STRATEGIE AMBIENTALI DEL PROGETTO

ENERGIA, MATERIALI, ACQUA, RIFIUTI, SALUTE, COMFORT, CONTESTO

Legenda

DETRITO
Detrito di pendio costituito prevalentemente da materiale granulare sciolto o poco cementato, con scheletro clastico di natura calcarea, a spigoli vivi e matrice più o meno abbondante di natura limo-argillosa.

DEPOSITI ALLUVIONALI
Depositi a granulometria variabile dagli ai ghiaie, in funzione del materiale e delle modalità di trasporto e deposito, preval. di natura calcarea, talora in forme di terrazzo.

TRAVERTINI
Travertini litoidi di natura calcarea, di origine pirioclastica, stratificati, talora pedogenizzati.

DEPOSITI VULCANICI
Tufi, tufiti di origine piroclastica, stratificati, talora pedogenizzati.

SABBIE ED ARGILLE
Sabbie, limi ed argille con livelli conglomeratici, di origine lacustre.
CONGLOMERATI
Ciottoli calcarei in matrice sabbiosa, arrotondati, prevalentemente cementati, di origine lacustre.

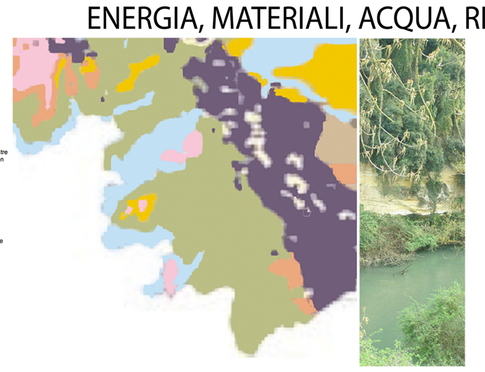
DEPOSITI CLASTICI
Sabbie, limi e conglomerati, prevalentemente sciolti, di origine marina e salmastra.

ARENARIE
Arenarie torbiditiche di natura quarzosa, livelli di calcareniti e breccioie a microforaminiferi (Macigno); lenti di estensione e potenza variabile costituite da argille e marne, calcareniti, breccioie calcaree.

MARNE ED ARENARIE
Arenarie in banchi e strati alternate a marne ed argille siltose, marne grigiastre passanti verso l'alto ad argille ed arenarie nerastre e verso il basso a facies calcaree ed arenacee di colore scuro con selce nera (Bisciaro). Alternanze argillose ed argillo-arenacee con prevalenza nella parte alta dei livelli arenacei (Marnoso-Arenacea).

CALCARI ARGILLOSI CON OFIOLITI
Argille con calcari palombini, calcari marnosi membri arenacei, con ofioliti in livelli ed olistostromi.

CALCARI
Calcari, calcari dolomitici e dolomie, massivi biancastri, calcari e calcari marnosi, marne ed argilliti, ben stratificati, con selce anche abbondante (Dolomie, Calcare massiccio, Corniola, Rosso ammonitico, Calcari selciferi, Marne ad Aptici, Maiolica, Marne a Fucoidi, Scaglia rossa).



Geosigmetum costituito dalla Serie climatofila pre-appenninica tirrenica submediterranea e temperata collinare neutrobasifila del cerro, dalla Serie climatofila pre-appenninica tirrenica submediterranea collinare subacidofila del cerro e dalla Serie climatofila pre-appenninica tirrenica temperata collinare subacidofila del cerro
Asparago tenuifolii-Querceto cerridis sigmetum; Erico arboreae-Querceto cerridis sigmetum; Cephalanthero longifoliae-Querceto cerridis sigmetum

Geosigmetum costituito dalla Serie climatofila subcostiera tirrenica mesomediterranea e submediterranea collinare subacidofila del leccio e dalla Serie climatofila subcostiera adriatica mesomediterranea e submediterranea collinare neutrobasifila del leccio Cyclamino repandi–Querceto ilicis sigmetum e Fraxino orni-Querceto ilicis sigmetum

Geosigmetum costituito dalla Serie climatofila subcostiera adriatica mesomediterranea e submediterranea collinare neutrobasifila del leccio e dalle leccete appenniniche temperate collinari orofile neutrobasifile
Fraxino orni-Querceto ilicis sigmetum e Cephalanthero longifoliae-Quercetum ilicis sigmetum

Geoserie ripariale ed edafo-igrofila azonale

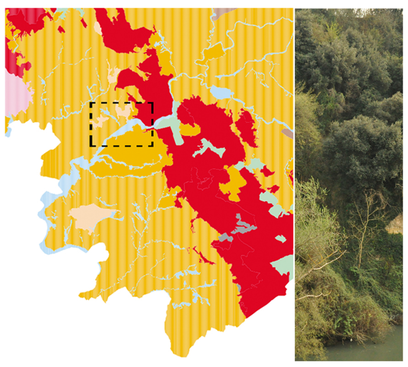
Rimboschimenti

Castagneti

Vegetazione di particolare rilevanza naturalistica:

boschi a dominanza di Laurus nobilis

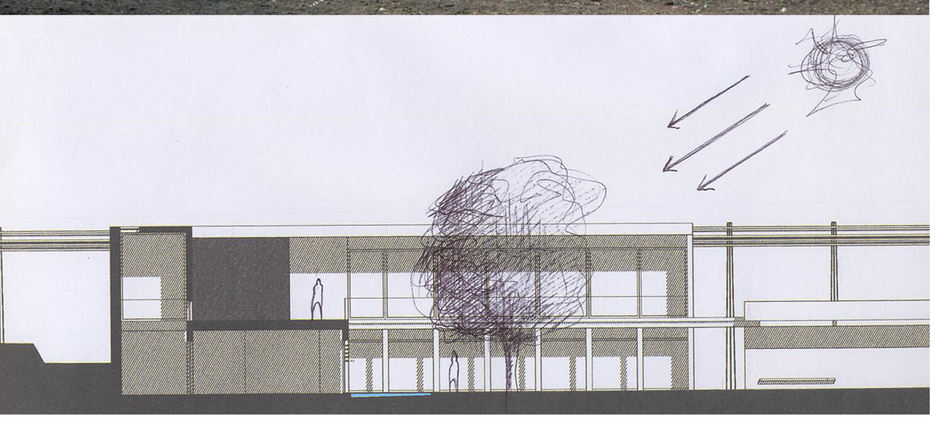
boschi dell'associazione Malo florentinae-Quercetum frainetto

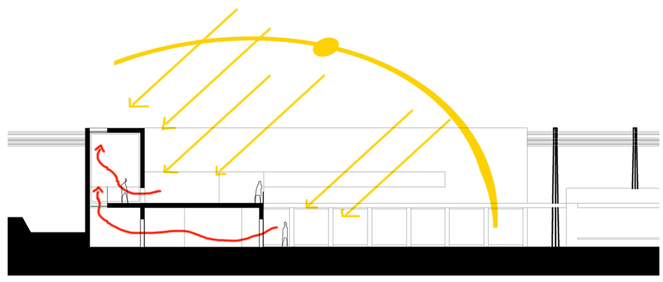


Equinozio 21.06

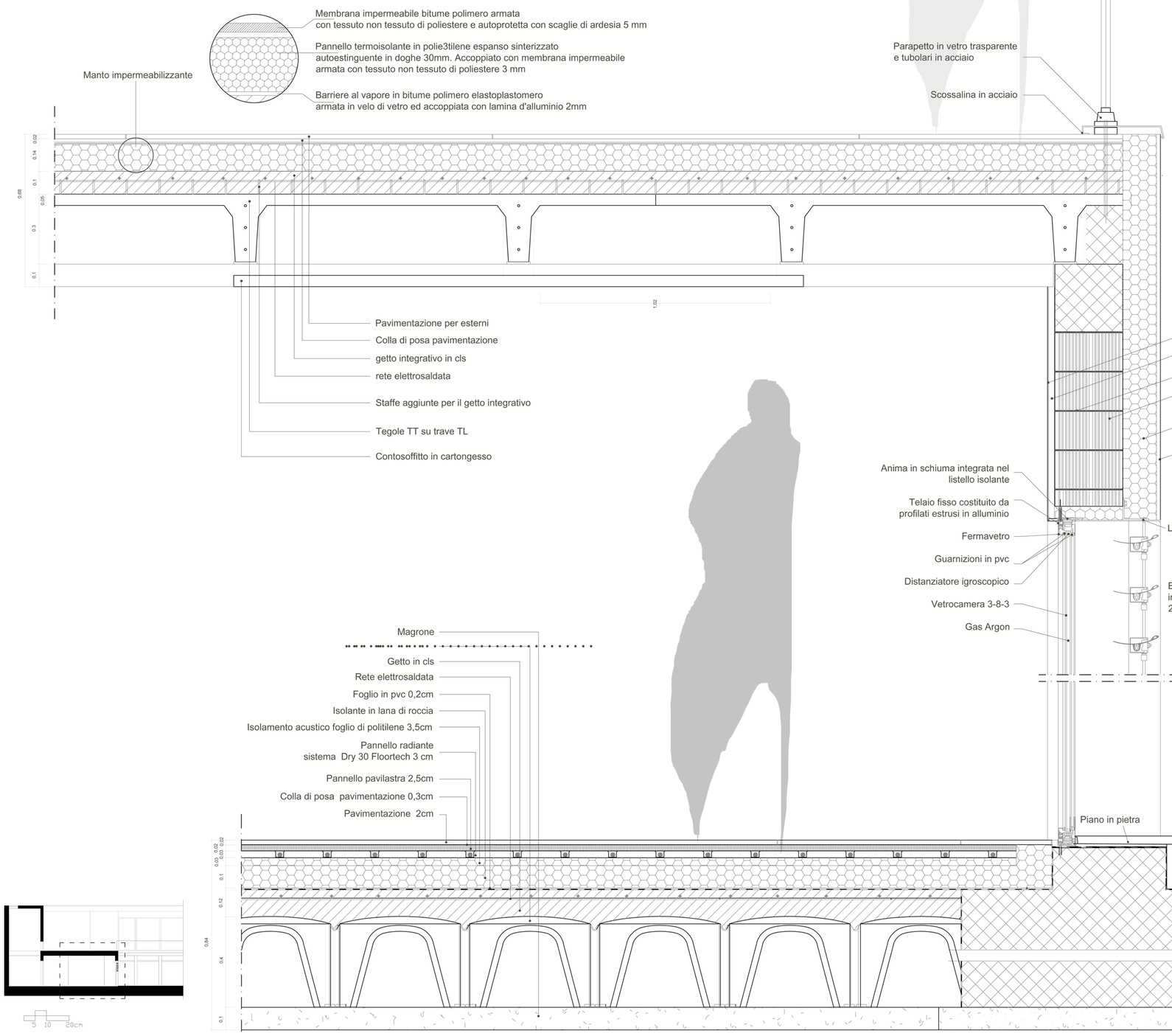
22.09

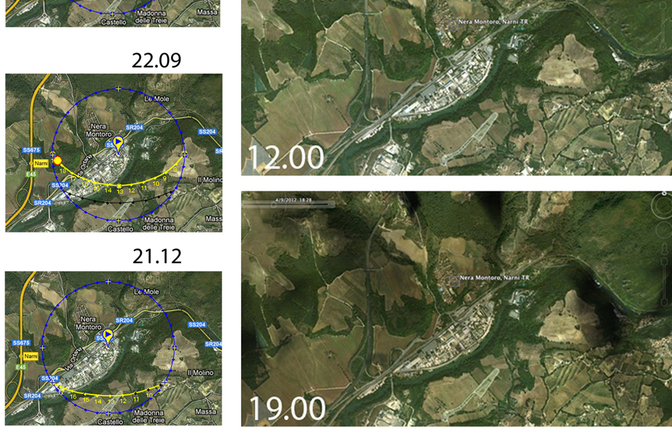
21.12

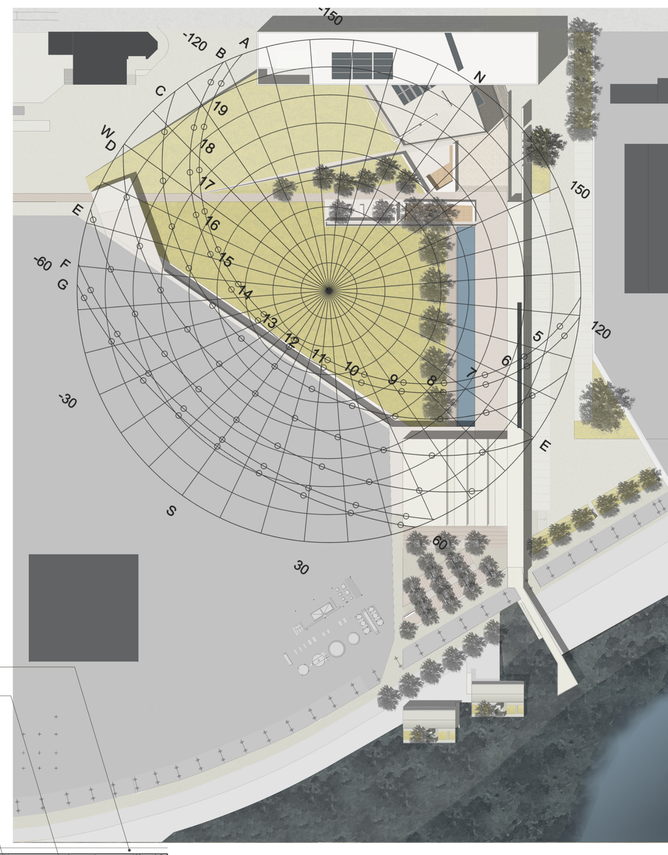




SEZIONE STRUTTURALE MUSEO:
Copertura praticabile con pendenza ortogonale alla sezione.







CARTA DEL SOLE

A 21 Giugno
B 21 Lug - Mag
C 21 Ago - Apr
D 21 Set - Mar
E 21 Ott - Feb
F 21 Nov - Gen
G 21 Dicembre