ALLUVIONE 15-16 SETTEMBRE 2022

cosa è successo, perché è successo

COSA SI DEVE FARE PERCHE' NON ACCADA PIÙ

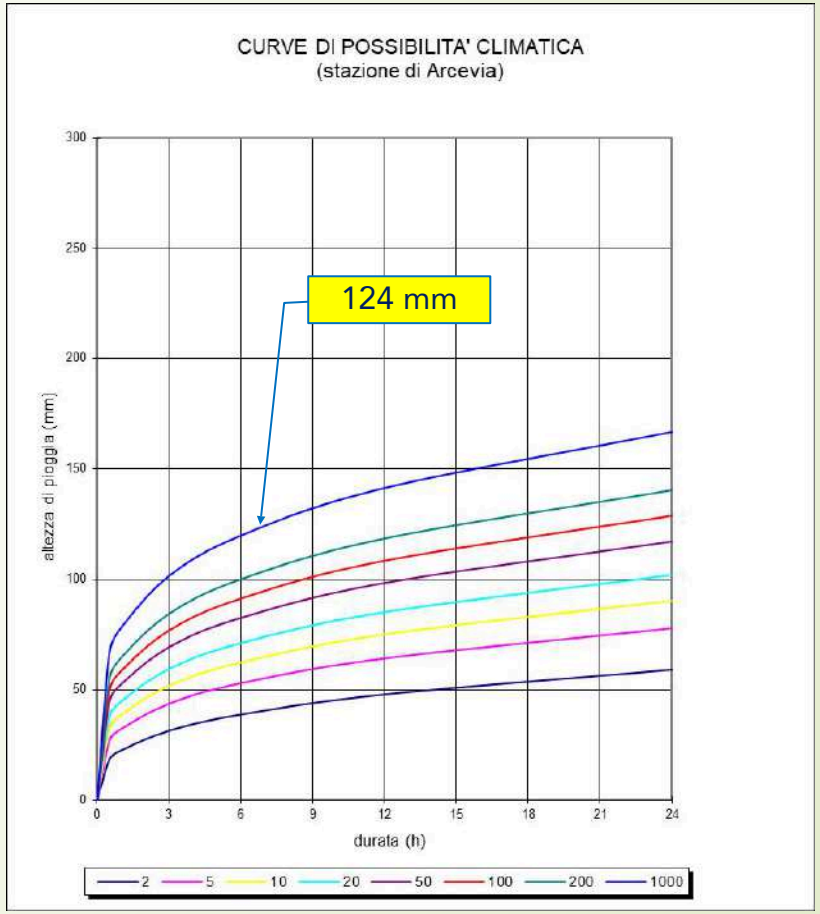
L'INIZIO DELL'ALLUVIONE VISTO DA SERRA DE' CONTI

Senigallia, 16/11/2022

Geo. BALDELLI Pieramelio

La pioggia

- Le piogge registrate il 15 settembre nelle stazioni pluviometriche (dati ASSAM):
  - Sassoferrato: 197 mm
  - Arcevia: 177.6 mm
  - Serra de' Conti: 202.8 mm
  - Barbara: 74.6 mm
  - Senigallia: 10.4 mm
  - Trecastelli: 8 mm (pluviometro privato)



La pioggia

La pioggia

La pioggia

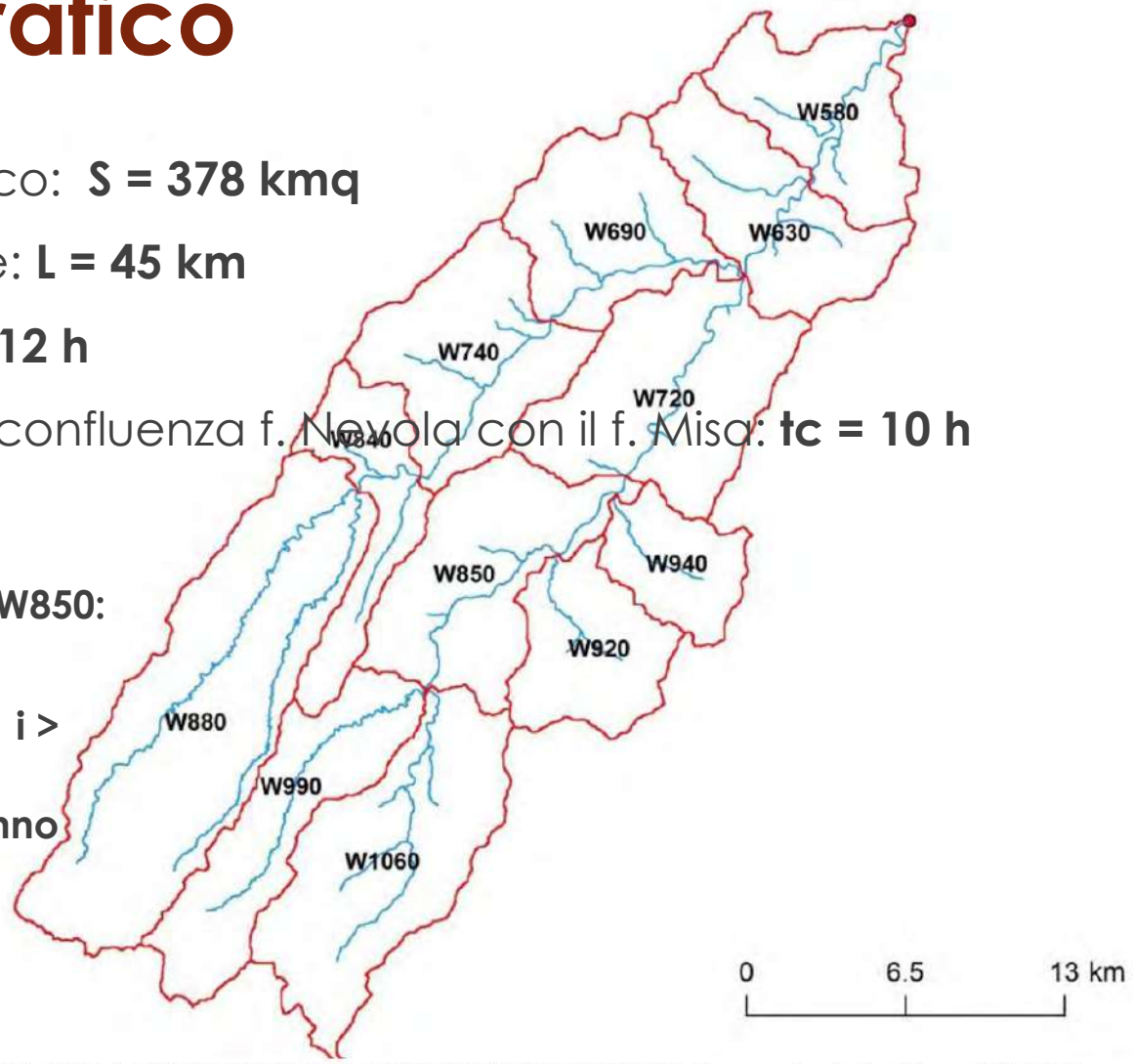
La pioggia

Il bacino idrografico

- Superficie bacino idrografico: **S = 378 kmq**
- Lunghezza dell'asta fluviale: **L = 45 km**
- Tempo di corrivazione **tc = 12 h**
- Tempo di corrivazione alla confluenza f. Nevola con il f. Misa: **tc = 10 h**

sottobacini W880 – W990 – W1060 – W850:

- **tc = 4 – 7 h**
- **pendenze delle aste fluviale dei bacini di valle** **i >**
- **Sono incassati nei versanti e hanno limitate possibilità di esondare**



Da: STUDIO PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO; Consorzio di Bonifica e UNICAM

Gli effetti sul territorio

Gli effetti sul territorio

- Ponte a Magnadorsa (fiume Misa)

Gli effetti sul territorio

- Briglia e opera di presa (fiume Misa)

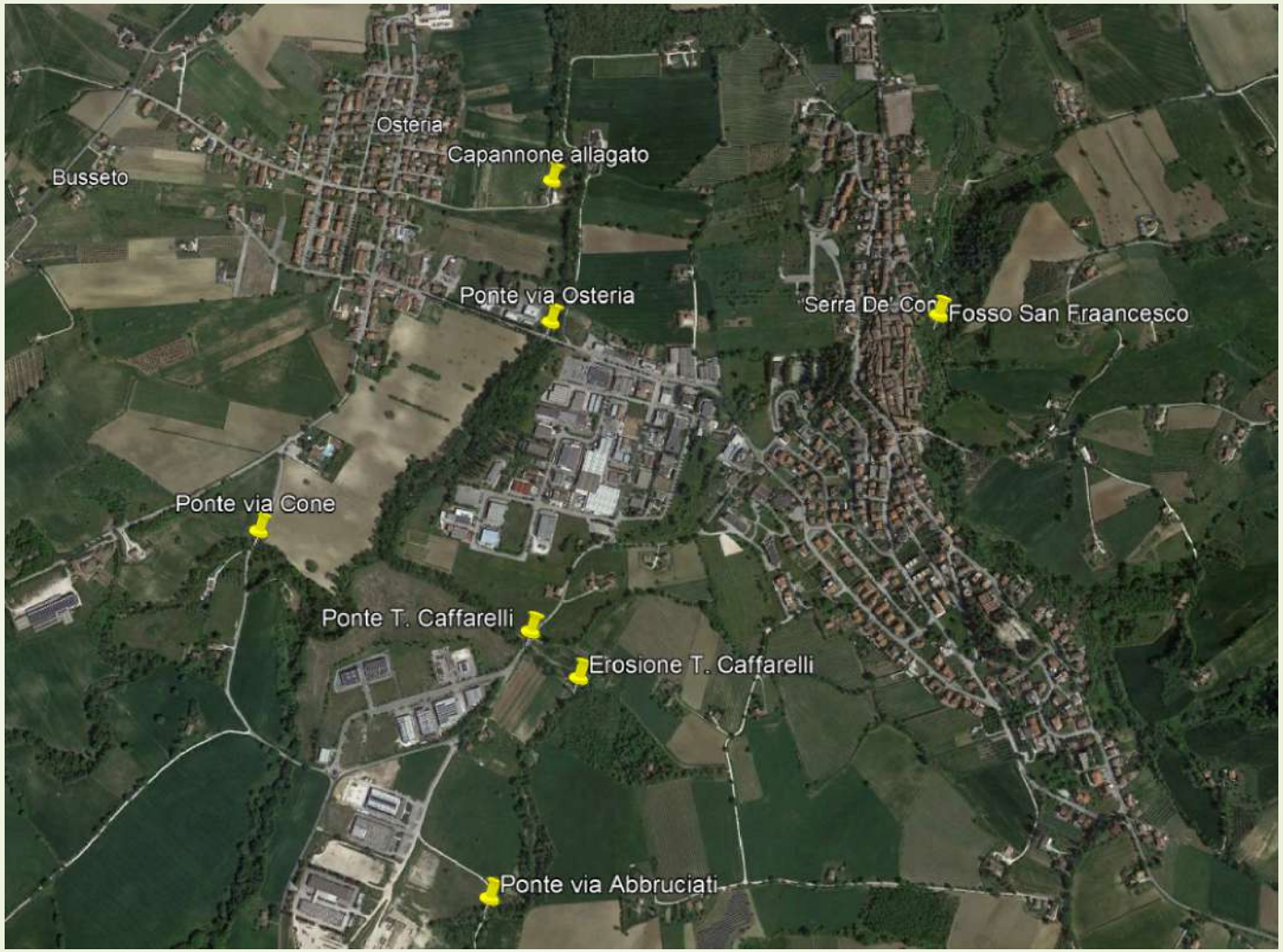
Gli effetti sul territorio

- Ponte molino Spoletini (fiume Misa)

Gli effetti sul territorio

- Ponticelli (fiume Misa)

Gli effetti sul territorio

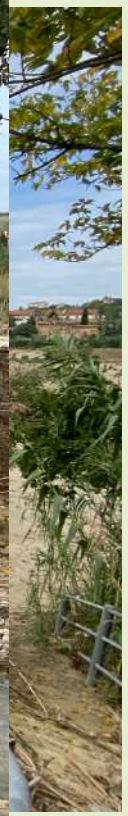


Gli effetti sul territorio

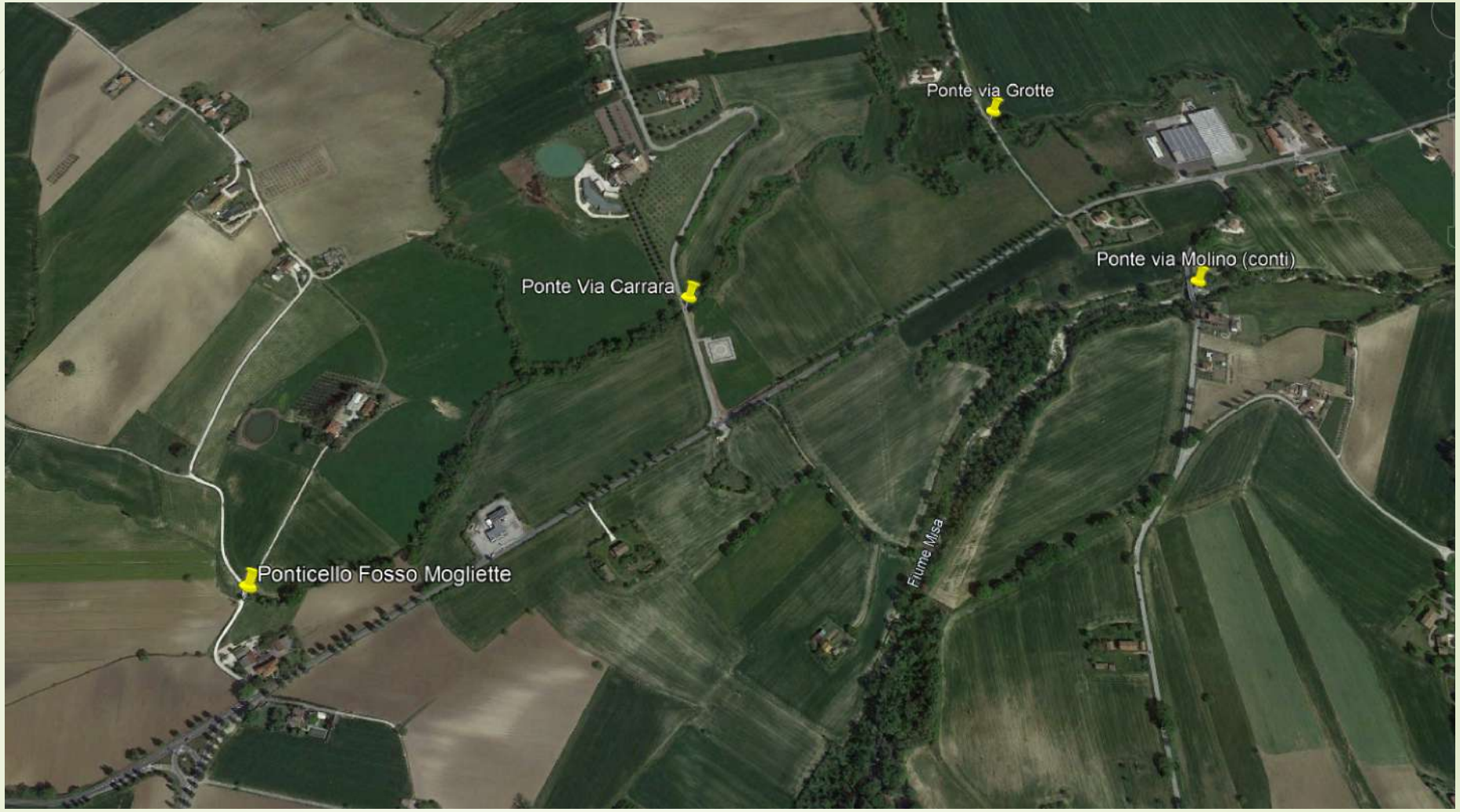
- Ponte via Cone (fiume Misa)

Gli effetti sul territorio

- Ponte Osteri



Gli effetti sul territorio



Geo. BALDELLI Pieramelio

Gli effetti sul territorio

- Fosso delle M

Geo. BALDELLI Pieramelio

Gli effetti sul territorio

- Ponte di Via Molino (fiume Misa)

Gli effetti sul territorio

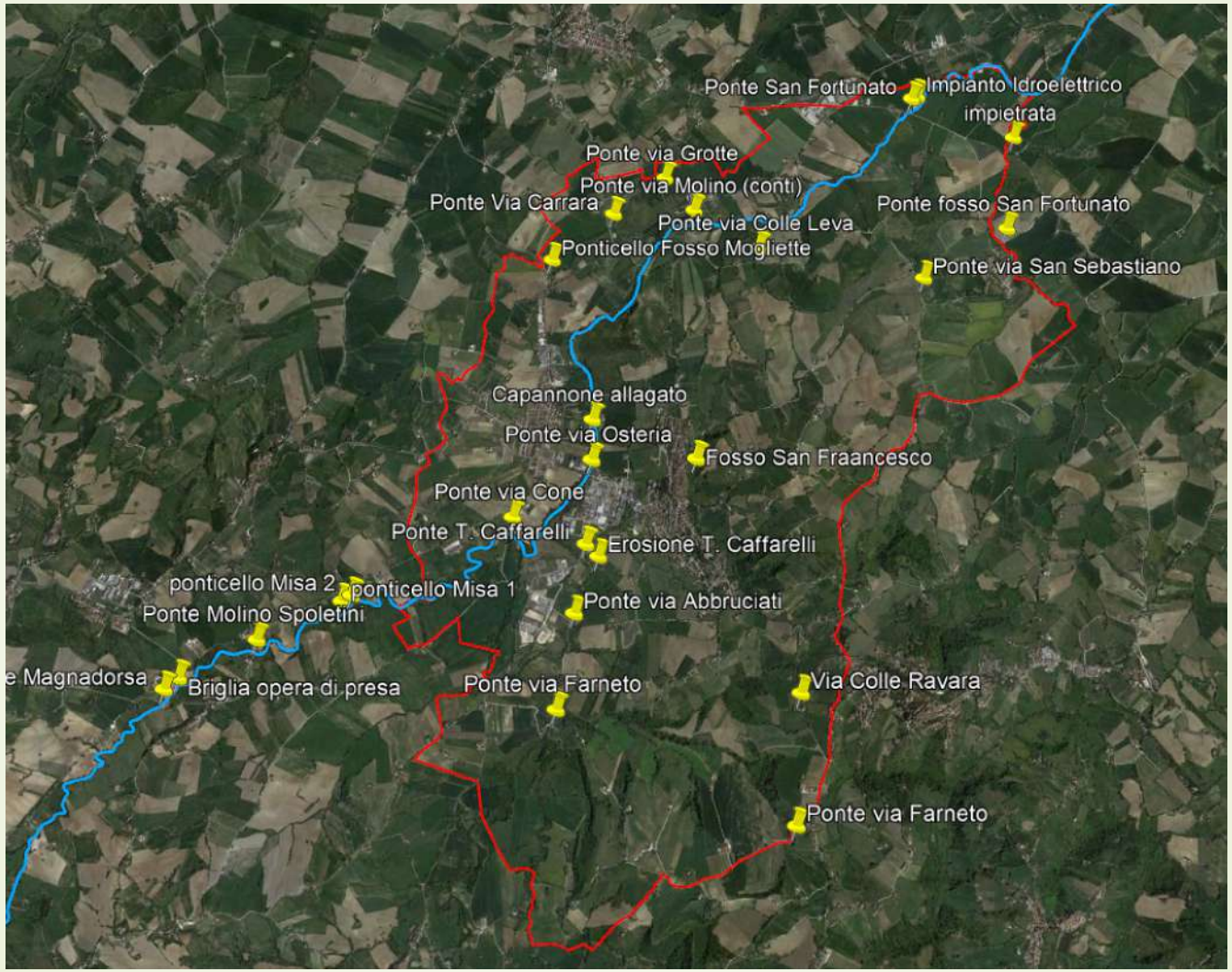
Gli effetti sul territorio

- Ponte di

Gli effetti sul territorio

- Ponte San Fortunato (fiume Misa)

Gli effetti sul territorio



GRAZIE PER L'ATTENZIONE