

PROGETTO DEFINITIVO DI UN PROGETTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO “ RAMACCA - IUDICA”, CON POTENZA INSTALLATA 40,22592 MW E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 40 MW CON 20 MW DI ACCUMULO SITO TRA LE CONTRADE ALBOSPINO,VAITA E VAITELLO, COMUNE DI RAMACCA (CT)

## ALLEGATO FOTOGRAFICO – STUDIO BOTANICO FAUNISTICO



**DOTT. BIOL. AGNESE ELENA MARIA CARDACI**  
Ordine dei Biologi della Sicilia n°Sic\_A5170



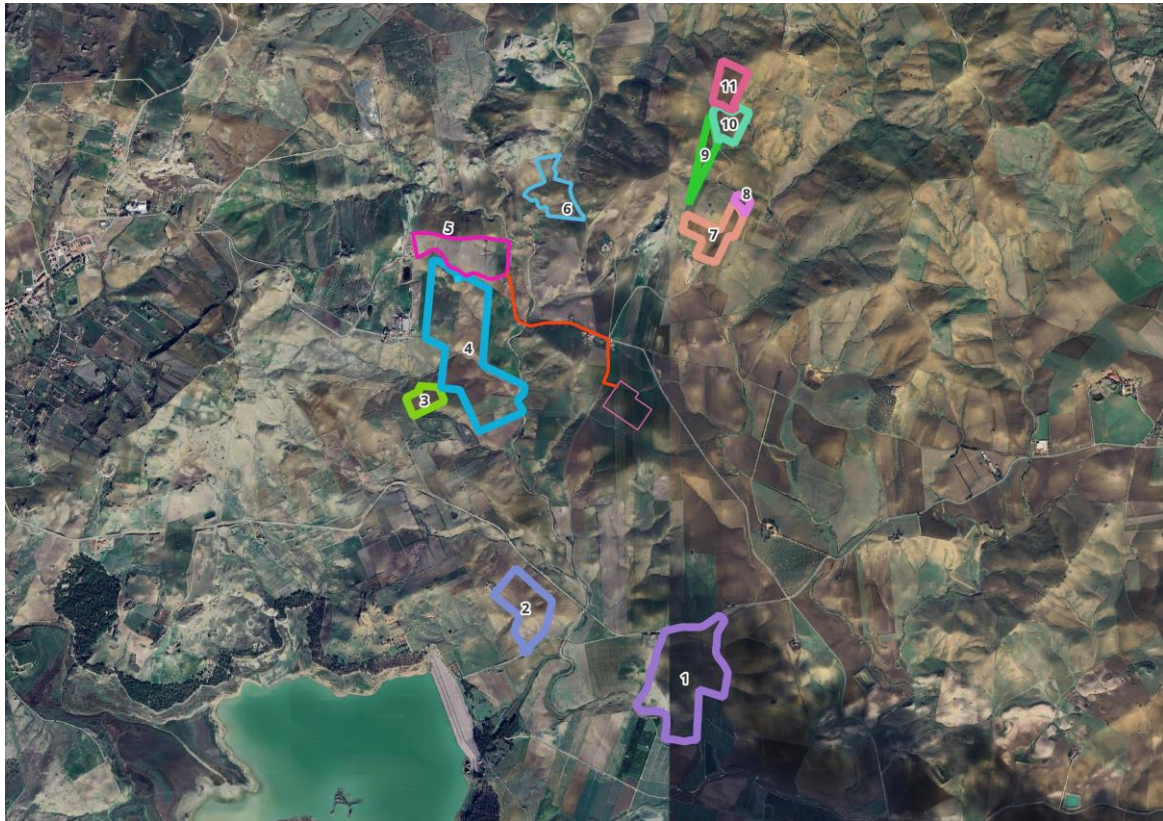
**CAPRARA SOLARE S.R.L.**  
Società proponente

## Sommario

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Introduzione .....        | 2  |
| Lotti Sud.....            | 3  |
| Lotto 1.....              | 3  |
| Lotto 2.....              | 14 |
| Lotti Centro – Ovest..... | 16 |
| Lotto 3.....              | 16 |
| Lotto 4.....              | 17 |
| Lotto 5.....              | 22 |
| Lotti Nord – Est .....    | 26 |
| Lotto 6.....              | 26 |
| Lotto 7.....              | 29 |
| Lotto 8.....              | 30 |
| Lotto 9.....              | 31 |
| Lotto 10.....             | 32 |
| Lotto 11.....             | 34 |

## Introduzione

Le foto di seguito riportate sono state scattate nei terreni, siti nel comune di Ramacca (CT), per i quali si propone l'installazione di un impianto agrivoltaico, di potenza pari a 40,22592 MW.

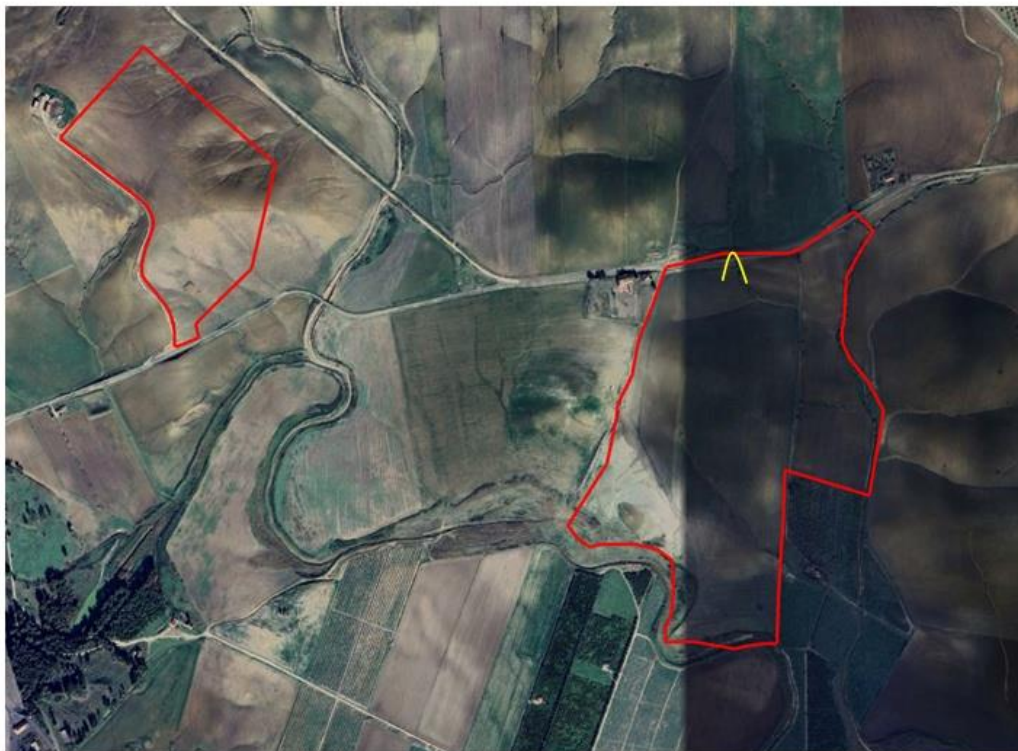


**Figura 1:** Ortofoto delle aree di progetto, con numerazione dei lotti.



Lotti Sud

Lotto 1



**Figura 2:** vista del Lotto 1 a Sud e cono ottico di inquadramento (in giallo).





*Figura 3: Glebionis coronaria.*



*Figura 4: Plantago afra.*





*Figura 5: Acacia saligna.*



*Figura 6: Papaver rhoas.*





*Figura 7: Convolvulus arvensis*



*Figura 8: Calendula arvensis.*





*Figura 9: Phalaris paradoxa*



*Figura 10: Echium, genere appartenente alla famiglia delle Boraginaceae.*





**Figura 11:** *Cicer arietinum*.



**Figura 12:** vista del Lotto 1 e cono ottico di inquadramento (in giallo).





**Figura 13:** *Ecballium elaterium*, il cocomero asinino.



**Figura 14:** *Hyparrhenia hirta*, graminacea comunemente nota come barboncino mediterraneo.





*Figura 15: Moricandia arvensis.*



*Figura 16: Pistacia lentiscus.*





**Figura 17:** vista del Lotto 1 e cono ottico di inquadramento (in giallo).





*Figura 18: Pyrus spinosa.*



*Figura 19: Bartsia (o Bellardia) trixago.*



Lotto 2



**Figura 20:** vista del Lotto 2 e cono ottico di inquadramento (in giallo).

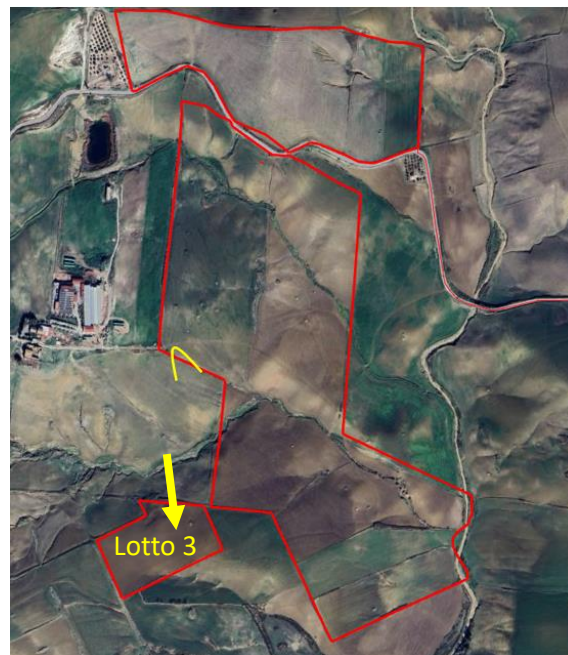


**Figura 21:** *Nigella*, genere appartenente alla famiglia delle Ranunculaceae.



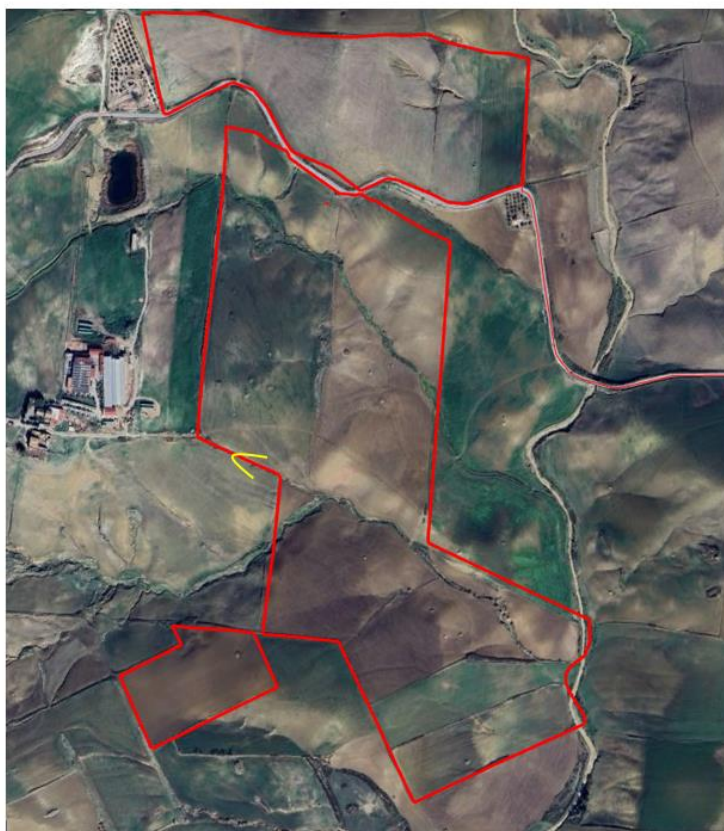
Lotti Centro – Ovest

Lotto 3



**Figura 22:** vista del Lotto 3 e cono ottico di inquadramento e dalla freccia (in giallo).

Lotto 4



**Figura 23:** vista del Lotto 4 con tipica vegetazione ripariale nei punti di deflusso superficiale e cono ottico di inquadramento (in giallo).

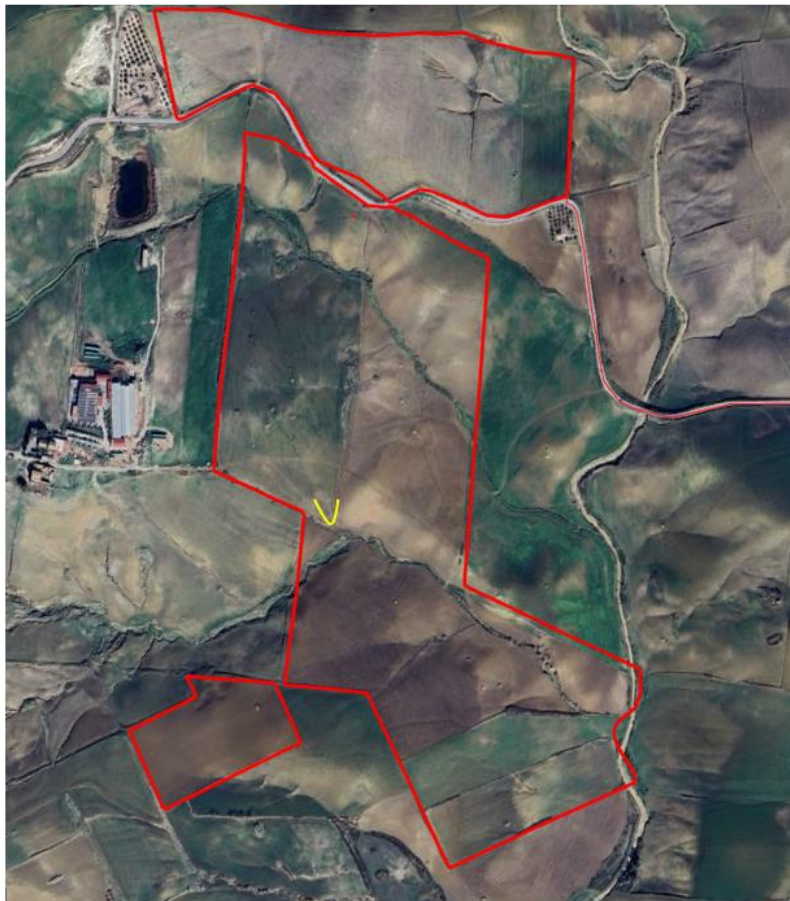




**Figura 24:** *Phragmites australis*.

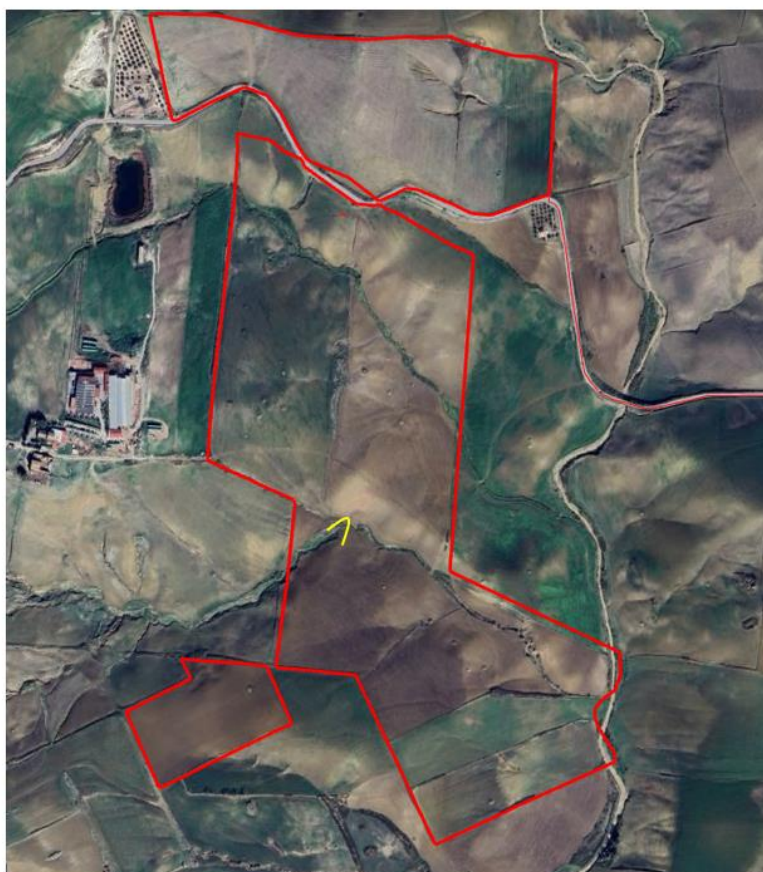


**Figura 25:** *Tamarix*, genere appartenente alla famiglia delle Tamaricaceae.



**Figura 26:** vista del Lotto 4 e cono ottico di inquadramento (in giallo).





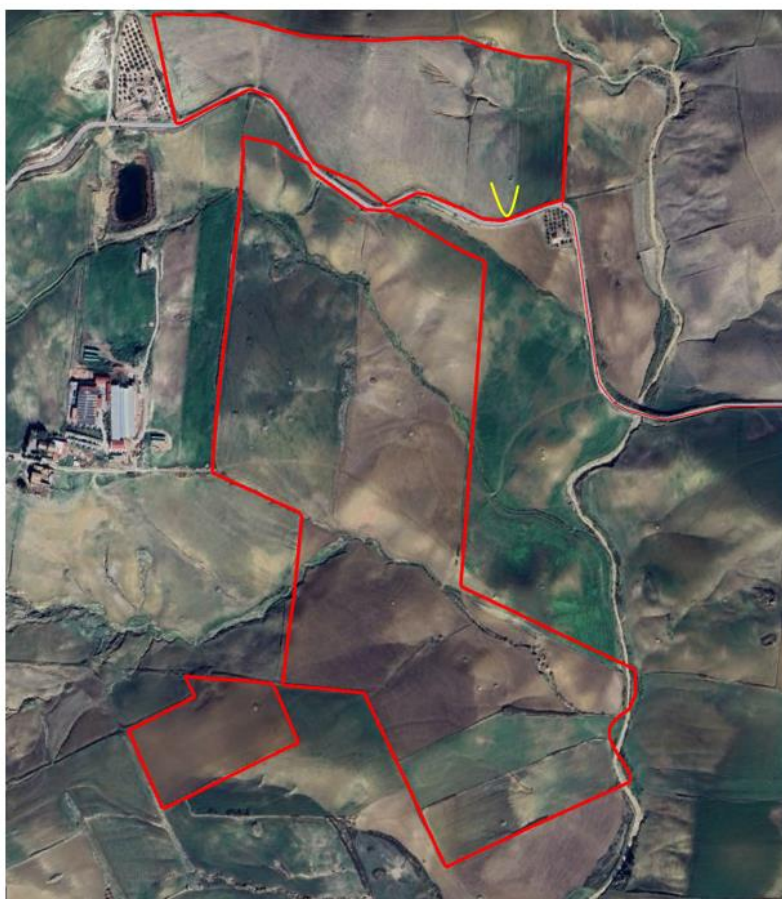
**Figura 27:** vista del Lotto 4, con la tipica vegetazione ripariale e cono ottico di inquadramento (in giallo).



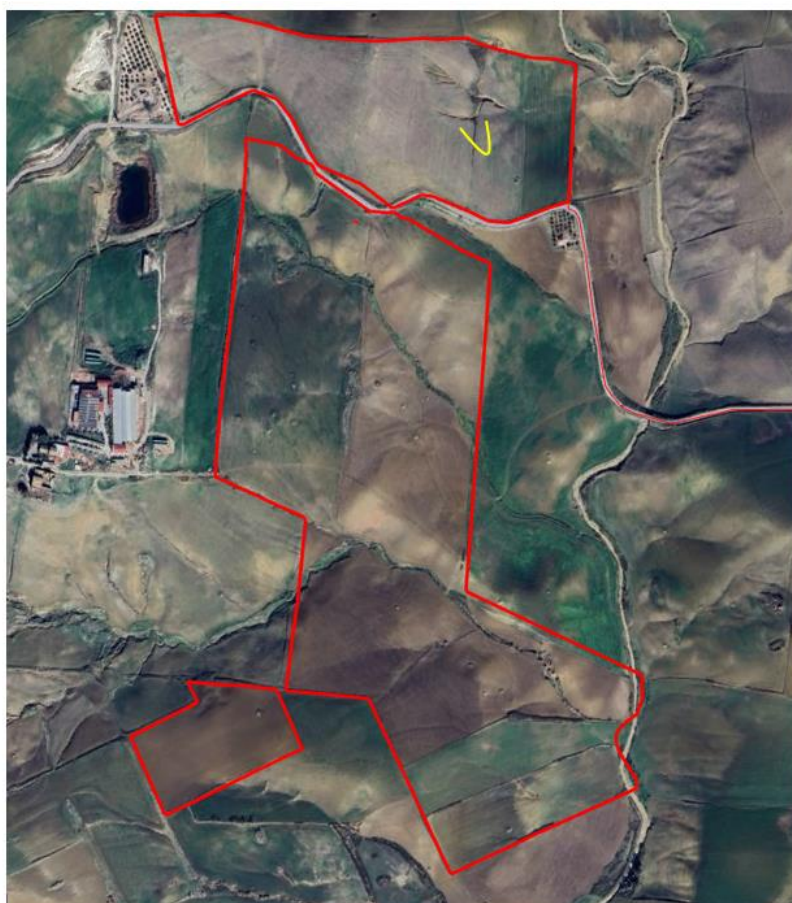
**Figura 28:** *Coronilla scorpioides*.



Lotto 5

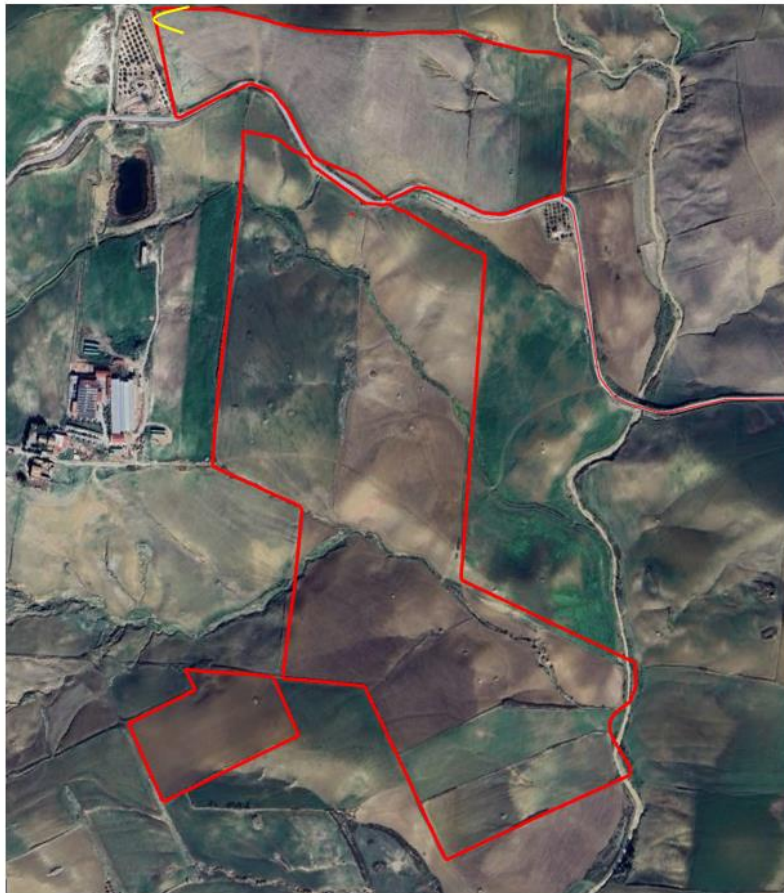


**Figura 29:** vista del Lotto 5 e cono ottico di inquadramento (in giallo).



**Figura 30:** vista del Lotto 5, identificazione di un habitat simile al 6220\* (non censito dalle cartografie del SITR) e cono ottico di inquadramento in giallo.





**Figura 31:** vista del Lotto 5 e cono ottico di inquadramento (in giallo).



*Figura 32: Asphodeline lutea.*



## Lotti Nord – Est

### Lotto 6



**Figura 33:** vista del Lotto 6 e cono ottico di inquadramento (in giallo).





*Figura 34: Phlomis herba-venti*



*Figura 35: Drimia sp.*





**Figura 36:** vista del Lotto 6 e cono ottico di inquadramento (in giallo).

Lotto 7



**Figura 37:** vista del Lotto 7 a nord-est e cono ottico di inquadramento (in giallo).



Lotto 8



**Figura 38:** vista del Lotto 8 e cono ottico di inquadramento (in giallo).

Lotto 9



**Figura 39:** vista dei cumuli nel Lotto 9 e cono ottico di inquadramento (in giallo).



Lotto 10



**Figura 40:** vista del Lotto 10 e cono ottico di inquadramento (in giallo).



**Figura 41:** vista del Lotto 10 e cono ottico di inquadramento (in giallo).



Lotto 11



**Figura 42:** vista del Lotto 11 e cono ottico di inquadramento (in giallo).