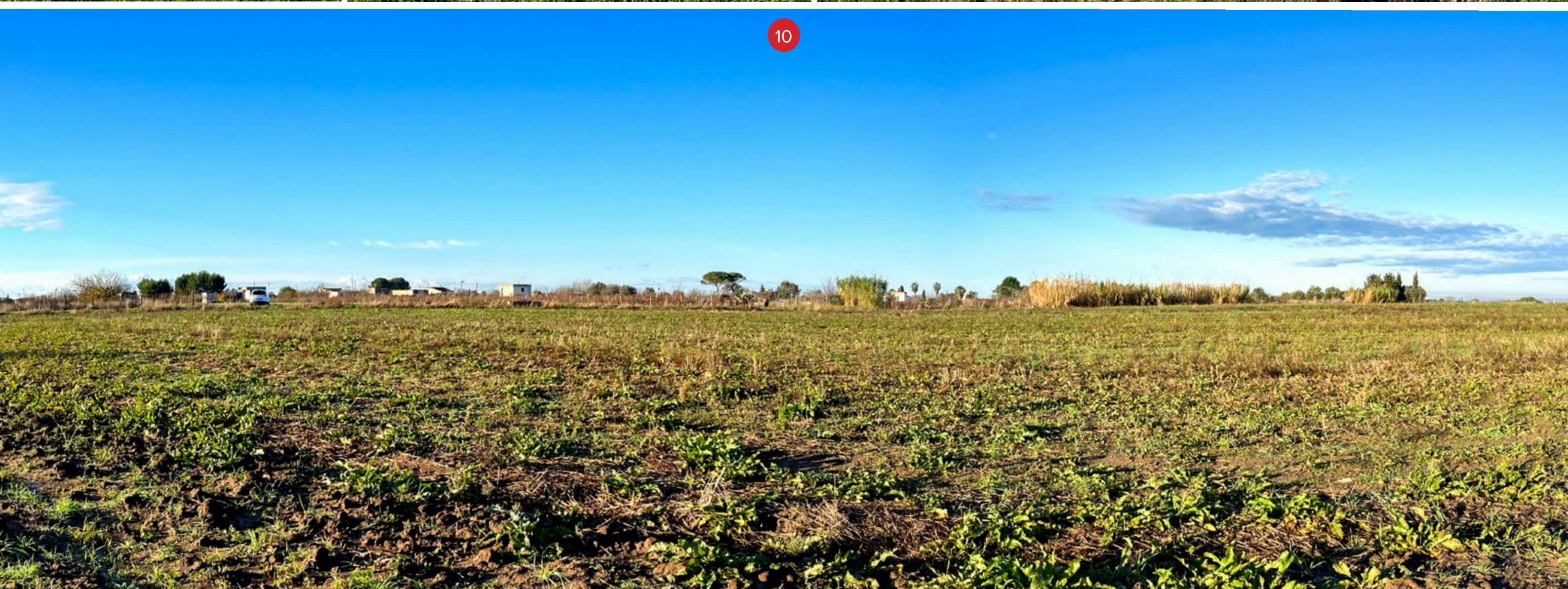
 Punti di ripresa fotografica - Area impianto

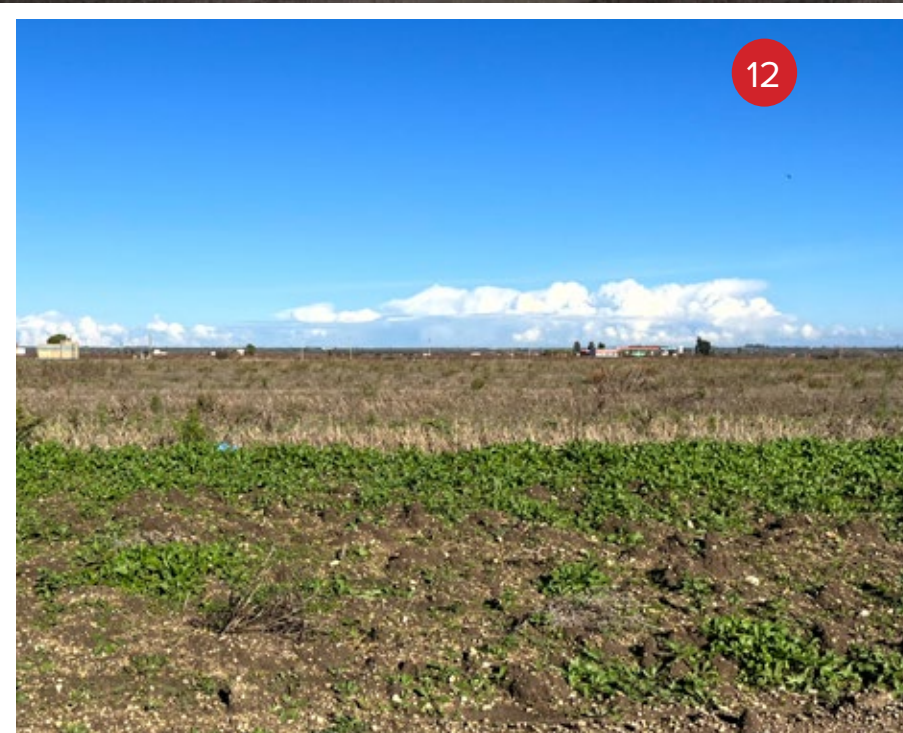










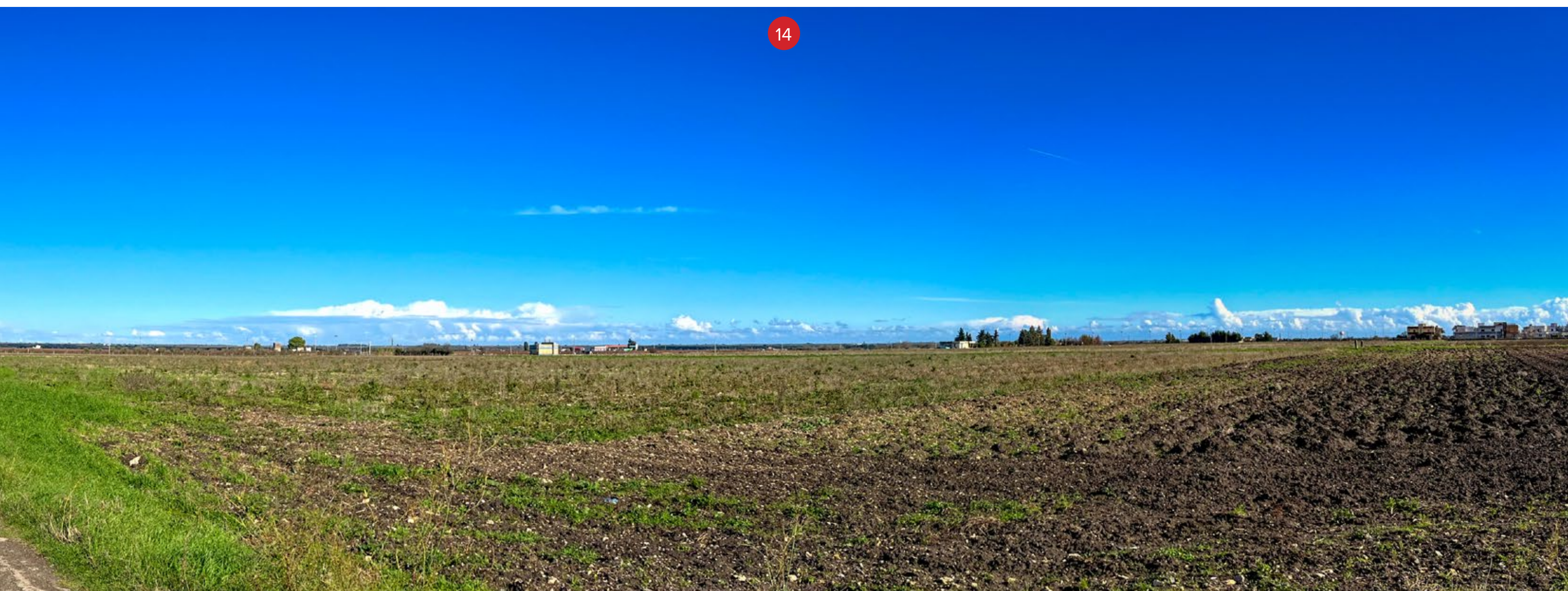




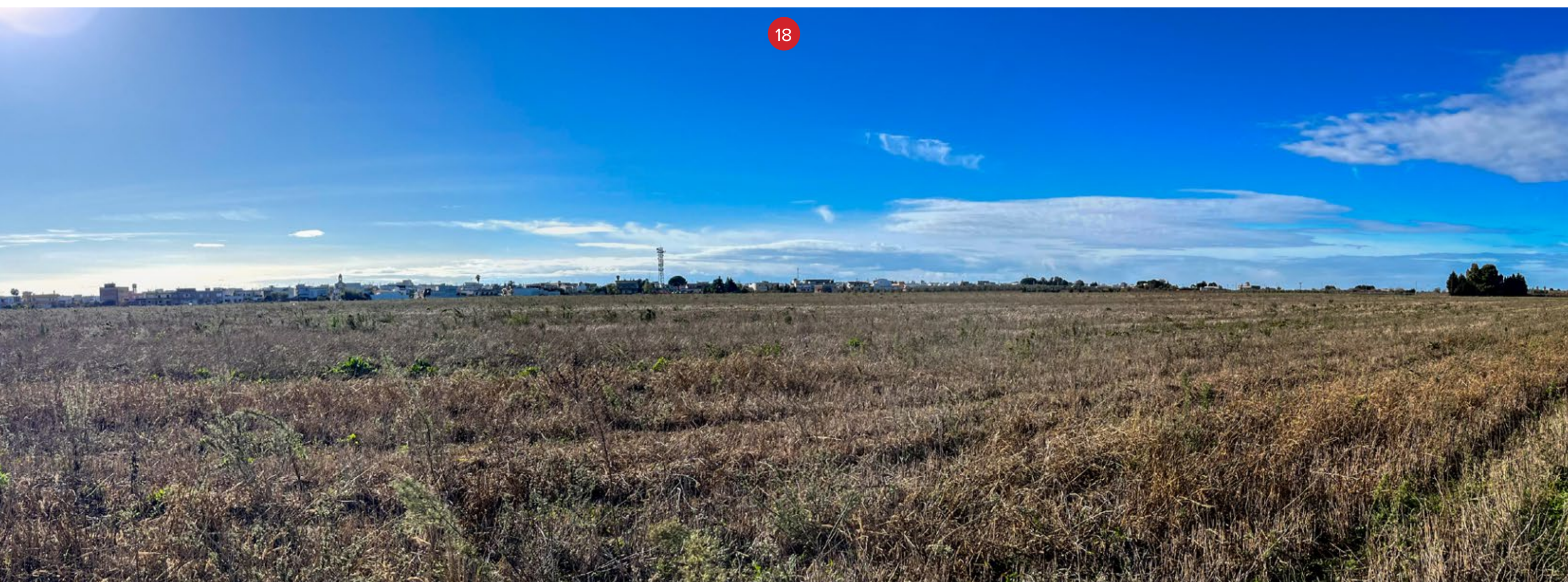
13

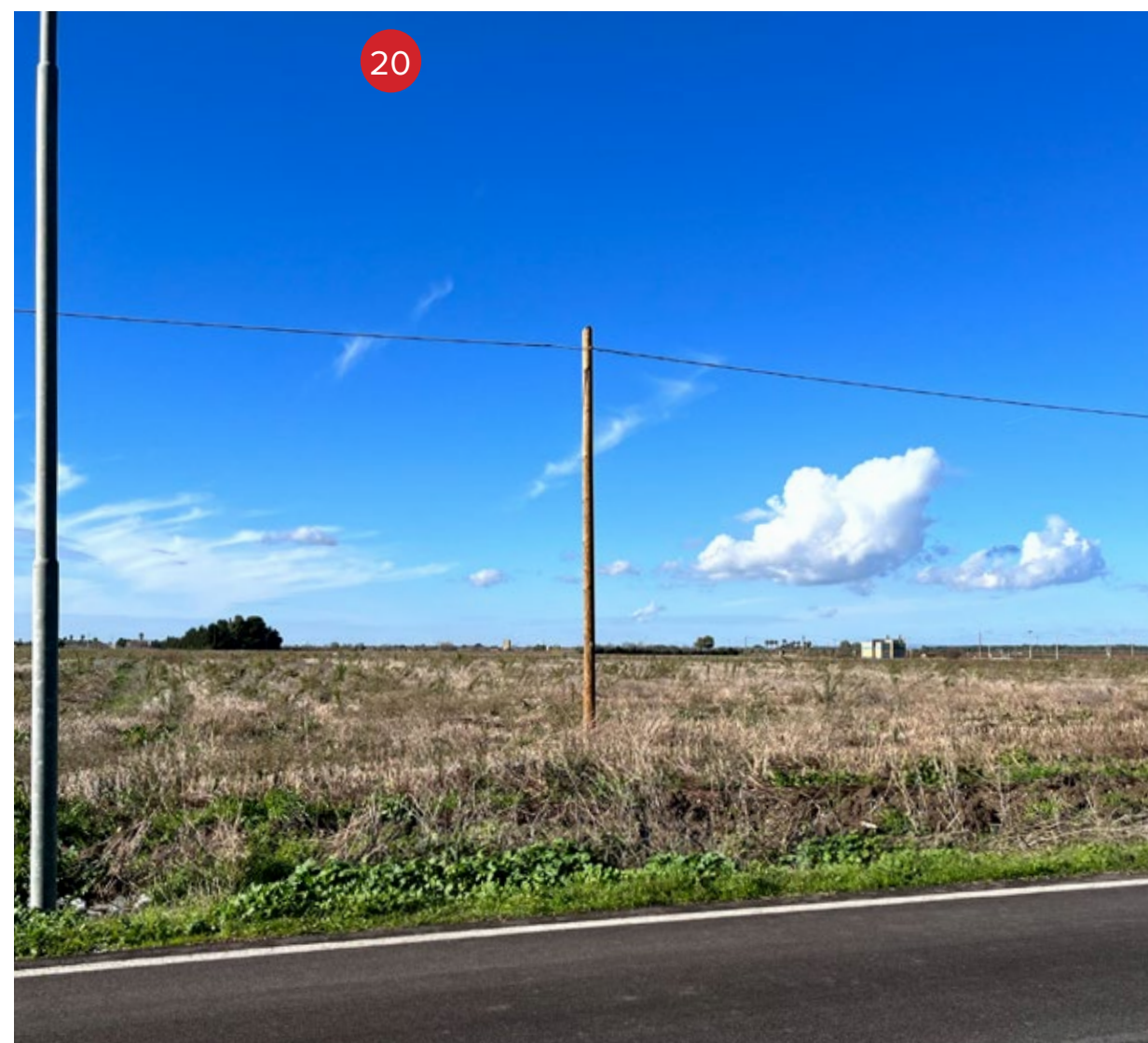


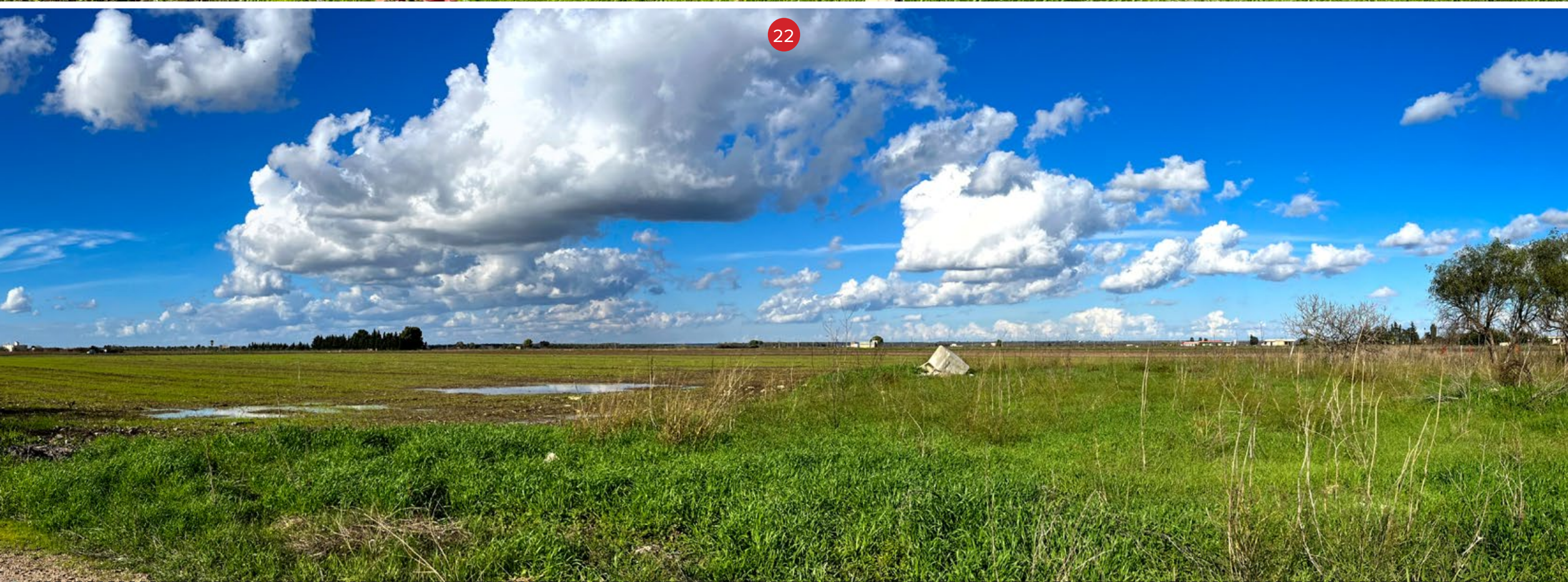
14

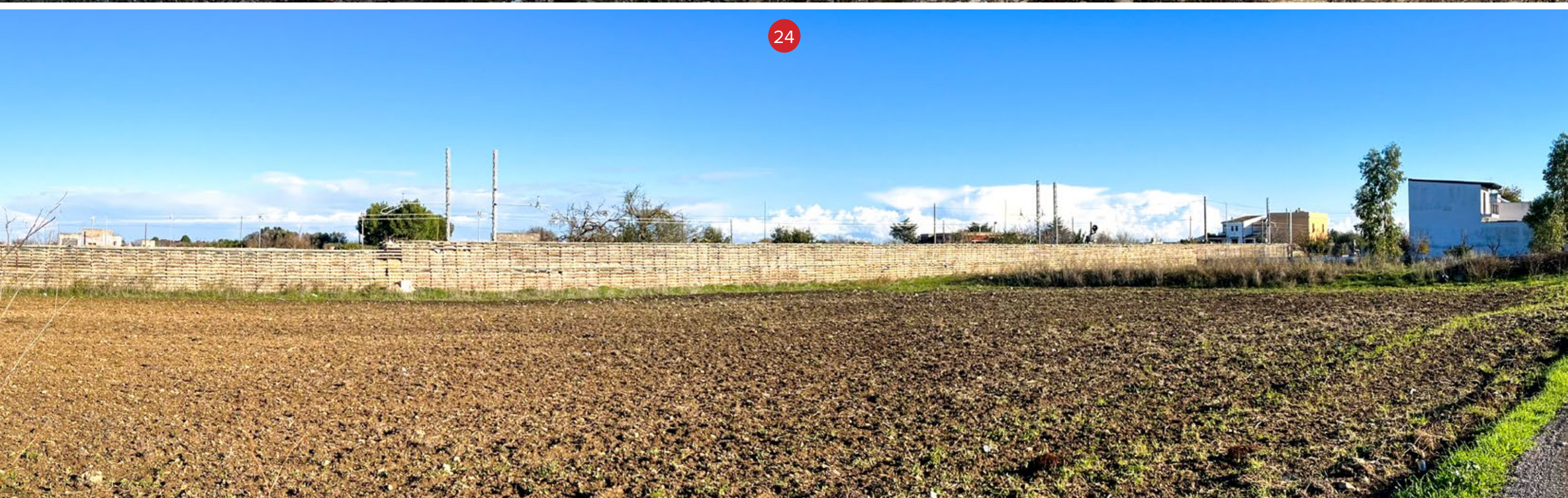






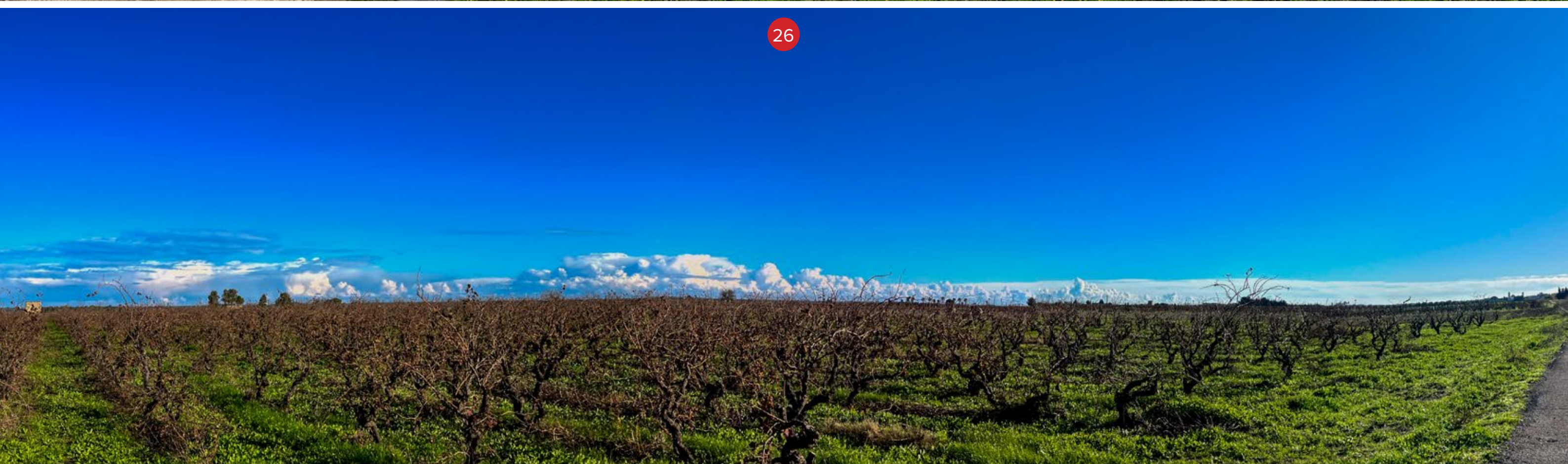








25

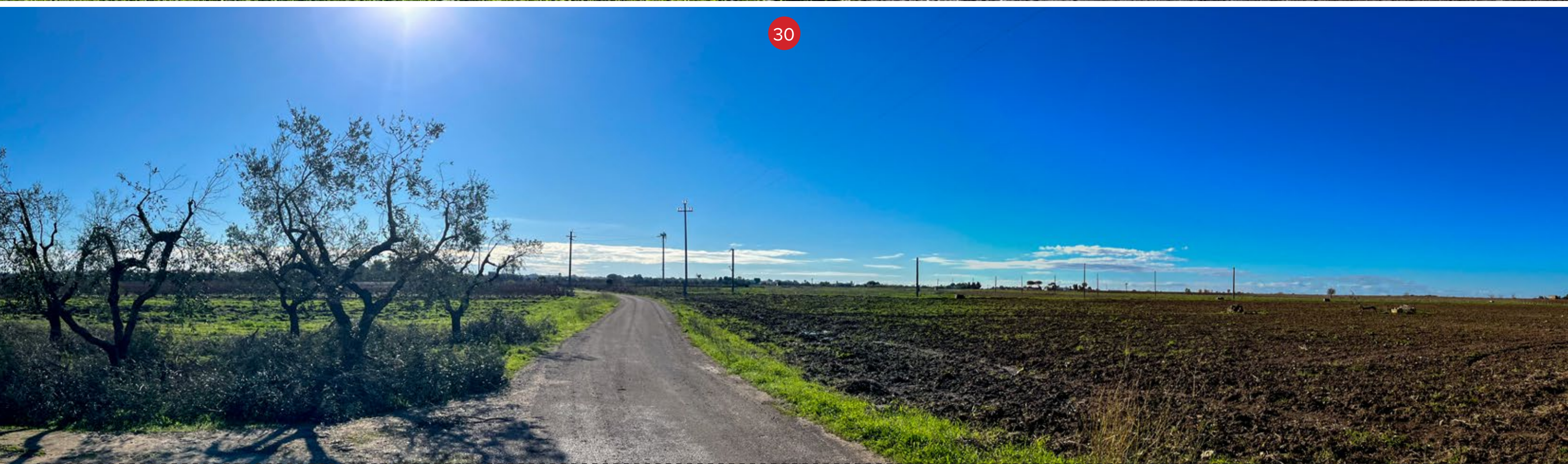


26





29



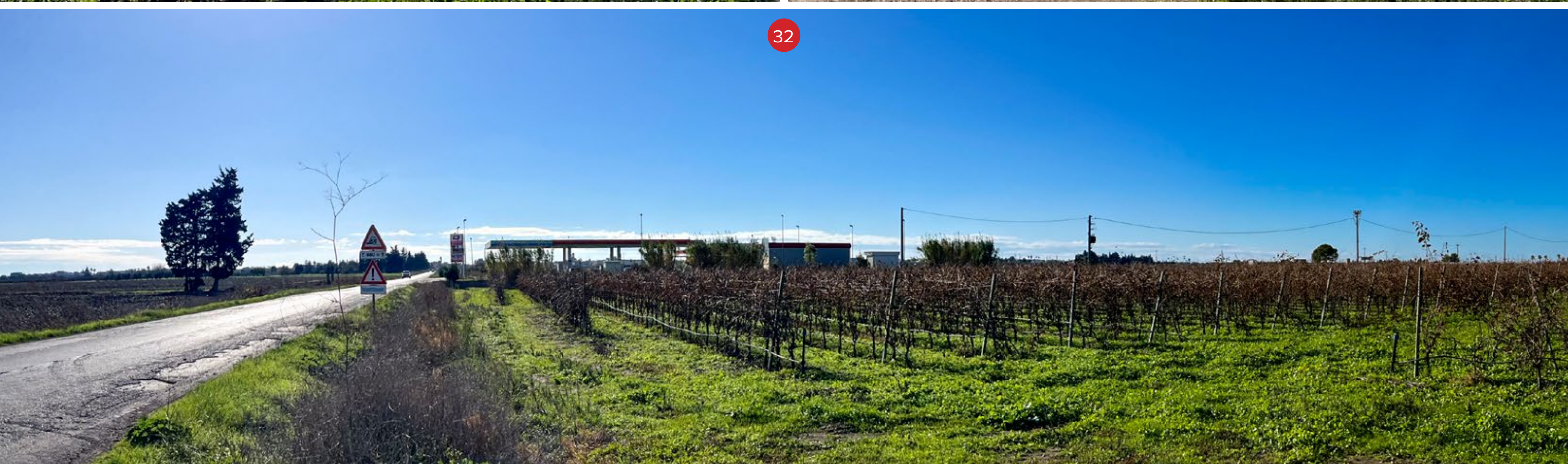
30



31



32

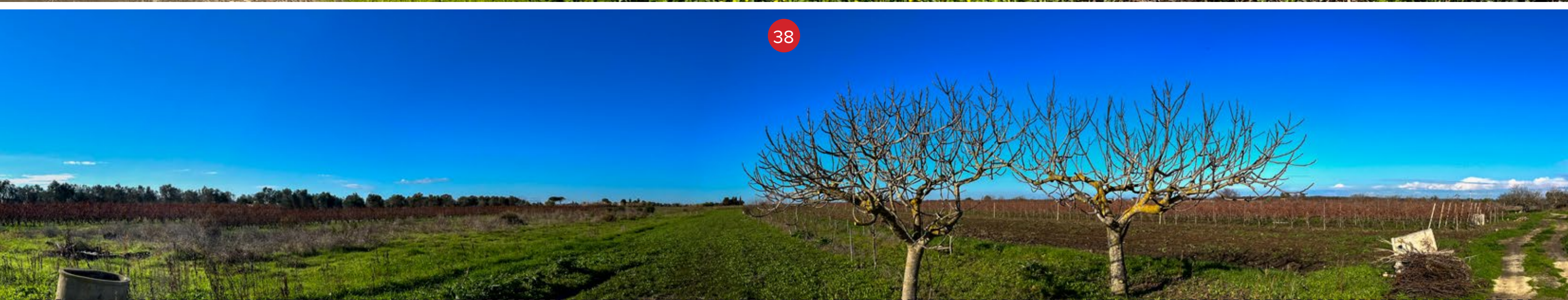




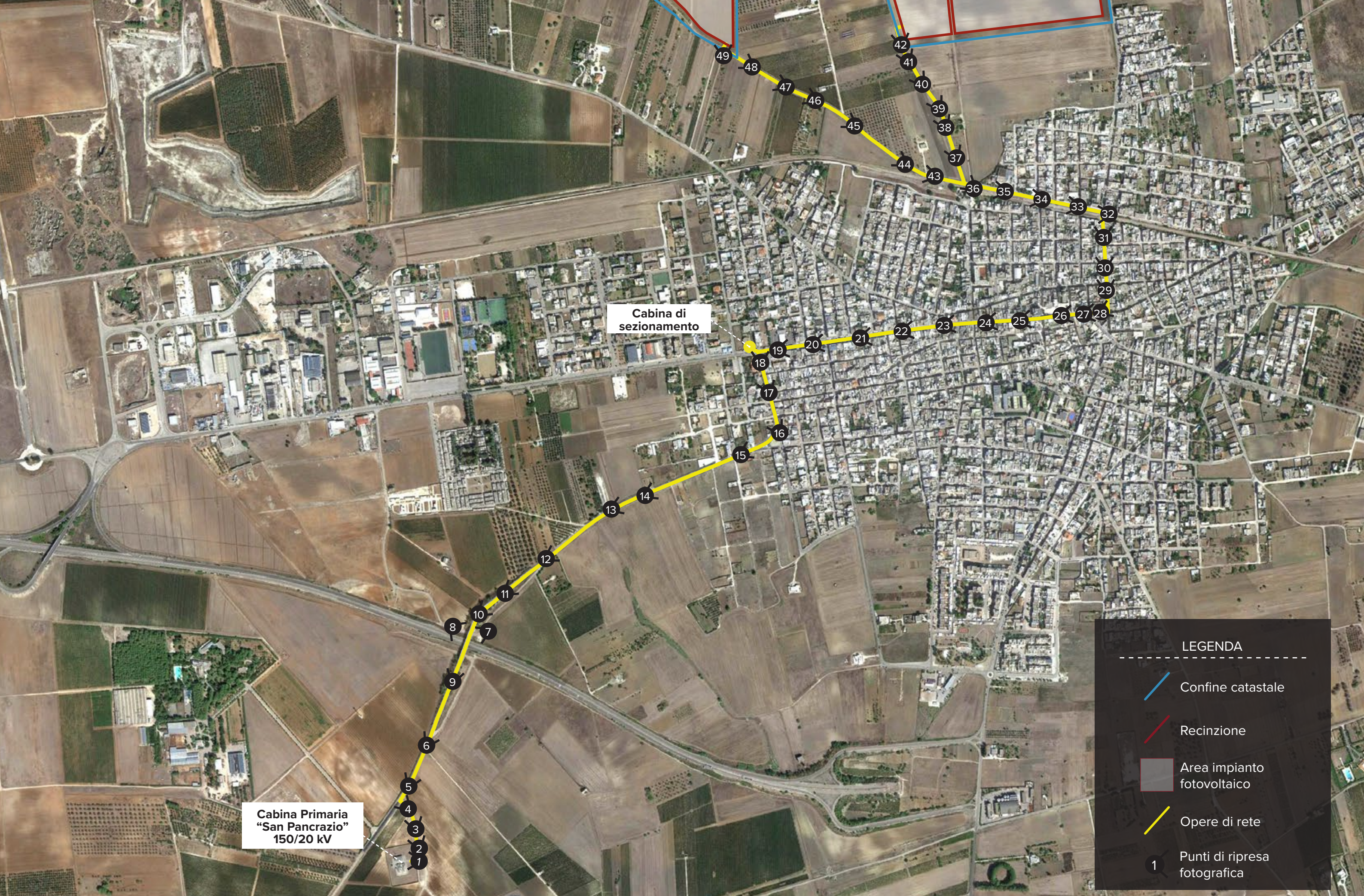


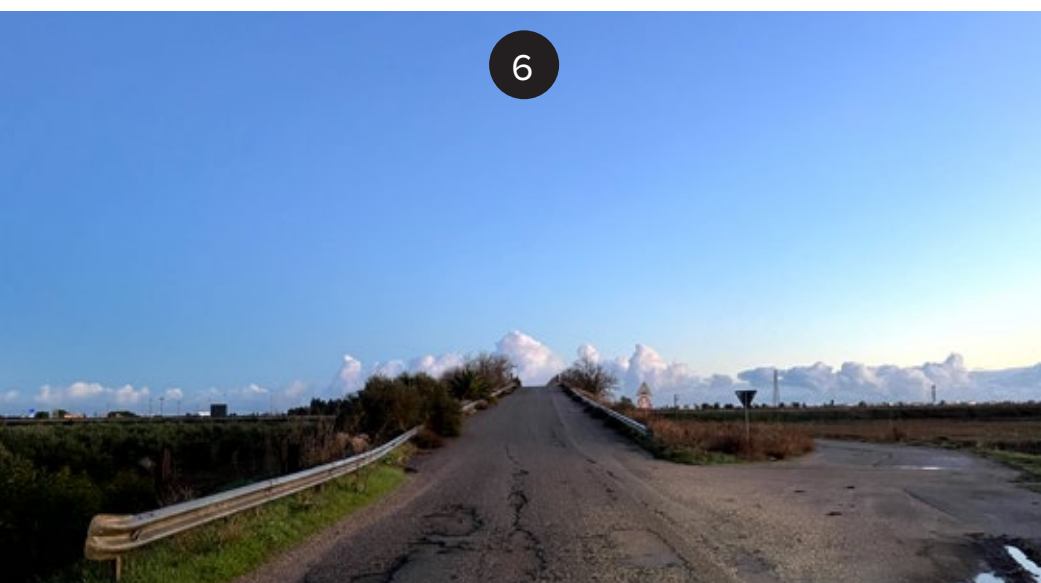
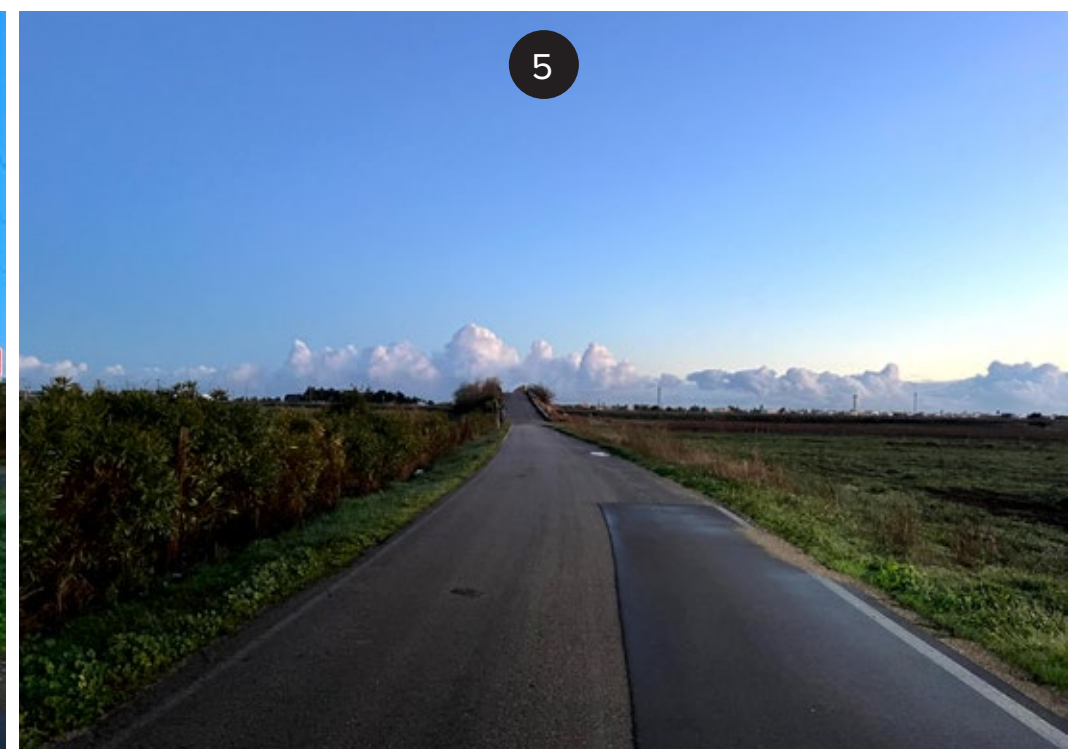
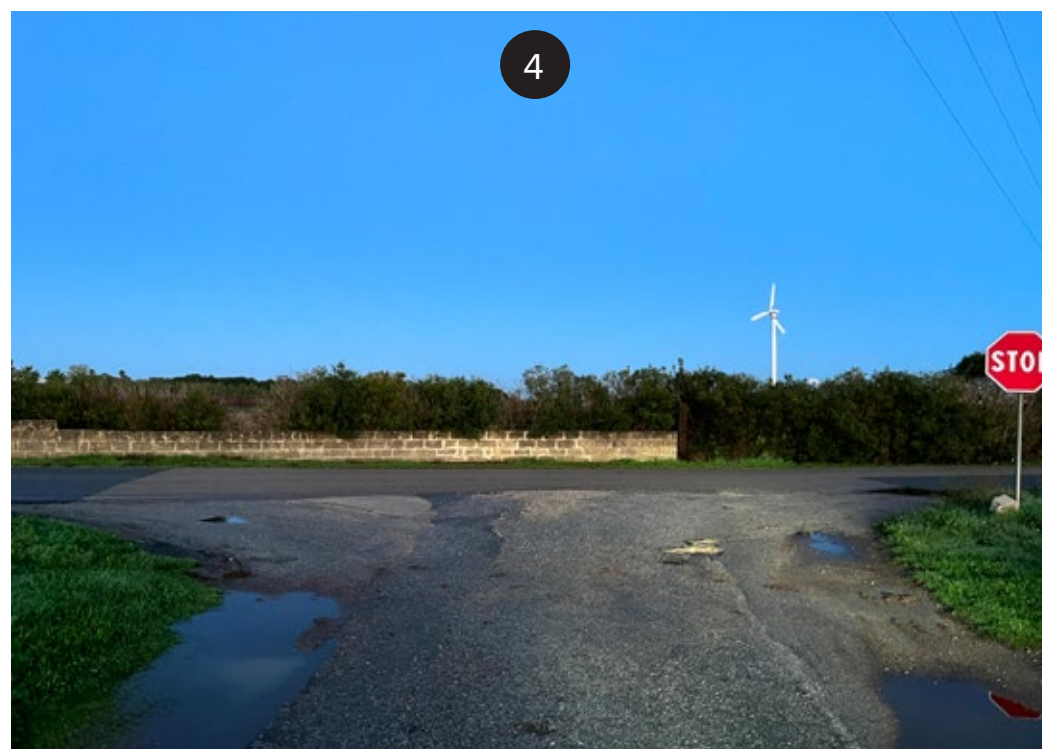
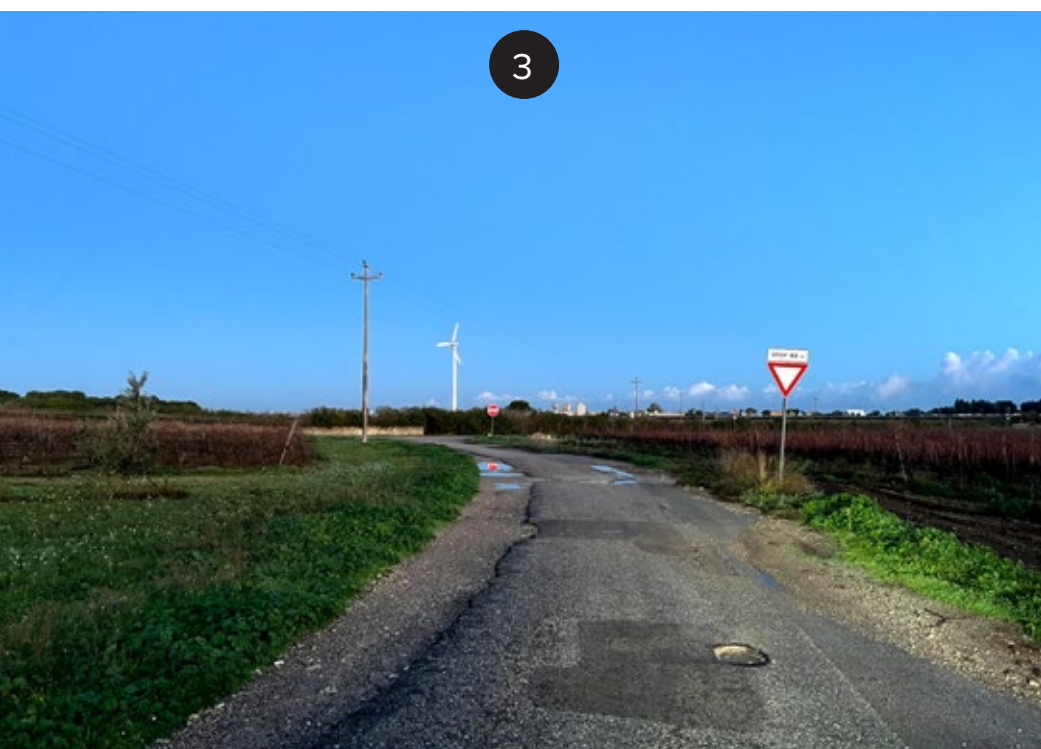


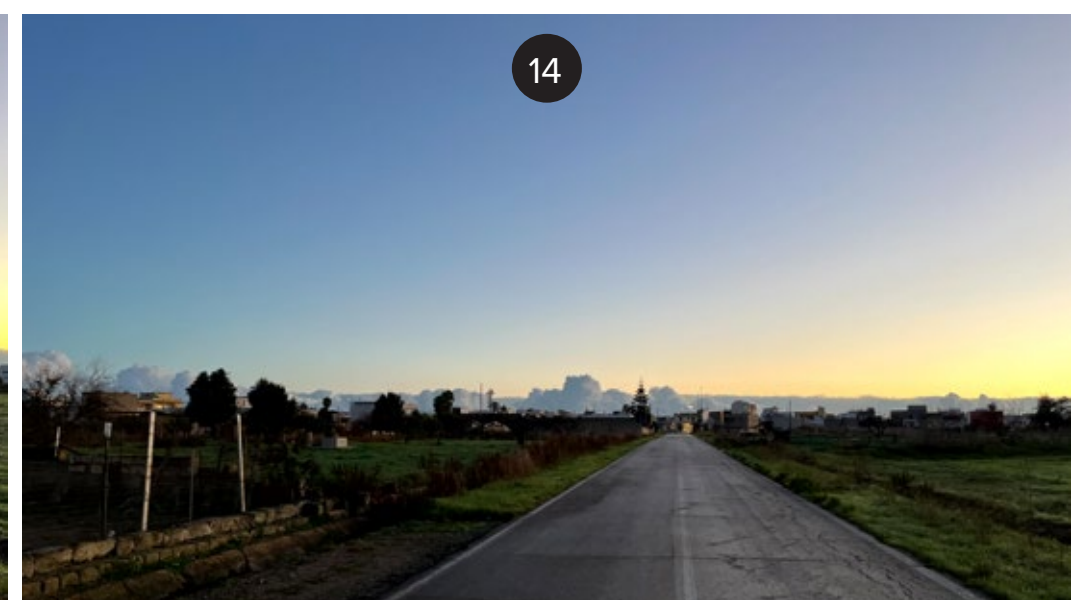
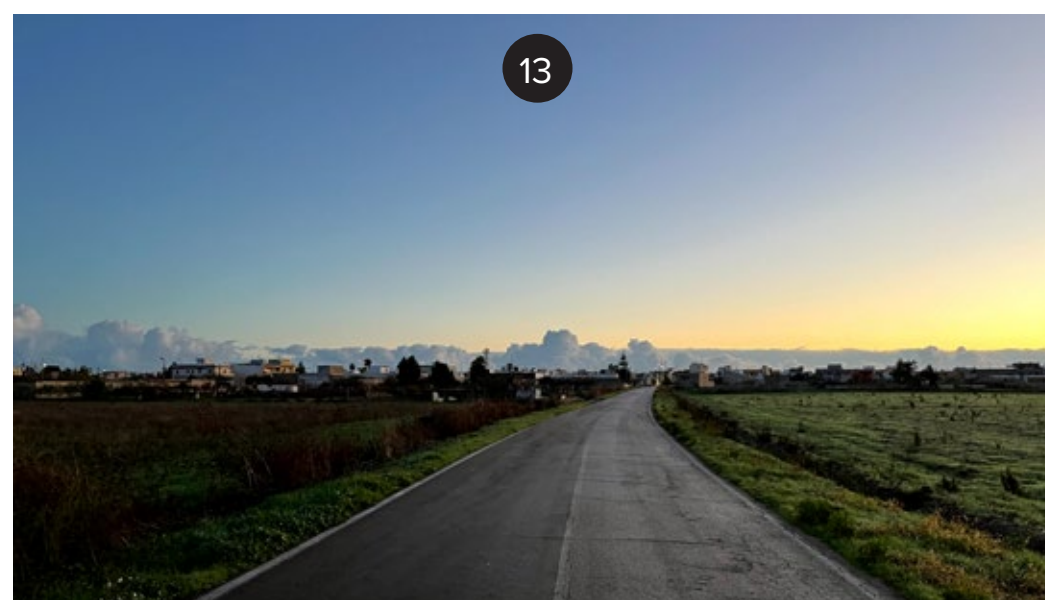
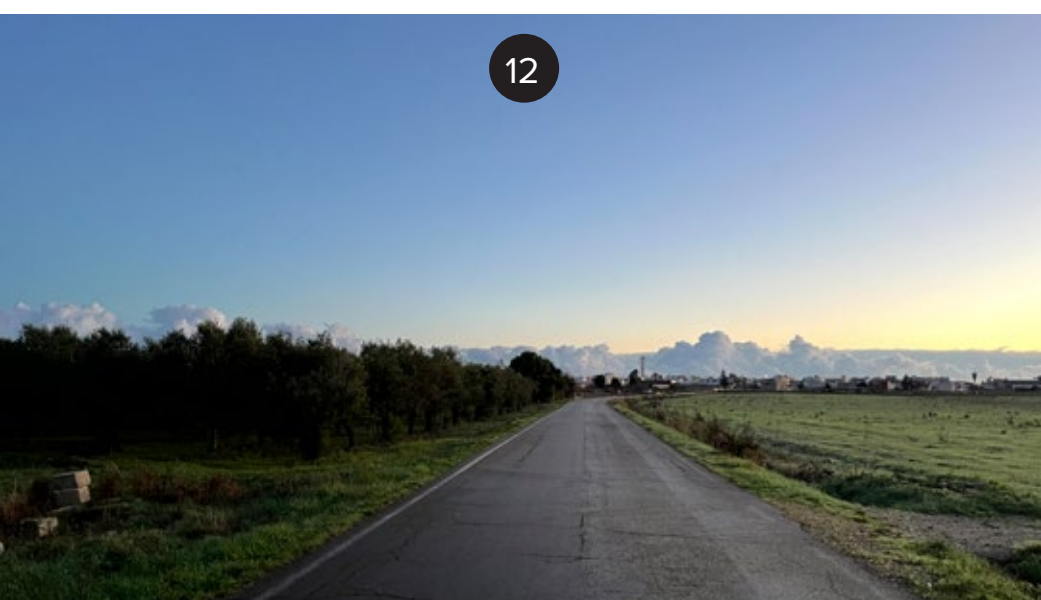
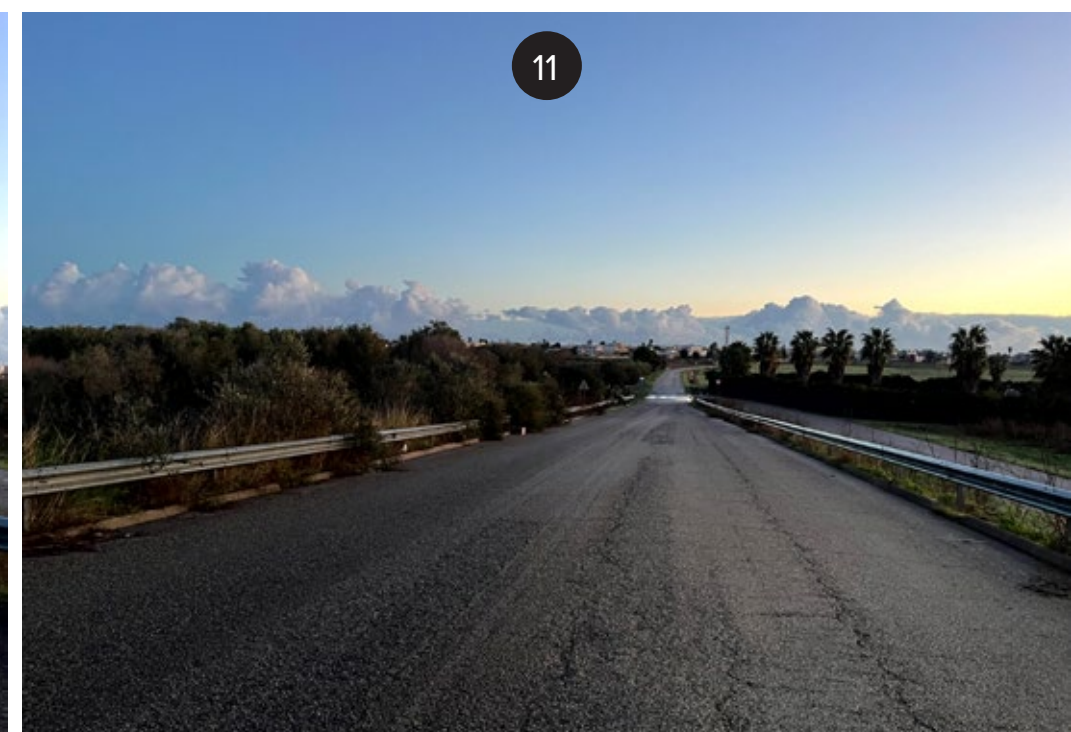
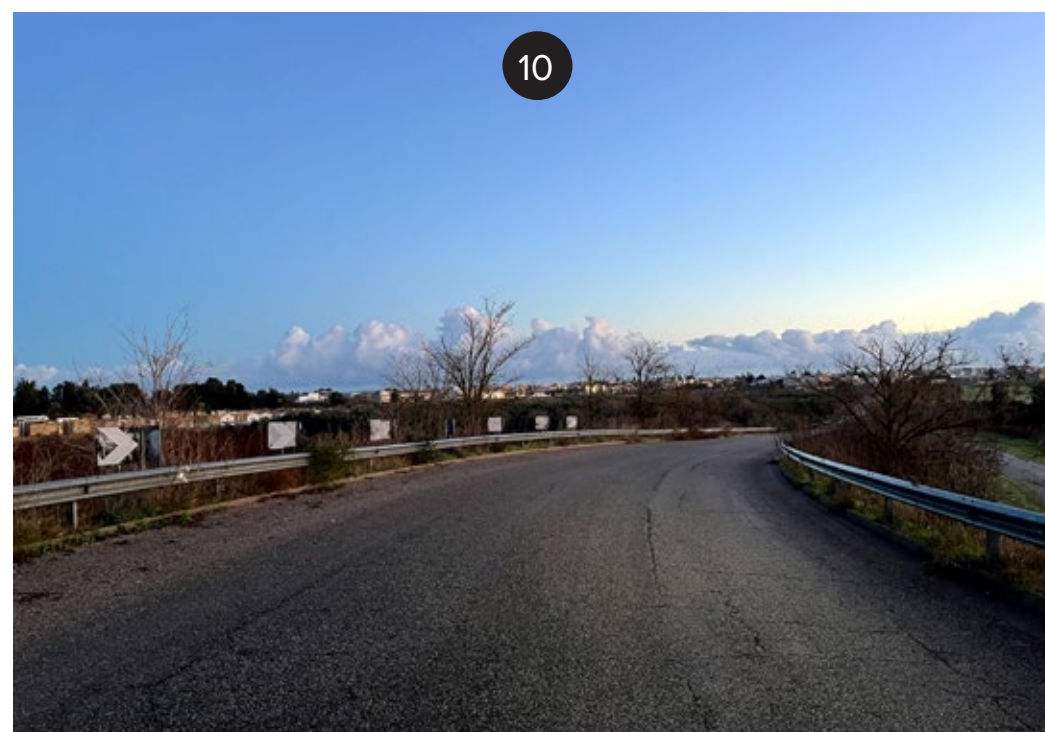
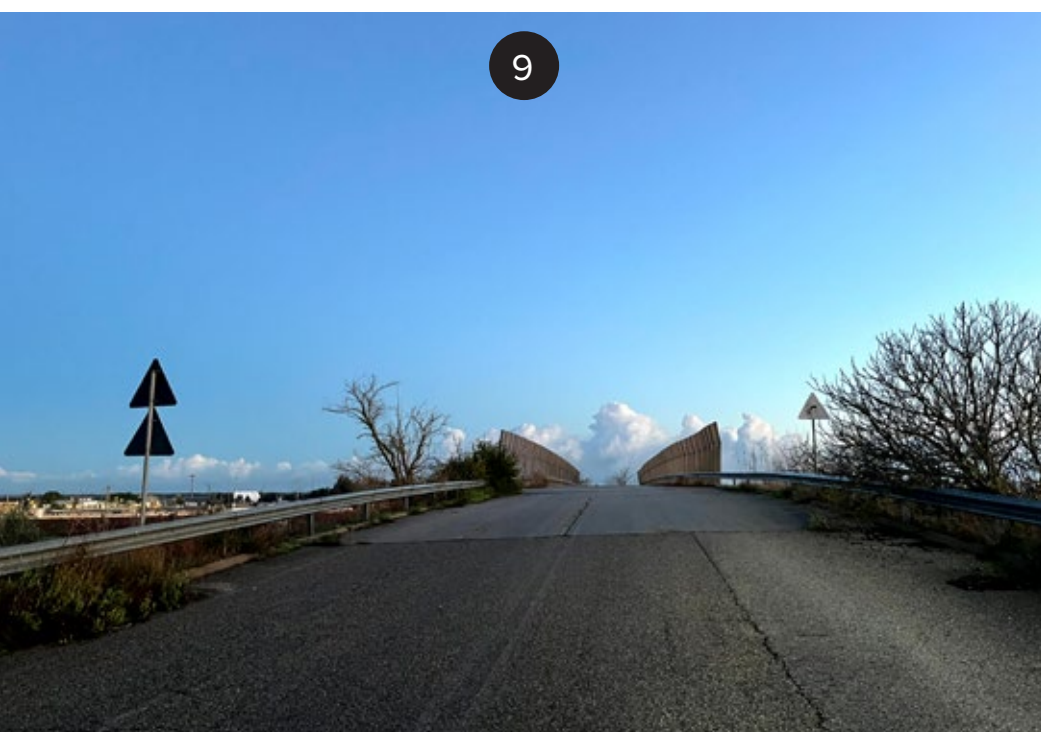
37

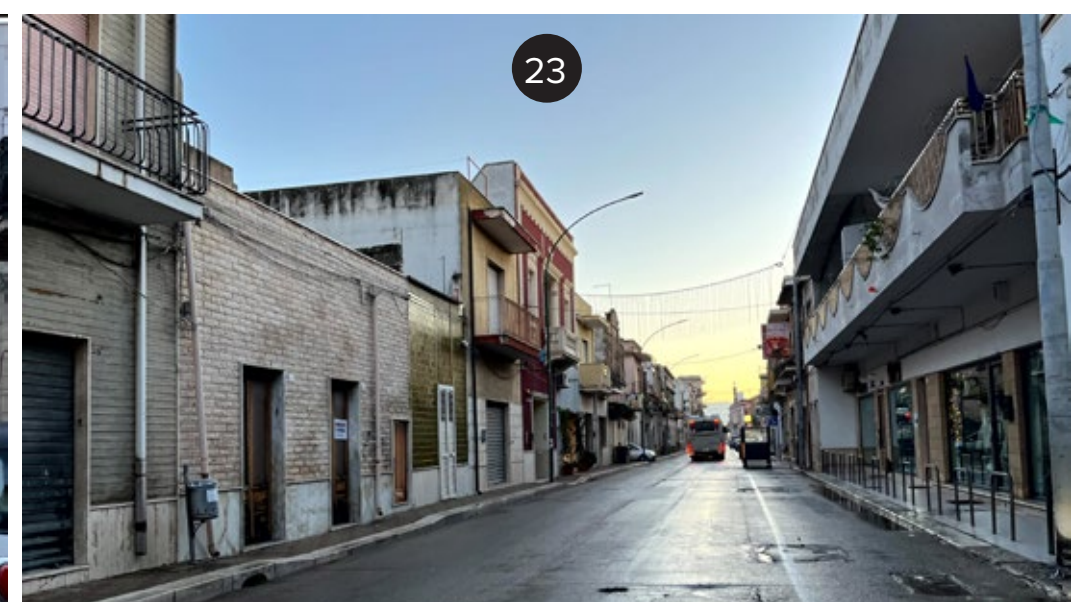
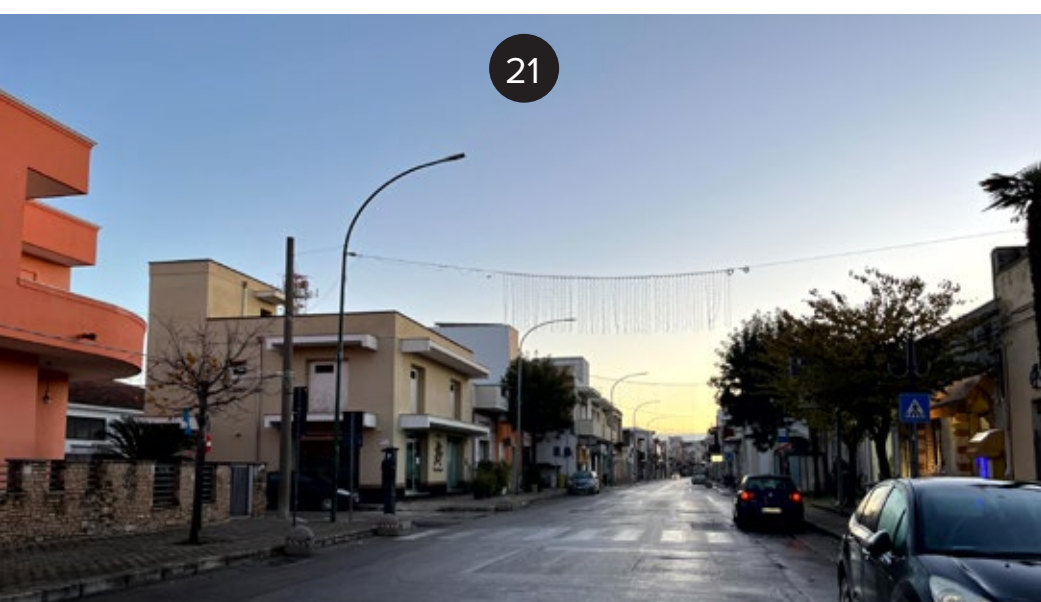
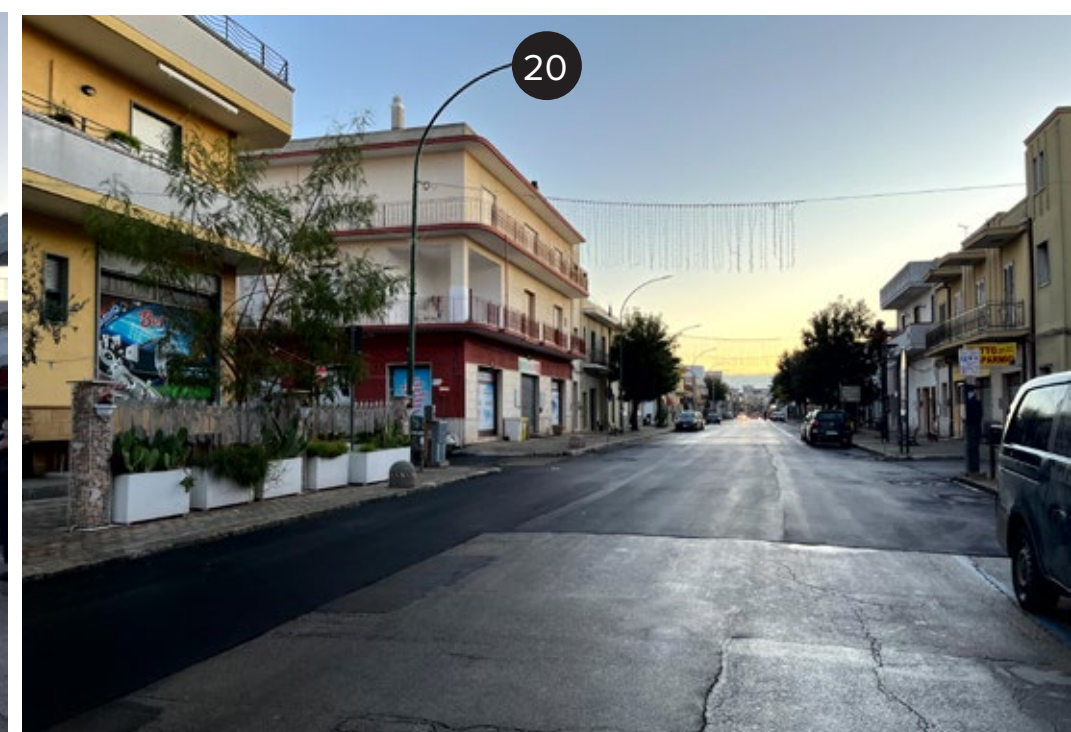
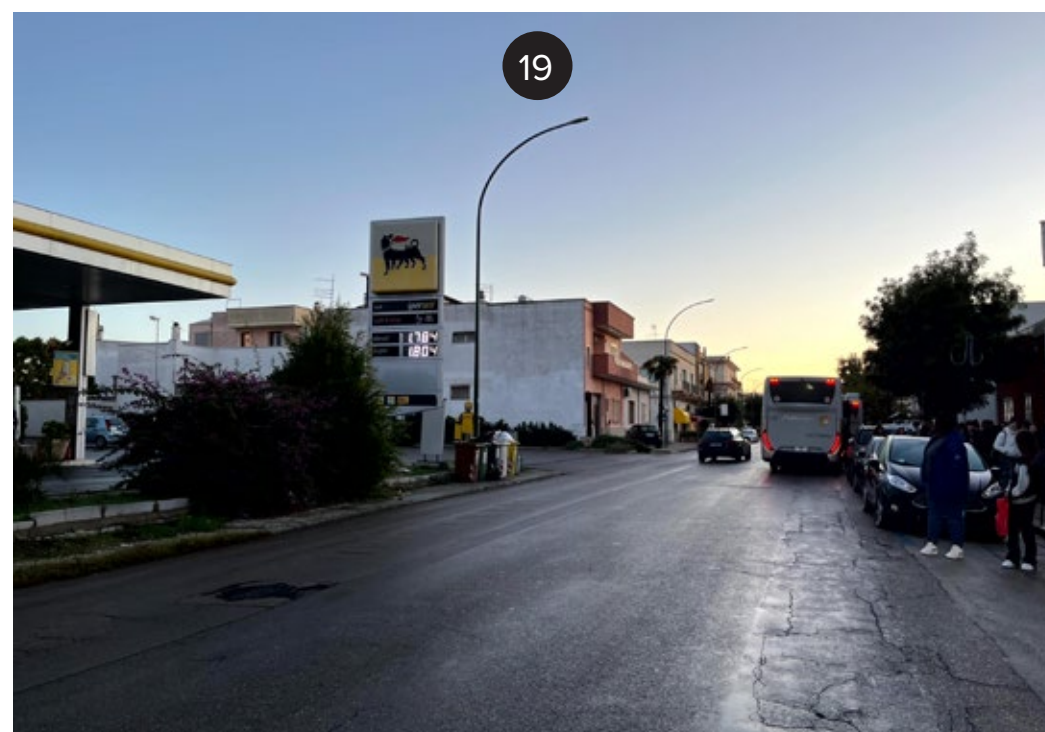
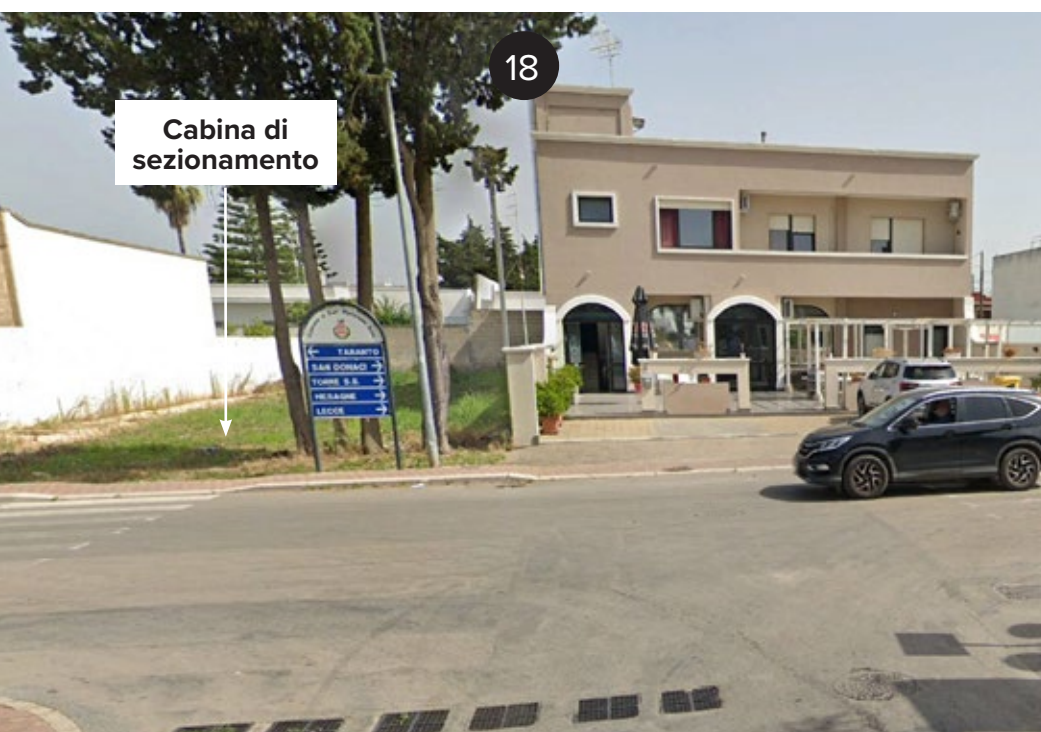


38











24



25



26



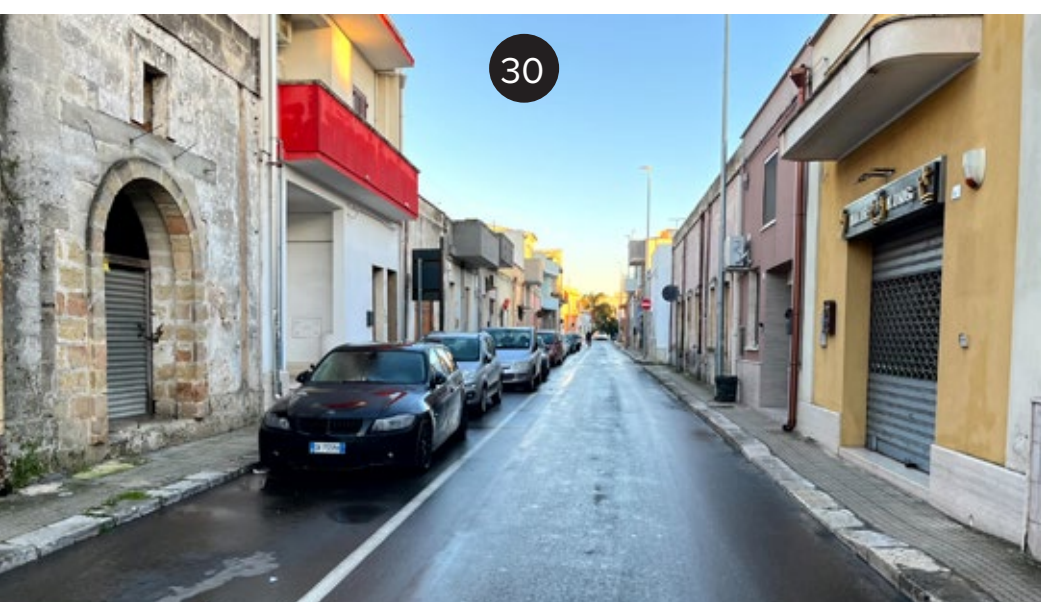
27



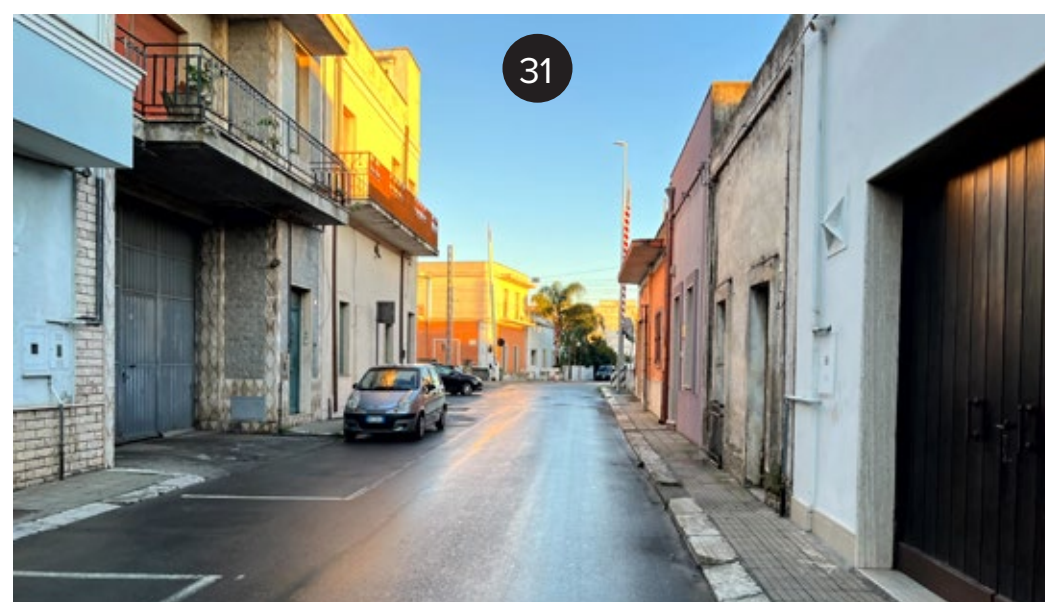
28



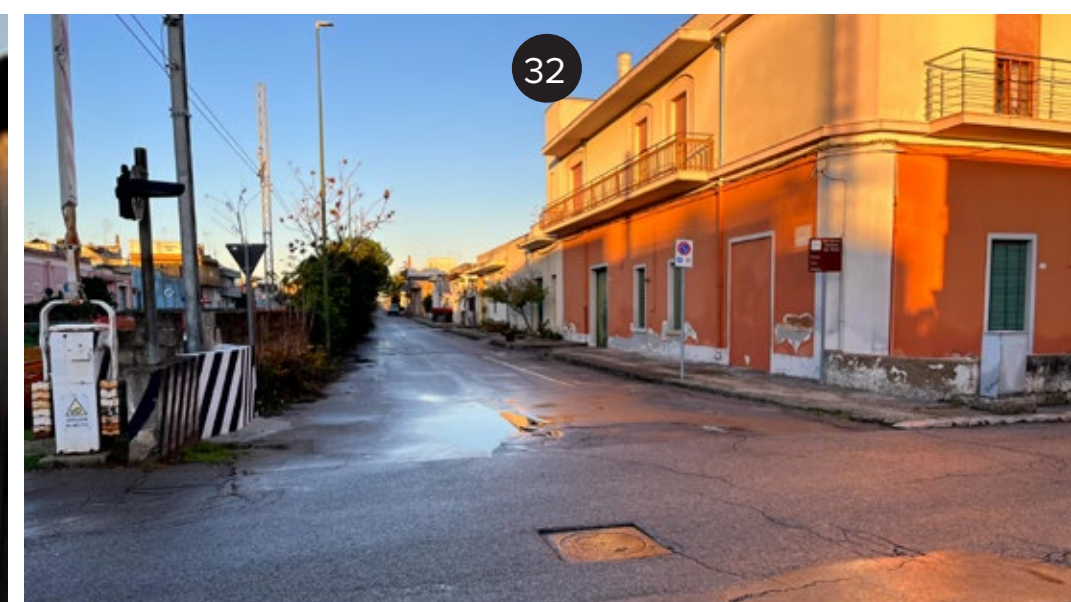
29



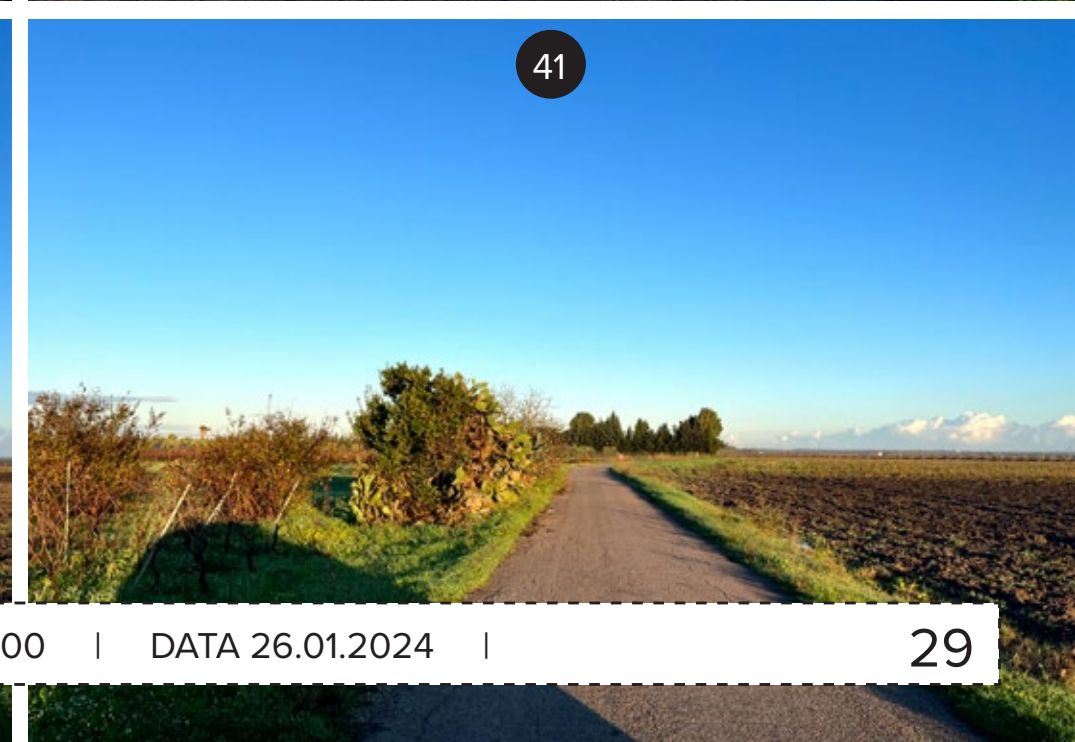
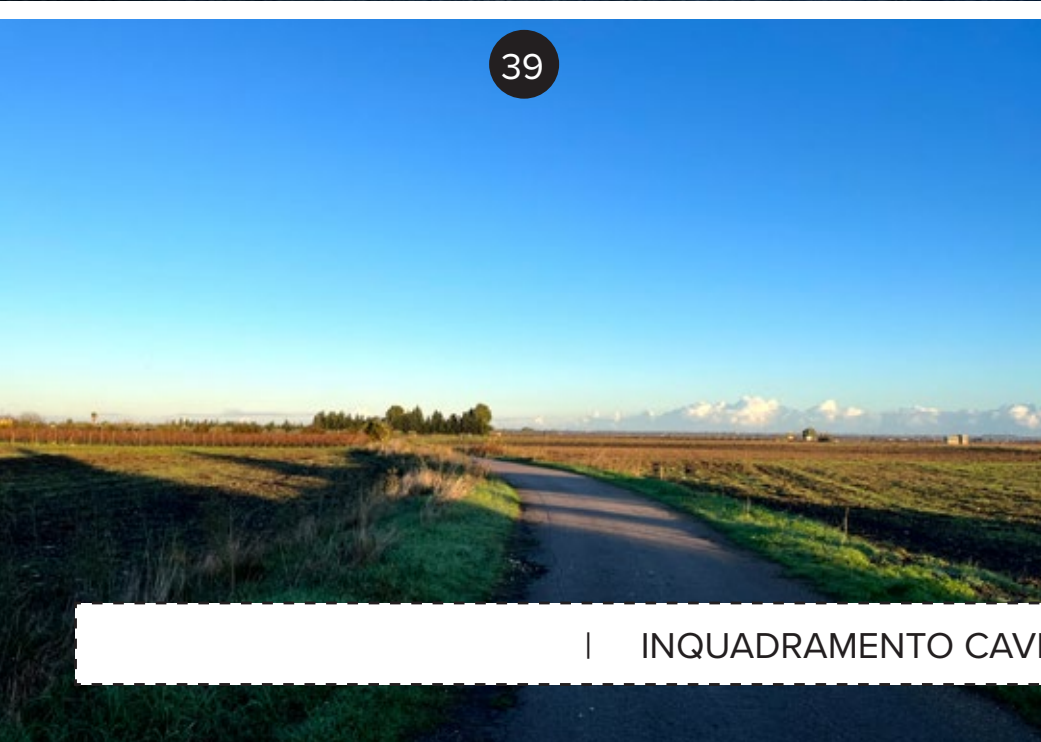
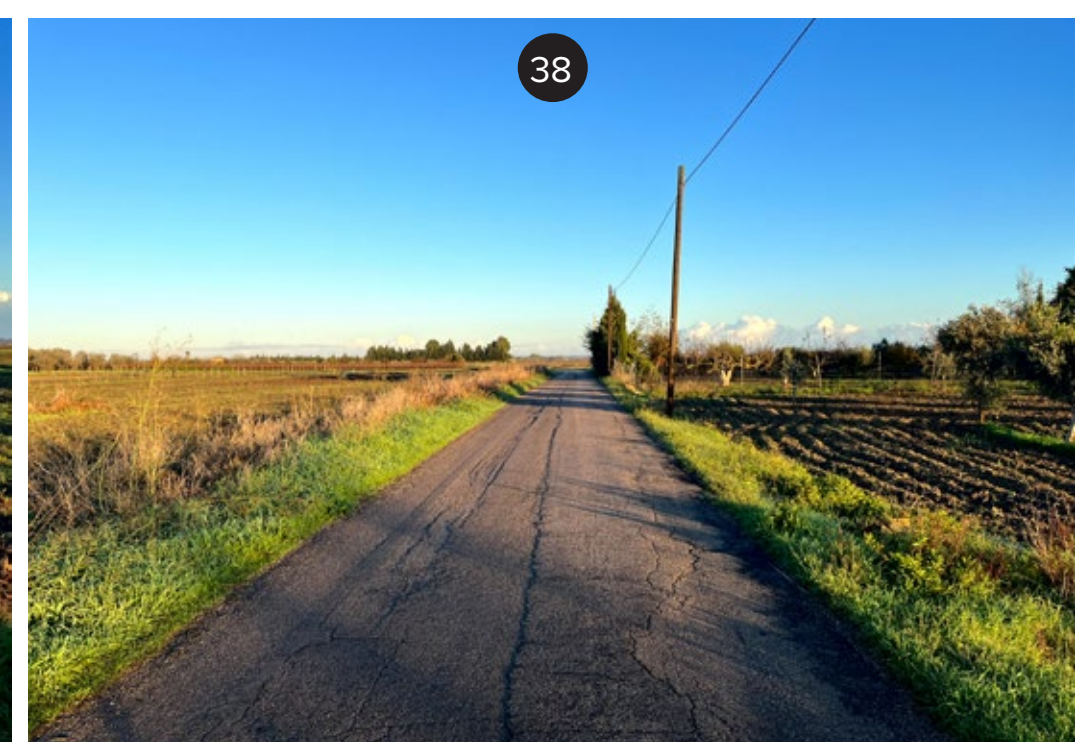
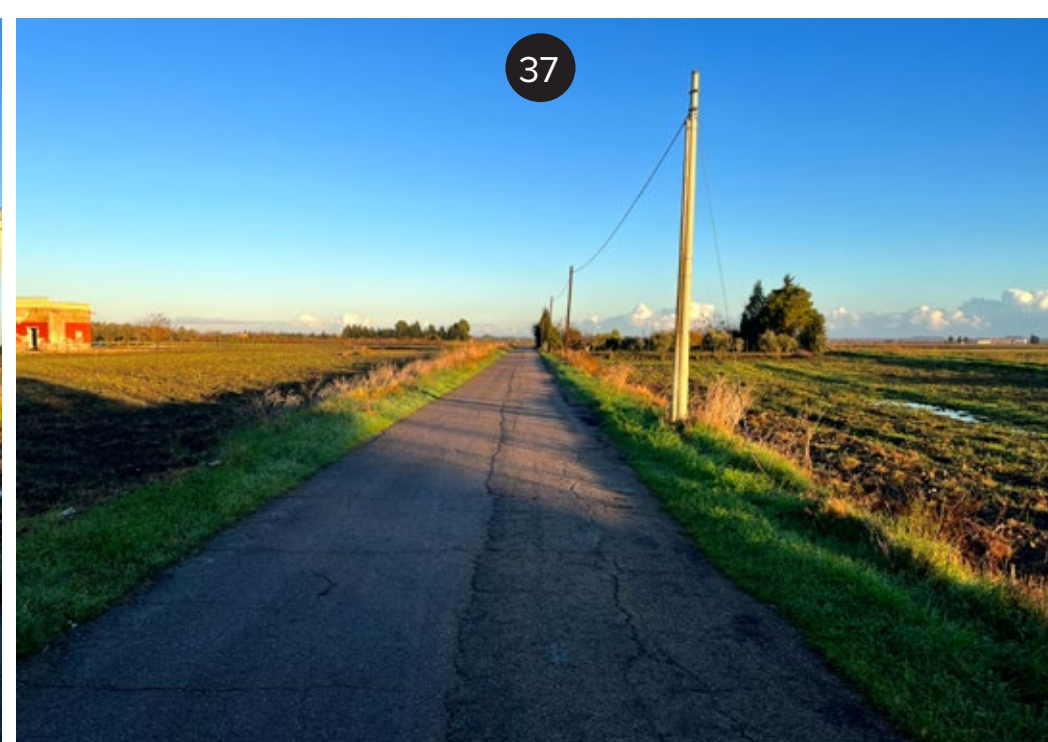
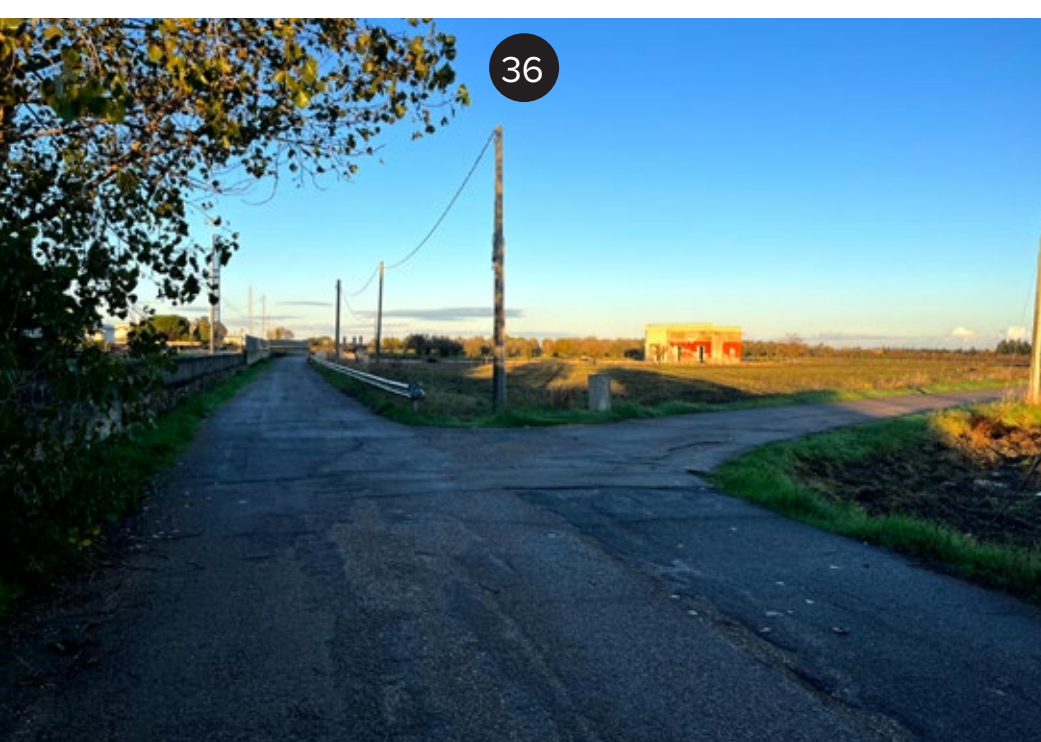
30



31



32

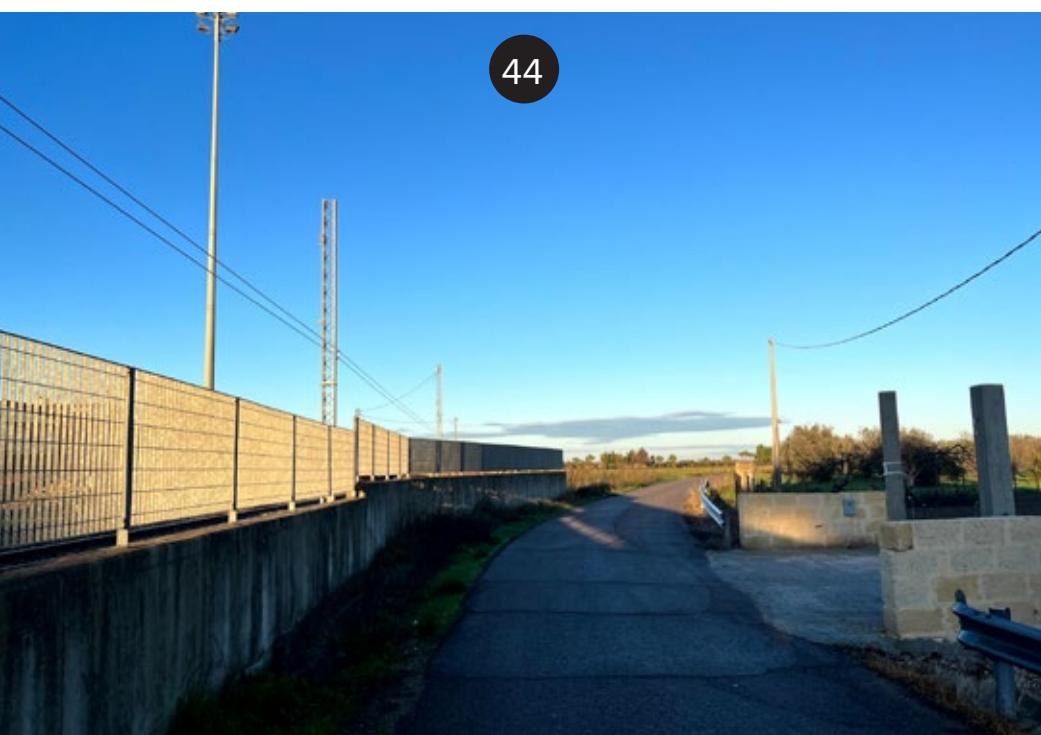




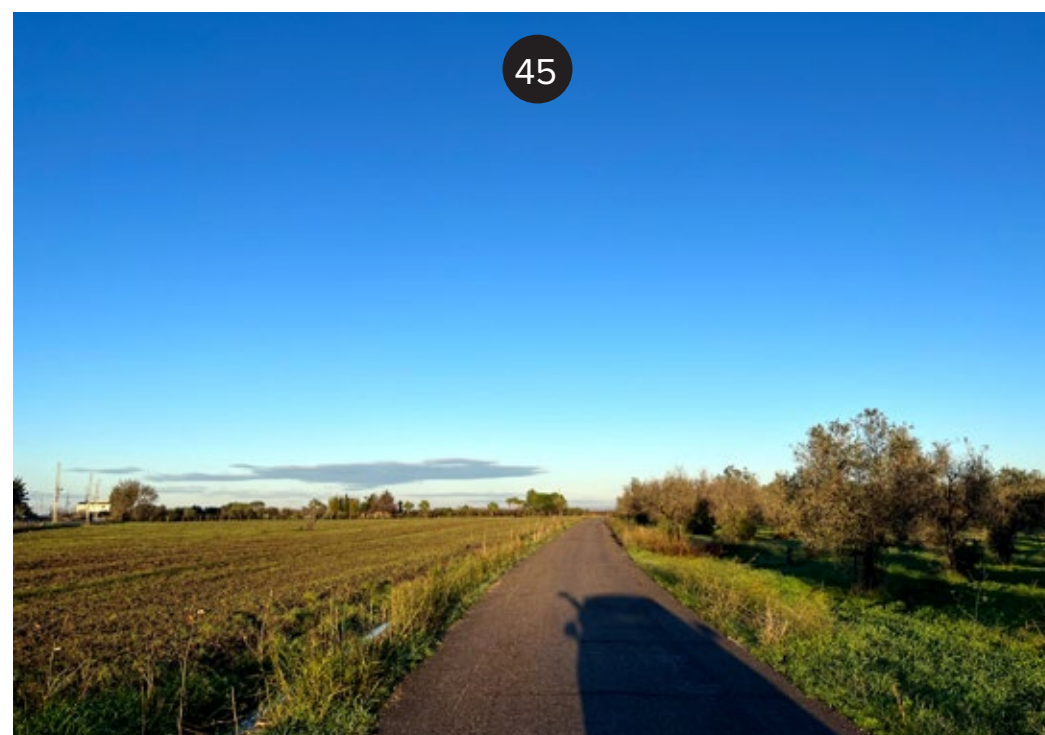
42



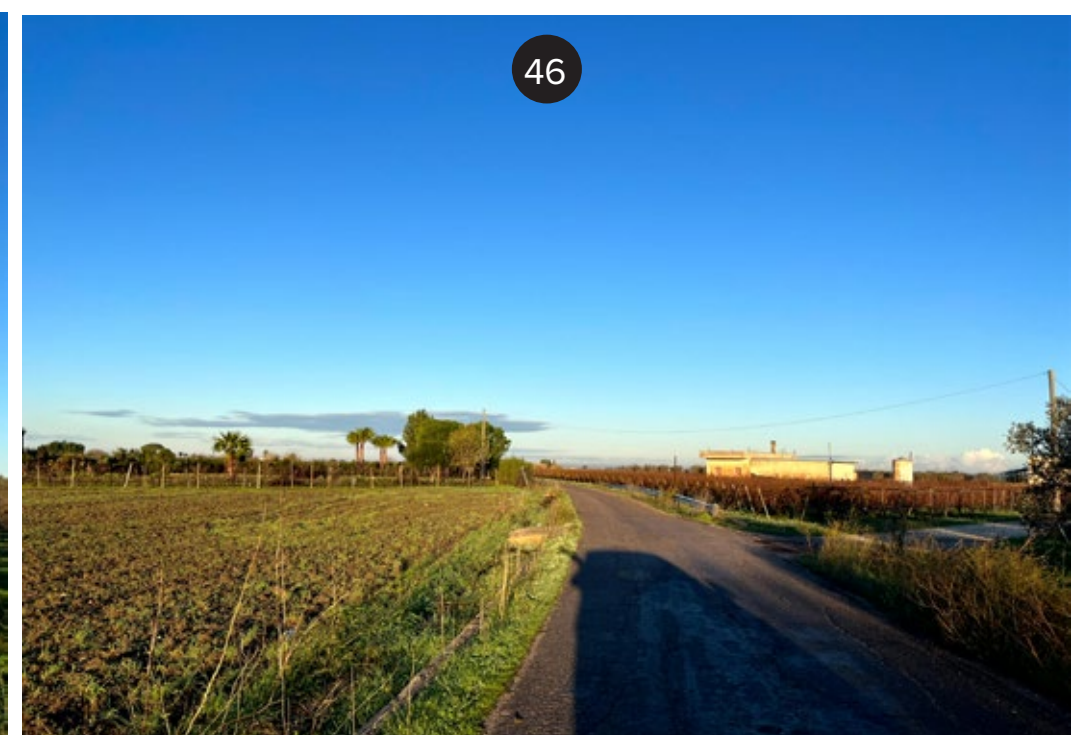
43



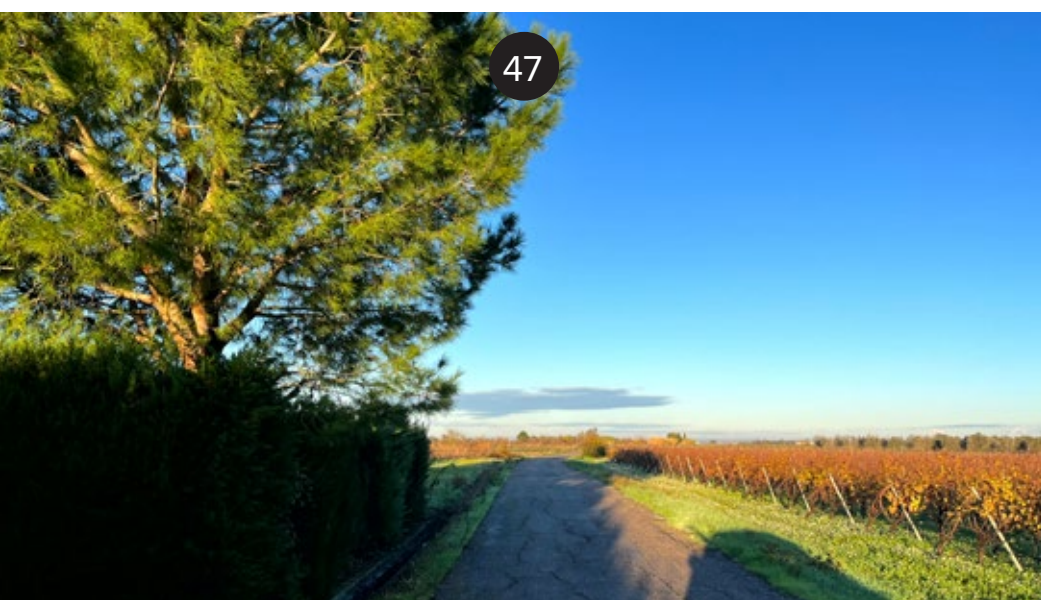
44



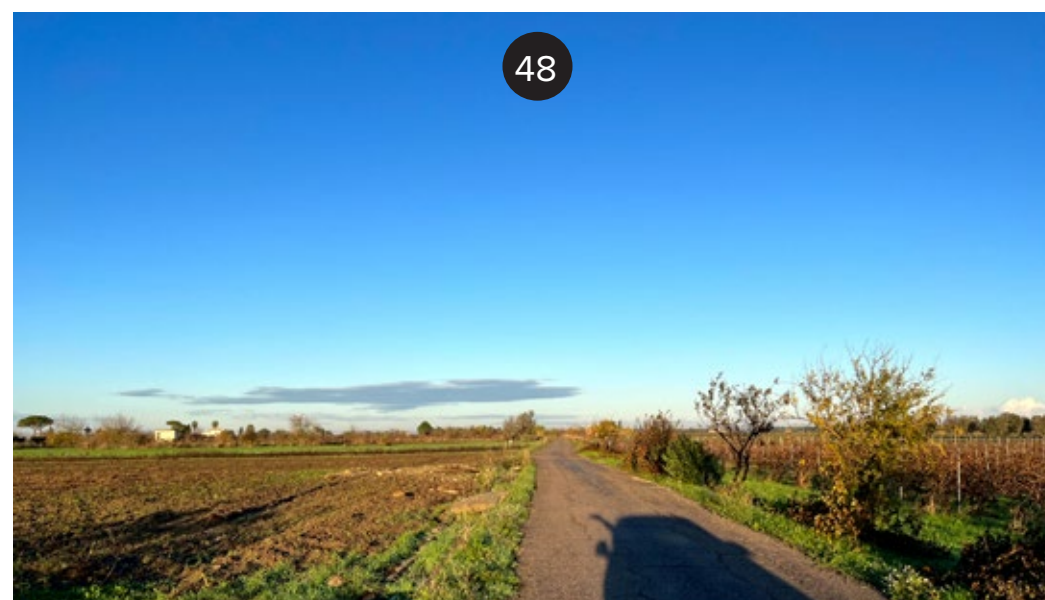
45



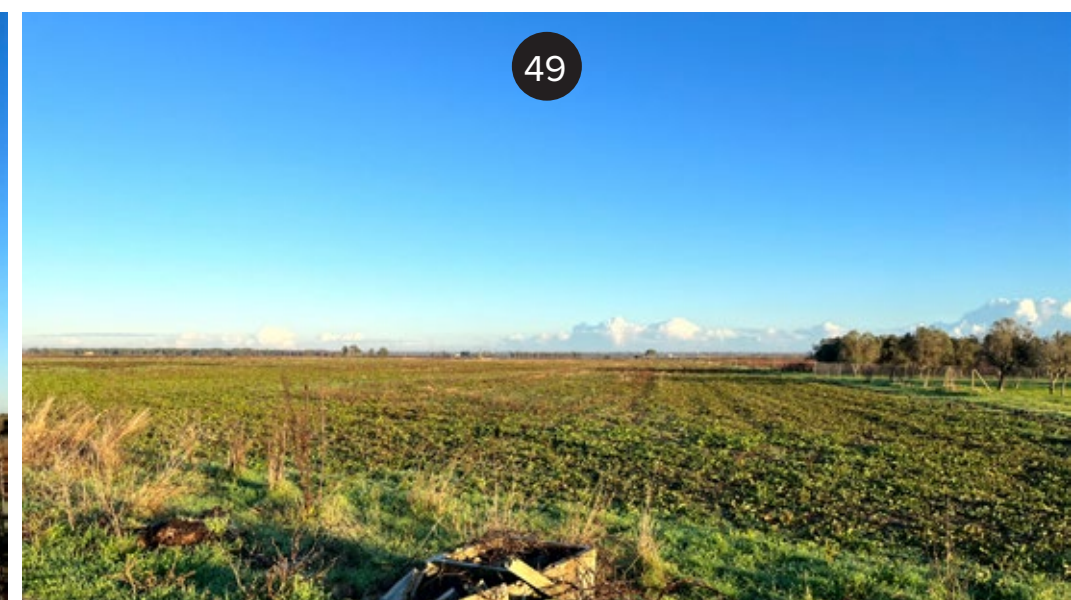
46



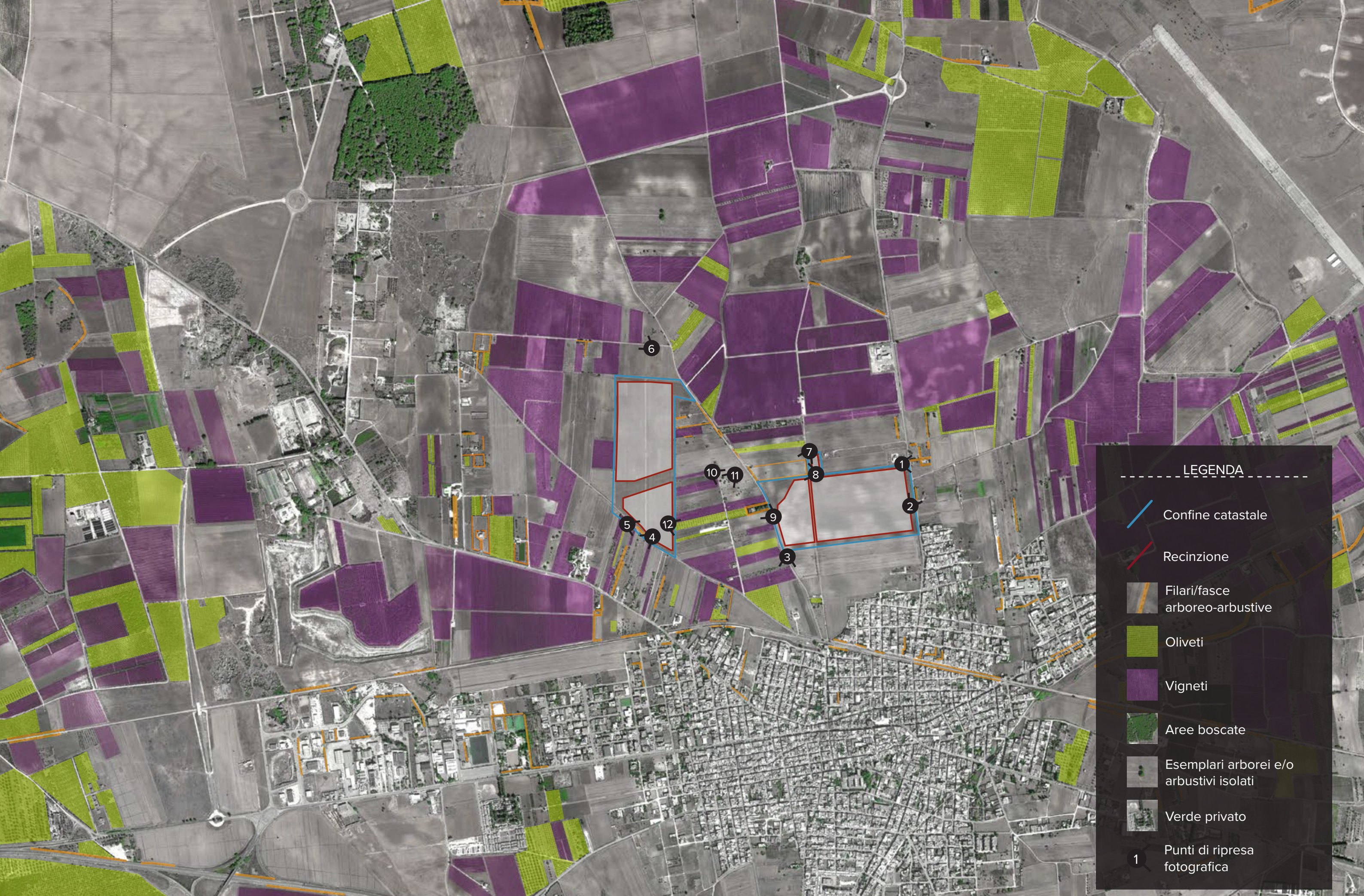
47



48



49





1 Filare arboreo di Cipresso comune - *Cupressus sempervirens* L.



2 Esemplare di Pino domestico - *Pinus pinea* L.



2 Filare arboreo di Cedro rosso occidentale - *Thuja plicata* Donn ex D.Don



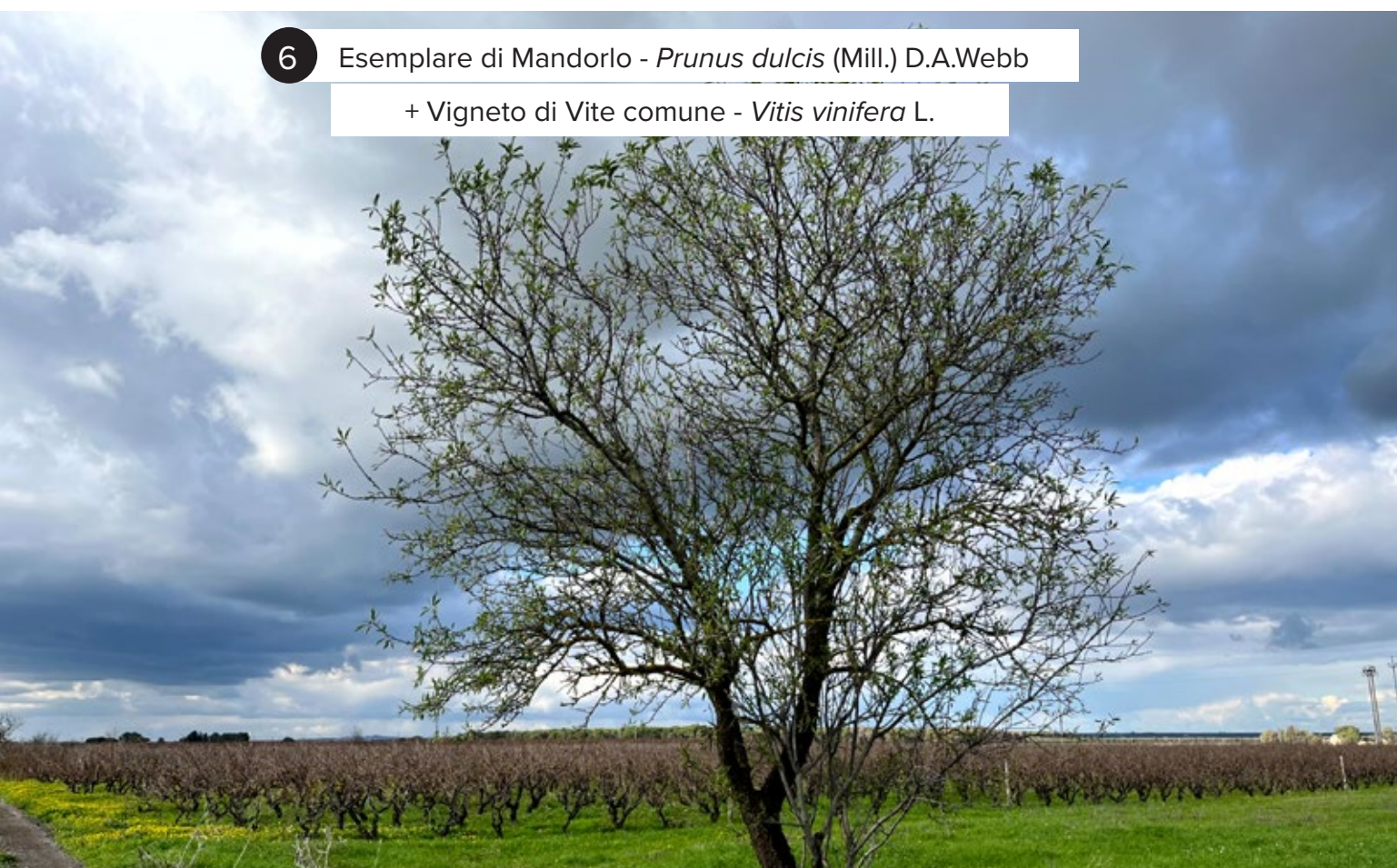
3 Esemplari di Melo cotogno - *Cydonia oblonga* Mill.



4 Esemplare di Olivo - *Olea europaea* L.



5 Fascia vegetata a prevalenza di Canna comune - *Arundo donax* L.



6 Esemplare di Mandorlo - *Prunus dulcis* (Mill.) D.A.Webb
+ Vigneto di Vite comune - *Vitis vinifera* L.



7 Fascia vegetata mista di Mandorlo - *Prunus dulcis* (Mill.) D.A.Webb
+ Alloro - *Laurus nobilis* L.



8

Fascia/filare arboreo - arbustivo misto di Mandorlo - *Prunus dulcis* (Mill.) D.A.Webb + Alloro - *Laurus nobilis* L. + Rovo - *Rubus* spp.



9

Fascia/filare arboreo - arbustivo a prevalenza di Cipresso comune - *Cupressus sempervirens* L.

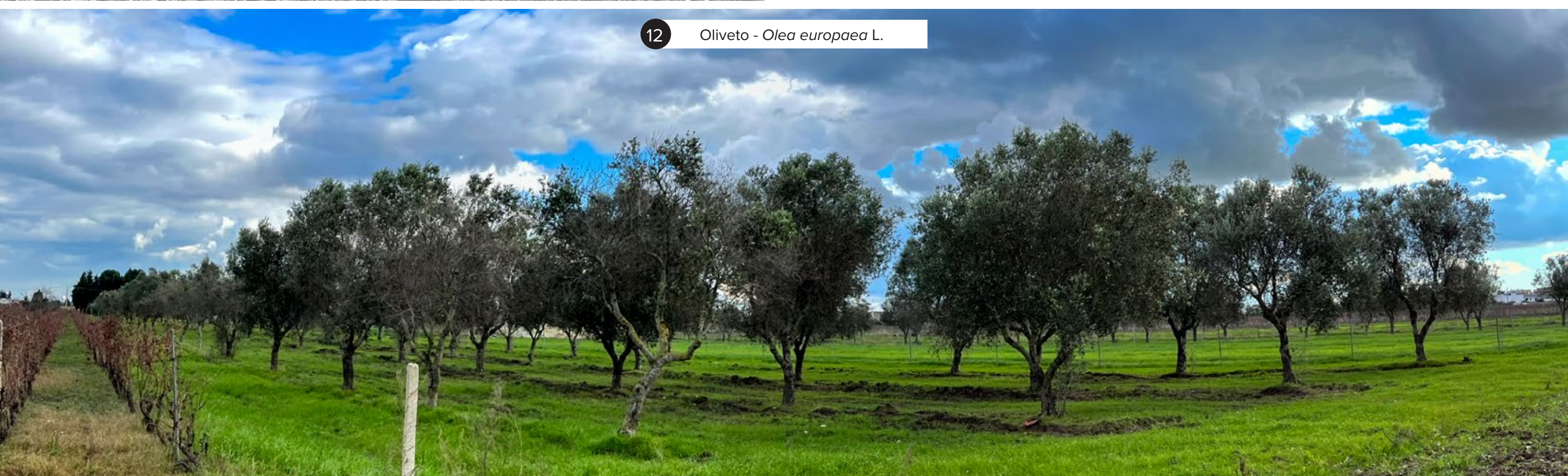




10 Esemplare di Pero comune - *Pyrus communis* L.



11 Esemplare di Gelso bianco - *Morus alba* L.



12 Oliveto - *Olea europaea* L.