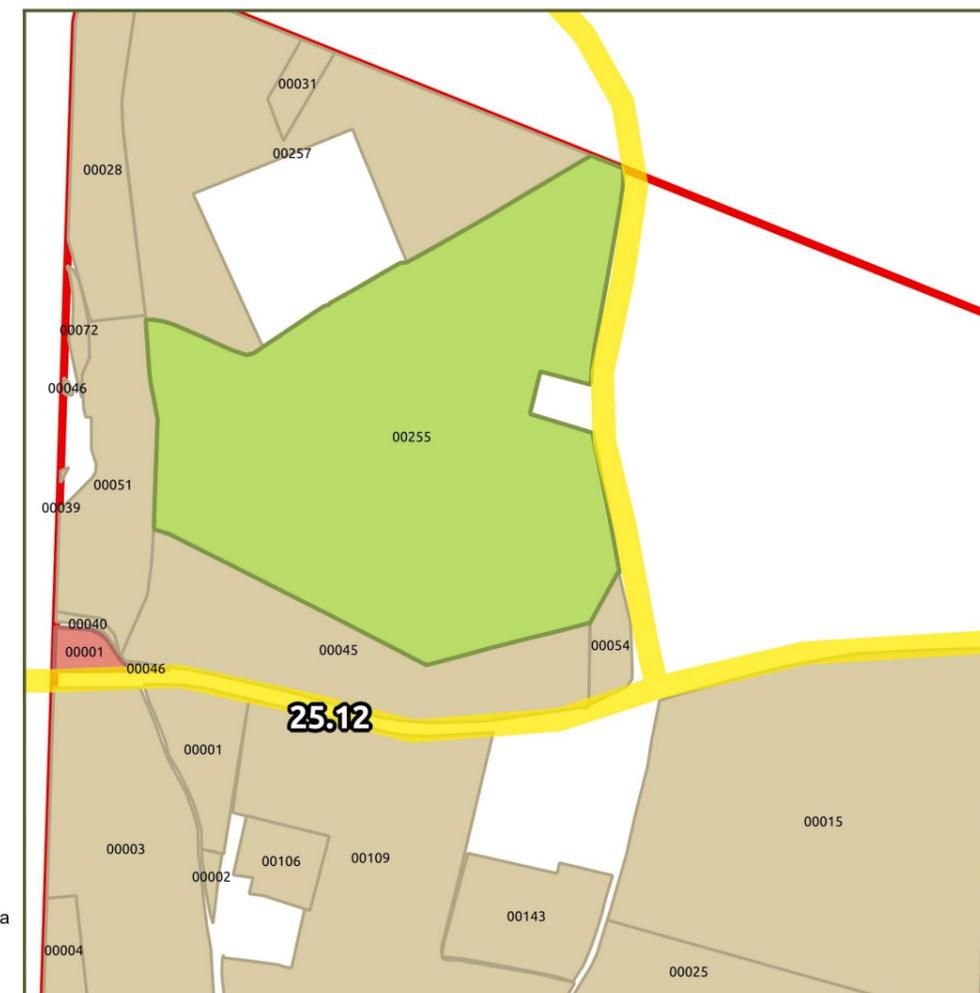


- Perimetro o individuazione di massima dell'area interessata dell'azione
  - Limite del corridoio
  - + Localizzazione delle stazioni di ascolto
- Indicatori della comunità ornitica**
- Abbondanza totale**  
Numero totale di individui contattati nella stazione di ascolto
  - Abbondanza delle specie nidificanti**  
Numero di individui appartenenti alle sole specie nidificanti contattati nella stazione di ascolto
  - Abbondanza delle specie "farmland"**  
Numero di individui appartenenti alle sole specie indicatrici utilizzate per il Farmland Bird Index, contattati nella stazione di ascolto
  - Ricchezza totale**  
Numero di specie contattate nella stazione di ascolto
  - Ricchezza di specie nidificanti**  
Numero di specie nidificanti contattate nella stazione di ascolto
  - Ricchezza di specie "farmland"**  
Numero di specie indicatrici utilizzate per il Farmland Bird Index, contattate nella stazione di ascolto

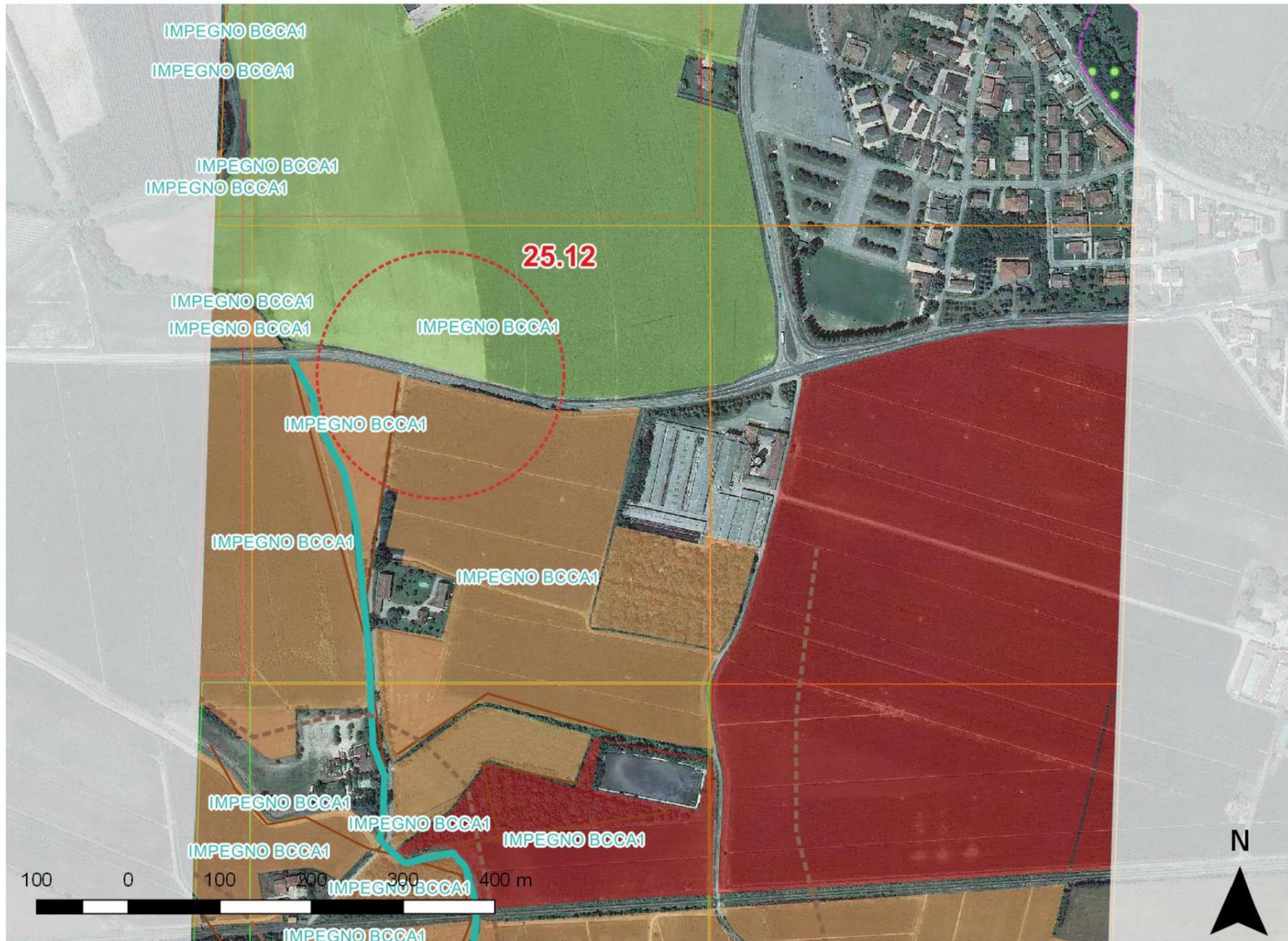
**Mosaico catastale**

- Terreni delle aziende intervistate
- Terreni di aziende che hanno partecipato agli incontri pubblici
- Terreni di proprietà pubblica
- Perimetro o individuazione di massima dell'area interessata dell'azione
- Limite del corridoio



|                             |   |                                  |   |                             |  |
|-----------------------------|---|----------------------------------|---|-----------------------------|--|
| <b>Comune</b>               | Curtatone, Castellucchio  | <b>Località</b>                  | Le Grazie – SS 10   | <b>Tipologia di azione</b>  | IA - Interventi Attivi                                   |
| <b>Descrizione del sito</b> | Il sito d'intervento coincide con il tratto della S.S. n. 10 compreso tra gli abitati di Le Grazie e Castellucchio. La strada taglia trasversalmente il corridoio in aree a prevalente vocazione agricola ma con presenza di urbanizzato sparso e piccoli insediamenti commerciali ed industriali.  | <b>Azione/intervento</b>         | Installazione di rallentatori (bande rumorose, indicativamente con interdistanza di 150 m), di catadiottri e di cartellonistica stradale a luminosità maggiorata per la segnalazione della fauna in attraversamento, allo scopo di minimizzare la mortalità per collisione di esemplari di micro e mesofauna. | <b>Regione agraria</b>      | 5 Pianura di Mantova                                     |
| <b>Valenza ecologica</b>    | Gli obiettivi dell'intervento sono il mantenimento del varco fisico, la mitigazione dell'effetto barriera determinato dall'infrastruttura viaria, la riduzione della mortalità per collisione della micro e mesofauna.  | <b>Soggetti coinvolti</b>        | ANAS<br>Provincia di Mantova<br>Comune di Curtatone, Comune di Castellucchio  | <b>Suoli (UC)</b>           | (641) CAN1<br>(637) FAV1 (prevalenti)<br>(651) ZUC1/VOL1 |
| <b>Criticità</b>            | La S.S. n. 10 costituisce un elemento critico, che ostacola le dinamiche connettive sviluppandosi in direzione perpendicolare all'andamento del corridoio proprio nel settore di raccordo alle Valli del Mincio, uno degli ambiti di maggiore importanza naturalistica di tutta la provincia e con una significativa rilevanza anche alla scala regionale. Rappresenta una barriera lineare a impatto potenziale medio-alto, per flusso di traffico e ampiezza della carreggiata, per piccoli Mammiferi, Uccelli, Anfibi, Rettili (impatto diretto da investimento); Uccelli, meso- e micro Mammiferi (impatto indiretto da inquinamento acustico). | <b>Impegno economico stimato</b> | Intervento sulla SS 10: € 15.000,00.  | <b>Capacità d'uso (LCC)</b> | II s (prevalenti)<br>II w                                |
|                             |   |                                  |   | <b>Priorità (I-IV)</b>      | IV   |

# CARATTERI DEL SISTEMA RURALE



## Legenda

- Confini dei corridoi primari della RER
- Confini della Provincia di Mantova
- Reticolo idrografico di bonifica e irrigazione

## Indicatori e indici del gruppo "A - Sostenibilità aziendale"

Indice sintetico di sostenibilità aziendale (AI)

- Sostenibilità aziendale molto bassa
- bassa
- media
- alta
- molto alta

- Indicatore "A7 - Adesione alla Misura M(1)"
- Indicatore "A8 - Agricoltura biologica"

## Indicatori e indici del gruppo "B - Agroecosistema"

Indice sintetico di complessità dell'agroecosistema (BI)

- Complessità dell'agroecosistema molto bassa
- bassa
- media
- alta
- molto alta

- Indicatore "B3 - Boschi"
- Indicatore "B8 - Habitat prioritari"

## Indicatori del gruppo "C - Sistema fisico-naturale"

- Indicatore "C1 - corsi d'acqua con caratteri di naturalità"
- Indicatore "C2 - Dossi geomorf. e orli di scarpata fluviale"
- Indicatore "C3 - Trama agric. con caratteri storici integri"

## Indicatori del gruppo "D - Interferenze antropiche"

- Indicatore "D1 - Istituti di tutela"
- Indicatore "D3 - Margini e conurbazioni urbane"

## Indicatori del gruppo "E - Fattibilità degli interventi"

- Indicatore "E2 - Agritursimi e altra ricettività"
- Indicatore "E3 - Impegno BCCA 1 (2)"
- Indicatore "E4 - Ex Misura 214(1)"

(1) Rif. PSR 2007-2013

(2) Rif. Condizionalità di cui alla DGR IX/3351 del 1 aprile 2015

Nota: per l'elenco completo e la descrizione degli indicatori e degli indici presi in esame è possibile consultare la pubblicazione cartacea al cap. "3.3 Analisi del sistema rurale"

Relazioni tra indici, indicatori e interventi

|              | AI | A7 | A8 | BI | B3 | B8 | C1 | C2 | C3 | D1 | D3 | E2 | E3 | E4 |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Opportunità  | X  | X  | X  |    | X  | X  | X  | X  |    |    | X  |    | X  |    |
| Criticità    | X  |    |    | X  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Potenzialità |    | X  | X  | X  |    | X  | X  | X  | X  | X  |    | X  | X  | X  |
| Minacce      | X  |    |    |    |    |    |    |    |    |    | X  |    |    |    |