



REGIONE DEL VENETO



Provincia di Rovigo



Comune di Adria

Proponente:

SUNCO SUN RED S.r.l.

Via Melchiorre Gioia, 8 - 20124 Milano - Italy
pec: suncosunredsr1@legalmail.it

SUNCO.
CAPITAL

Progetto Definitivo

Denominazione progetto:

**REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO
"ADRIA BELLOMBRA"**

Potenza nominale complessiva = 39.195 kWp

Sito in:

COMUNE DI ADRIA (RO)

Titolo elaborato:

**Inquadramenti fotografici e
analisi delle componenti
vegetazionali**

Elaborato n. **E-IFV0**

Scala -

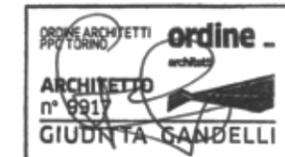


Responsabile Coordinamento progetto : dott.ssa agr. Eliana Santoro

Progettisti : arch. Giuditta Gandelli

Collaboratori : -

TIMBRI E FIRME:



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

FIRMA/TIMBRO
COMMITTENTE:

SUNCO.
CAPITAL



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 **E-IFVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO “ADRIA BELLOMBRA” COMUNE DI ADRIA (RO)**

INTRODUZIONE METODOLOGICA	1
STATO DI FATTO	2
AREA DI PROGETTO	3
INQUADRAMENTO AREA DI IMPIANTO PUNTI DI RIPRESA FOTOGRAFICA	4
INQUADRAMENTO AREA DI IMPIANTO DOSSIER FOTOGRAFICO	5
INQUADRAMENTO CAVIDOTTO DI CONNESSIONE PUNTI DI RIPRESA FOTOGRAFICA	17
INQUADRAMENTO CAVIDOTTO DI CONNESSIONE DOSSIER FOTOGRAFICO	18
ANALISI DELLE COMPONENTI VEGETAZIONALI ARBOREO - ARBUSTIVE RILIEVO FLORA LOCALE	27
ANALISI DELLE COMPONENTI VEGETAZIONALI ARBOREO - ARBUSTIVE DOSSIER FOTOGRAFICO	28



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:

E-IFVO

- **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.

E-ARSO

- **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).

E-MAAO

- **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.

E-VDF0

- **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.



Stazione elettrica
380/132 kV
"Adria Sud"



LEGENDA

- Confine catastale
- Recinzione
- Area impianto agrivoltaico
- A Lotto
- Opere di rete



LEGENDA

- Confine catastale
- Recinzione
- Area impianto agrivoltaico
- 1 Punti di ripresa fotografica





1

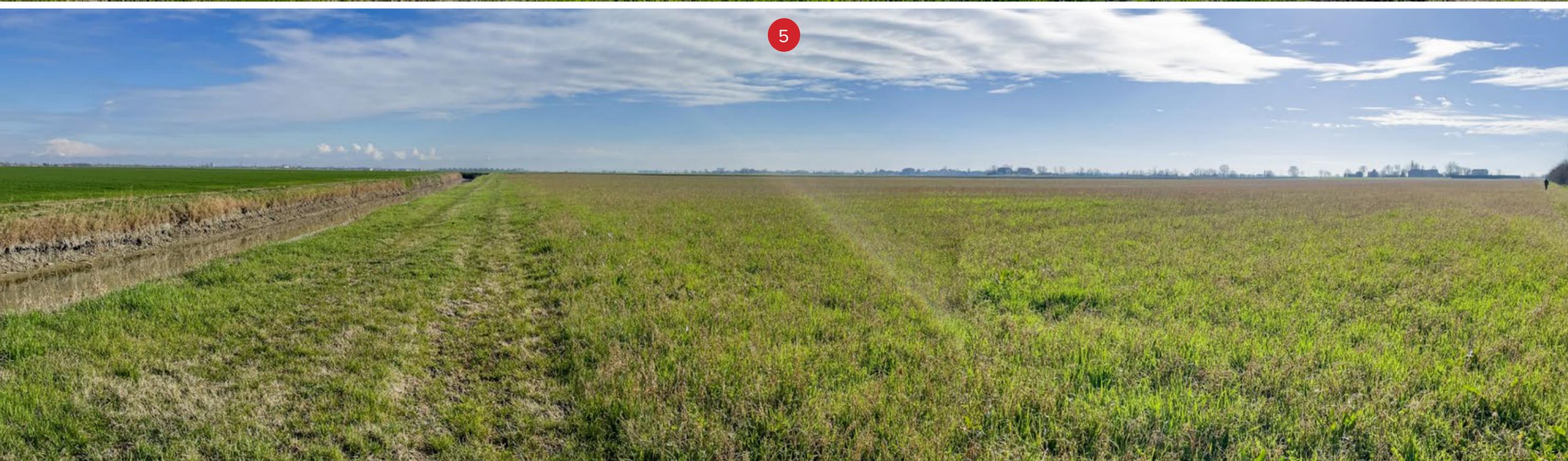
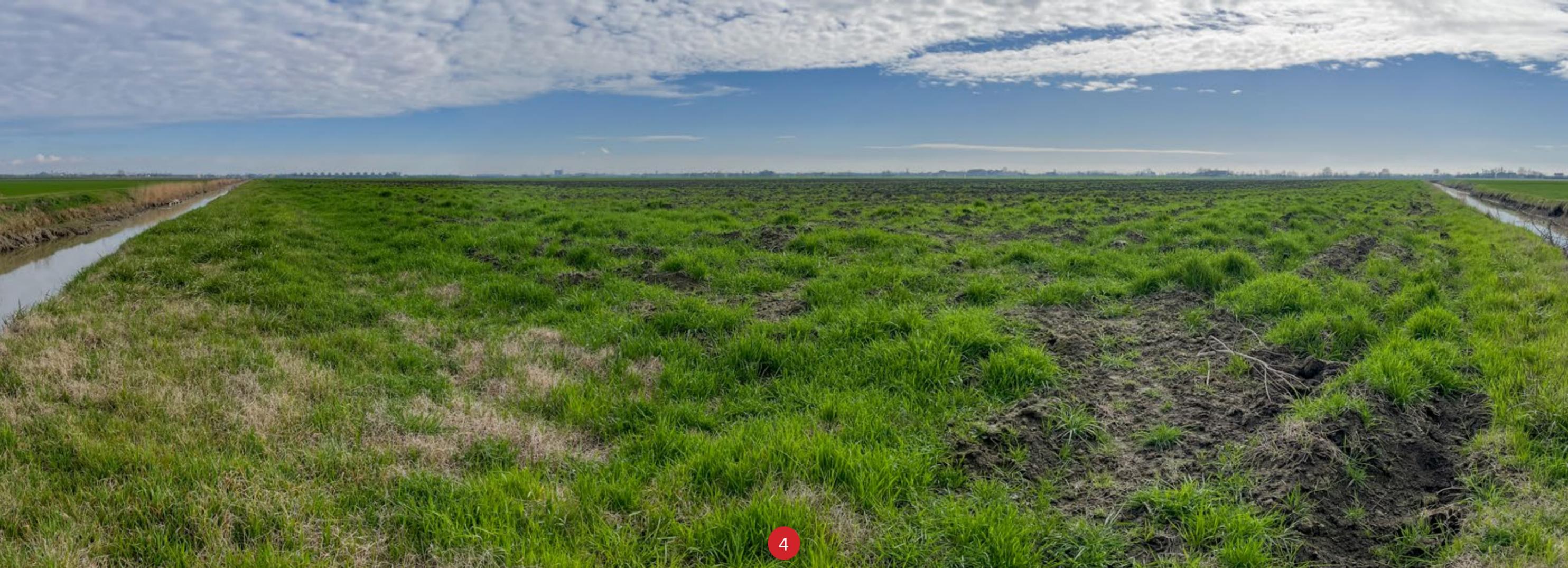


2



3







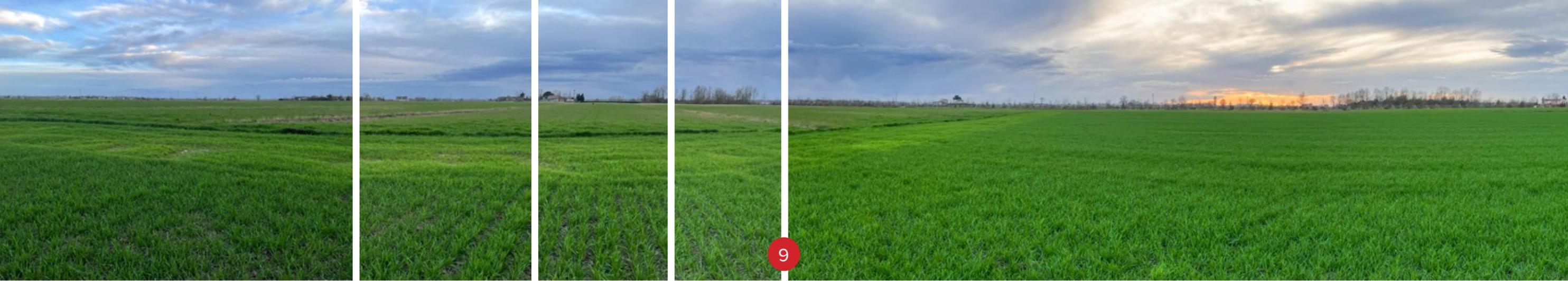
6



7

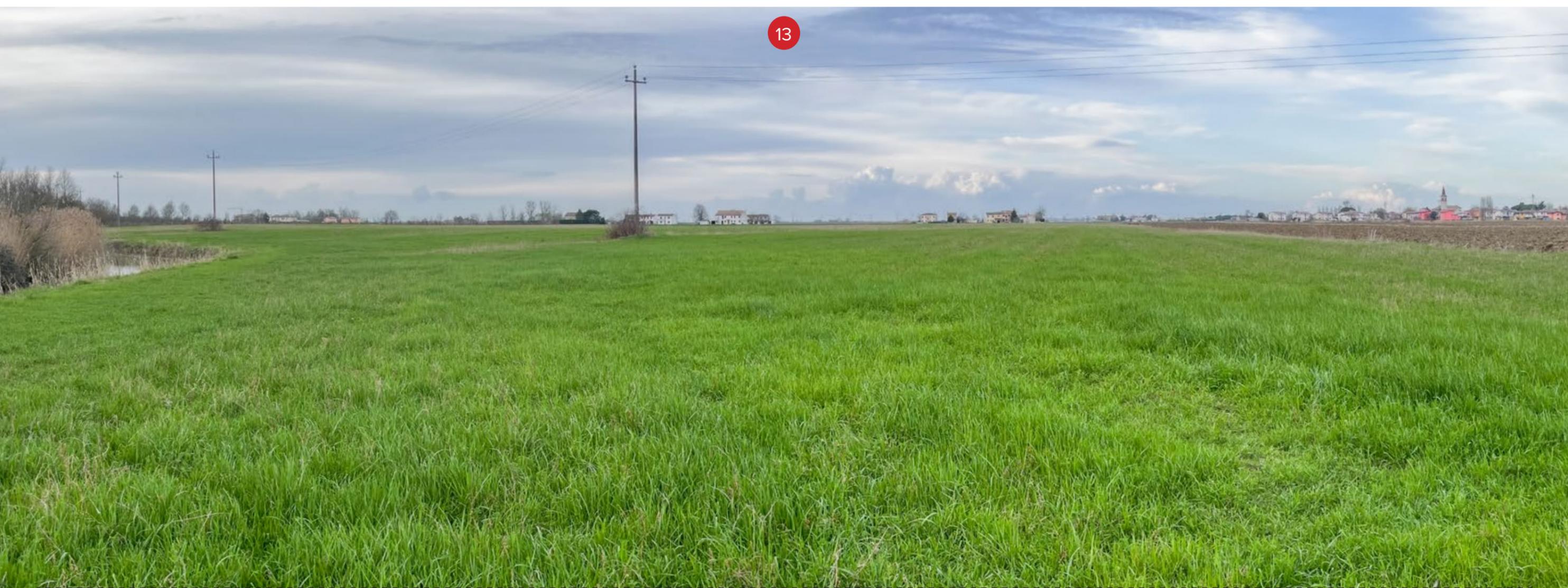


8





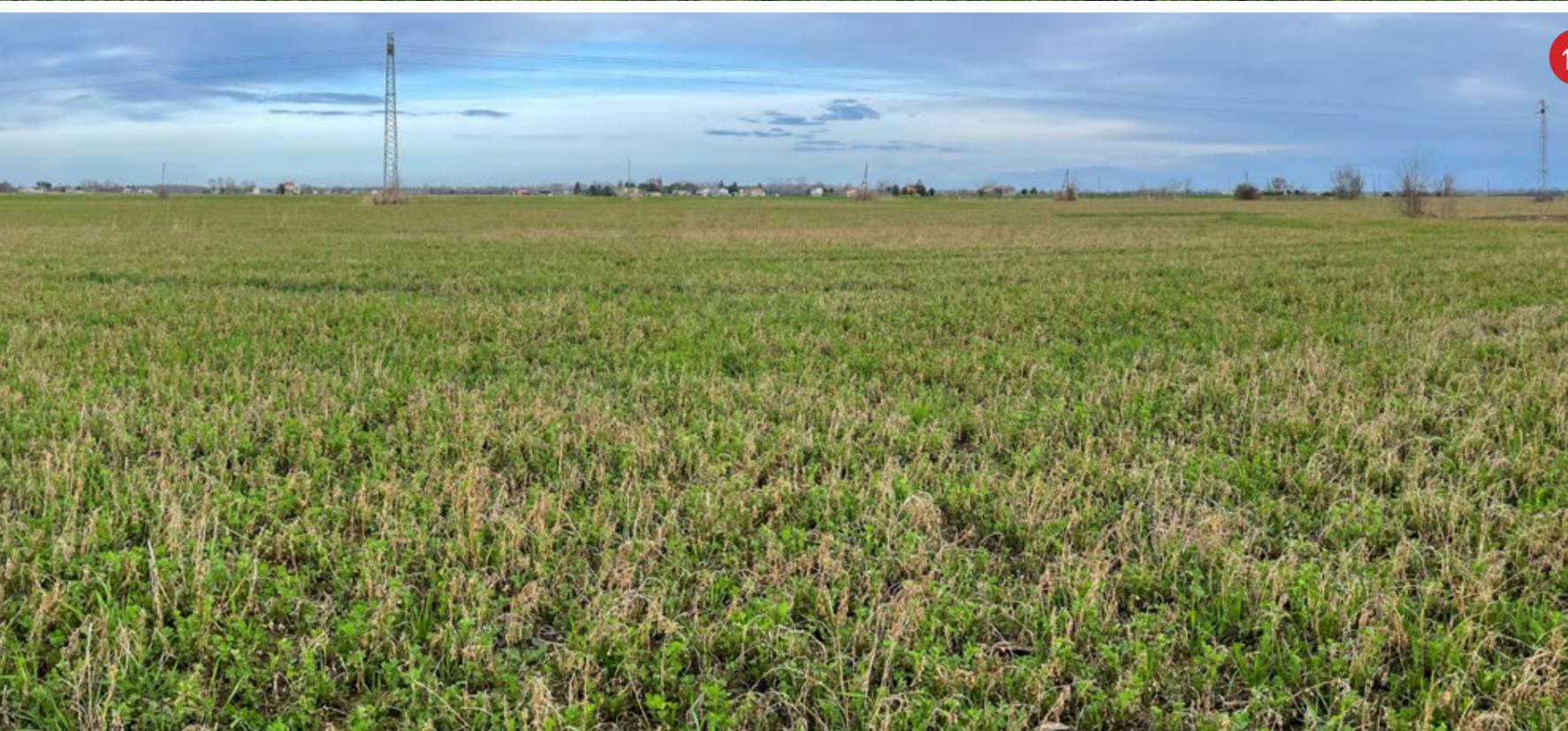
12



13



14



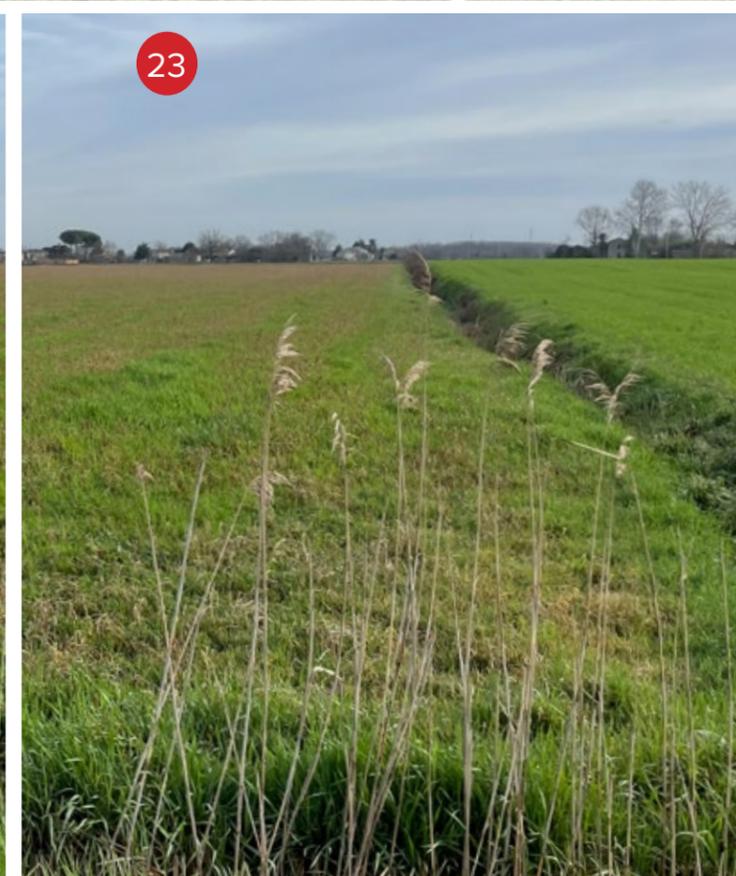
15



16









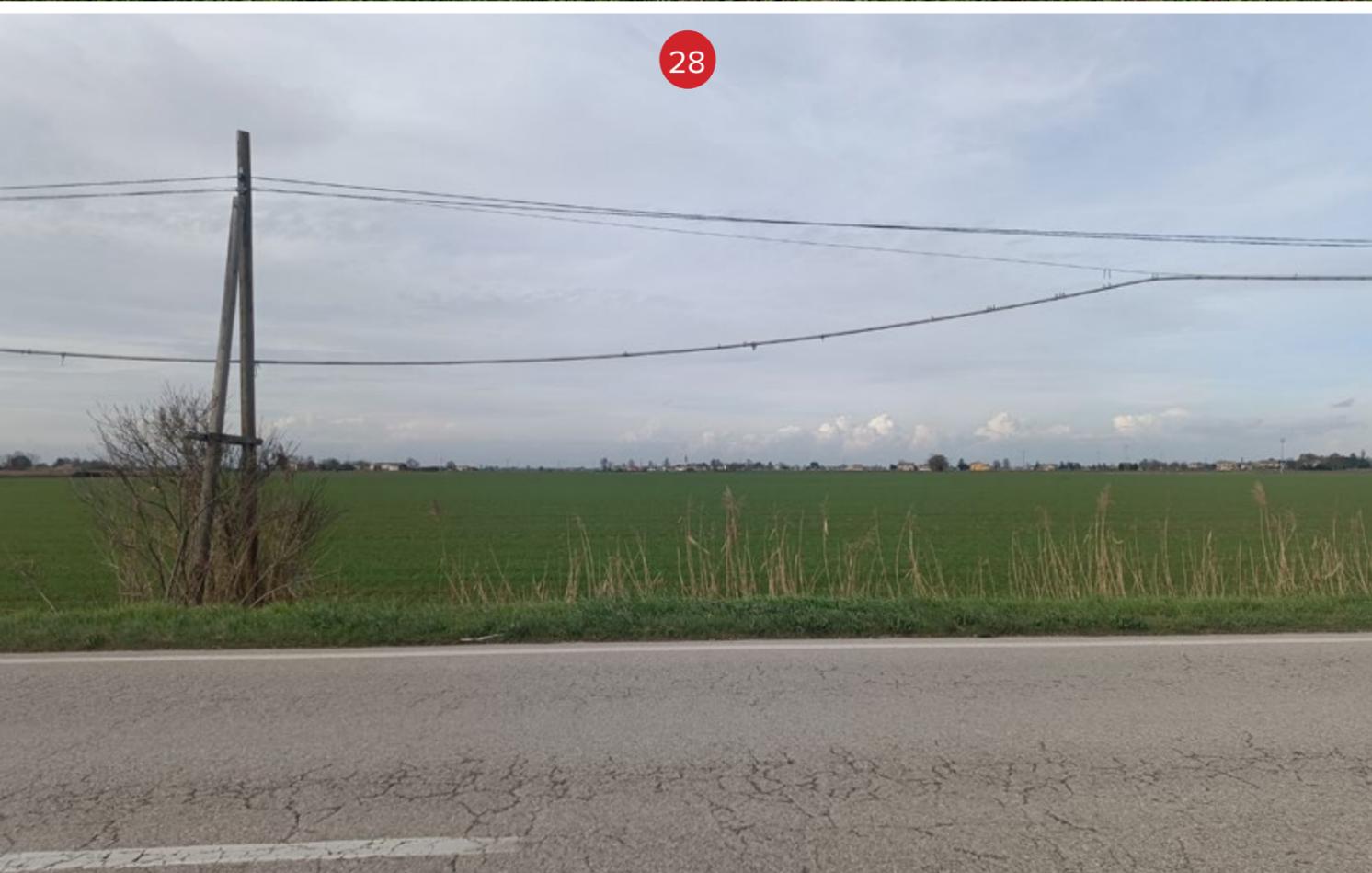
25



26

26



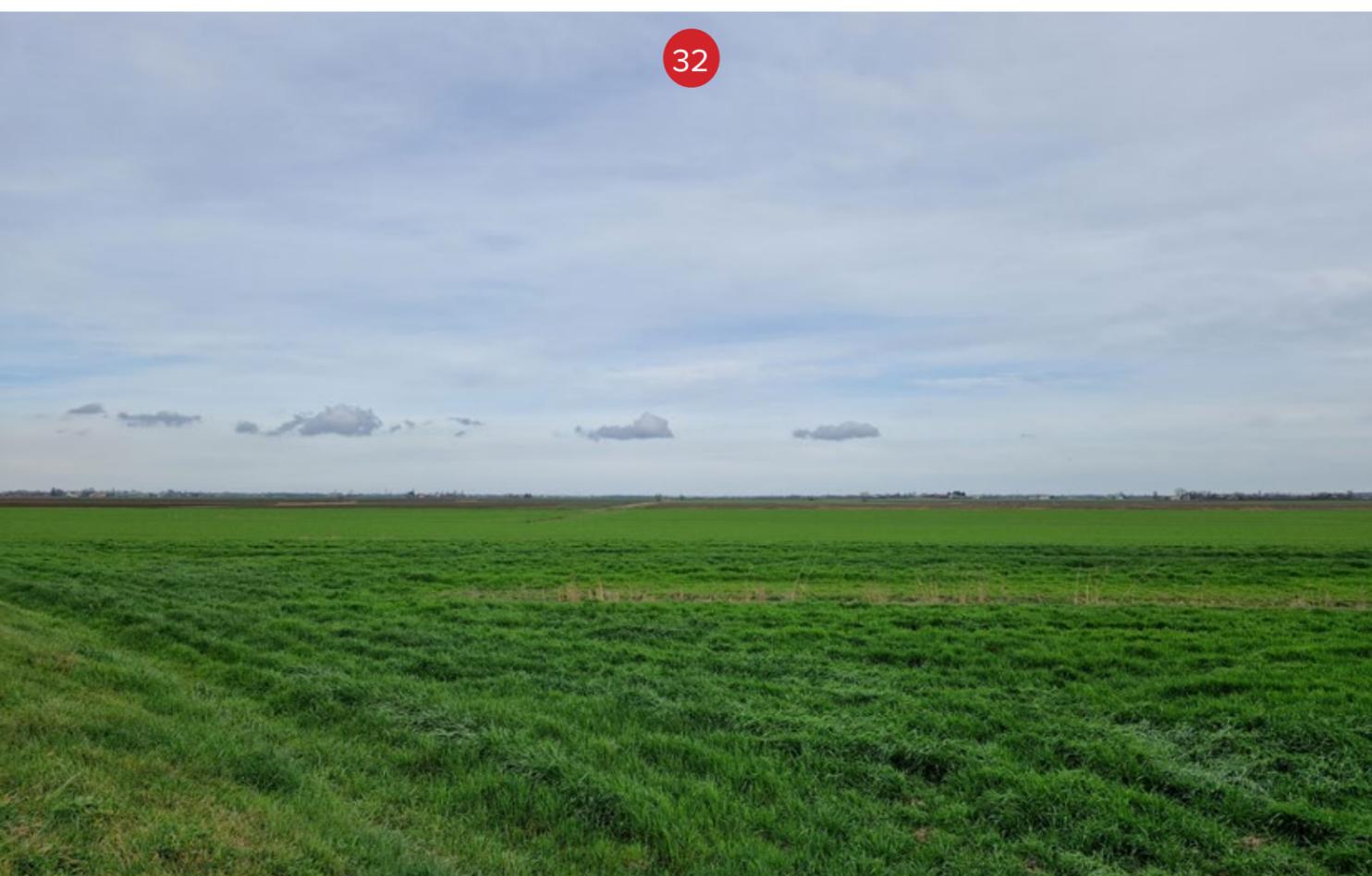




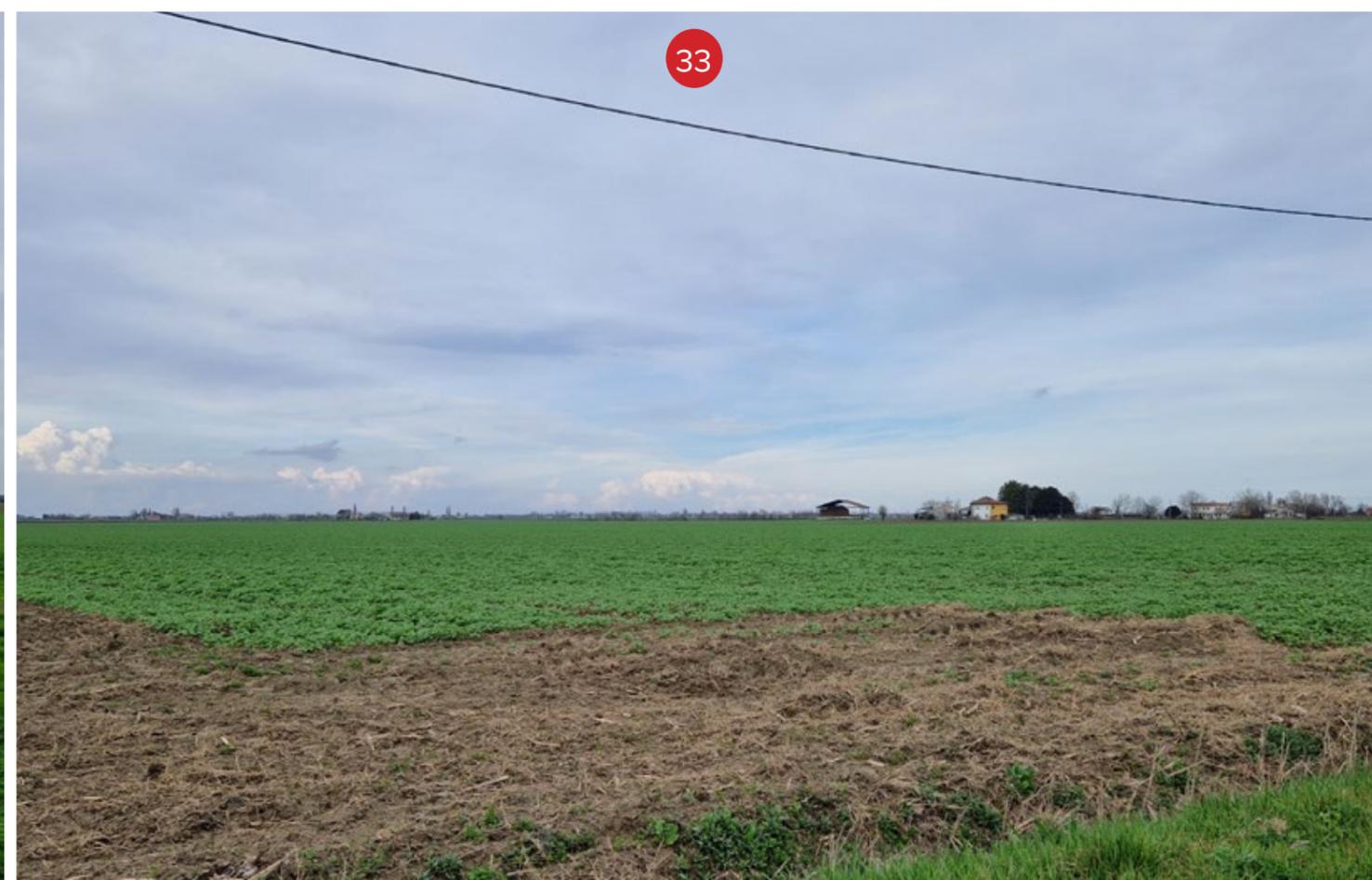
30



31

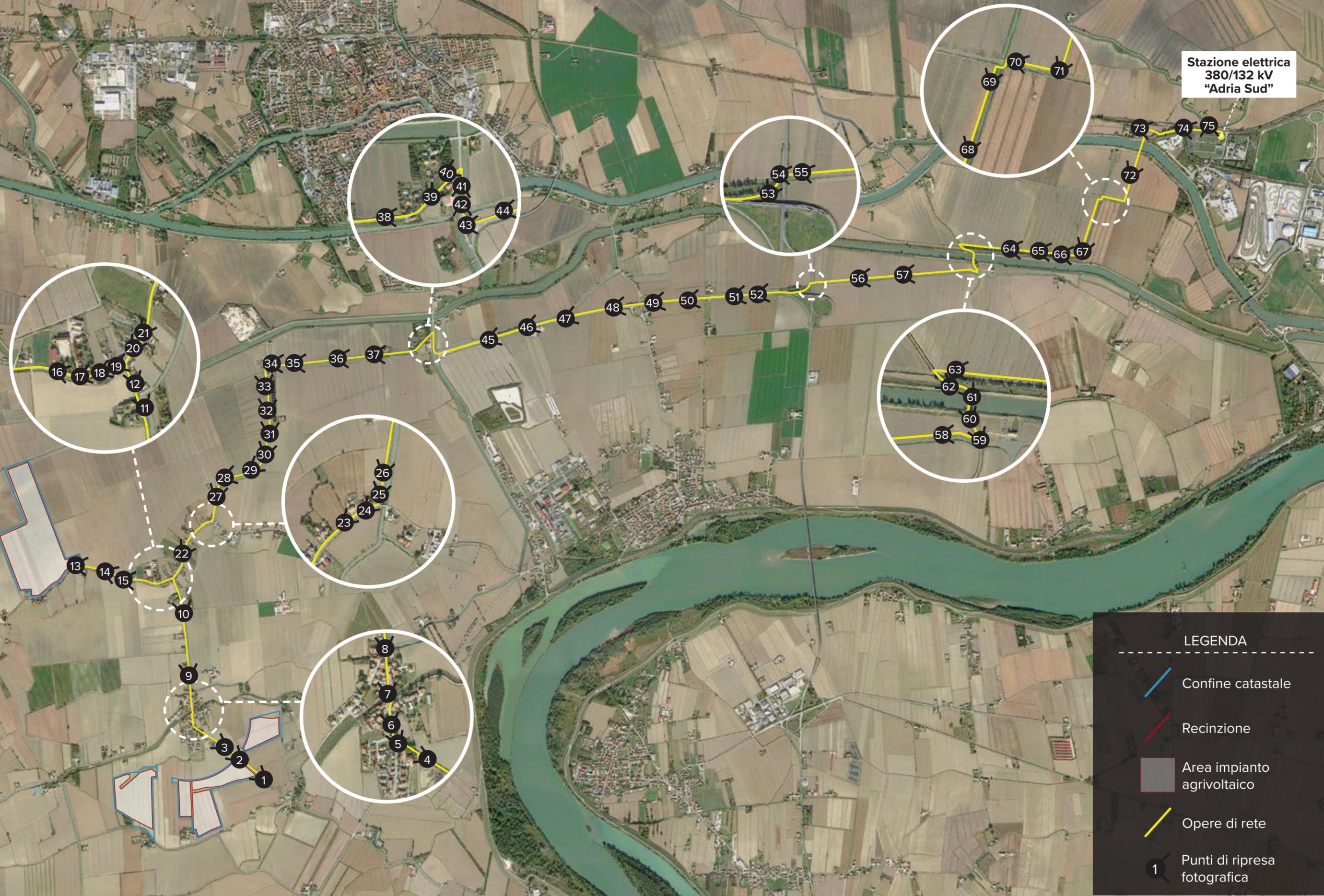


32



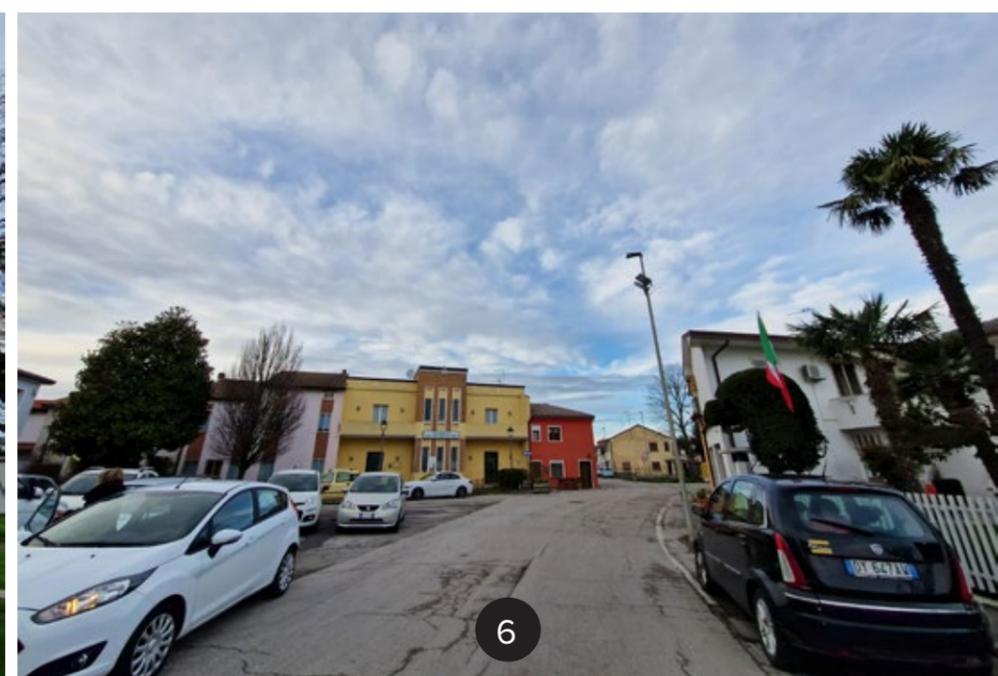
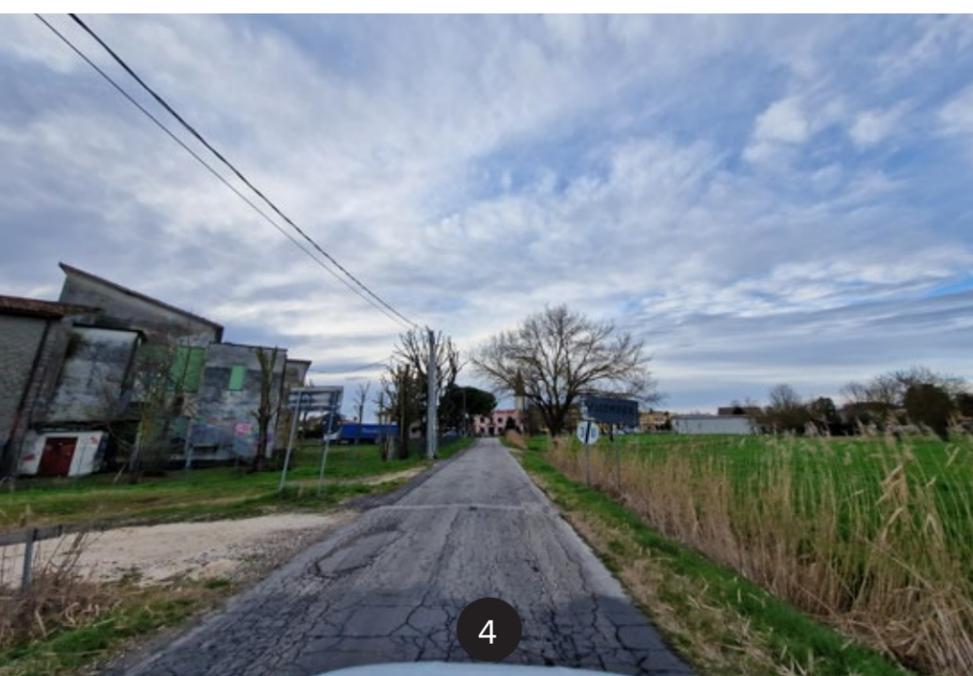
33

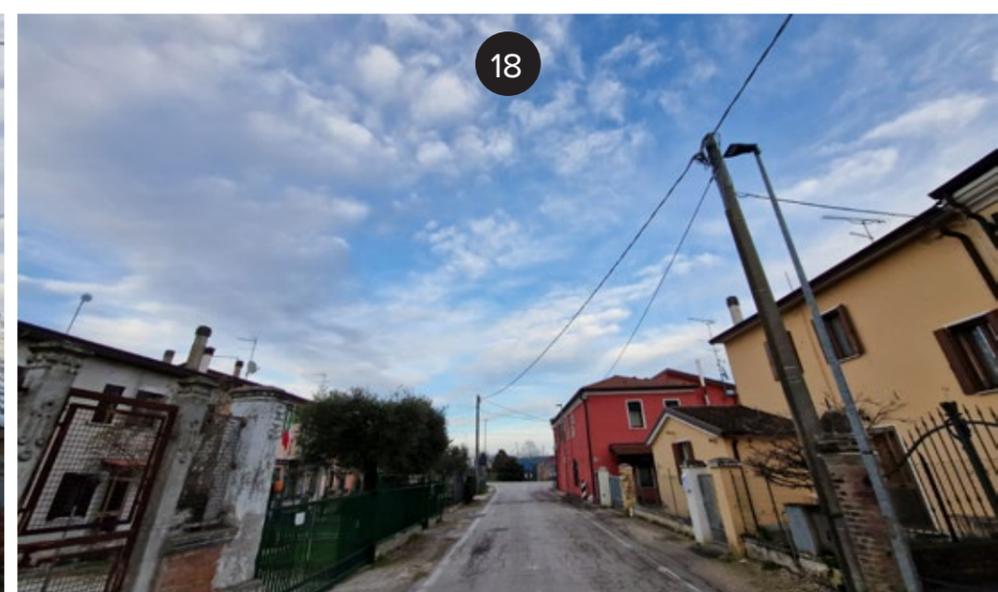
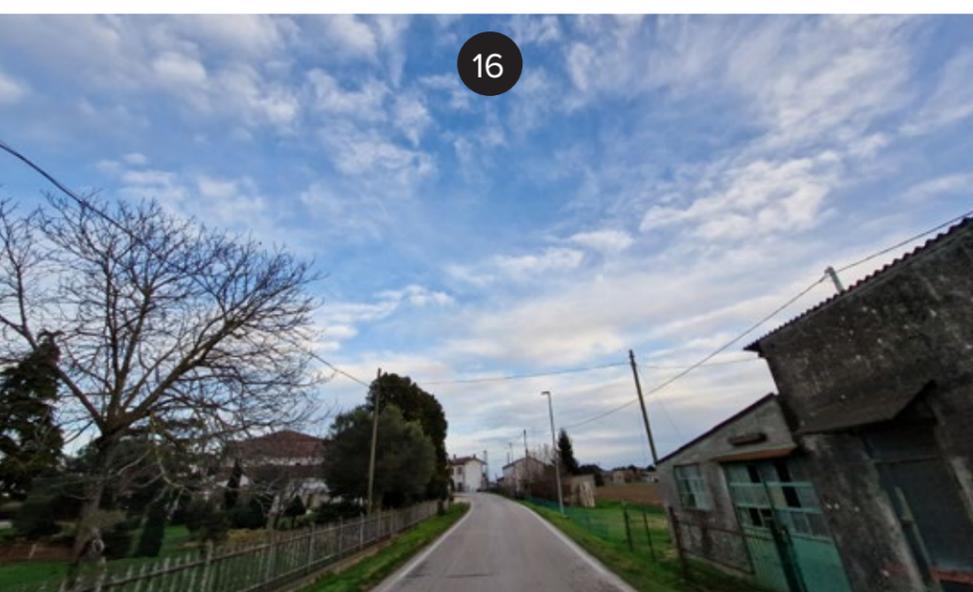
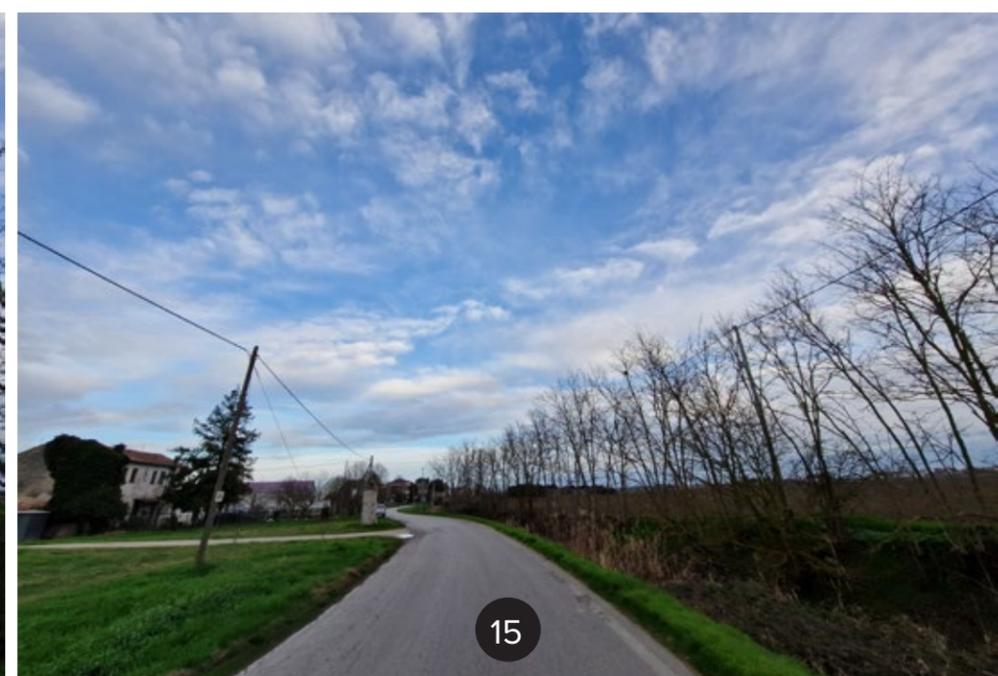
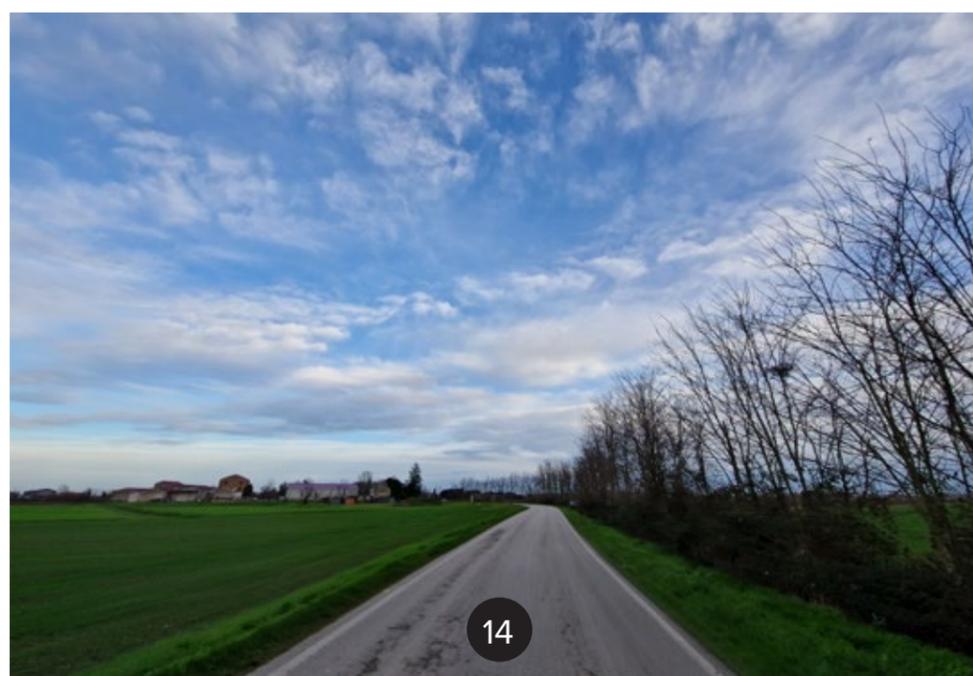
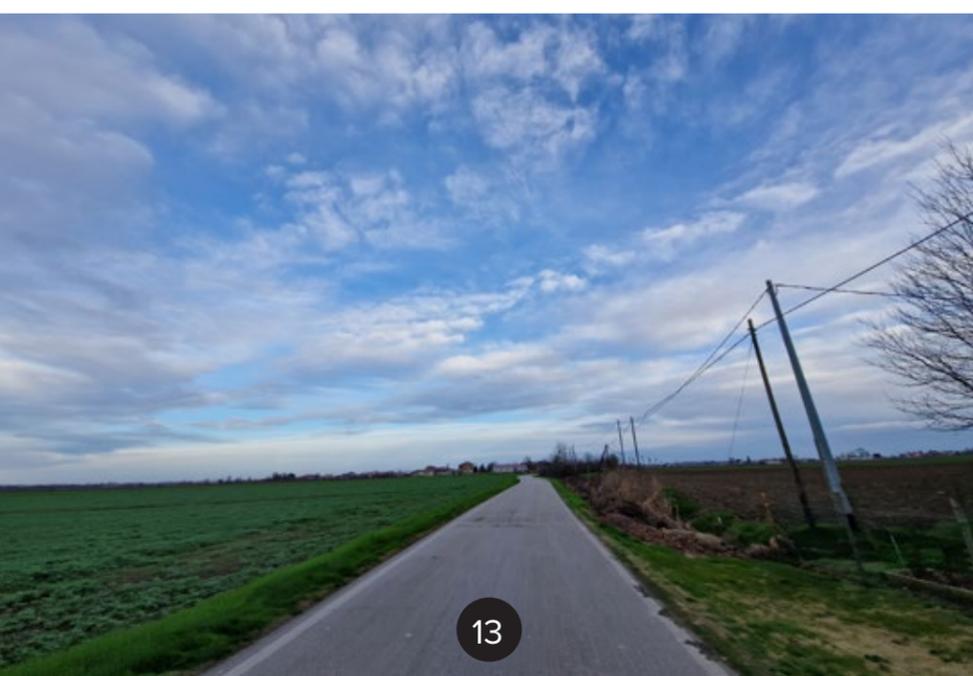
Stazione elettrica
380/132 kV
"Adria Sud"



LEGENDA

- Confine catastale
- Recinzione
- Area impianto agrivoltaico
- Opere di rete
- 1 Punti di ripresa fotografica







19



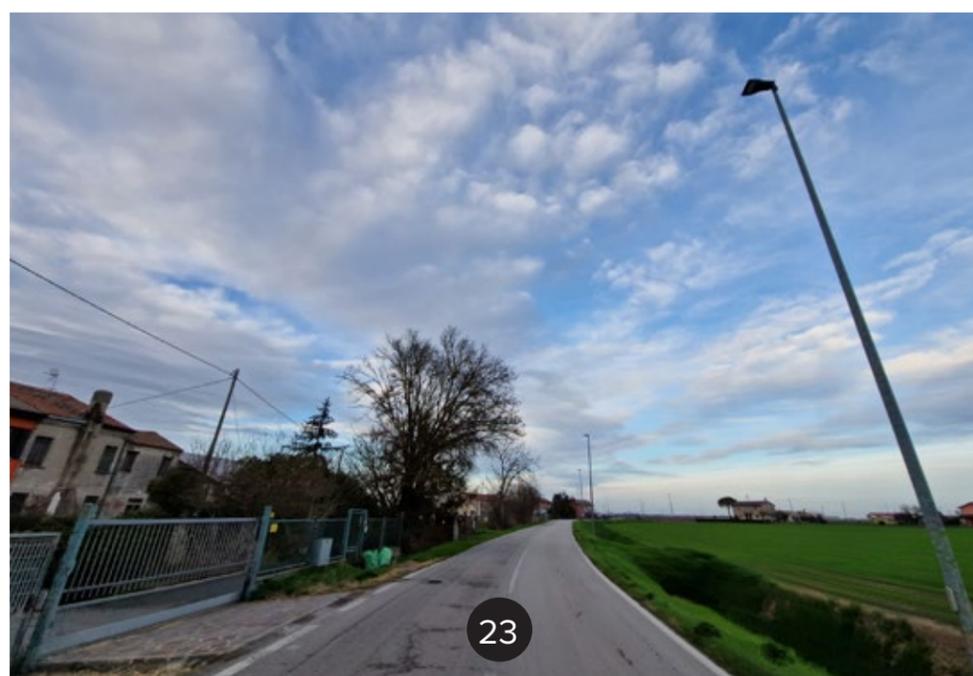
20



21



22



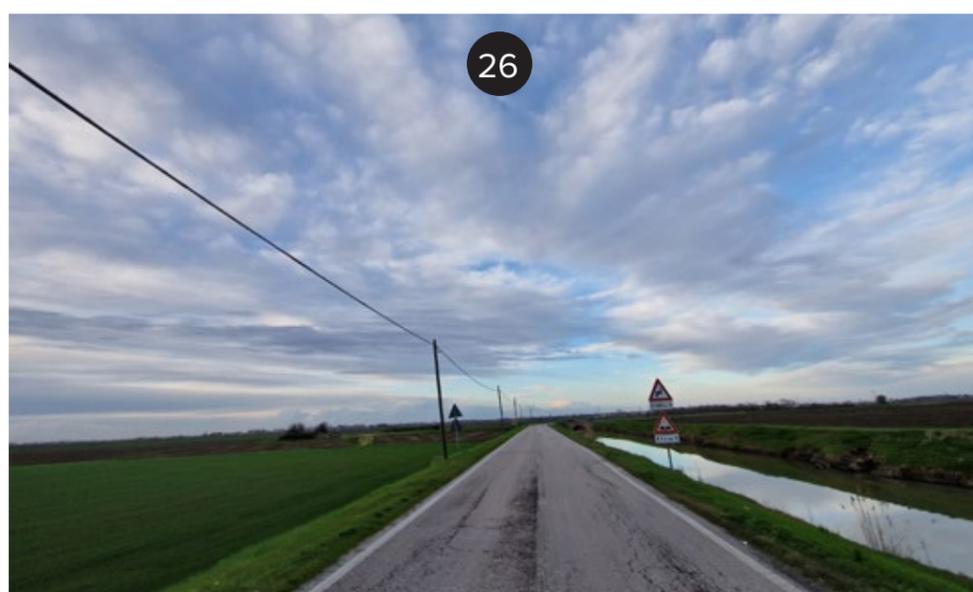
23



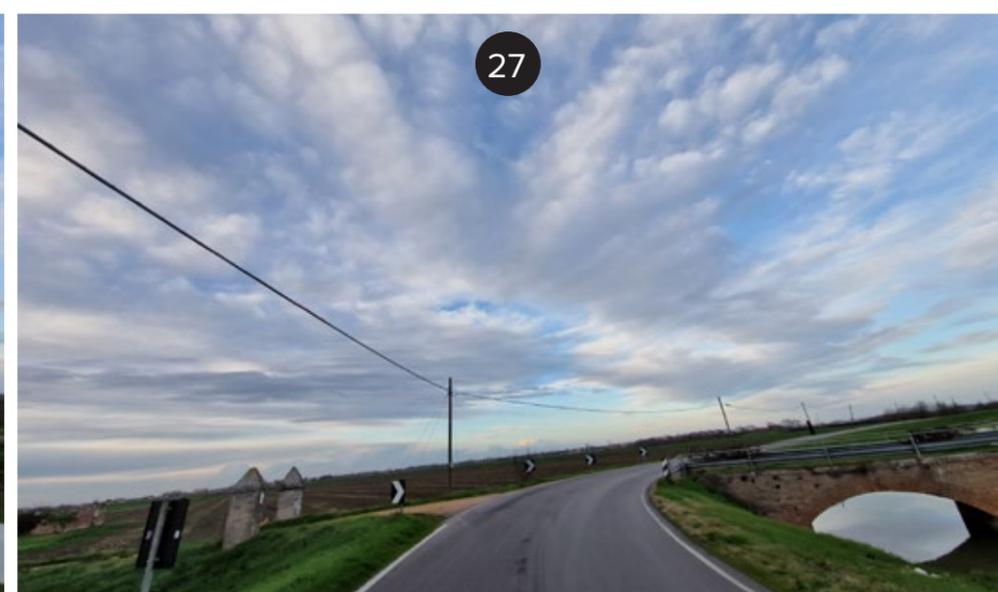
24



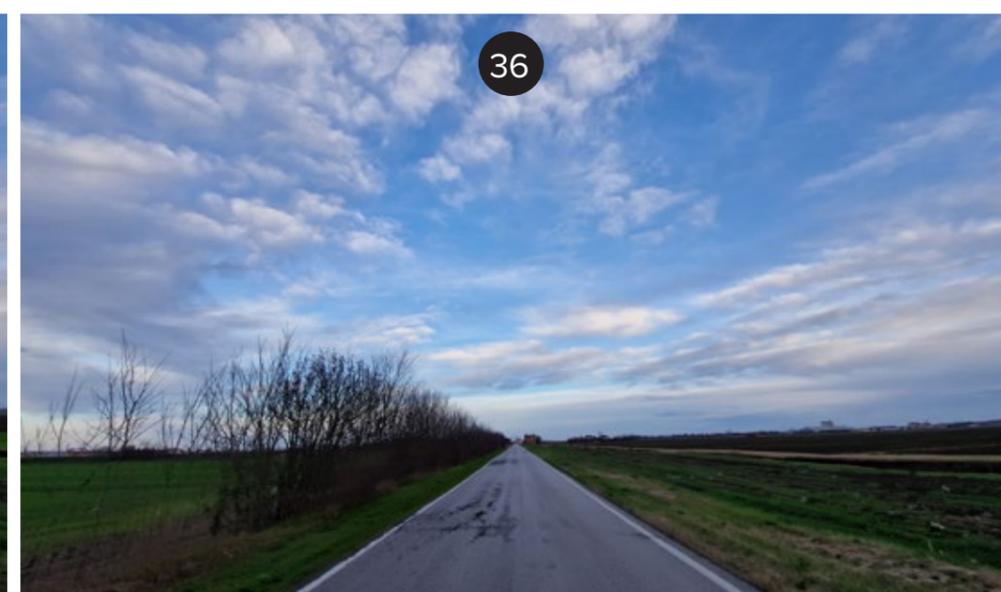
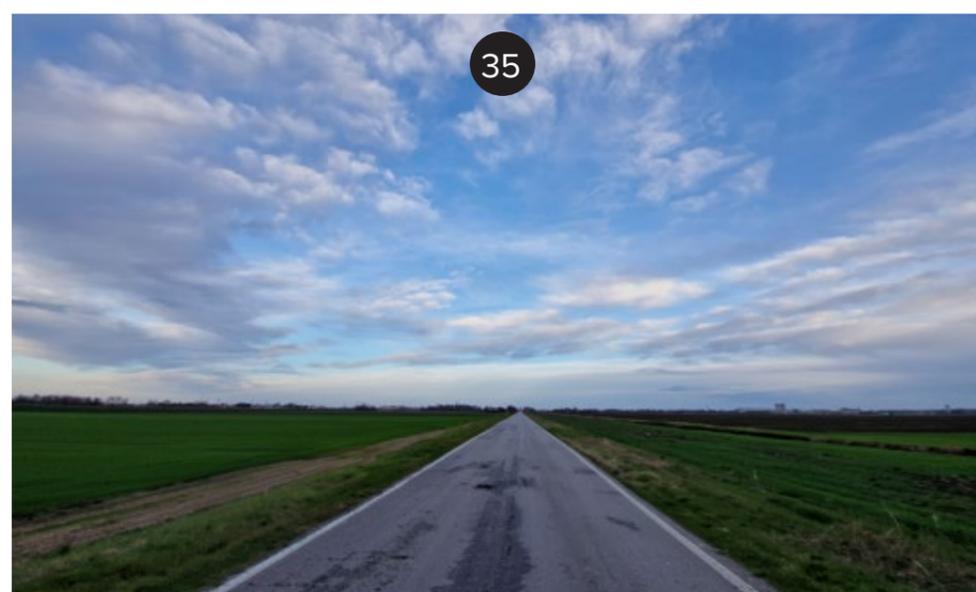
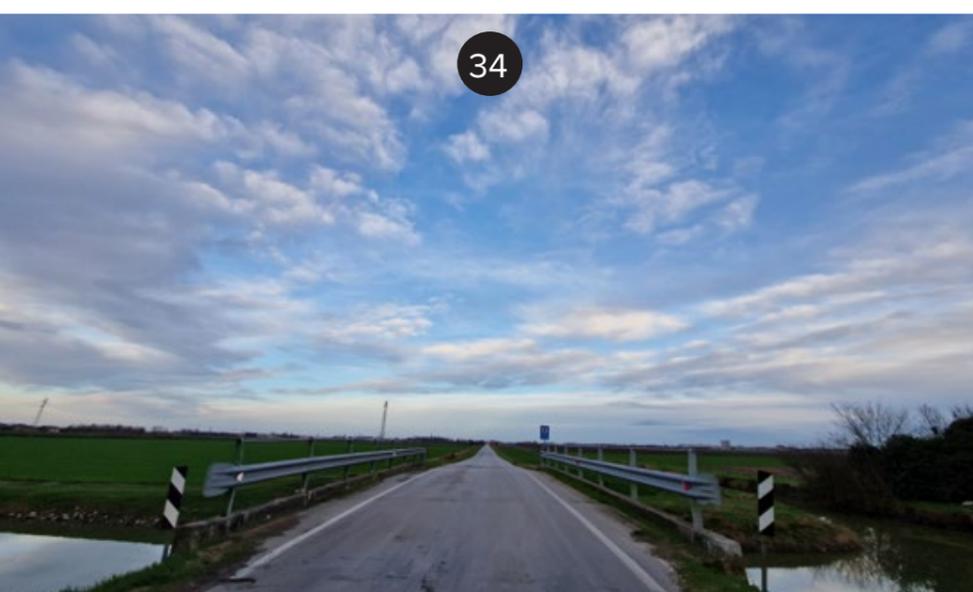
25

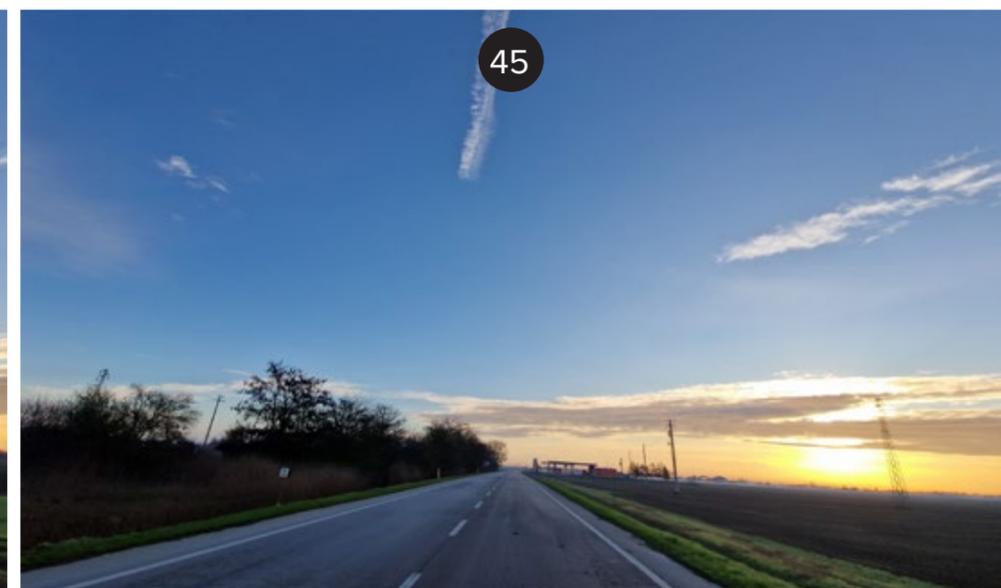
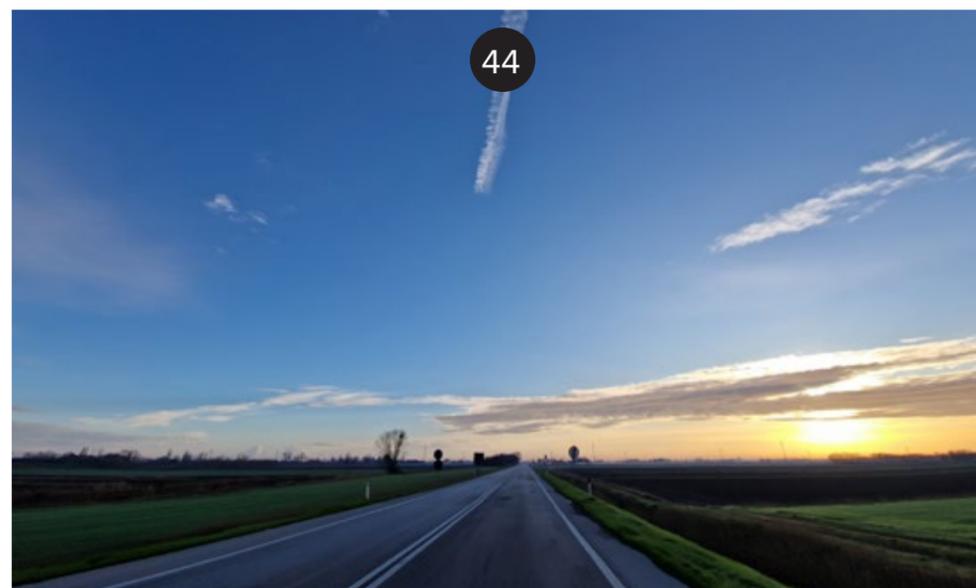
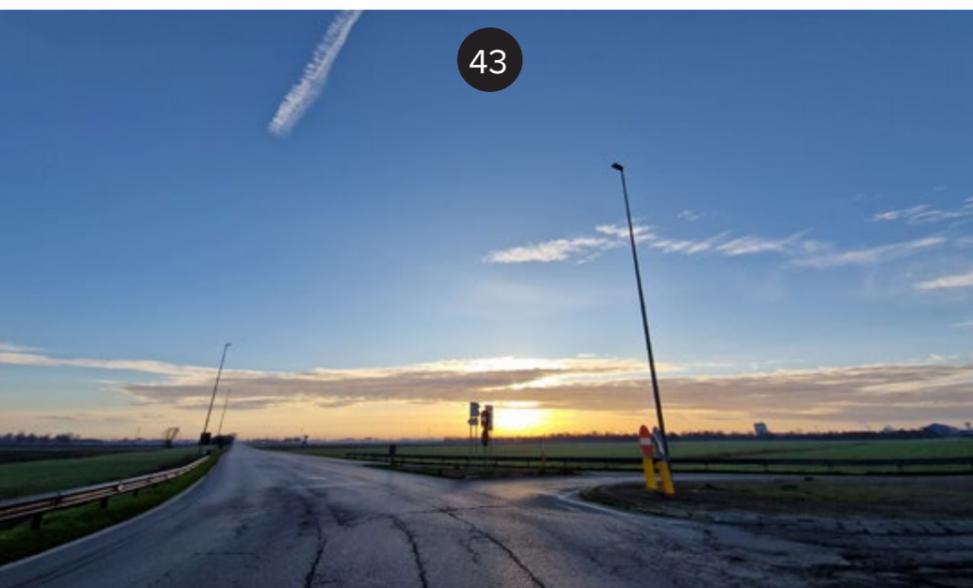
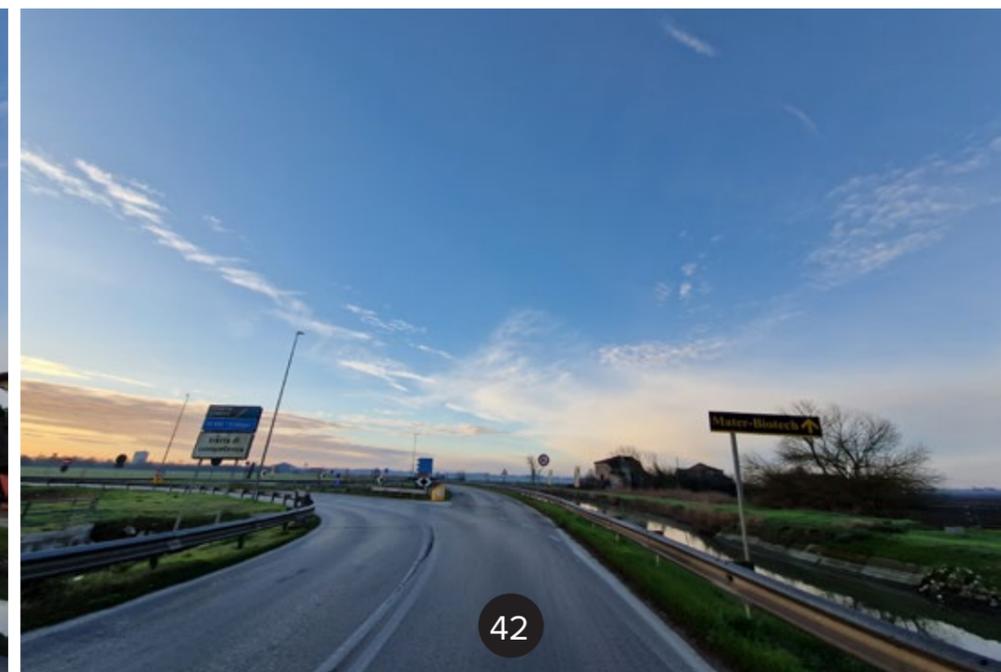
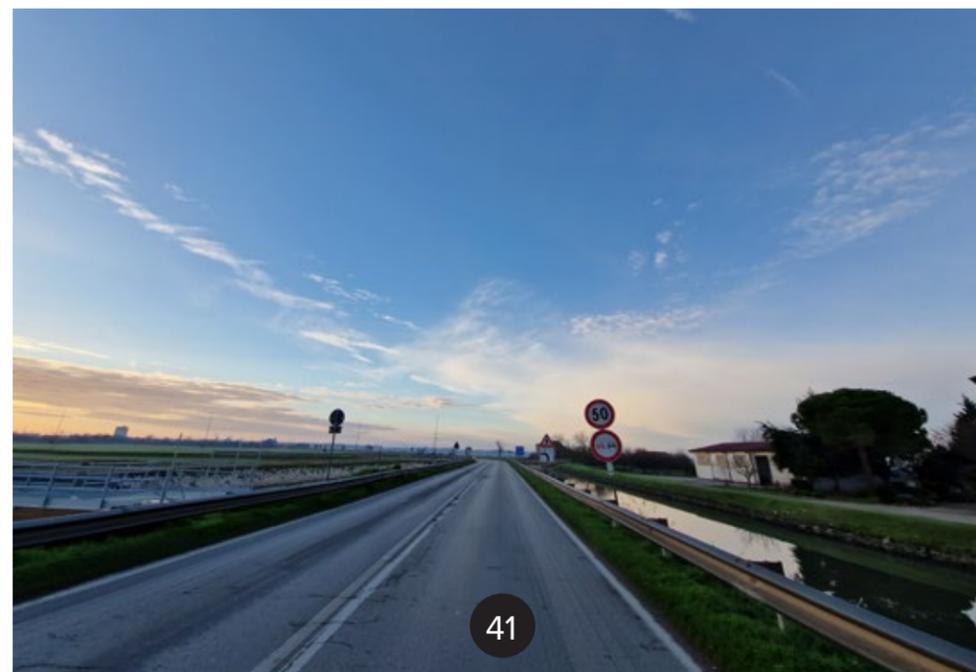
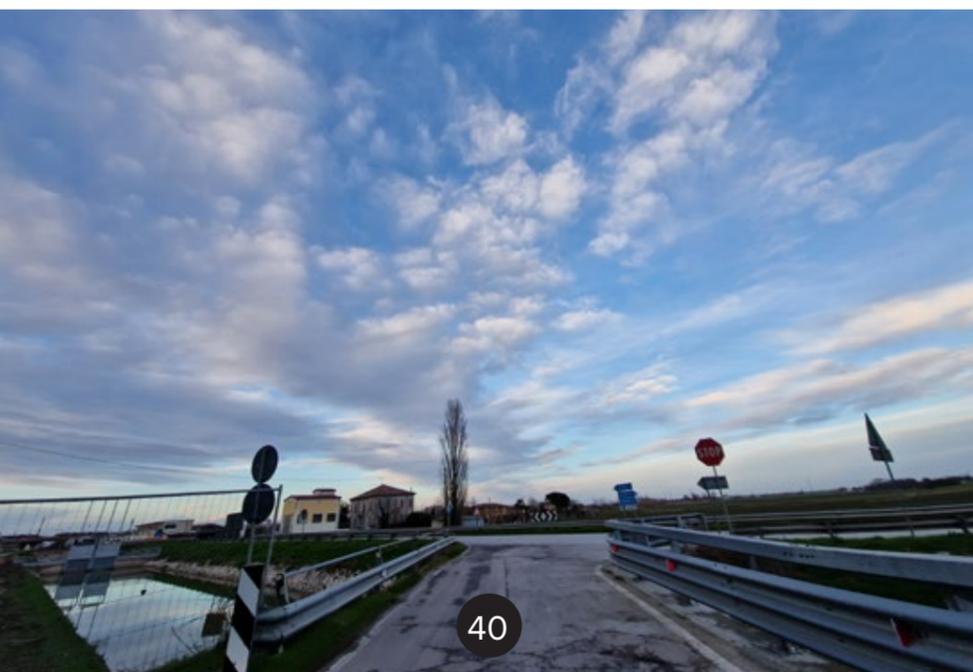


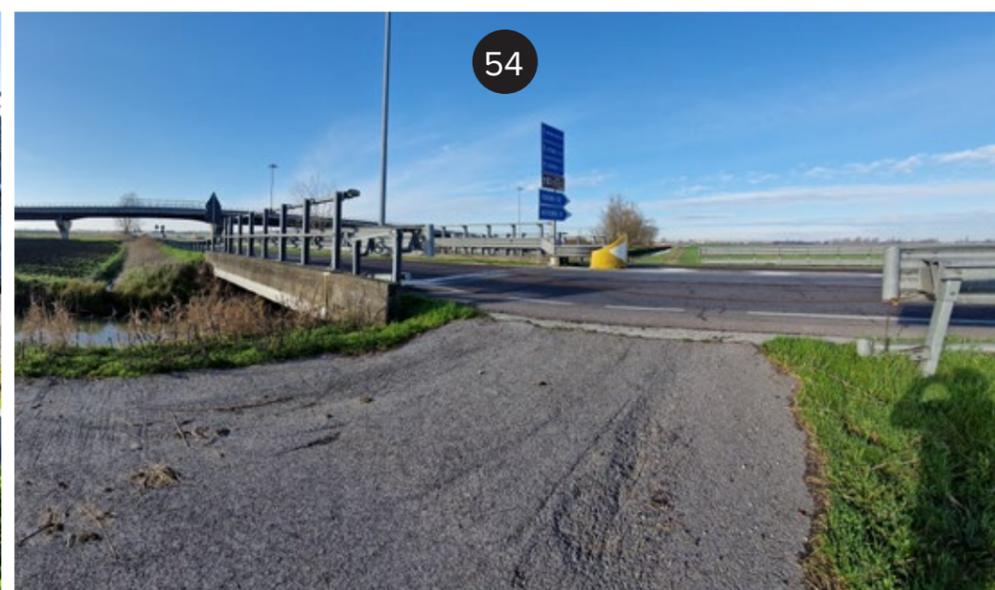
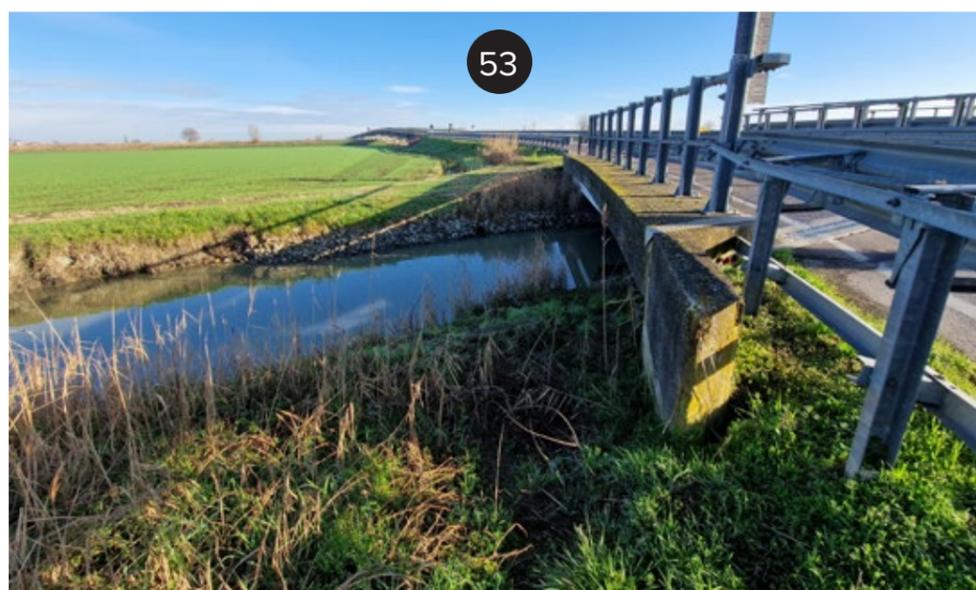
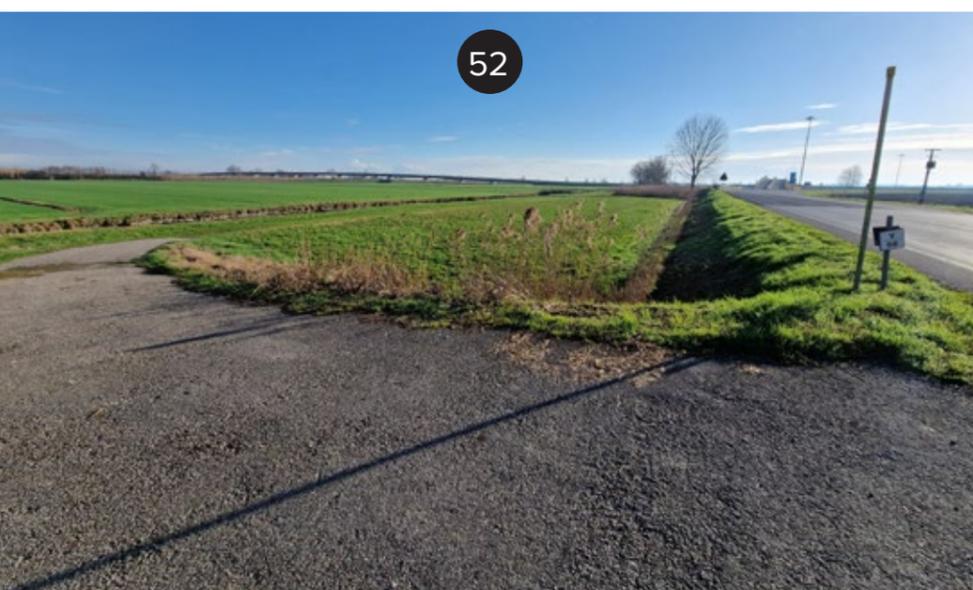
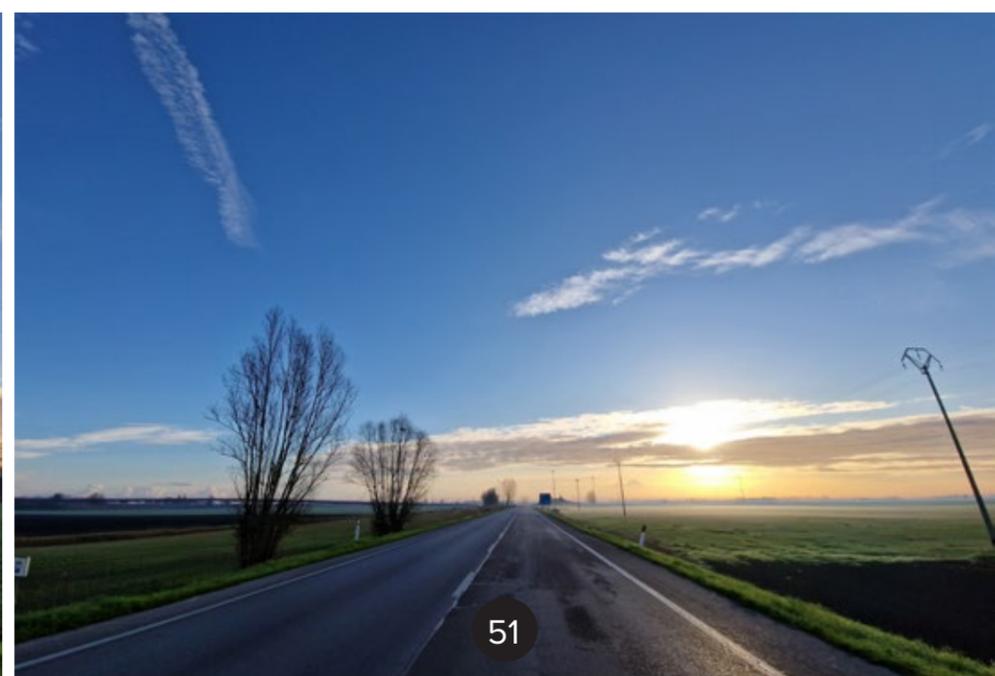
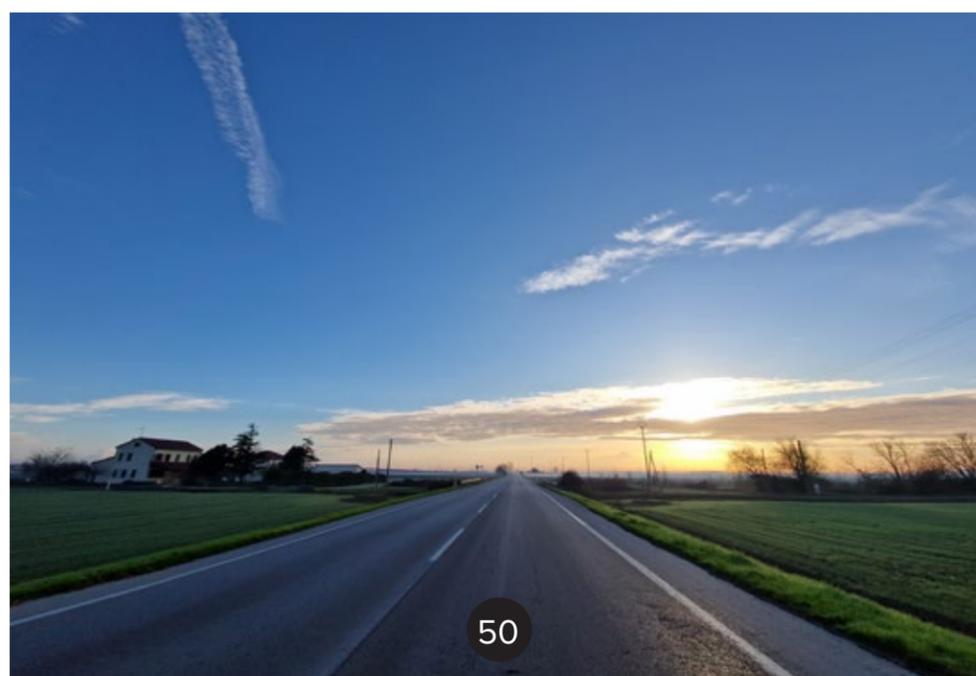
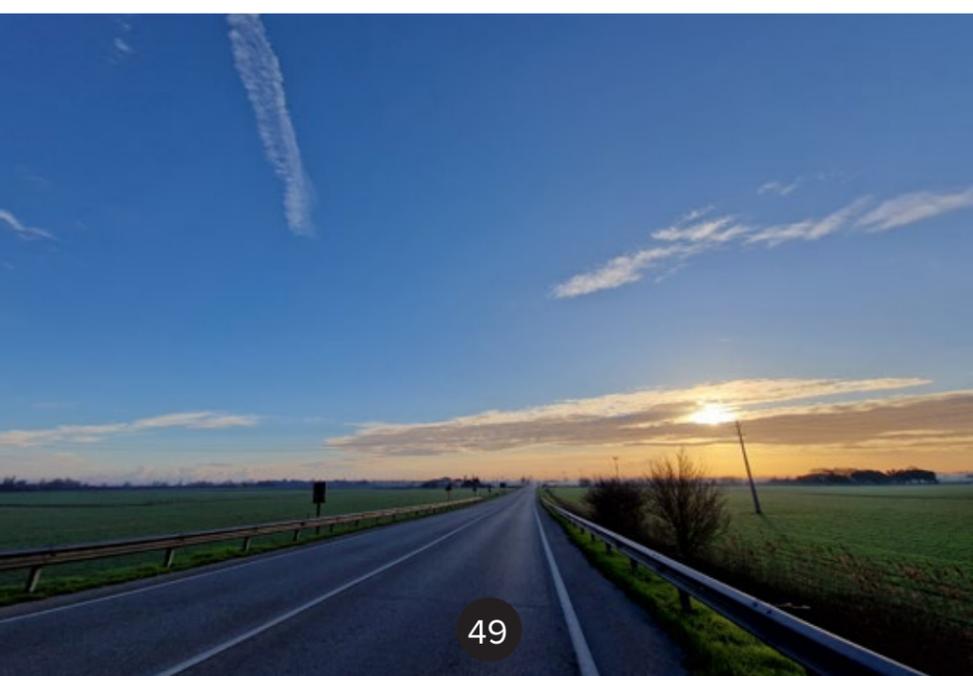
26



27









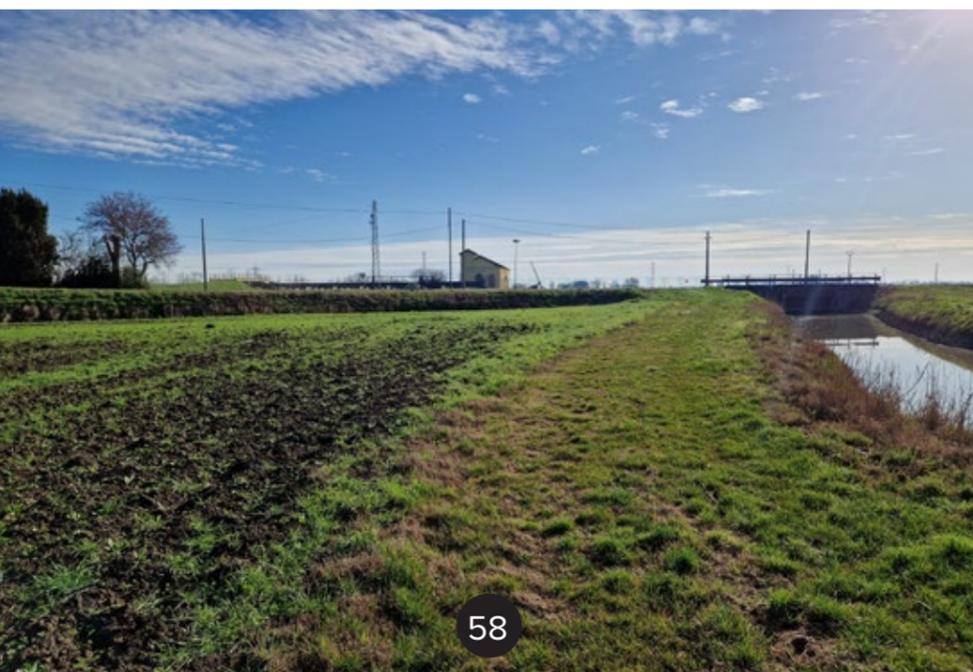
55



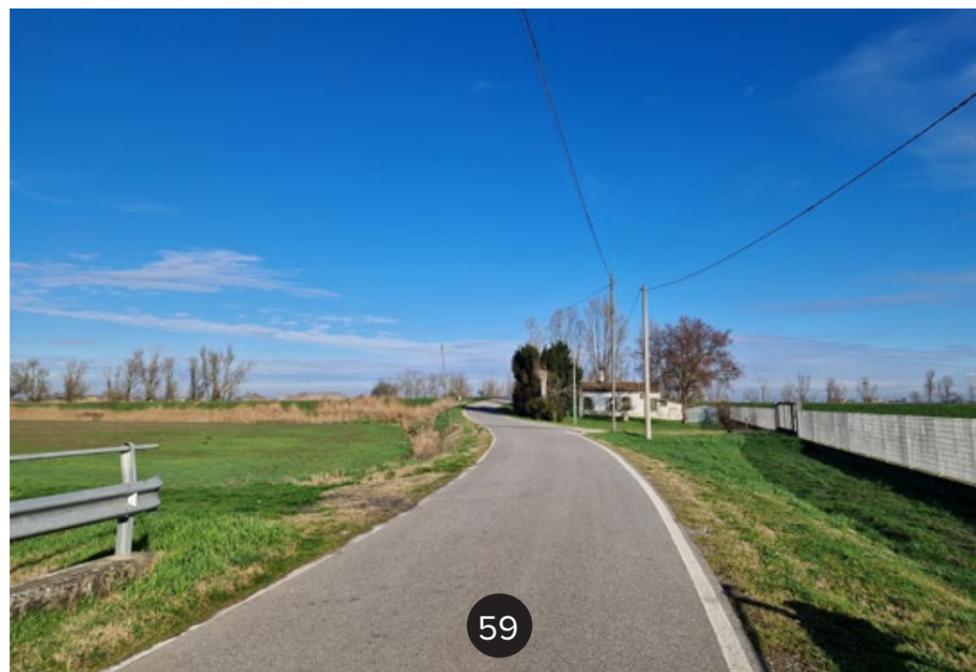
56



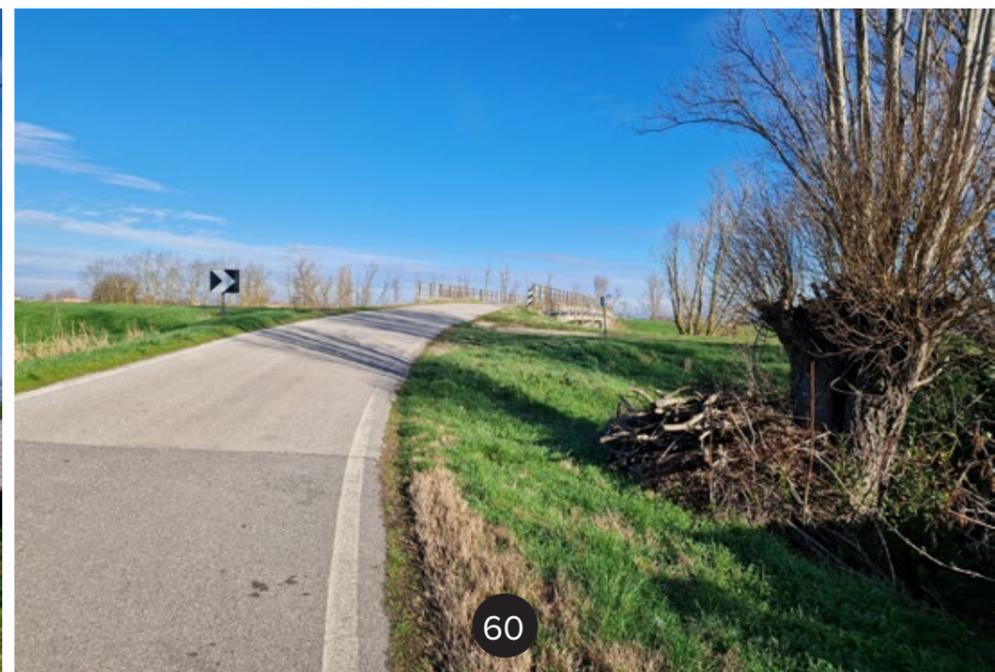
57



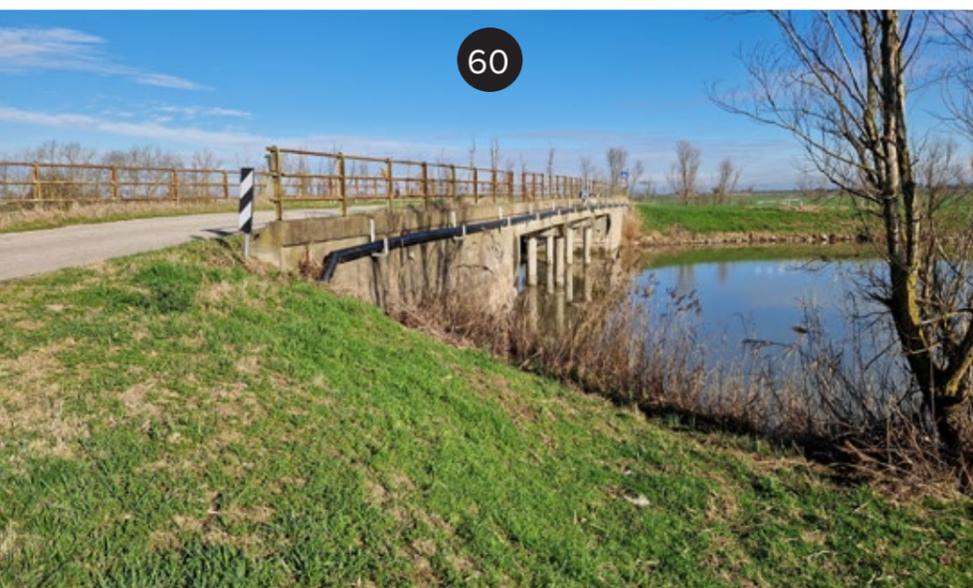
58



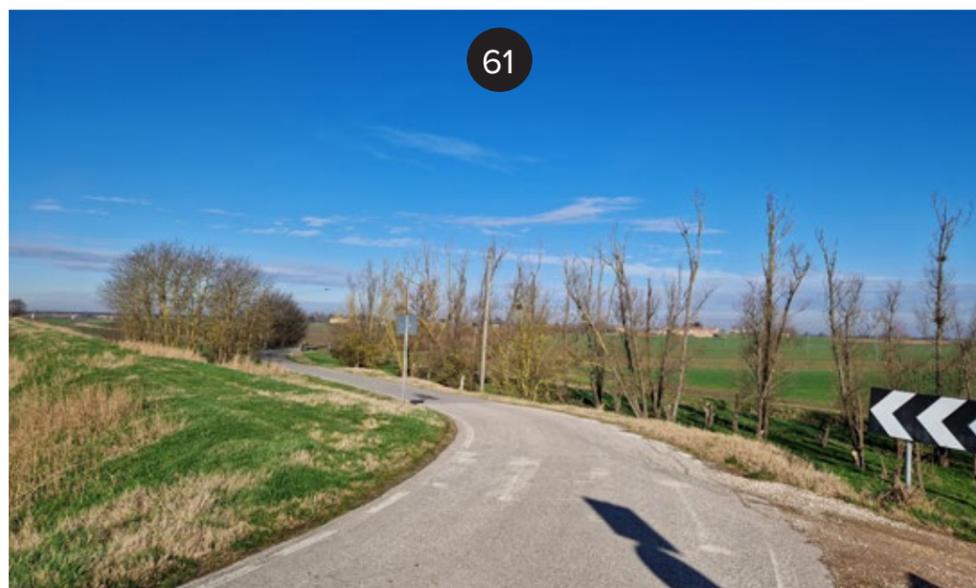
59



60



60



61



62



63



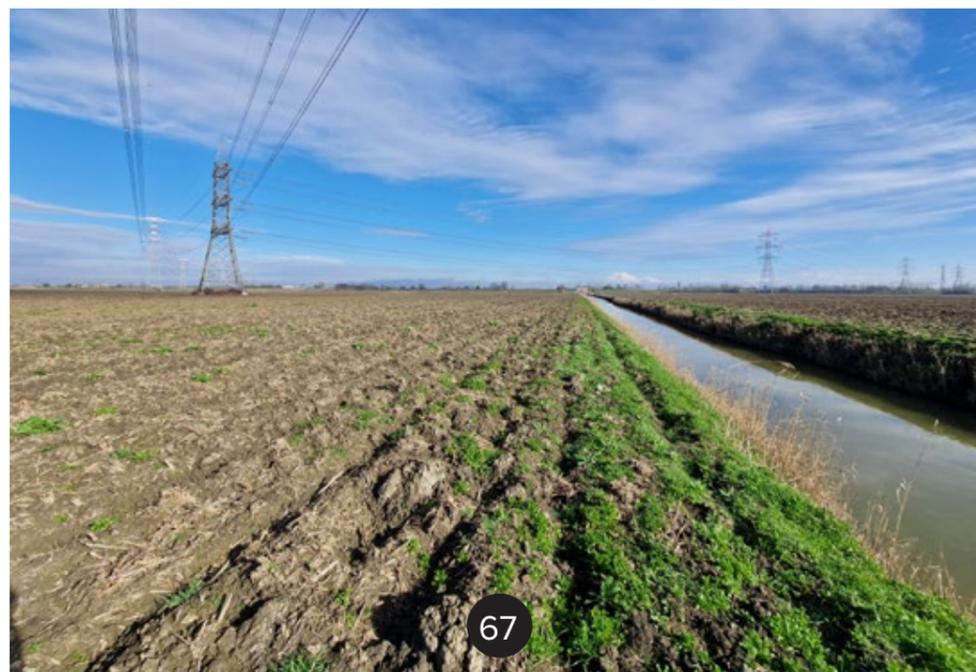
64



65



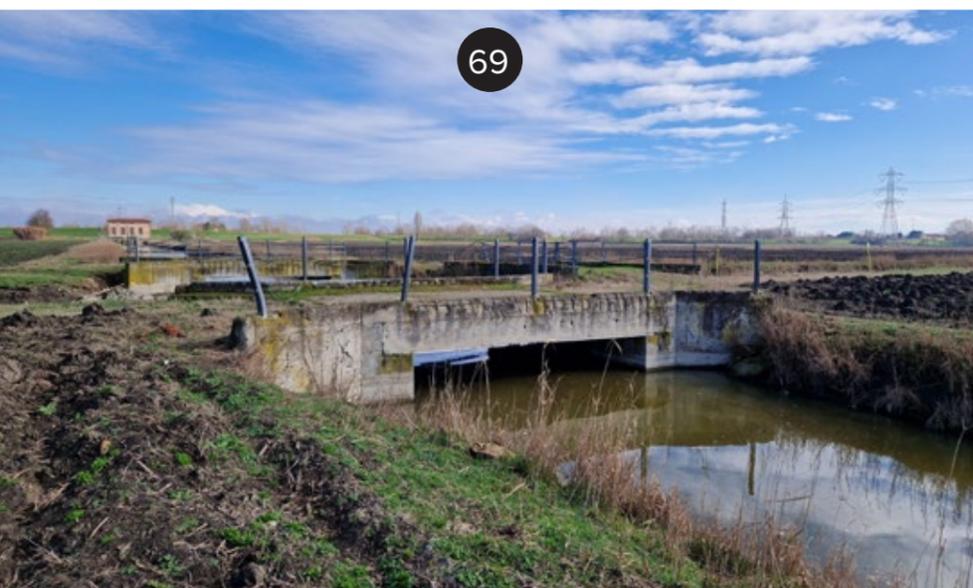
66



67



68



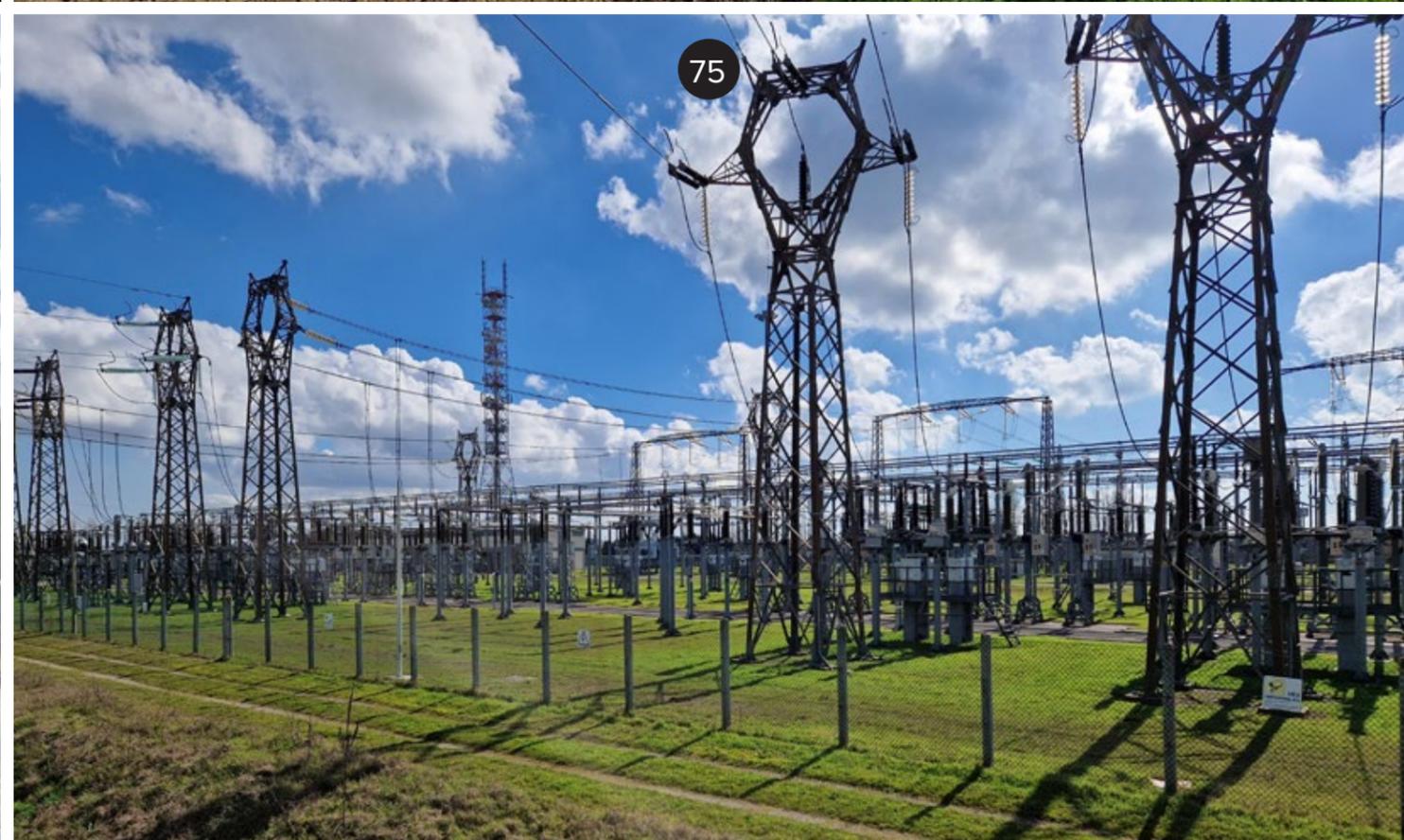
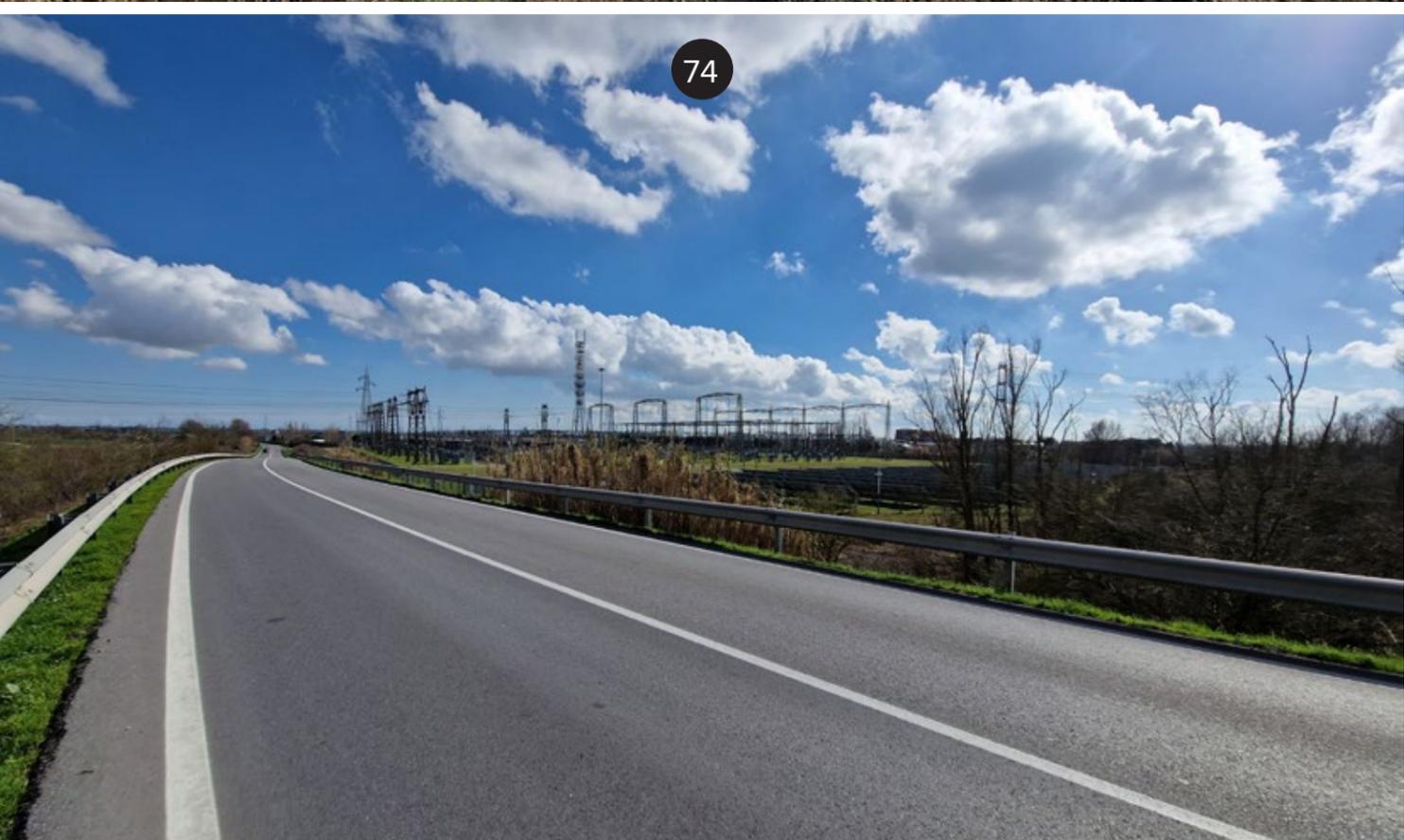
69



70



71





LEGENDA

- Confine catastale
- Recinzione
- Area impianto agrivoltaico
- Filari/fasce arboreo-arbustive
- Vigneti
- Noceto
- Aree boscate
- Vegetazione ripariale
- Esemplari arborei e/o arbustivi isolati
- Verde privato
- 1 Punti di ripresa fotografica



1 Esemplari di Frassino maggiore - *Fraxinus excelsior* L.



2 Esemplari di Pioppo bianco - *Populus alba* L.



3 Esemplare di Nocciolo - *Corylus avellana* L.



4 Esemplare di Abete rosso
- *Picea abies* (L.) H.Karst.



5 Esemplare di Erba della pampa
- *Cortaderia selloana* (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn.



6 Vigneto - *Vitis vinifera* L.



7 Esemplare di Farnia - *Quercus robur* L.
+ Rovo - *Rubus* spp.



7 Esemplare di Olmo campestre
- *Ulmus minor* Mill.



8 Esemplare di Farnia - *Quercus robur* L.



9 Fascia vegetata a prevalenza di Rovo - *Rubus* spp. + Sanguinello - *Cornus sanguinea* L.



10 Esemplari di Pioppo bianco - *Populus alba* L.