

|   |                        |         |                  |                  |
|---|------------------------|---------|------------------|------------------|
| Comune di   | <b>Alvignano</b>       |         |                  |                  |
| Provincia di  | <b>Caserta</b>         |         |                  |                  |
| Superficie (ettari)   | <b>3.797</b>           |         |                  |                  |
| Quota media s.l.m. (metri)  | <b>149</b>             |         |                  |                  |
| Popolazione (ISTAT al 1/1/2023)   | <b>4.507</b>           |         |                  |                  |
| Percentuale di superficie urbanizzata (CLC 2018)                                      | <b>2 %</b>             |         |                  |                  |
| Percentuale di superficie boschiva (CLC 2018)   | <b>21 %</b>            |         |                  |                  |
| Percentuale di superficie con pericolosità da frana (PAI)                             | <b>7,1</b>             |         |                  |                  |
| Percentuale di superficie con pericolosità da alluvione (PGRA)                        | <b>6,2</b>             |         |                  |                  |
| Costa in erosione / costa totale  | <b>-</b>               |         |                  |                  |
| <b>Pericolo climatico significativo</b>   | <b>Livello</b>         |         |                  |                  |
| Precipitazioni intense e persistenti attuali  | Medio                  |         |                  |                  |
| Precipitazioni intense e persistenti future   | Medio                  |         |                  |                  |
| Siccità attuale   | Medio                  |         |                  |                  |
| Siccità futura  | Medio                  |         |                  |                  |
| Ondate di freddo attuali  | Medio                  |         |                  |                  |
| Ondate di freddo future   | Basso                  |         |                  |                  |
| Ondate di calore attuali  | Basso                  |         |                  |                  |
| Ondate di calore future   | Medio                  |         |                  |                  |
| <b>Vulnerabilità delle infrastrutture ai pericoli climatici significativi attuali</b> |                        |         |                  |                  |
|   | Precipitazioni Intense | Siccità | Ondate di calore | Ondate di freddo |
| Reti di raccolta acque reflue e piovane   | Alta                   | Bassa   | Bassa            | Bassa            |
| Impianti di depurazione (trattamento acque reflue urbane e industriali)               | Alta                   | Alta    | Bassa            | Media            |
| Impianti di energia rinnovabile   | Media                  | Media   | Bassa            | Media            |
| Reti di approvvigionamento acque potabili e reti idriche                              | Alta                   | Alta    | Bassa            | Media            |
| Impianti di trattamento dei rifiuti meccanici/organici                                | Alta                   | Bassa   | Bassa            | Media            |
| Infrastrutture di rete ferroviarie e metropolitane                                    | Alta                   | Bassa   | Bassa            | Media            |
| Infrastrutture per la viabilità   | Alta                   | Bassa   | Bassa            | Alta             |
| Infrastrutture portuali   | Media                  | Bassa   | Bassa            | Media            |
| Infrastrutture logistiche   | Media                  | Bassa   | Bassa            | Media            |
| Infrastrutture tecnologiche di supporto al trasporto pubblico locale                  | Alta                   | Bassa   | Bassa            | Media            |
| <b>Vulnerabilità delle infrastrutture ai pericoli climatici significativi futuri</b>  |                        |         |                  |                  |
|   | Precipitazioni Intense | Siccità | Ondate di calore | Ondate di freddo |
| Reti di raccolta acque reflue e piovane   | Alta                   | Bassa   | Bassa            | Bassa            |
| Impianti di depurazione (trattamento acque reflue urbane e industriali)               | Alta                   | Alta    | Media            | Bassa            |
| Impianti di energia rinnovabile   | Media                  | Media   | Media            | Bassa            |
| Reti di approvvigionamento acque potabili e reti idriche                              | Alta                   | Alta    | Bassa            | Bassa            |
| Impianti di trattamento dei rifiuti meccanici/organici                                | Alta                   | Bassa   | Media            | Bassa            |
| Infrastrutture di rete ferroviarie e metropolitane                                    | Alta                   | Bassa   | Media            | Bassa            |
| Infrastrutture per la viabilità   | Alta                   | Bassa   | Media            | Media            |
| Infrastrutture portuali   | Media                  | Bassa   | Media            | Bassa            |
| Infrastrutture logistiche   | Media                  | Bassa   | Media            | Bassa            |
| Infrastrutture tecnologiche di supporto al trasporto pubblico locale                  | Alta                   | Bassa   | Media            | Bassa            |