parco fluviale
monumenti d'importanza territoriale
zone nucleo
zone urbanizzate da densificare
zone di riserva da pianificare
zone di riuso in relazione rete ferroviaria
porte / finali della città
parco agricolo
parco urbano
quartieri fuori porta

0 250 500 1000 2000 m

XXVI Seminario Internazionale
di Progettazione Monte Carasso
29.06 – 12.07.2019

Nuova scuola media ed alloggi nell’ambito della rinaturazione del torrente Sementina

Tema

Per il Seminario 2019 si è ritornati a lavorare su Monte Carasso, affrontando il tema della rinaturazione della foce del torrente Sementina unitamente all’insediamento di una nuova scuola media e di alloggi sul sedime denominato Chiossa, di proprietà del Patriziato e con una superficie complessiva di 19’315 m^2. L’area di progetto si trova sul cono di deiezione di Monte Carasso e Sementina, lungo la sponda destra del torrente che divide i due villaggi. Con la realizzazione di una nuova sede di scuola media si vorrebbe creare un nuovo centro intercomunale di importanza regionale per la zona di sponda destra del fiume Ticino fra Bellinzona e Cugnasco.
Il programma della scuola media richiede 16 sezioni con diverse aule speciali, una biblioteca, l’aula magna, spazi per la ricreazione e locali amministrativi. Si prevedono spazi per l’attività sportiva: una palestra doppia con diverse superfici esterne così come l’ubicazione di posteggi per automobili, motociclette e biciclette. Proprietario del terreno è il Patriziato di Monte Carasso. Per quanto riguarda gli alloggi la superficie utile lorda indicativa da progettare è di 5’800 m^2.

Progetti

Gli studenti hanno elaborato cinque proposte assumendo quale base il progetto di rinaturazione del Canton Ticino che, a partire dal ponte del quartiere Morenal, prevede una modifica importante della sezione dell’alveo del torrente Sementina fino all’imbocco sul fiume Ticino. Il torrente così sistemato permetterà un adeguato deflusso delle acque garantendo loro sufficiente spazio con una migliore condizione sia dal profilo ambientale che da quello della fruizione di nuove aree di svago.
Sul fronte opposto alla foce allargata del torrente Sementina, il discorso è tutt’altro. Il masterplan, rielaborato di anno in anno dal Seminario, rifiuta di assumere ed integrare il progetto allestito sulla sponda sinistra del fiume Ticino per il settore dei Saleggi. L’intervento intende riavvicinare la città al suo fiume tramite la distruzione della diga insommergibile, opera di grande importanza per lo sviluppo della regione intera durante il XX secolo. Il progetto in atto propone soluzioni “naturalistiche” prive di riflessioni urbanistiche ed architettoniche che chiariscano in che modo la futura città possa veramente affacciarsi e relazionarsi spazialmente al fiume in questo luogo oggigiorno magico.

Le cinque proposte per l’insediamento della scuola e degli alloggi sulla complessa area di progetto prospettano impianti differenziati che tentano di interpretare le specificità topografiche, urbanistiche e paesaggistiche del luogo. In sostanza i progetti assumono in modi diversi e a volte anche innovativi il tema della relazione con l’argine insommergibile del torrente Sementina, sul quale si intende valorizzare la passeggiata pedonale. L’incontro fra questo argine, il ponte e la precisa presenza del quartiere Morenal è stata occasione per il ridisegno di spazi pubblici di diversa natura che generano nuove relazioni con il torrente Sementina e con i nuovi percorsi pubblici che danno accesso alla golena del fiume Ticino.



Progetto 1



Progetto 2



Progetto 3



Progetto 4



Progetto 5

Corpo insegnanti

Direttore
Luigi Snozzi

Docenti
Mario Ferrari
Giacomo Guidotti
Stefano Moor

Coordinatore
Michele Gaggetta

Ospiti
Raffaele Cavadini

Walter Dejana e Renata Fiamma
(Dejana Fiamma)

Roberto Guidotti
(ingegneri pedrazzini guidotti)

Matteo Ianello

Maja Leonelli
(Studio Vulkan)

Cristiana Lopes e Giacomo Brenna
(Lopes Brenna)

Nicola Navone

Invitato
José Ignacio Linazasoro

Seminaristi

Elia Antognini
Manon Arduino
Alessia Barbera
Tracy Bonzon
Kilian Bournoud
Nazim Adel Cheniki
Natacha Coray
Florian Egger
Reka Egzon
Thomas Gétaz
Lin Guojing
Flavie Meyer Bertola
Davy Koudougou
Stuart Porzi
Cyril Russo-Persin
Maxime Roux
Mathis Charles Lucien Sahuc