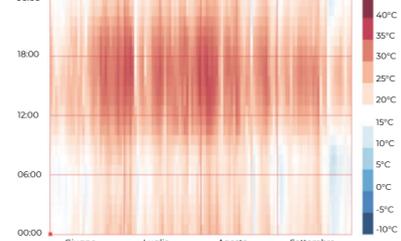
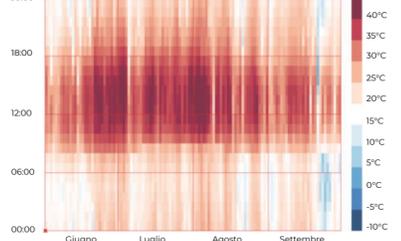


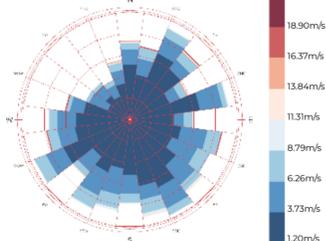
Analisi percorso Solare periodo: luglio ore: 13:00
 Analisi percorso Solare periodo: luglio ore: 15:00
 Analisi percorso Solare periodo: luglio ore: 17:00



Temperatura reale (°C) periodo: giugno-settembre fonte dati: stazione meteorologica Bologna-Borgo Panigale



UTCI (Universale Thermal Climate Index) (C°) periodo: giugno-settembre fonte dati: stazione meteorologica Bologna-Borgo Panigale



Rosa dei venti (velocità, direzione) periodo: giugno-settembre fonte dati: stazione meteorologica Bologna-Borgo Panigale

Per una progettazione consapevole ed efficace per la mitigazione e l'adattamento al cambiamento climatico sono state effettuate alcune analisi di tipo climatico-ambientale per comprendere lo stato dei fatti del luogo, e dunque, le sue criticità in termini micro-climatici e quindi di vivibilità dello spazio stesso. E' stato preso in esame il periodo estivo che riscontra le maggiori criticità in termini di temperature reali e percepite (UTCI).



- ABACO ELEMENTI
- Superficie carrabile
 - Superficie promiscua
 - Assi principali della viabilità pedonale
 - Segnalazione di continuità del verde
 - Attraversamenti pedonali
 - Vasche per verde arboreo/arbustivo
 - Pergole brise soleil 1 - edicola smart 2 - isola ecologica smart
 - Stazione di ricarica e-bike e kit di assistenza per biciclette
 - Totem informativi digitali ed interattivi
 - Sensori per rilevamento dati della qualità dell'aria
 - Caditoie per raccolta acque piovane in vasche di laminazione
 - Sedute modulari mobili

