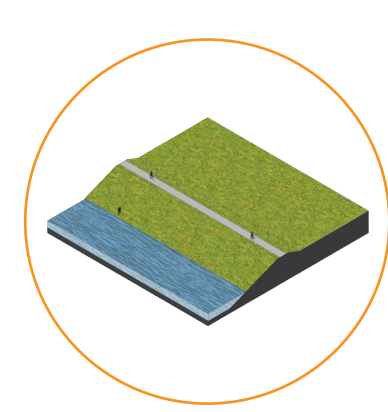


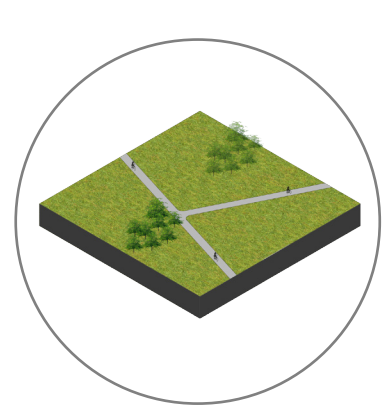
**PERCORSI PEDONALI E PISTE CICLABILI LUNGO L'HABITAT**

Prati e foreste forniscono l'habitat lungo il fiume Mersey, dando una soluzione al problema dell'inquinamento del fiume.



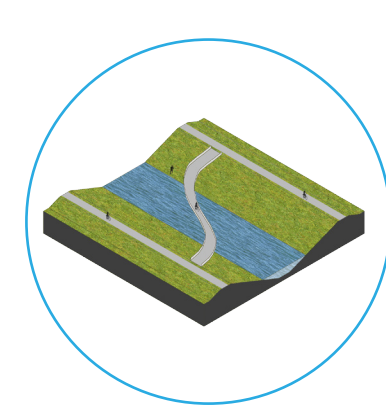
**PERCORSI PEDONALI E PISTE CICLABILI SULLE BANCARIE**

Le bancarie proteggono dalle inondazioni. I percorsi pedonali e piste ciclabili seguono la direzione del fiume Mersey creando un'esperienza coerente del River Park.



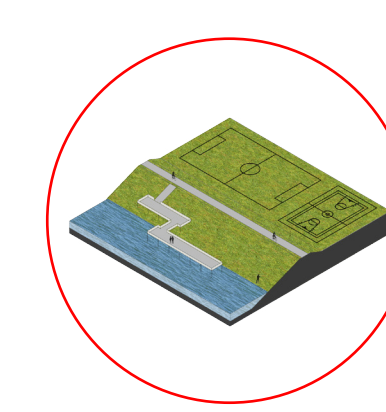
**NUOVI PERCORSI PEDONALI E PISTE CICLABILI CONNESSI CON VECCHI PERCORSI**

Nuovi percorsi pedonali e piste ciclabili si collegano con i percorsi esistenti creando un intero sistema di movimento lento lungo il fiume Mersey.



**PERCORSI PEDONALI E PISTE CICLABILI LUNGO IL PONTE**

Il nuovo ponte costruito fornisce ai percorsi pedonali e ciclabili la possibilità di attraversare il fiume Mersey creando una visione diversa dei paesaggi.



**SPAZI APERTI DELLA COMUNITÀ**

Gli spazi aperti della comunità includevano i campi sportivi forniscono spazi pubblici con attività per i residenti circondati.



FASE 1 Crea l'habitat lungo la riva del fiume.



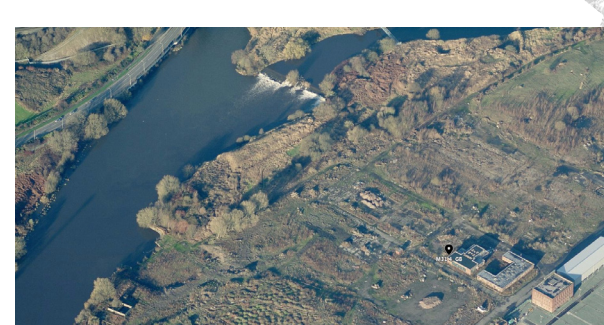
FASE 2 Crea i percorsi pedonali e ciclabili lungo il fiume.



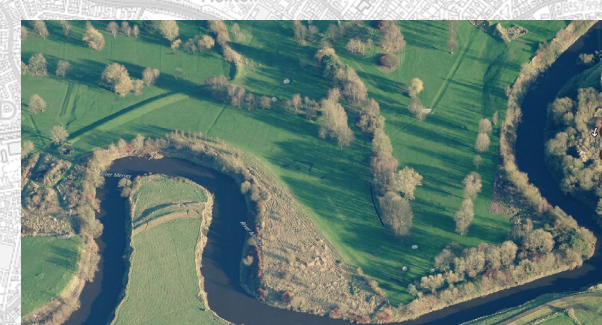
FASE 3 Crea l'area delle funzioni pubbliche lungo il fiume.



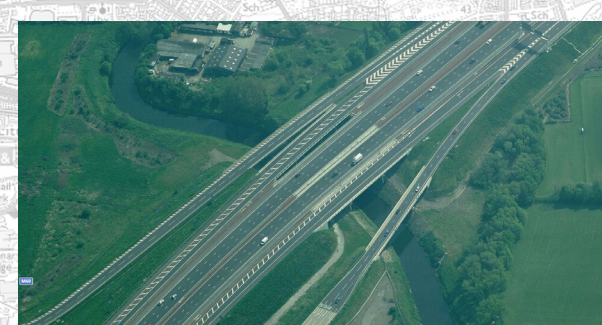
A.ship canal



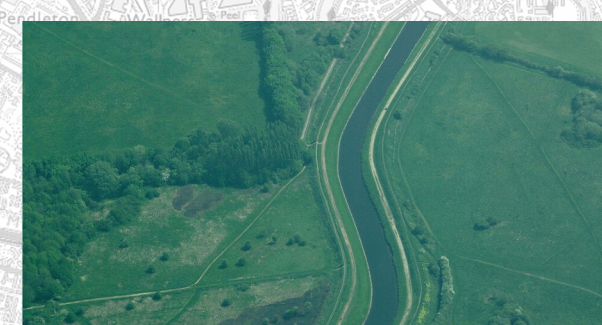
B.brownfield



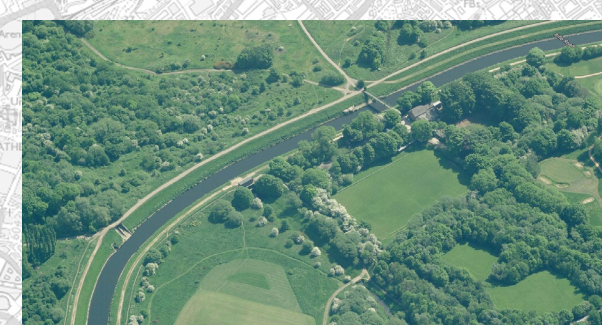
C.golf park



D.infrastructure



E.agriculture



F.habitat



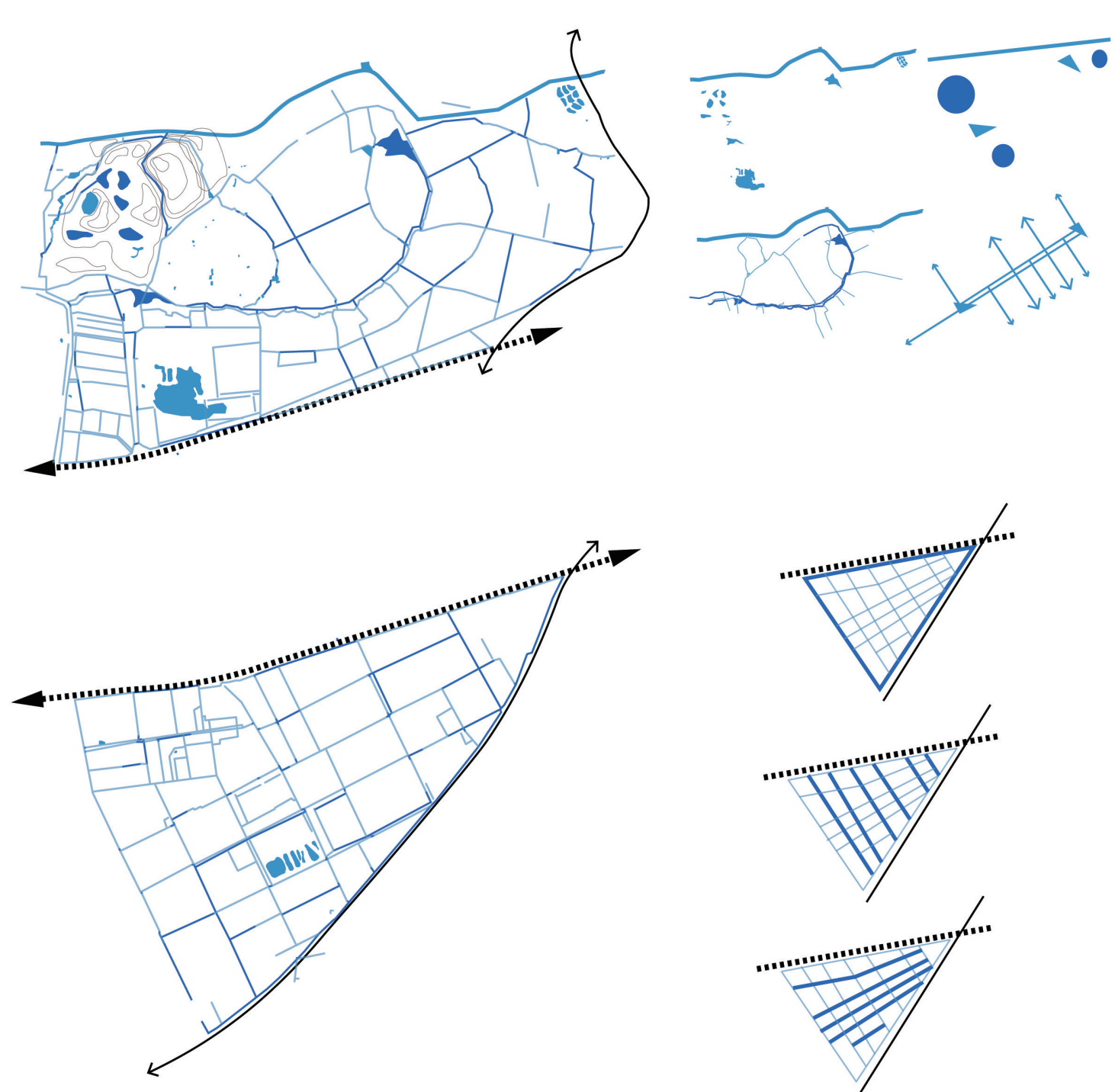
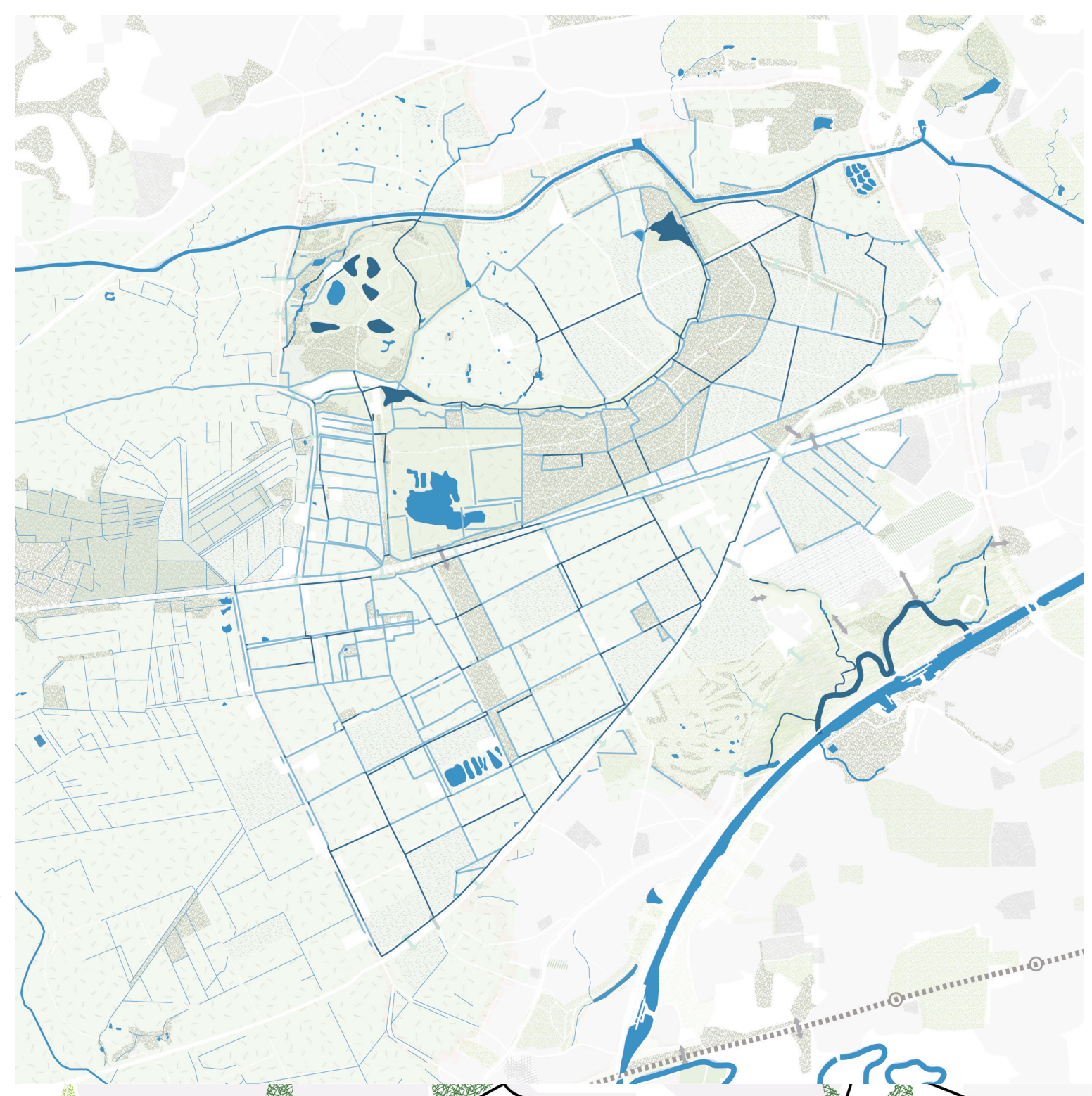
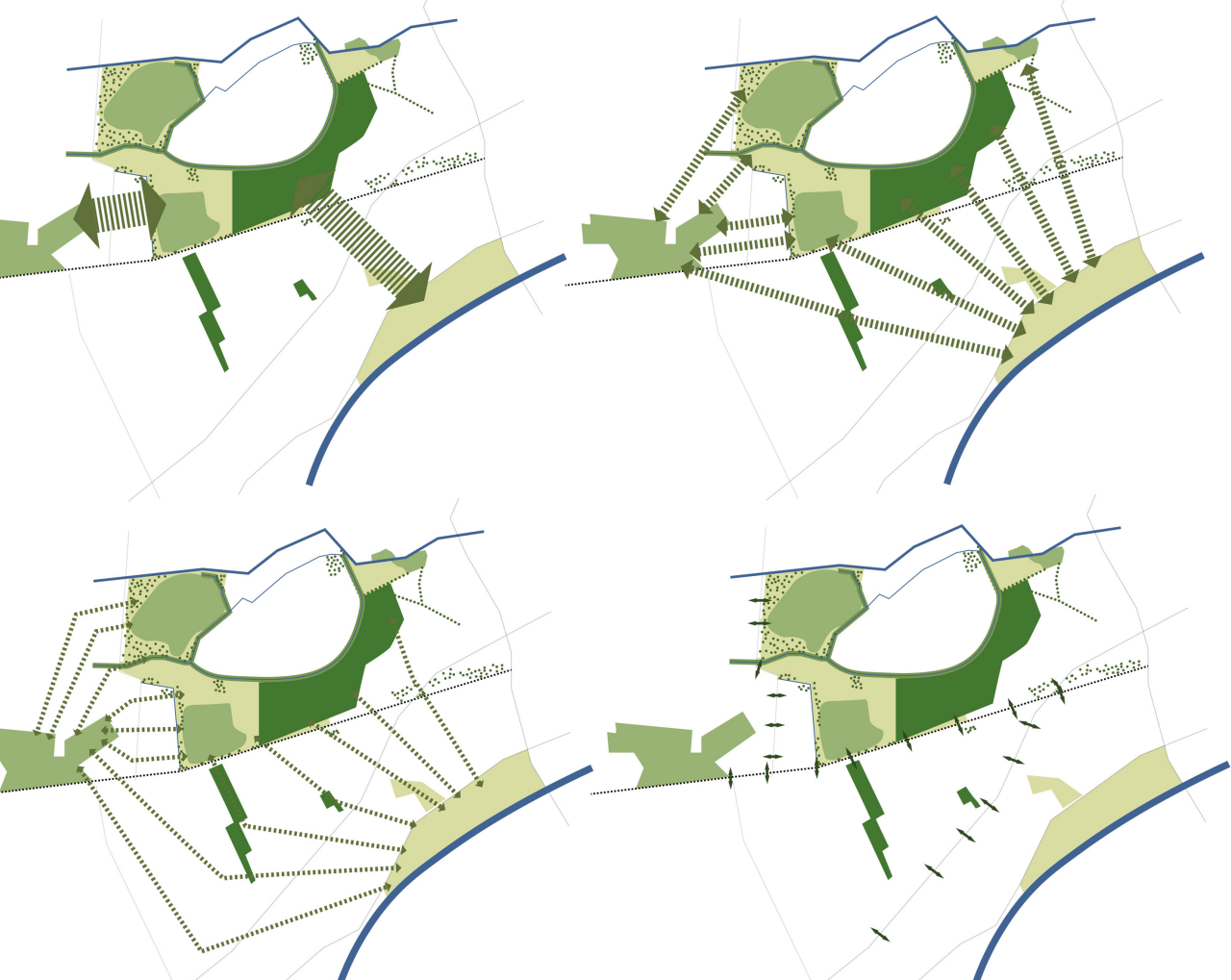
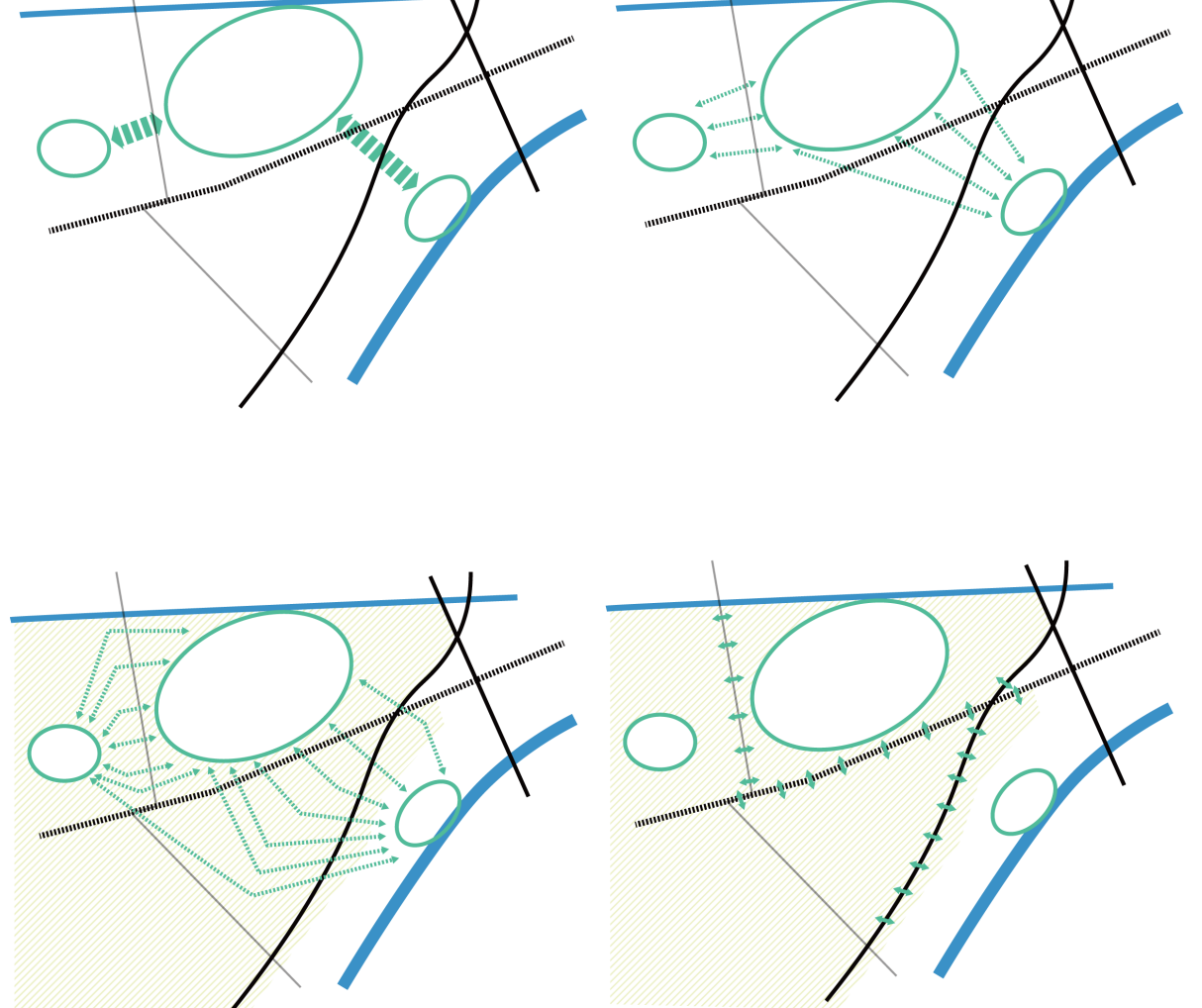
G.urban



scala 1:25000

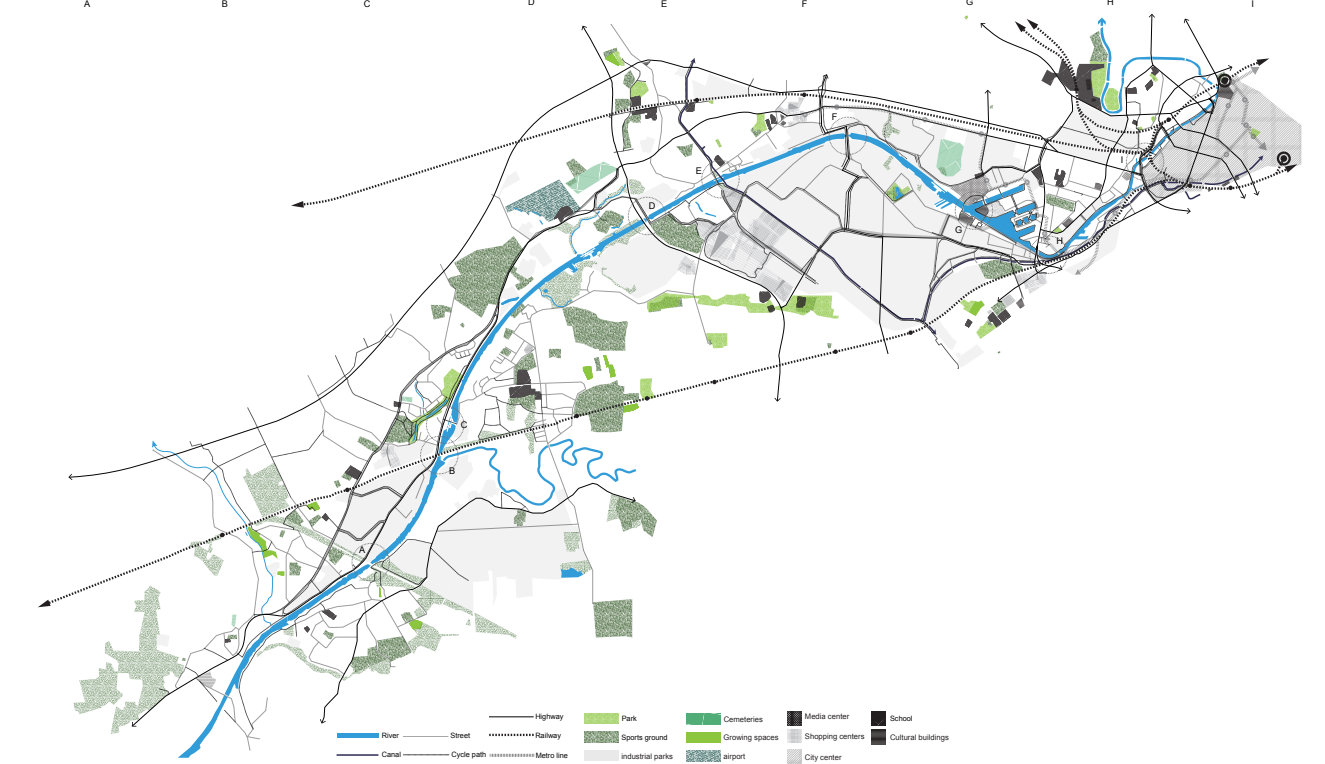
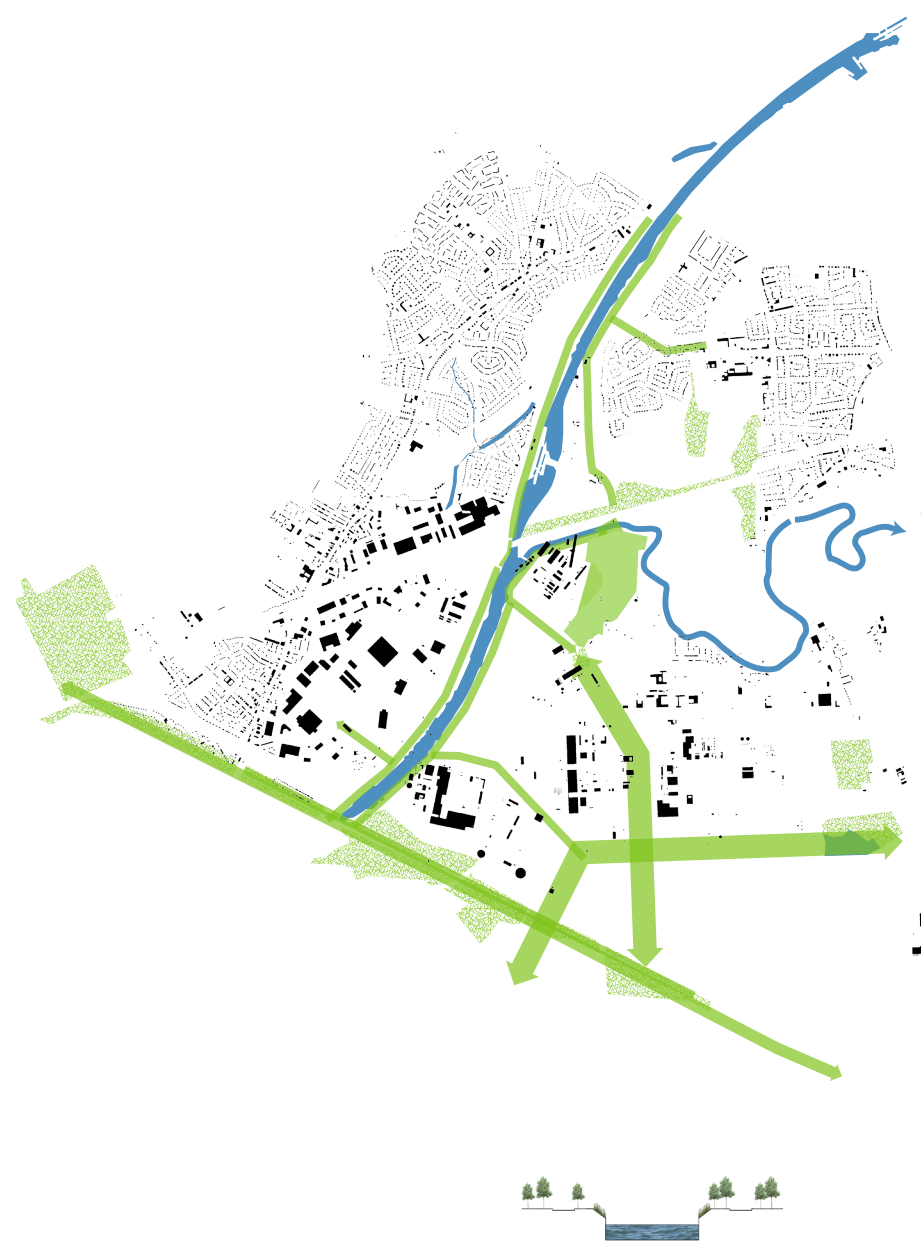
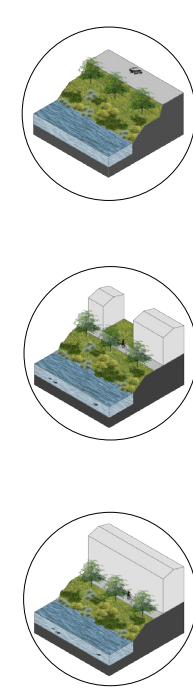
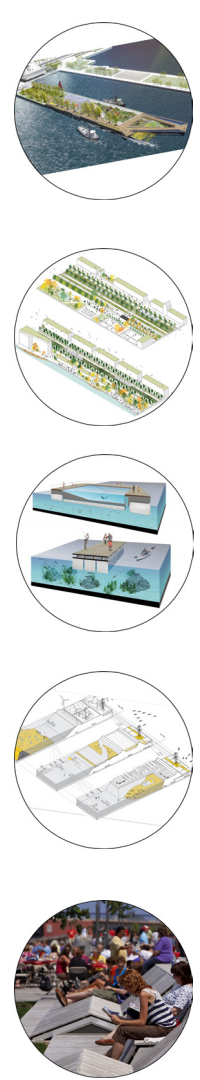
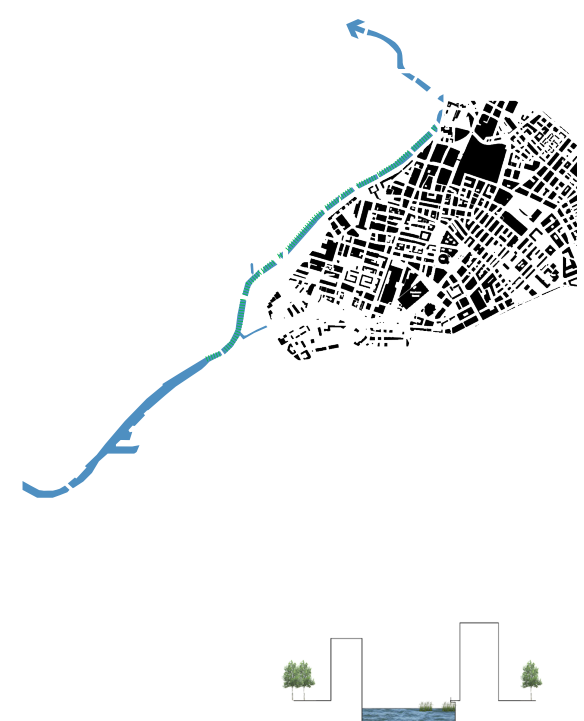
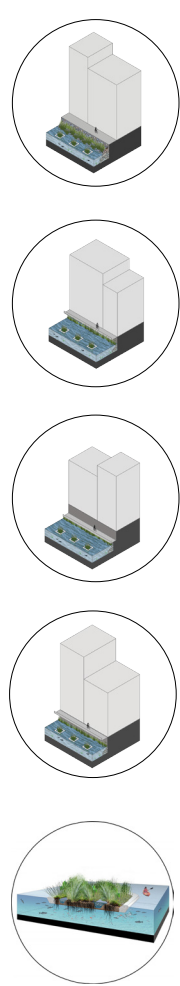
- River
- Canal
- Street
- Cycle path
- Highway
- Railway
- Metro line
- Park
- Sports ground
- Habitat
- Cemeteries
- Grazing land
- Urban area
- School
- Industrial parks
- New Cycle paths
- Greenways
- Event area
- Project areas
- Parks(cement ground)
- Parks(wasteland)





- Irwell project**
- New Cycle paths
  - Greenways
  - Event area
- Chat Moss project**
- Temporary parking areas (for festivals)
  - Parking areas
  - Wetland parks (former mining areas)
  - Guide route (primarily)
  - Guide route (secondary)
  - New train station
  - Infopoints & ticket offices (for festivals)
  - Farm houses
  - Museum & monument
  - Parks (wasteland)
- Other Land Uses**
- Park
  - Sports ground
  - Habitat
  - Cemeteries
  - Grazing land
  - Urban area
  - airport
  - Media center
  - School
  - industrial parks
  - Competition area
  - Growing spaces
- Infrastructure**
- Railway
  - Highway
  - Street
  - Cycle path
  - River
  - Canal
  - Underpass for amphibians (h=0.5m)
  - Underpass for mammals (h=1.5m)
  - Wildlife bridges
- scala 1:25000

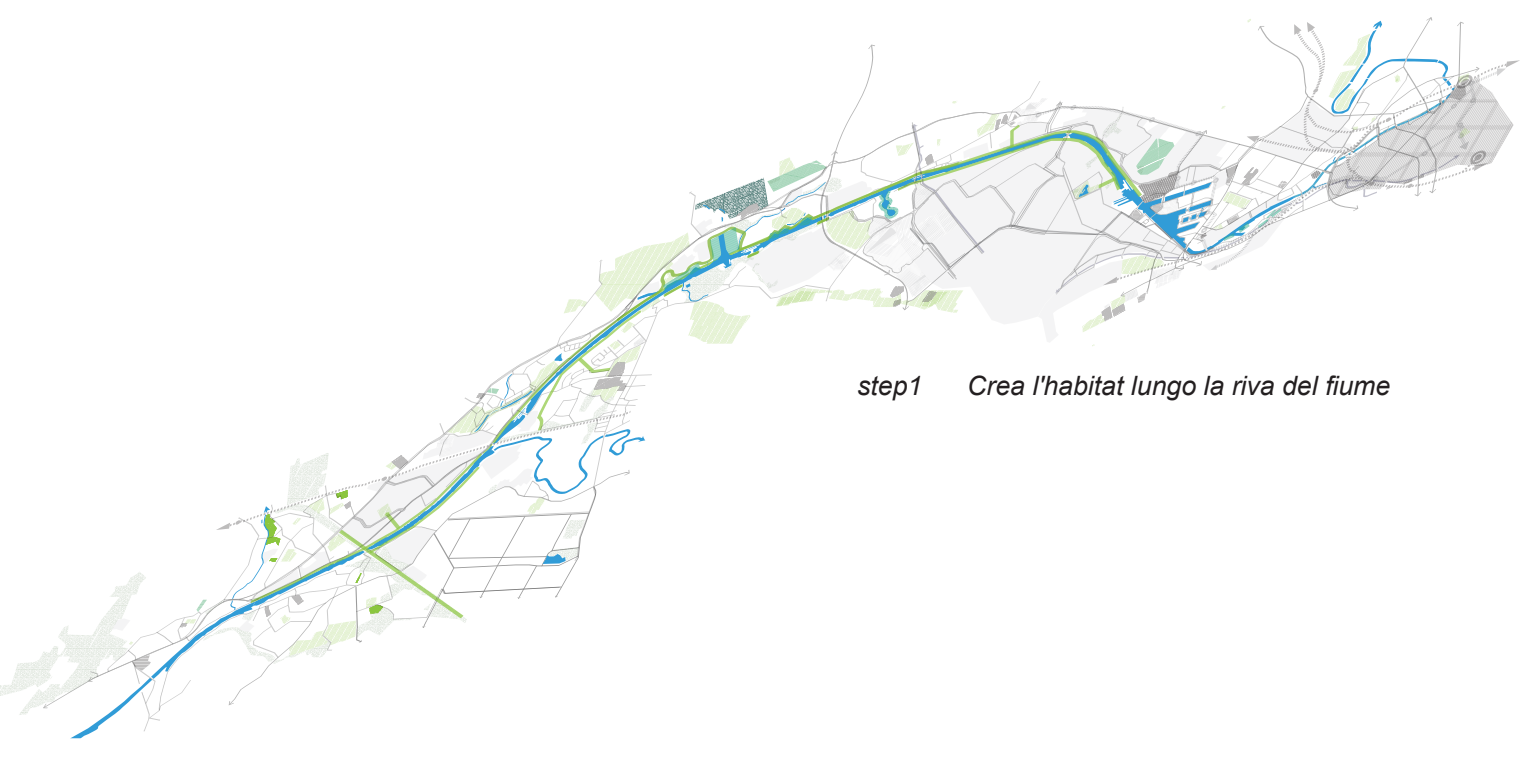




- \* Rain Garden
- \*\* Habitat
- \*\*\* Parco
- △ Evento Area-Relax
- △△ Evento Area-Commerciale
- Architettura



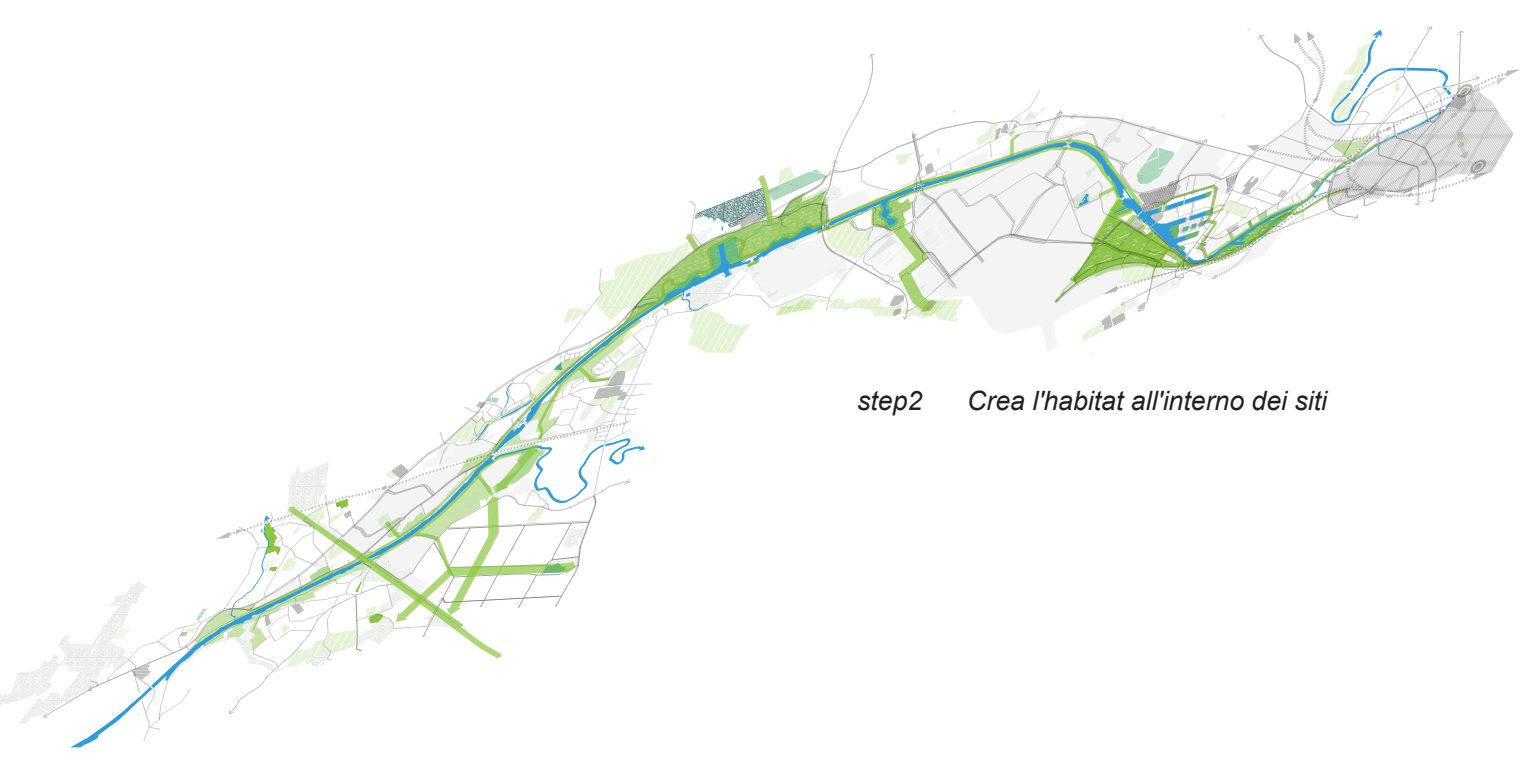




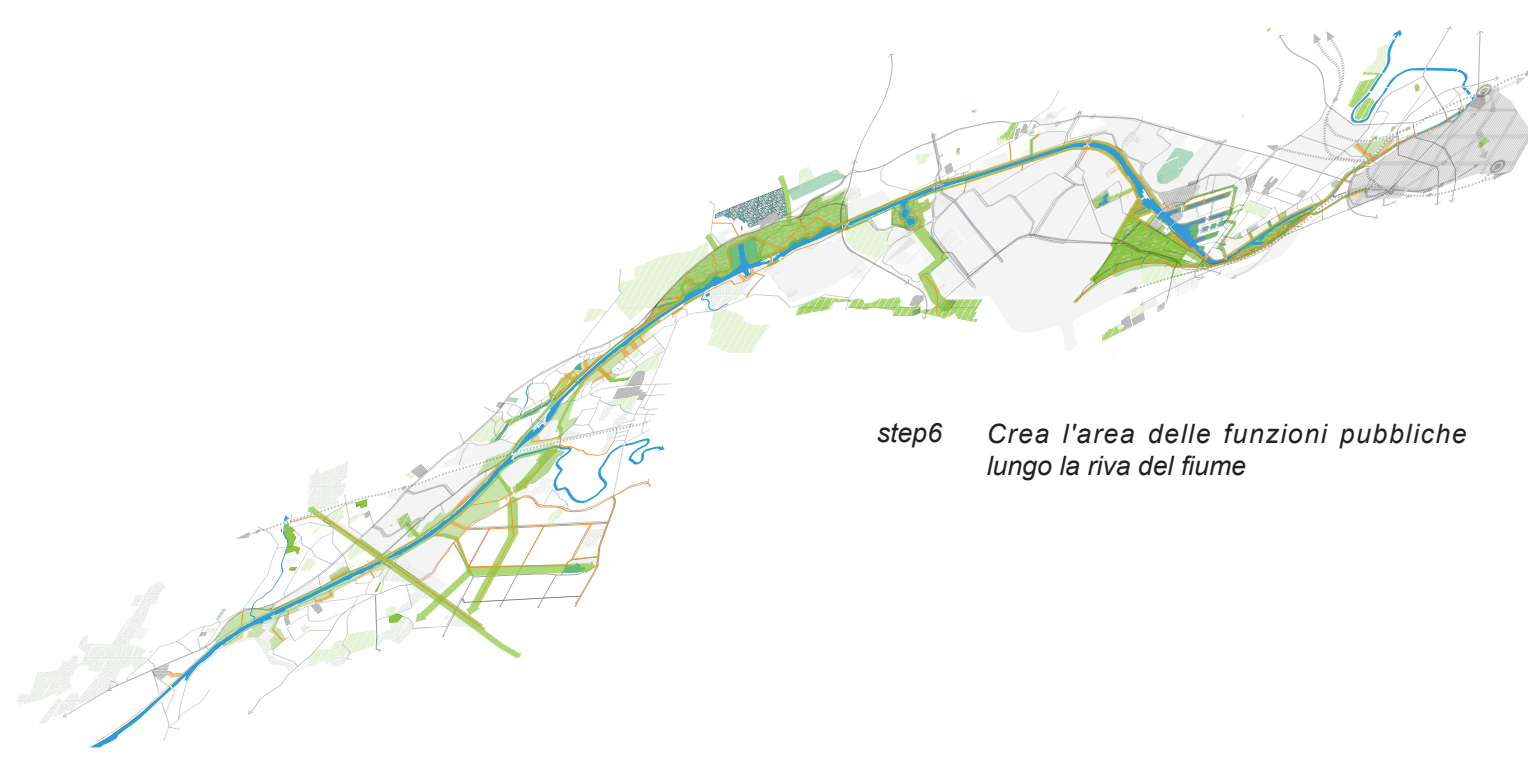
step1 Crea l'habitat lungo la riva del fiume



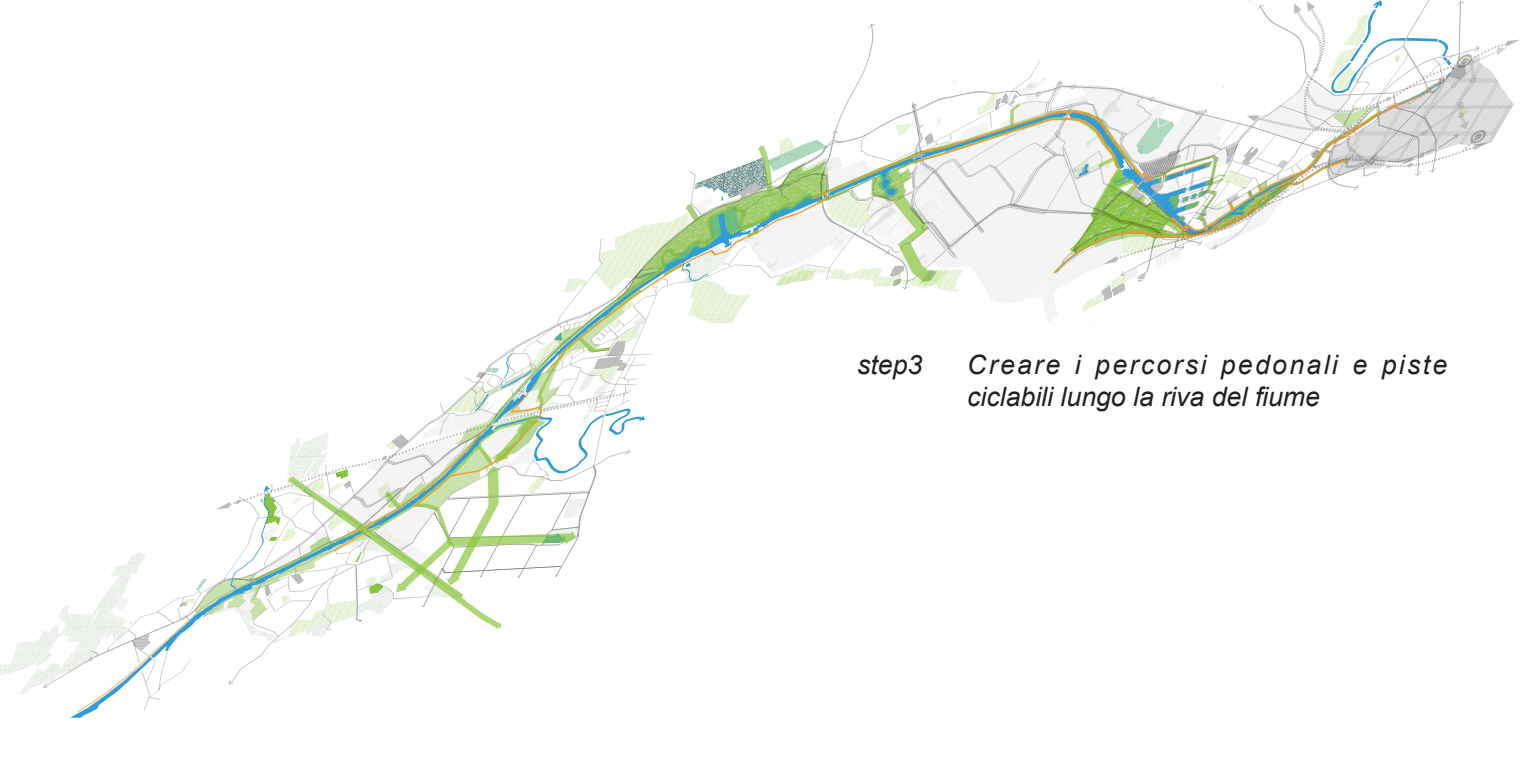
step5 Crea i percorsi pedonali e piste ciclabili all'interno dei siti



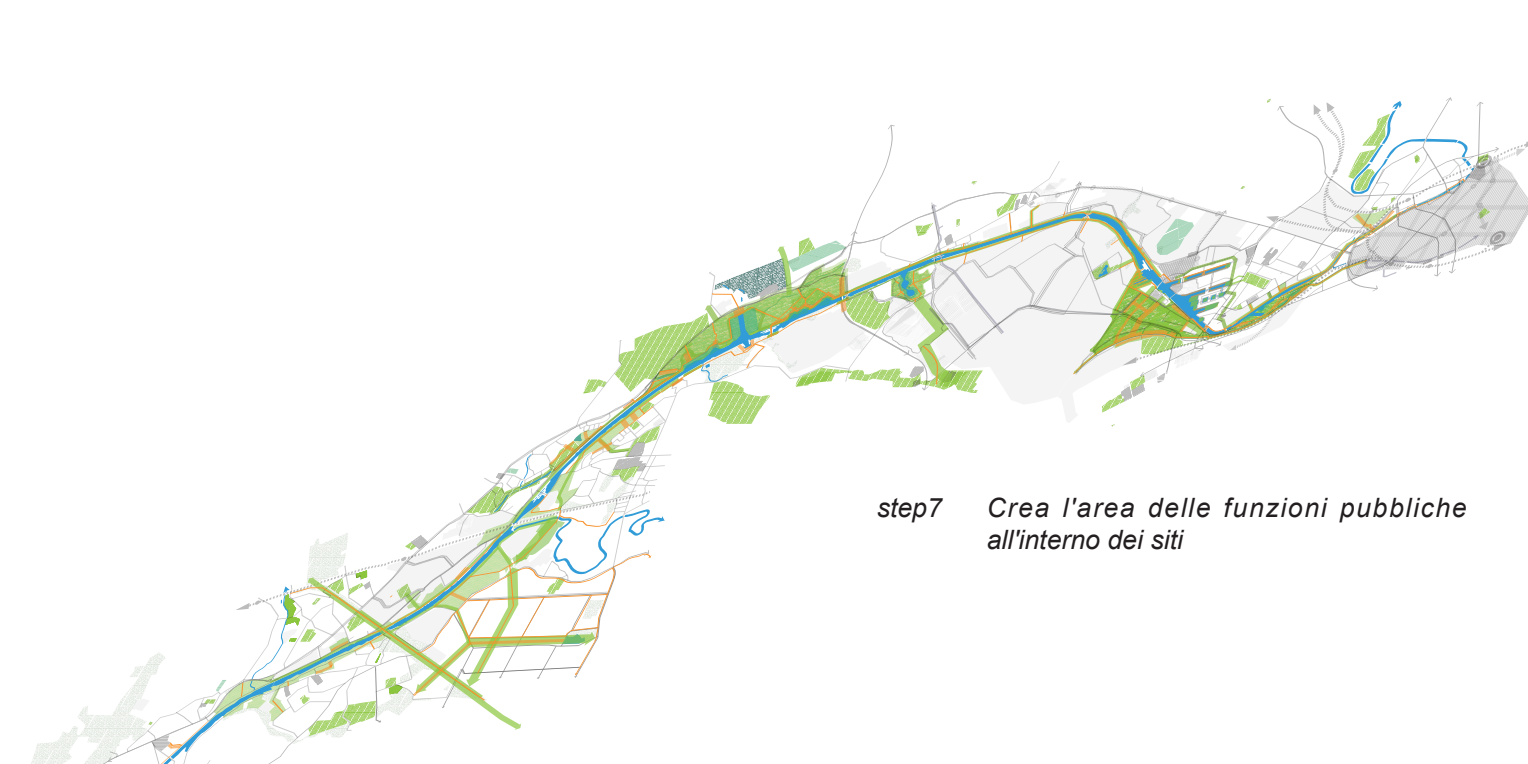
step2 Crea l'habitat all'interno dei siti



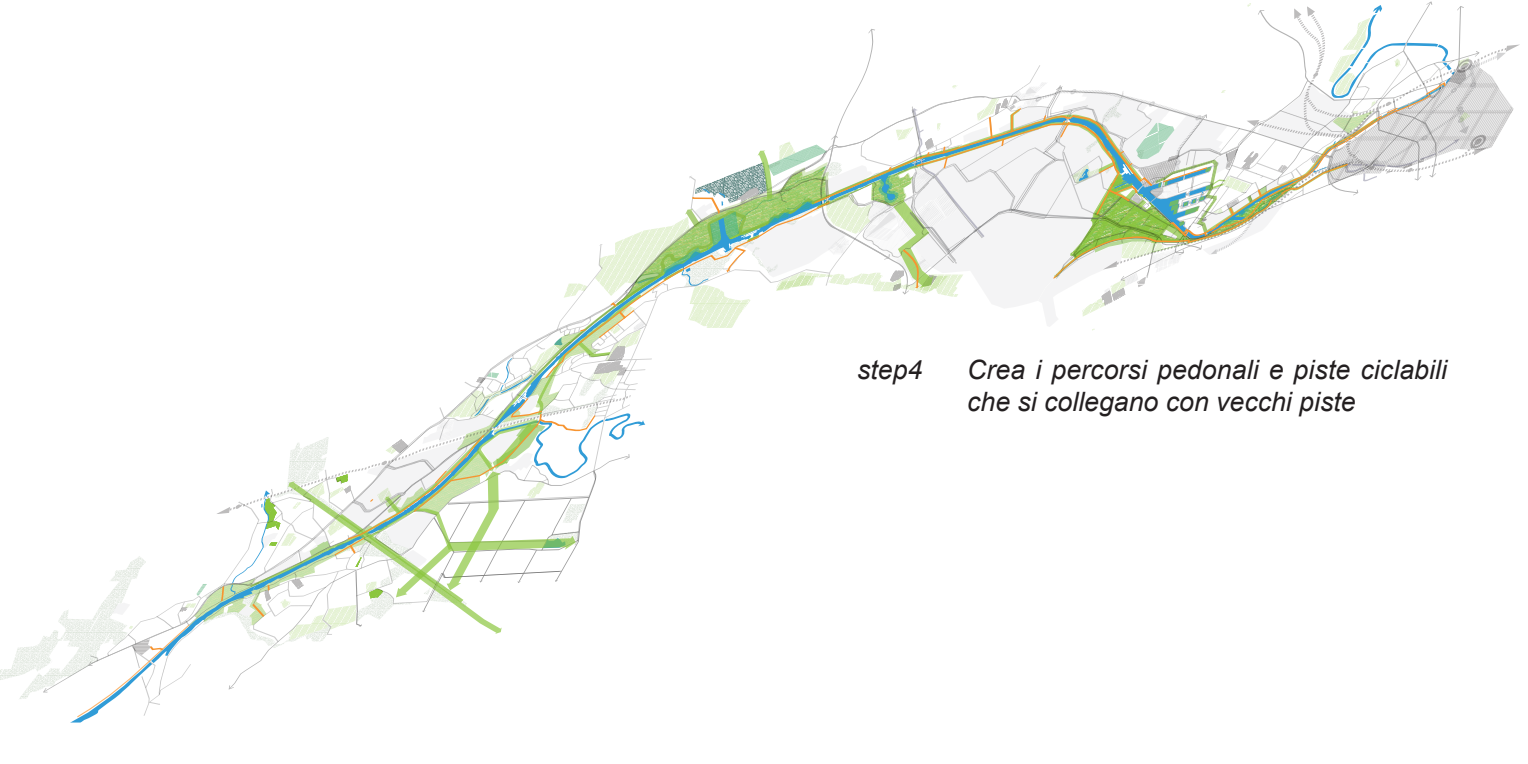
step6 Crea l'area delle funzioni pubbliche lungo la riva del fiume



step3 Creare i percorsi pedonali e piste ciclabili lungo la riva del fiume



step7 Crea l'area delle funzioni pubbliche all'interno dei siti



step4 Crea i percorsi pedonali e piste ciclabili che si collegano con vecchi piste

"Il fiume Irwell è un fiume lungo 39 miglia (63 km) che scorre attraverso la valle di Irwell nel nord ovest dell'Inghilterra. La sua fonte è Irwell Springs su Deerplay Moor, a circa 1,5 miglia (2,4 km) a nord di Bacup. Forma il confine tra Manchester e Salford e si congiunge al fiume Mersey vicino a Irlam."

"Nei secoli diciassettesimo e diciottesimo, le parti più a sud del fiume Irwell furono una via commerciale che divenne parte della Mersey e della Irwell Navigation. Nel diciannovesimo secolo, il corso del fiume a valle di Manchester fu permanentemente alterato dalla costruzione del Manchester Ship Canal, inaugurato nel 1896. Il canale trasformò Manchester e Salford in un importante porto interno e portò allo sviluppo del Trafford Park che divenne la più grande zona industriale in Europa. Ulteriori modifiche sono state apportate nel ventesimo e nel ventunesimo secolo per prevenire le inondazioni a Manchester e Salford, con i progetti Anaconda Cut del 1970 e le opere per la Irwell Flood Defense Scheme nel 2014."

"Il fiume è stato gravemente inquinato dai rifiuti industriali durante la Rivoluzione industriale, ma nella s la qualità dell'acqua, rifornirla di pesce e creare un ambiente diversificato per la fauna selvatica. I rami del fiume che scorre attraverso Manchester e Salford hanno attratto investimenti su vasta scala nel terziario e negli sviluppi residenziali, come Salford Quays, mentre altre aree sono diventate importanti per la fauna selvatica. L'Irwell è utilizzato per attività ricreative, come la navigazione da diporto, il canottaggio, la corsa e la pesca."

Come abbiamo già evidenziato, l'Irwell River presenta numerosi problemi ambientali: inquinamento atmosferico, inquinamento plastico, problemi di inondazioni nonché la presenza di numerosi brownfield. La nostra strategia prevede innanzitutto, di rimodellare la riva del fiume nel centro della città. Utilizziamo una fascia di terreno lungo la riva del fiume l'argine per migliorare il problema dell'inquinamento idrico, aumentare la biodiversità e creare un habitat adatto alla percorrenza di piccoli animali. Vicino a questa fascia più naturale (di sezione variabile in base alle possibilità offerte dal fiume), prevediamo percorsi pedonali e ciclabili e aree per eventi con attività pubbliche che nell'insieme creano il parco del fiume Irwell.

