



**COMUNE DI SISSA TRECASALI**  
**PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E IL CLIMA**

# Analisi climatica

Ultimo aggiornamento: 12/2020



ANALISI CLIMATICA

# Eventi climatici

	RISCHIO ATTUALE	PREVISIONI		
	PROBABILITÀ DI ACCADIMENTO	CAMBIAMENTO ATTESO DI INTENSITÀ	CAMBIAMENTO ATTESO DI FREQUENZA	TERMINE
<b>CALDO ESTREMO</b>	Elevato	Incremento	Incremento	Attuale
<b>PRECIPITAZIONI INTENSE</b>	Media	Incremento	Incremento	Attuale
<b>ALLUVIONI</b>	Media	Incremento	Incremento	Breve
<b>SICCITÀ E SCARSITÀ D'ACQUA</b>	Alta	Incremento	Incremento	Attuale



ANALISI CLIMATICA

# Vulnerabilità

	PREVISIONI		
	SETTORI VULNERABILI	LIVELLO CORRENTE DI VULNERABILITÀ	GRUPPI VULNERABILI DI POPOLAZIONE
<b>CALDO ESTREMO</b>	Edifici	Medio	Tutti
	Ambiente e biodiversità, Agricoltura	Alto	
	Salute	Alto	
<b>PRECIPITAZIONI INTENSE</b>	Edifici	Medio	Tutti
	Protezione Civile	Medio	
<b>ALLUVIONI</b>	Edifici	Basso	Persone che abitano nelle aree soggette a rischio idraulico o idrogeologico
	Protezione Civile	Medio	
<b>SICCITÀ E SCARSITÀ D'ACQUA</b>	Acqua, Servizi Idrici	Alto	Tutti
<b>TEMPORALI VIOLENTI</b>	Edifici	Medio	Tutti
	Salute	Medio	
	Protezione Civile	Elevato	



## ANALISI CLIMATICA

# Vulnerabilità

SETTORE POLITICO IMPATTATO	IMPATTI ATTESI	PROBABILITÀ DELL'EVENTO	LIVELLO ATTESO DELL'IMPATTO	TERMINE
EDIFICI	Danni a edifici	Possibile	Basso	Medio termine
TRASPORTI	Danni a infrastrutture	Possibile	Basso	Medio termine
ENERGIA	Aumento della domanda di condizionamento	Probabile	Moderato	Breve termine
ACQUA	Siccità e carenza idrica Problemi di qualità delle acque	Probabile	Alto	Breve termine
PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	Effetto isola di calore negli ambiti maggiormente impermeabilizzati e privi di vegetazione	Probabile	Alto	Breve termine
AGRICOLTURA E SILVICOLTURA	Minori rese nelle colture	Possibile	Alto	Breve termine
AMBIENTE E BIODIVERSITÀ	Perdita di biodiversità	Probabile	Sconosciuto	Sconosciuto
SALUTE	Impatto delle ondate di calore sulla popolazione maggiormente vulnerabili (anziani, bambini, persone fragili)	Probabile	Moderato	Breve termine
PROTEZIONE CIVILE & SOCCORSO	Aumento di situazioni di emergenza	Probabile	Moderato	Breve termine