

Công Viên Rồng Bên Bờ Sông Hồng

Red River Dragon park

Một thành phố vĩ đại cần một công viên tâm cỡ

A great city needs a great park



Central park
New York
(341 ha)



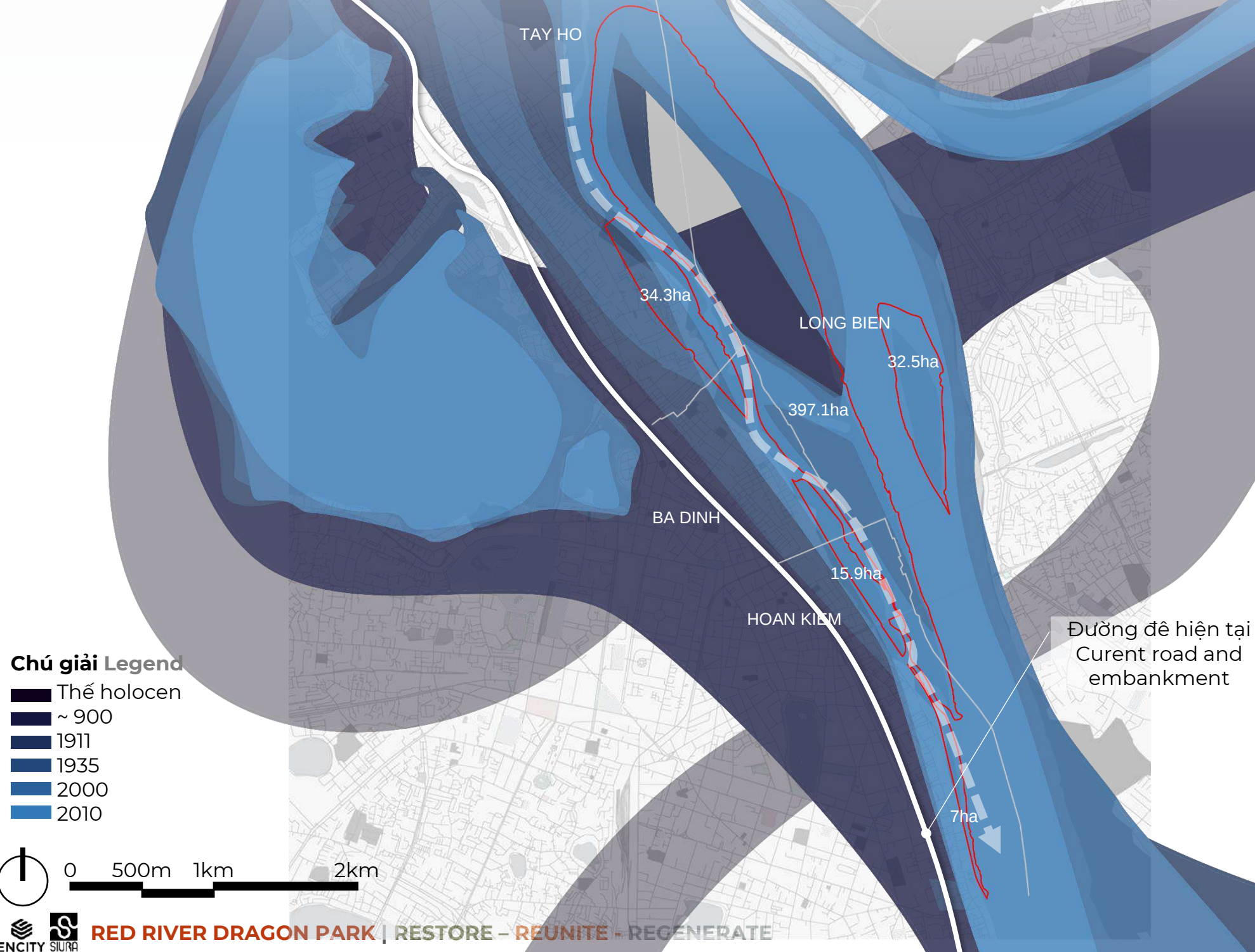
Bois de Boulogne
Paris
(873 ha)



Công viên Rừng
Hà Nội
(386 ha)

Nơi tôn vinh, tôn trọng & tôn tạo thiên nhiên nơi chứng nhân lịch sử

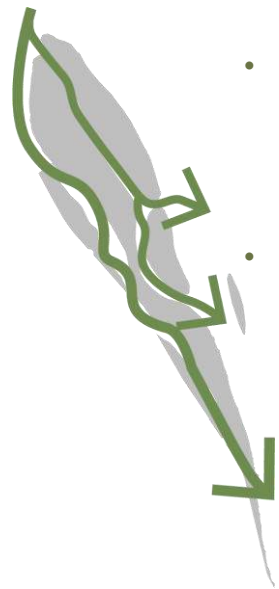
A place that heal nature and connect the past with the future



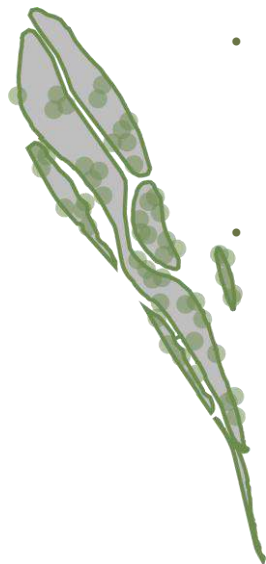
Kiến tạo một **công viên tâm cổ** giữa lòng sông Hồng, trong trái tim đô thị

TÁI SINH hệ sinh thái

A park that renews life



- **Tái sinh dòng chảy tự nhiên** nhằm tăng khả năng chống chịu của hệ thống sông và môi trường
- **Restore the river flow** to improve the resilience of river systems and environment



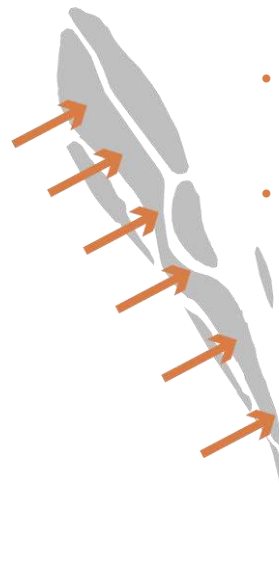
- **Tái sinh hệ sinh thái** tạo điều kiện cho các loài động thực vật bản địa trên cạn và dưới nước
- **Restore the habitat** of local aquatic and species of flora and fauna

TÁI HỢP con người và dòng sông

A park that reunites the community and connect the city to the river



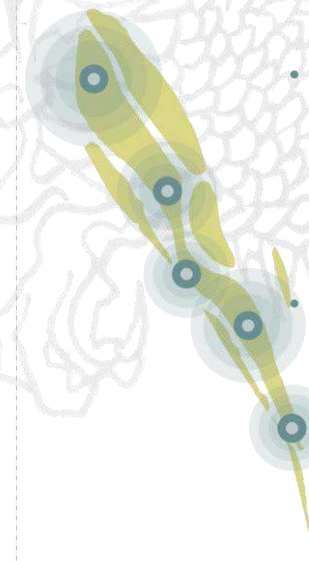
- **Tạo ra các hành lang xanh** kết nối công viên đô thị và khu vực di sản hai bên sông Hồng vào công viên Rồng
- **Extend green corridors** from existing urban parks and heritage area



- **Kéo dài** các tuyến phố tiếp cận tới công viên
- **Extend** existing urban street into the site

TÁI TẠO cơ hội

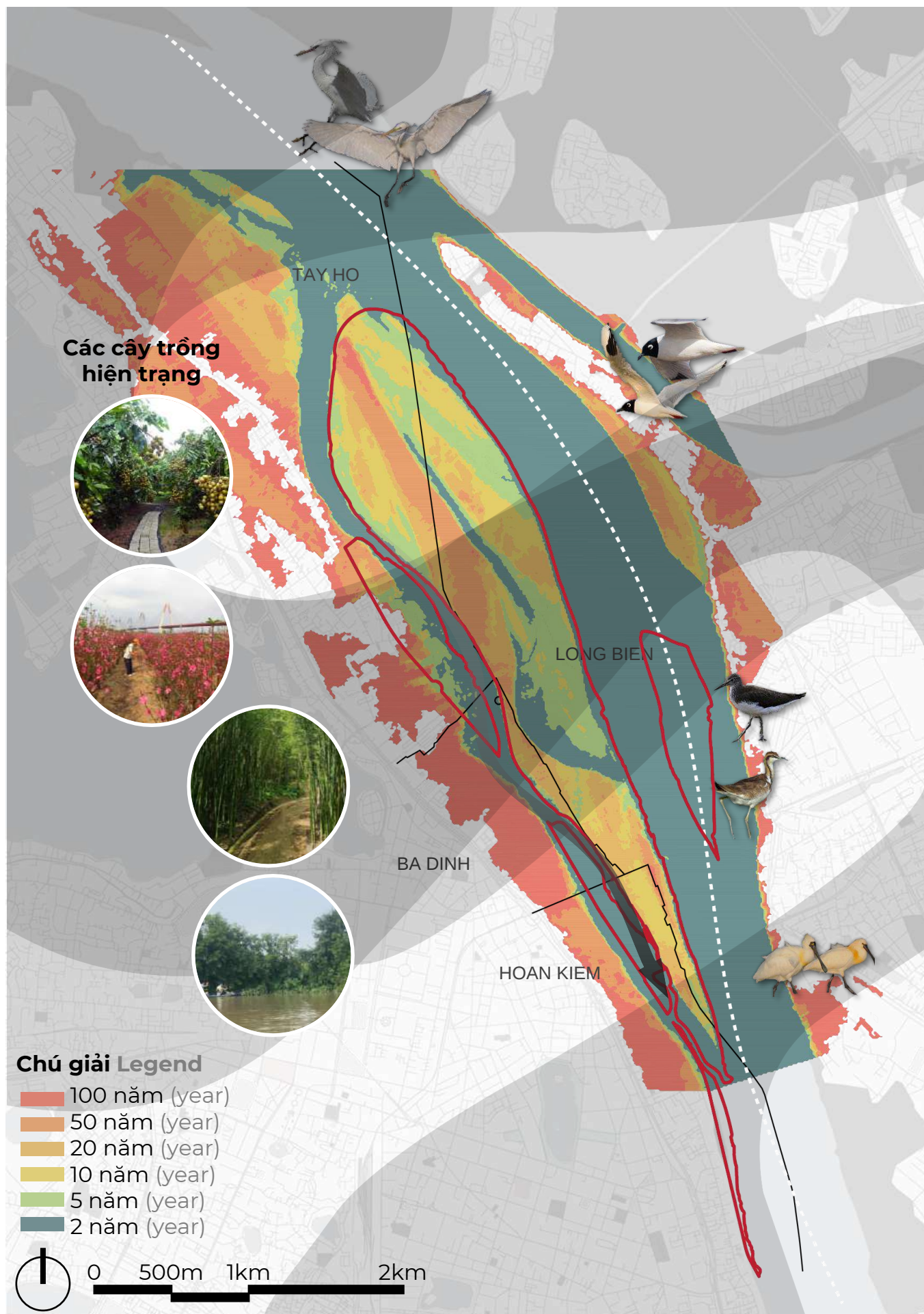
A park that regenerates opportunity



- **Kiến tạo các điểm đến văn hóa – thiên nhiên lớn** đặt tại giao điểm của các hành lang Đông – Tây với trục kết nối Bắc Nam
- **Allocate major culture and nature destinations** along North-South axis where it meet the East-West corridors



- **Kích hoạt khả năng tái thiết đô thị** bằng việc chuyển rời một số công trình công cộng vào trong công viên, mở ra quỹ đất phục vụ cho việc cấy ghép thêm không gian xanh vào lòng đô thị
- **Enable urban regeneration** by relocating public lands into the site, and use their spaces for parks



BỐI CẢNH:

LÁ PHỔI XANH THIẾU NGUỒN OXY TRONG LÀNH

Context: A green lung without oxygen

- **Không gian cây xanh – mặt nước** nhưng ô nhiễm
- **Đa dạng sinh học** nhưng mất dần hệ sinh thái
- **Mảng xanh khổng lồ** nhưng chưa được khai thác

Tần suất 50 - 100 năm

12% ~ 49ha

có thể làm công trình kiên cố, thoát hiểm
suitable for permanent construction, evacuation

Tần suất 10 – 50 năm

17% ~ 67ha

kết cấu nhẹ, nổi, dễ thay thế
suitable for temporary activity & structure

Tần suất dưới 10 năm

71% ~ 270ha

cảnh quan, sinh thái
for ecological landscape





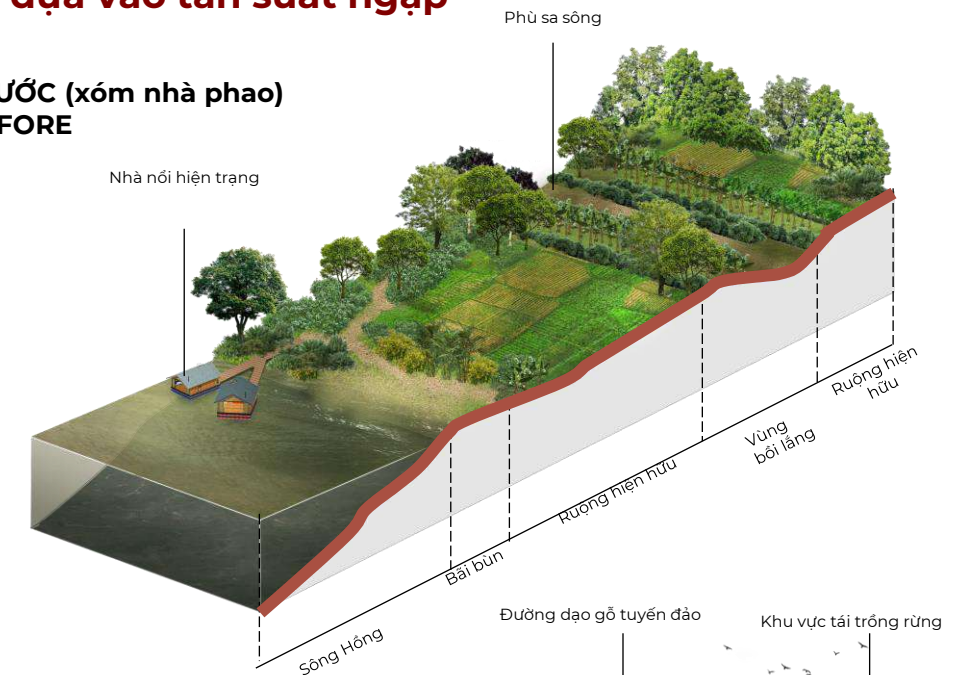
CHIẾN LƯỢC:

KHƠI THÔNG DÒNG CHẢY, TÁI SINH HỆ SINH THÁI

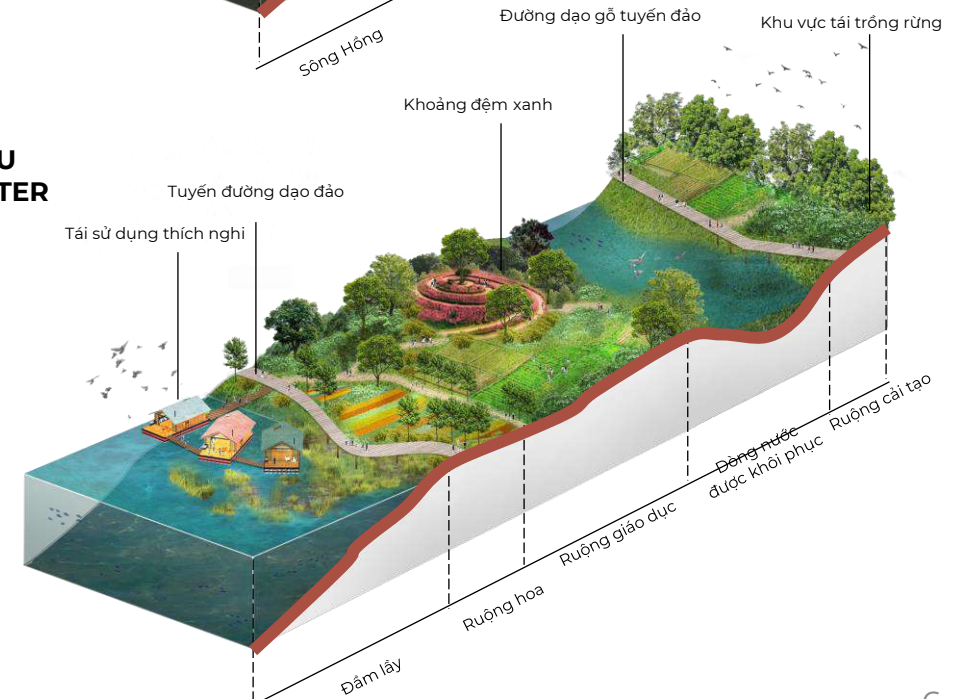
Strategy: Unclog the blue, regenerate the green

- **Phát triển *thuận thiên* theo 2 chiều của hệ sinh thái:** Bắc Nam theo dòng chảy và Đông Tây theo địa hình → Tái tạo hệ sinh thái tự nhiên ở phía Bắc và rìa phía Đông
- **Tái sinh dòng chảy tự nhiên của sông Hồng**
- **Đa dạng, đa tầng trong phân lớp bố trí thực vật dựa vào tần suất ngập**

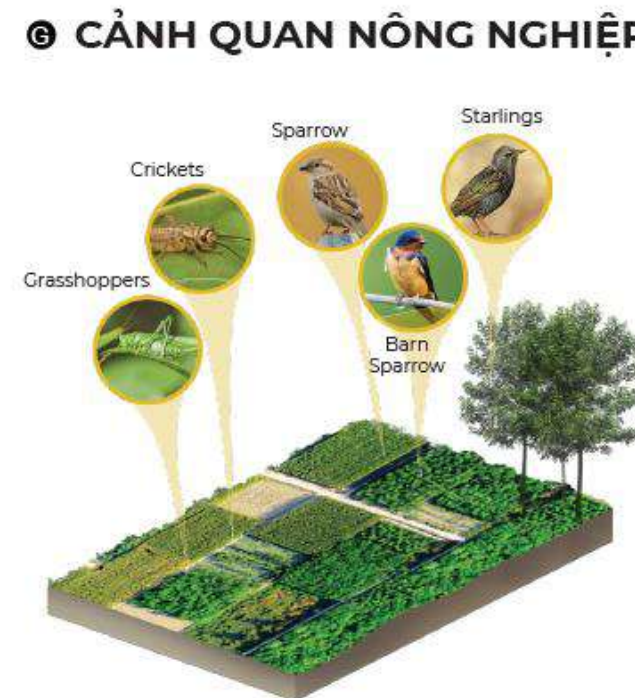
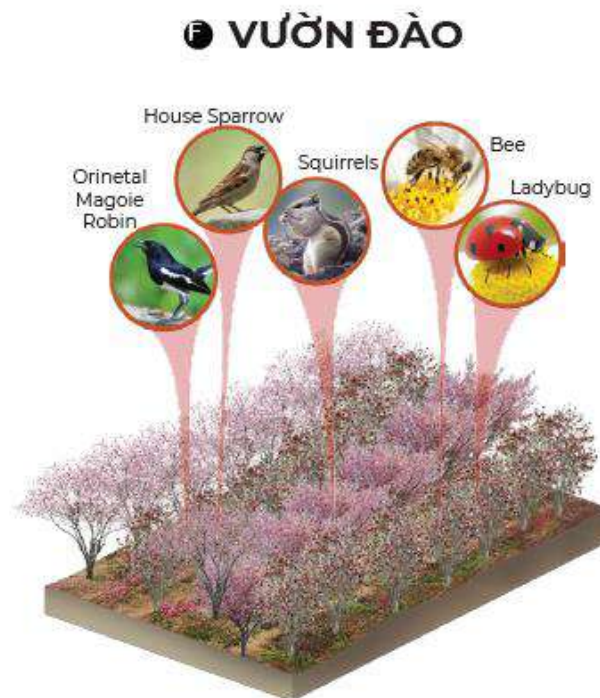
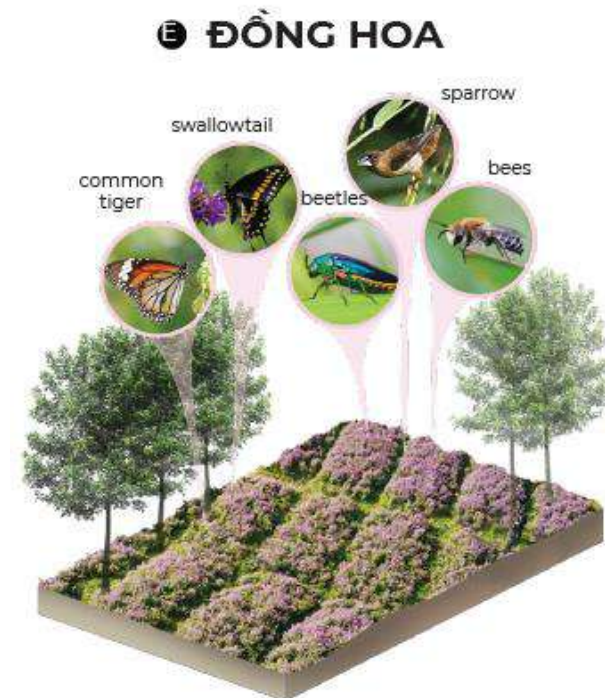
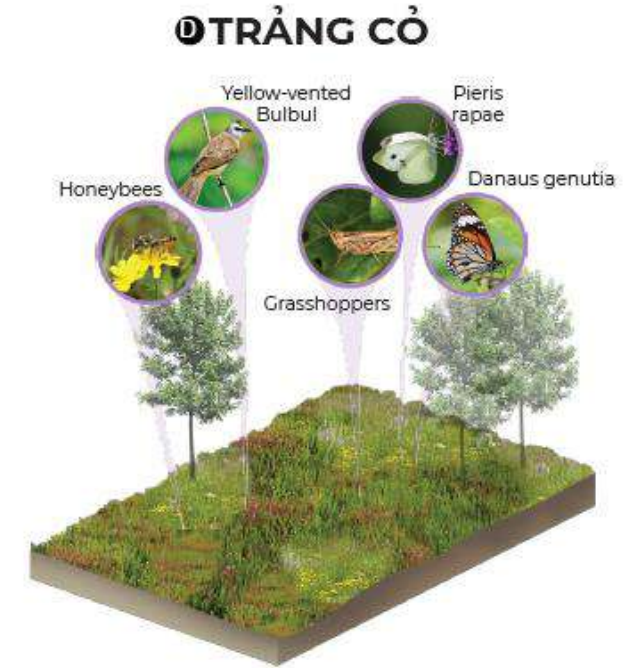
TRƯỚC (xóm nhà phao) BEFORE



SAU AFTER



TÁI SINH HỆ SINH THÁI ĐỂ CÓ TRẢI NGHIỆM THIÊN NHIÊN ĐA DẠNG CHƯA TỪNG CÓ



Thăm quan vườn sinh thái ngập nước và ngắm cầu Tứ Liên ở quận Tây Hồ

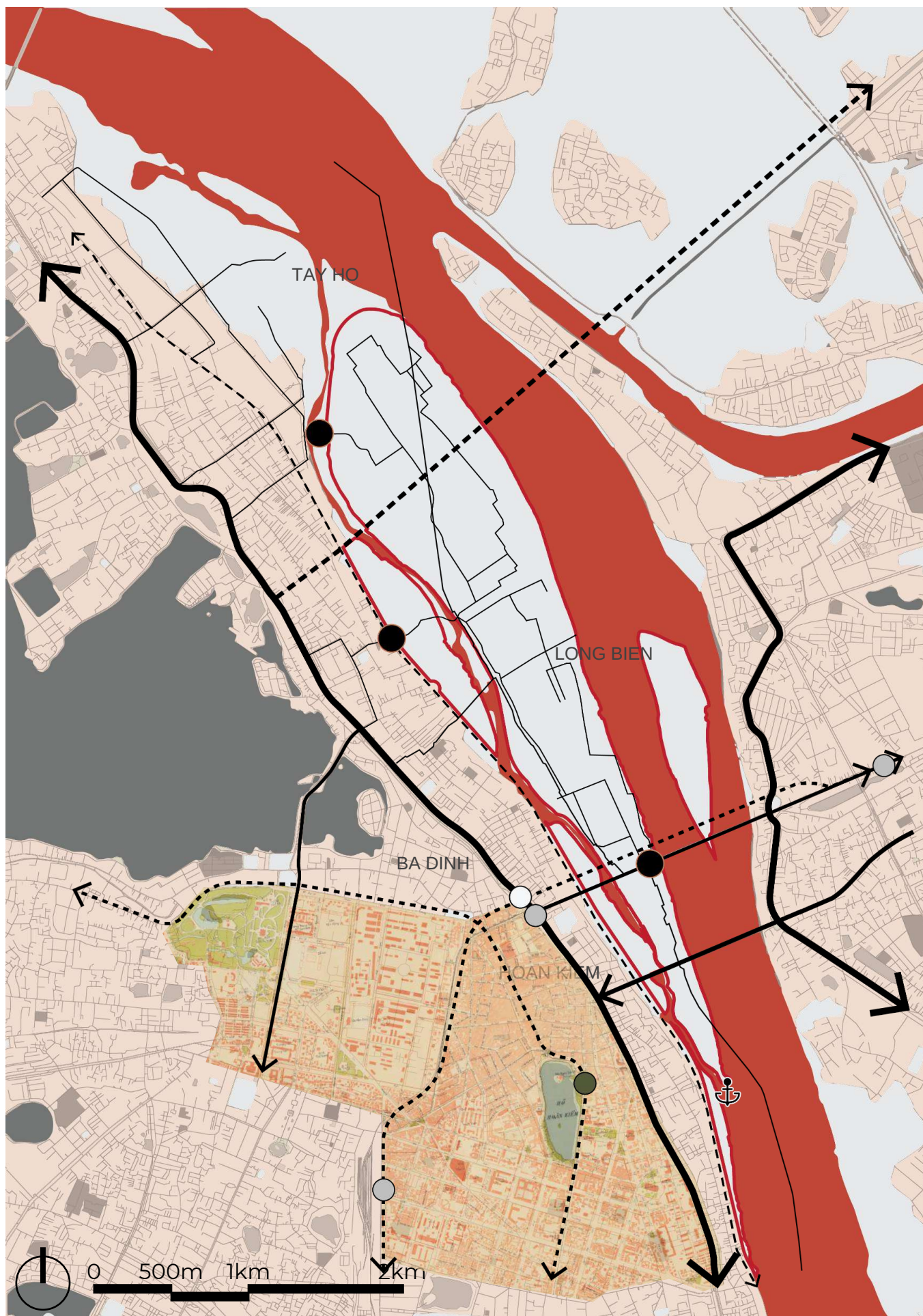


Đi thuyền trên dòng sông lười giữa rừng nhiệt đới ở quận Long Biên





Cùng học làm nông nghiệp và chăm
vườn rau hữu cơ ở quận Long Biên



BỐI CẢNH:

KHÔNG GIAN MỞ BÊN THÀNH PHỐ CHẬT, ĐIỂM KẾT NỐI ĐÔI BỜ

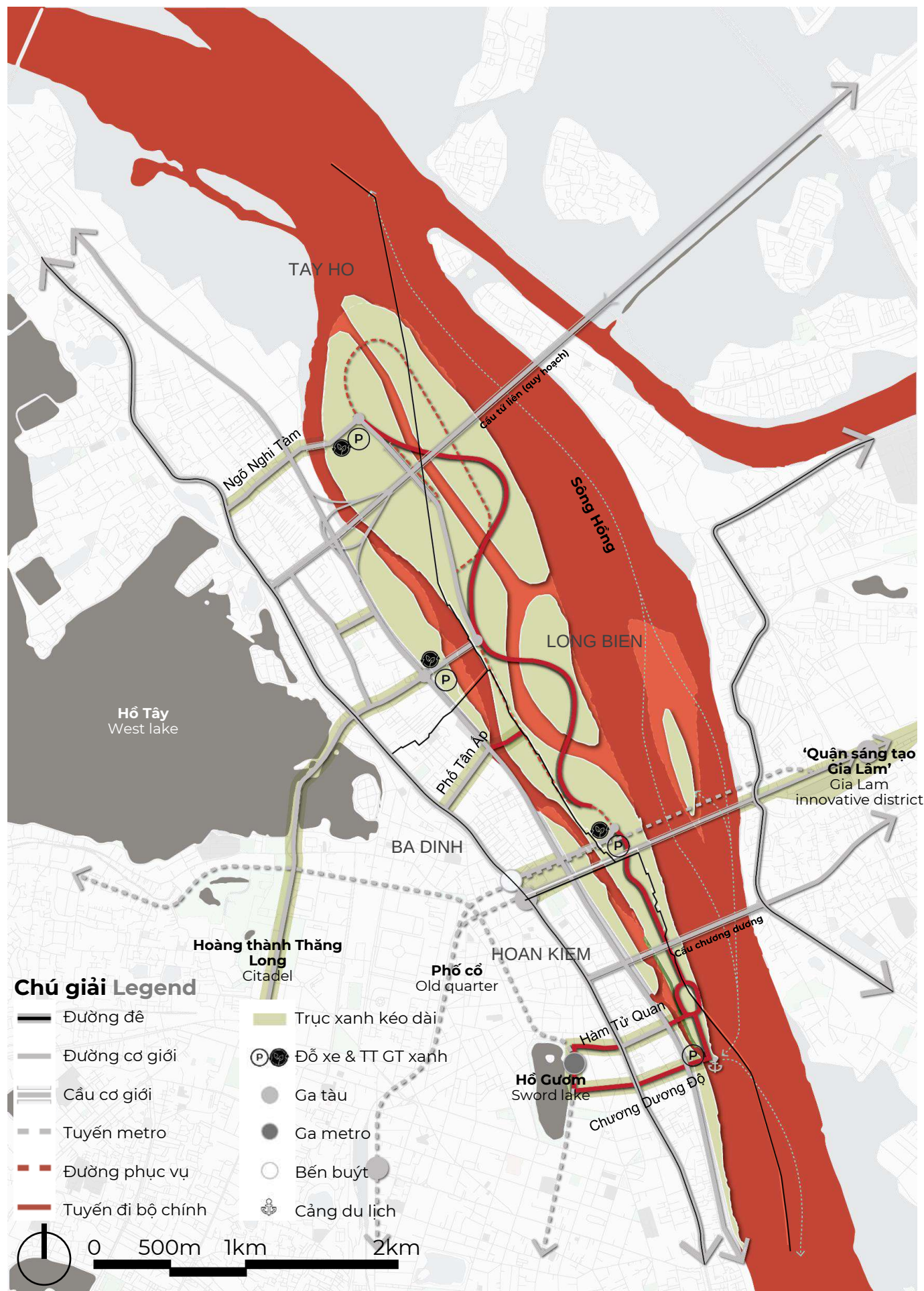
Context: Open space next to a congested city, a connector of river banks

- **Trở thành hệ sinh thái lan tỏa** ra phần nội đô lịch sử
- **Cơ hội gia tăng kết nối giao thông xanh và thị giác** từ trong thành phố
- **Cơ hội gắn kết hai bên bờ sông**



Chú giải Legend

- Đường cơ giới Road
- Đường/cầu cơ giới quy hoạch Planned road/bridge
- Tuyến metro quy hoạch Planned metro line
- Điểm tiếp cận Entrance point
- Bến metro Metro station
- Bến xe buýt Bus terminal
- ⚓ Cảng du lịch Port



CHIẾN LƯỢC:

TÁI HỢP CON NGƯỜI VỚI DÒNG SÔNG KHƠI THÔNG GIAO THÔNG XANH

Strategy: Reunit people with the river, reconnect places with green & active mobility

- **Kéo dài những tuyến đường trục chính đô thị vào công viên** tạo thành 7 điểm tiếp cận và lan tỏa mảng xanh vào đô thị
- **Nâng cấp và bổ sung tuyến kết nối hai bờ** gần với mặt nước, công viên và di sản
- **Tổ chức một tuyến đi bộ trải nghiệm** kết nối tất cả các bãi nổi và tạo hình tượng nổi bật cho toàn dự án



Những tuyến đường dẫn
thẳng từ phố vào rừng



Tuyến đường ngắm di sản ở quận Hoàn Kiếm



Cầu Long Biên (tên cũ là cầu (Pont de) Paul Doumer) là cây cầu thuộc đoạn đường quốc lộ 1 cũ bắc qua sông Hồng kết nối quận Hoàn Kiếm, quận Ba Đình với quận Long Biên của Hà Nội, thay thế cho bến đò Ngọc Lâm cũ từ thời phong kiến. Chiếc cầu được xây dựng từ năm 1898 tới năm 1902 bởi công ty Daydé & Pillé, và được sử dụng vào năm 1903. Hiện trên đầu cầu vẫn còn tấm biển kim loại có khắc chữ ghi thời gian thi công và nhà thầu xây dựng: 1899 - 1902 - Daydé & Pillé - Paris.

Trong chiến dịch Sấm Rền (1972) cầu Long Biên bị máy bay Mỹ đánh 10 lần, hỏng 7 nhịp và 4 trụ. Trong Chiến dịch Linebacker II của Hoa Kỳ (1972) cầu Long Biên bị bom 4 lần, phá hỏng 1500 mét vuông, hai trụ lớn bị cắt đứt. Để bảo vệ cầu, Bộ Quốc phòng đã huy động đội công binh và phòng không xây dựng hai trận địa pháo phòng không cao 11,5 m trên bãi cát nổi giữa sông Hồng (còn gọi là bãi giữa), để bắn máy bay Mỹ khi có lũ.

Cầu Long Biên

1903

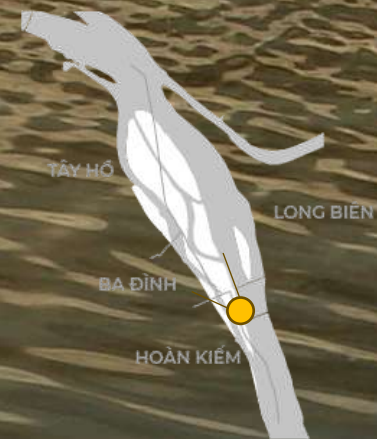
TÂY HỒ

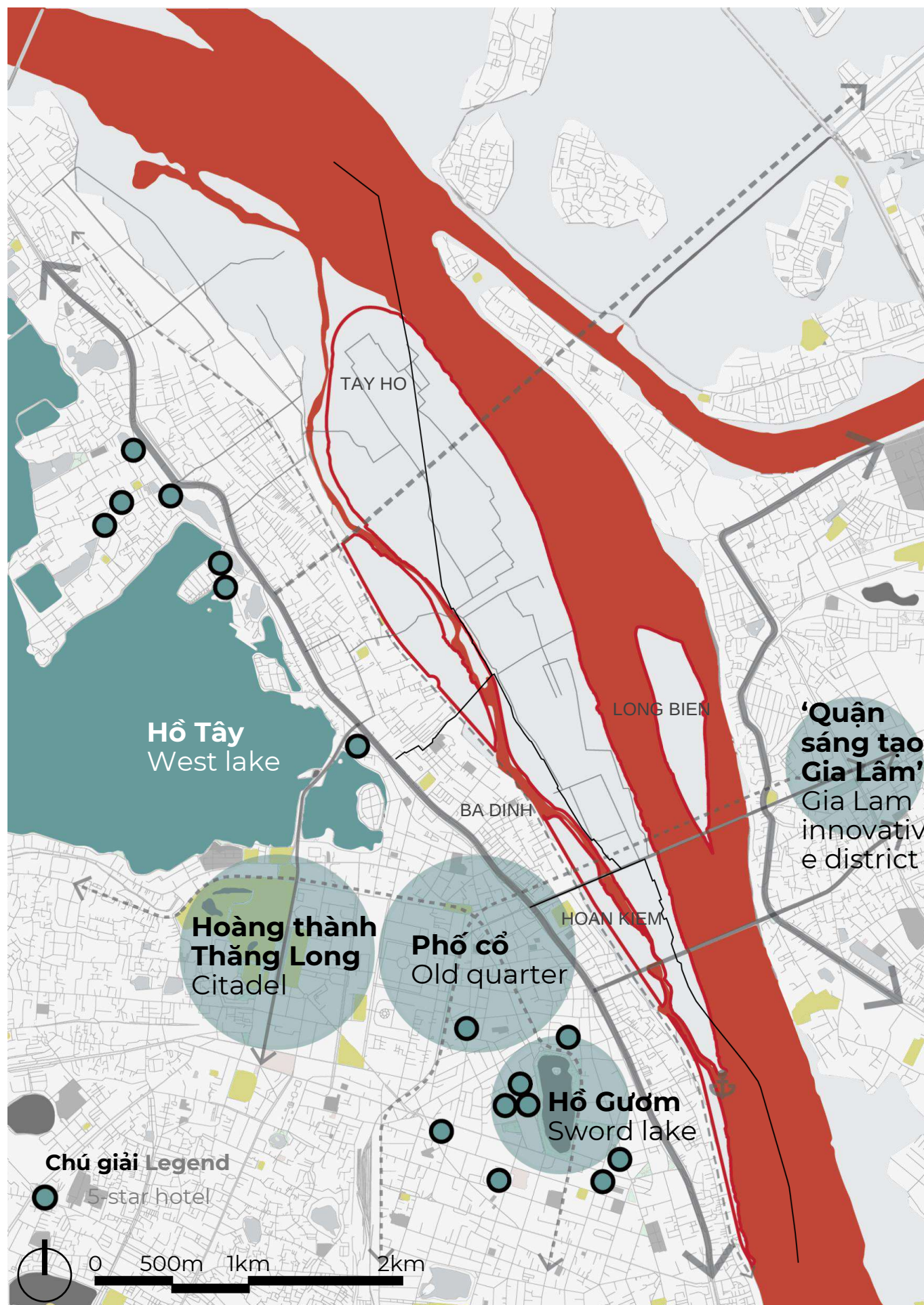
LONG BIÊN

BA ĐÌNH

HOÀN KIẾM

Thể thao dưới nước và đi thuyền trải nghiệm





BỐI CẢNH:

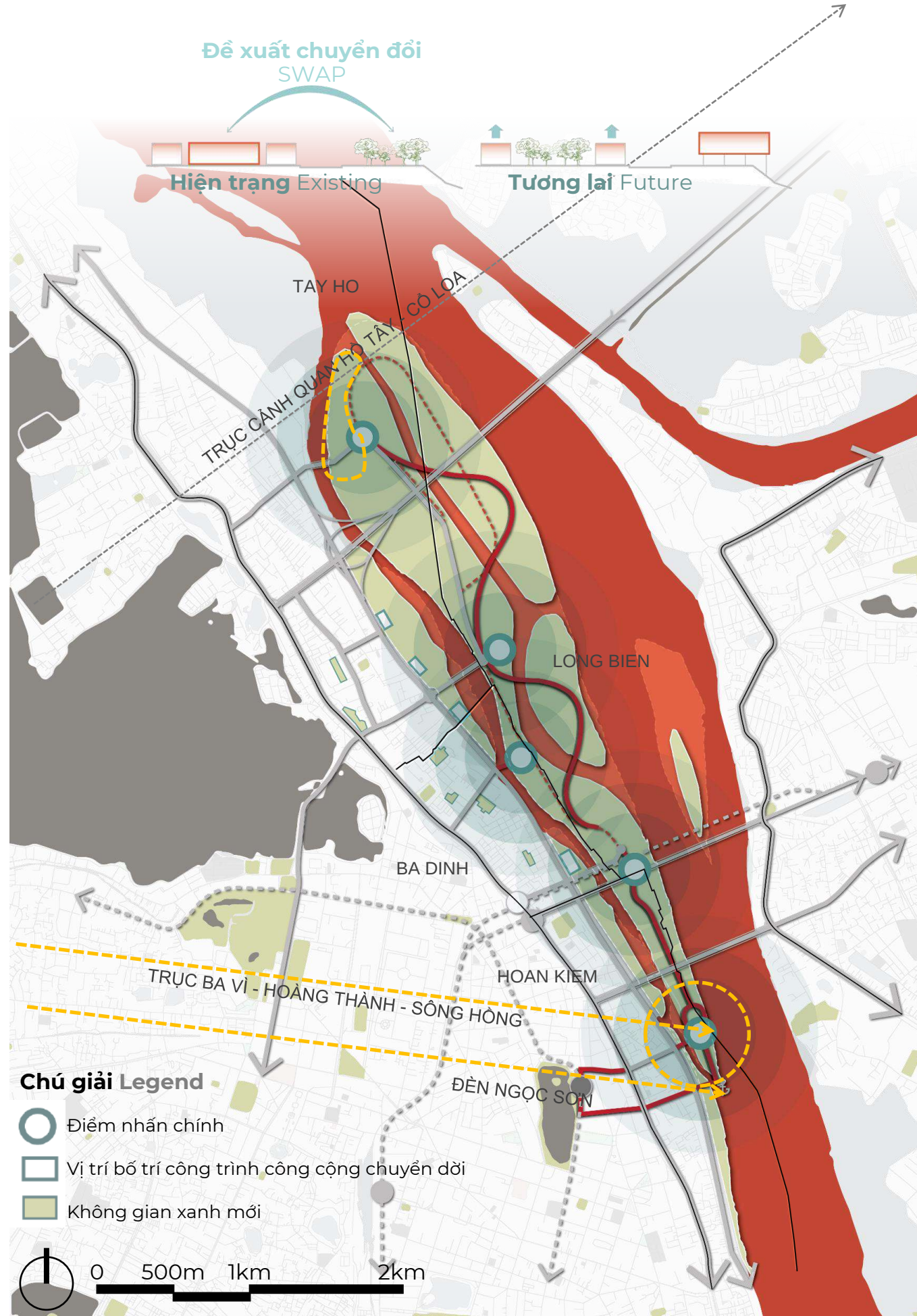
GIAO ĐIỂM CỦA ĐÔ THỊ & THIÊN NHIÊN CHỨNG NHÂN BÊN ĐÔ THỊ LỊCH SỬ

Context: Intersections between the city and nature, place of witness by the historic city

- quỹ đất **thiếu hụt** trong thành phố cho các công trình tiện ích, hạ tầng
- **sụt giảm tỷ lệ lấp đầy** phòng khách sạn do sự thiếu hụt các điểm đến hấp dẫn trong thành phố;
- Điểm đến mới bổ trợ cho sự **thiếu hụt các điểm đến thiên nhiên hấp dẫn** tại Hà Nội



2 m² /người
Tỷ lệ cây xanh tại Hà Nội
Open space per capita in Hanoi



CHIẾN LƯỢC:

TÁI TẠO CƠ HỘI PHÁT TRIỂN VÀ KHÔNG GIAN TIỆN ÍCH

Strategy: Generate new development opportunities and amenities

- Tạo những điểm đến mới để thu hút du khách
- Tái bố trí công trình công cộng từ nội đô ra vùng ven công viên để tăng mảng xanh



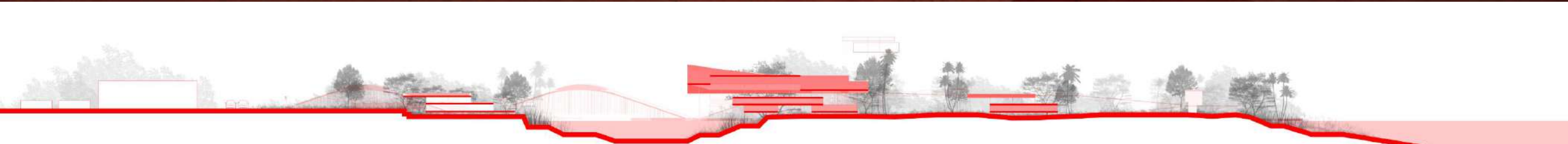
Sân khấu Long Đỗ quận Hoàn Kiếm

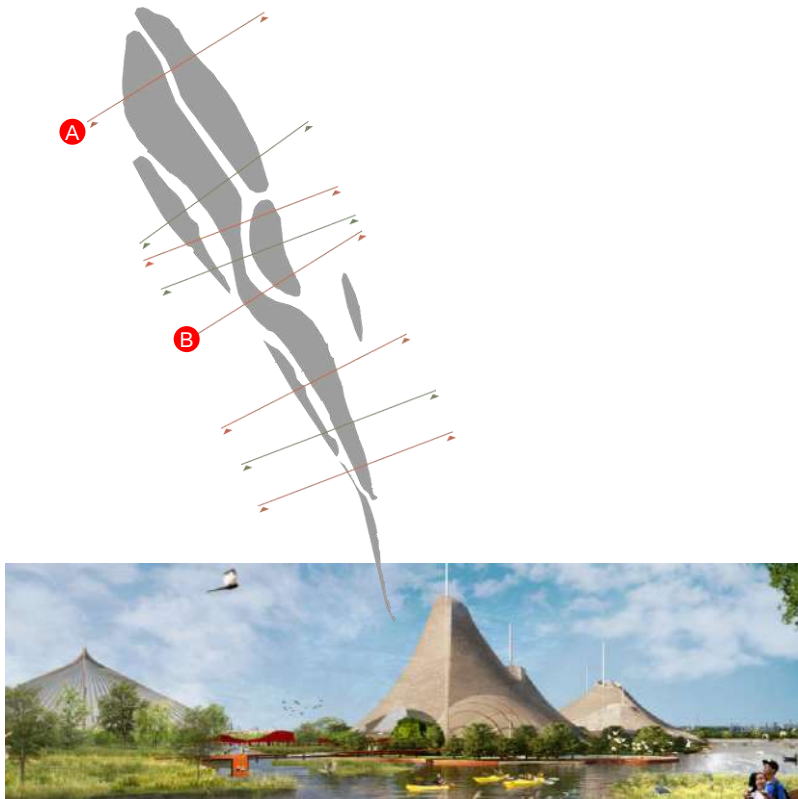


Bảo tàng Địa linh nhân kiệt quận Hoàn Kiếm



Trung tâm giao lưu Đồng Đới tại quận Ba Đình

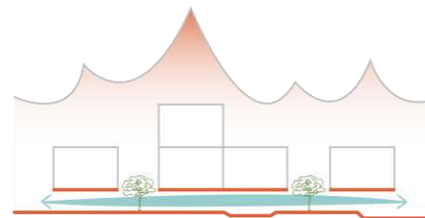




CHIẾN LƯỢC:

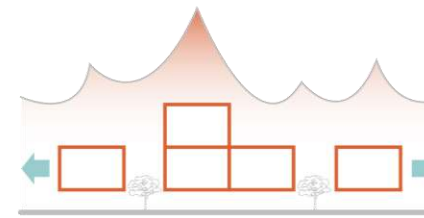
TÁI TẠO CƠ HỘI PHÁT TRIỂN VÀ KHÔNG GIAN TIỆN ÍCH

Strategy: Generate new development opportunities and amenities



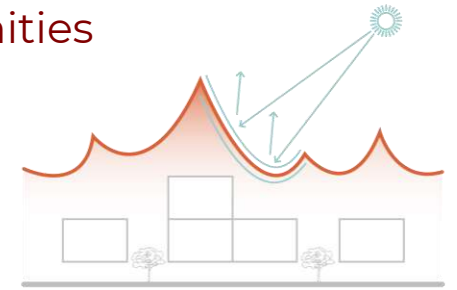
Tầng trệt bỏ trống

đưa thiên nhiên và hoạt động vào sâu trong công trình
Empty ground floor



Module hóa công trình

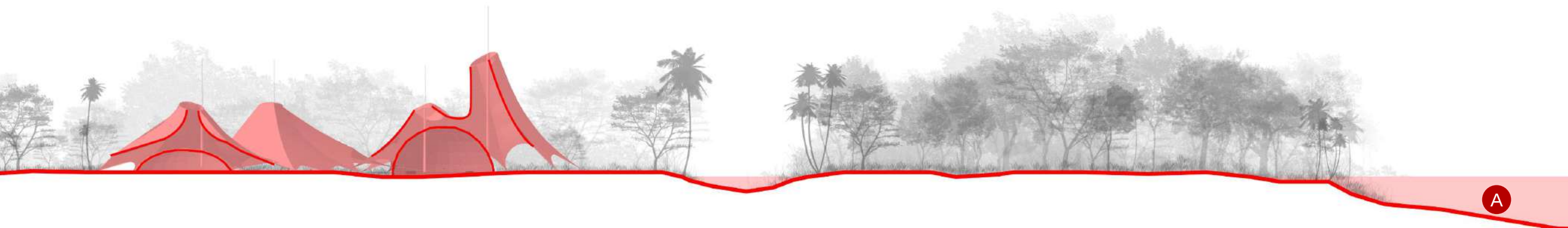
Mở tầm nhìn ra sông và không gian mở
Modularized buildings



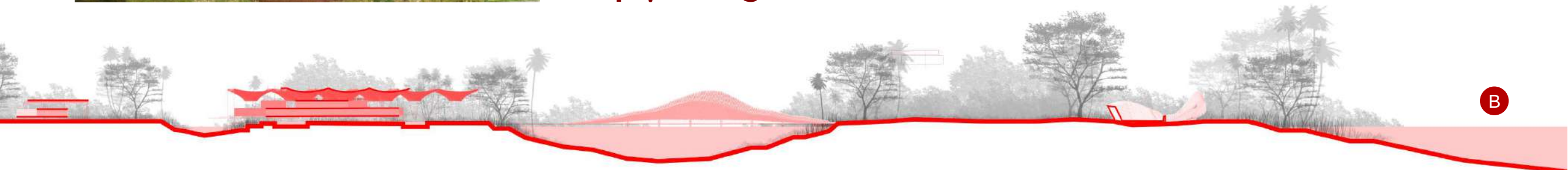
Cấu trúc mái nhẹ dạng màng

Liên kết các khối tạo khối tích lớn,
Tension roofs

Vườn thực vật quận Tây Hồ



Trung tâm trải nghiệm nghề nông quận Long Biên





Kiến tạo điểm đến **sinh thái và văn hóa mới**, gắn kết chặt chẽ với nội đô lịch sử, trả lại con người cho dòng sông

242ha

62%
dành cho tái sinh
dòng chảy và sinh
thái

118ha

30%
công viên đô thị,
chuyên đề, thể thao

+5

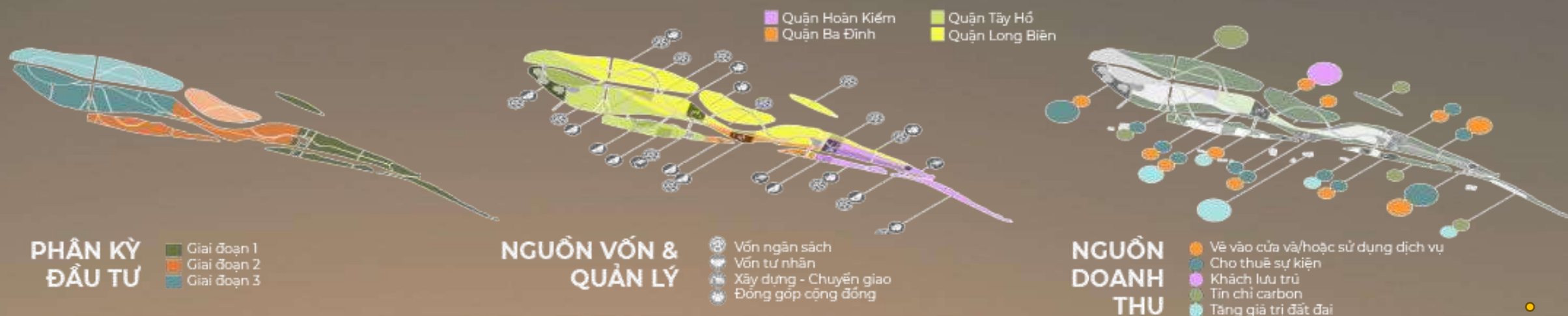
điểm đến
cấp thành phố

2.8%

mật độ xây dựng
thấp, với công trình
nhẹ,
đảm bảo hành lang
thoát lũ

Chú giải Legend

- ① Sân khấu sự kiện - văn hóa Long Đỗ
- ② Bảo tàng Địa linh Nhân kiệt Thăng Long
- ③ Trung tâm Đông Đô, giao lưu và trải nghiệm tự nhiên - lịch sử sông Hồng
- ④ Chợ ẩm thực
- ⑤ Đường dạo trong vườn rừng
- ⑥ Đền hiện trạng
- ⑦ Trung tâm giao lưu và tìm hiểu nông nghiệp Đông Kinh
- ⑧ Vườn cộng đồng
- ⑨ Công viên hoa đào
- ⑩ Cánh đồng hoa
- ⑪ Nông trại trải nghiệm
- ⑫ Khu vực bảo tồn chim
- ⑬ Công viên rừng
- ⑭ Vườn thực vật Hà Nội
- ⑮ Công viên đô thị
- ⑯ Đường dạo rừng ngập nước
- ⑰ Thể dục thể thao cộng đồng
- ⑱ Kết nối với đường dạo vườn rừng Phúc Tân
- ⑲ Đảo ngập sinh thái
- Bến xe buýt
- Tuyến metro quy hoạch
- Cảng du lịch
- P Đổ xe & điểm trung chuyển giao thông xanh
- J Điểm thuyền ngắm cảnh, kết hợp điểm thuyền cứu nạn
- R Công trình công cộng di chuyển vị trí





contact@enCity.co
Red River Dragon park

*Công Viên Rồng
Bên Bờ Sông Hồng*