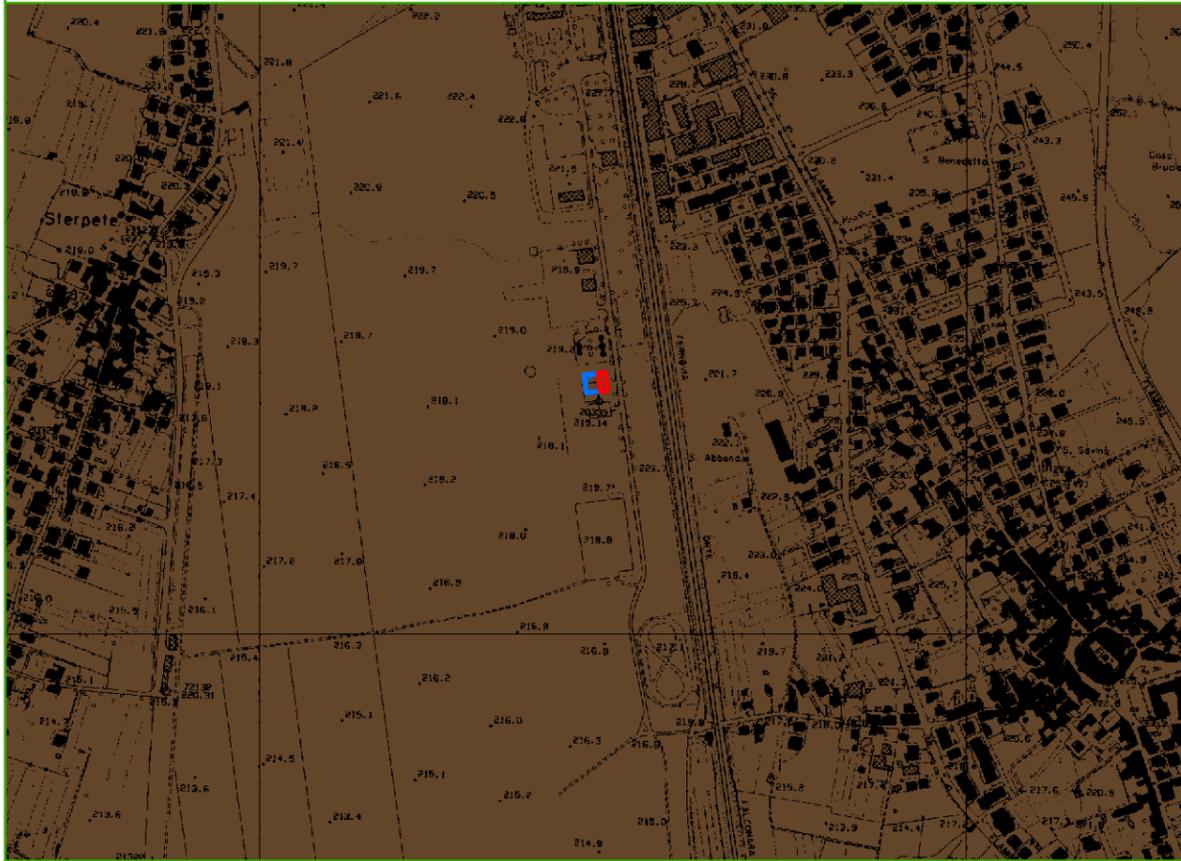


**CARTA FITOCLIMATICA**  
scala 1:10.000



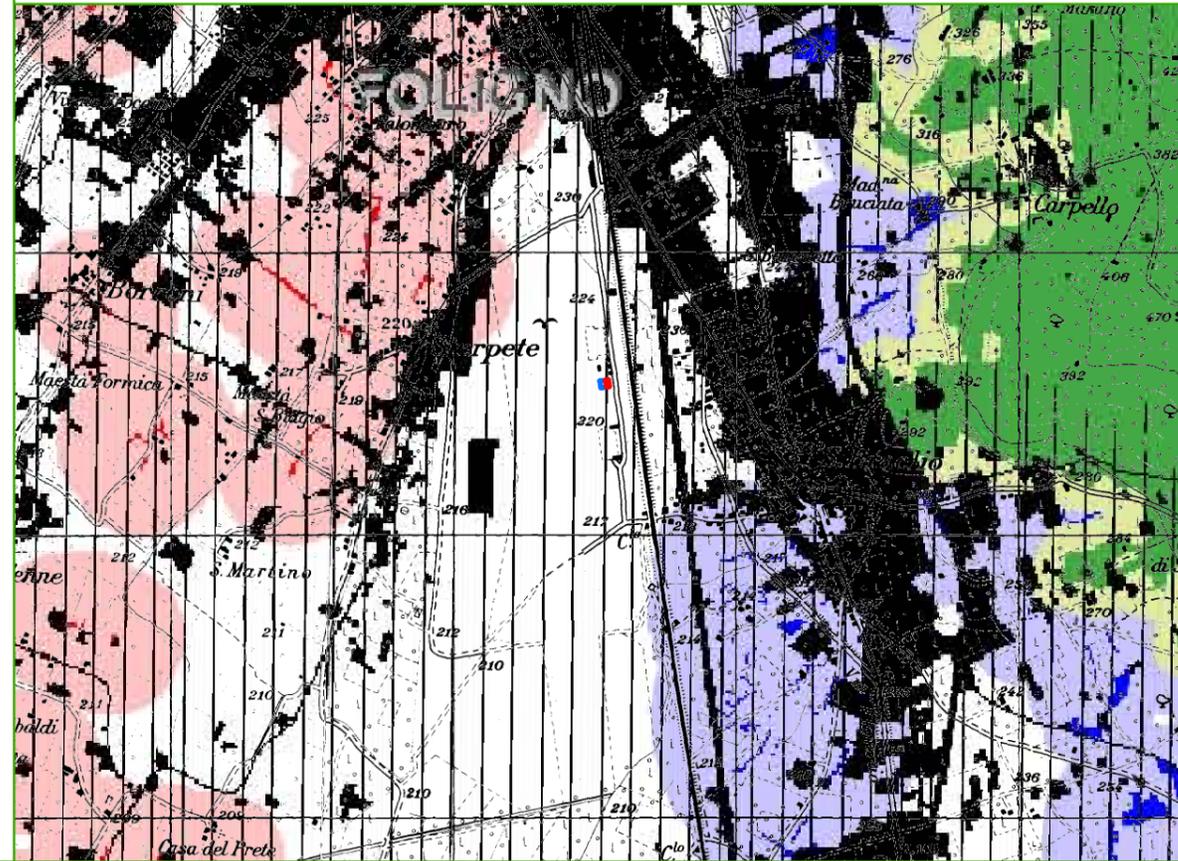
**CARTA DELLA VEGETAZIONE POTENZIALE**  
scala 1:10.000



**CARTA GEOBOTANICA**  
scala 1:10.000



**RETE ECOLOGICA REGIONALE DELL'UMBRIA**  
scala 1:25.000



**LEGENDA**

-  Hangar esistente
-  Ampliamento in progetto

**CARTA FITOCLIMATICA**

**PIANO BIOCLIMATICO BASSO-COLLINARE: VARIANTE UMIDA**

Riguarda la fascia basale (tra 200 e 500 m di altitudine) dell'Appennino umbro-marchigiano (tra Spoleto ed Assisi) e dei Monti Eugubini. Si differenzia dal Piano tipico per una maggiore quantità di precipitazioni estive (180-190 mm rispetto ai 140-160 mm delle altre stazioni basso collinari) che attenuano lo stress da aridità. La vegetazione forestale è prevalentemente costituita da: querceti di roverella (*Quercus pubescens*) ed ostrieti termofili, con scarsa presenza di sclerofille sempreverdi (versanti sud); ostrieti semimesofili (versanti sud, ovest e nord).

**CARTA DELLA VEGETAZIONE POTENZIALE**

**VEGETAZIONE AZONALE**

**FORESTE PLANIZIALI MESO-IGROFILE CON FARNIA (*QUERCUS ROBUR*) E CARPINO BIANCO (*CARPINUS BETULUS*)**

Boschi misti di farnia (*Quercus robur*), cerro (*quercus cerris*) e carpino bianco (*Carpinus betulus*), dei terrazzi fluviali di 2° e 3° ordine, alternati, nelle aree più depresse, con vegetazione forestale ed eliofila palustre.  
CARPINION BETULI

**CARTA GEOBOTANICA**

-  Campi coltivati ed abbandonati
-  Aree urbanizzate

**RETE ECOLOGICA REGIONALE DELL'UMBRIA**

*Unità regionali di connessione ecologica*

-  Habitat
-  Connettività

*Corridoi e pietre di guado*

-  Habitat
-  Connettività

*Frammenti*

-  Habitat
-  Connettività

*Barriere antropiche*

-  Aree edificate, strade, ferrovie

*Ambiti di elevata sensibilità alla diffusione insediativa*

-  Settori territoriali caratterizzati da valori molto elevati dell'indice SIX (Sprawl Index) nei quali già si concentra oltre l'80% delle attuali superfici edificate regionali