

Enric Batlle i Durany,

Arquitecto superior por la ETSAB (Escuela Superior de Arquitectura de Barcelona), doctorado en arquitectura en el año 2002 con la tesis recientemente publicada por la editorial Gustavo Gili titulada: "El jardín de la Metrópoli" i profesor titular del Departamento de Urbanismo y Ordenación del Territorio en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès (ETSAV). Está especializado en paisajismo y ha impartido multitud de conferencias y máster alrededor del mundo. En el año 1981, conjuntamente con Joan Roig, crea BATLLE I ROIG, ARQUITECTES, un estudio de arquitectura que desarrolla proyectos de edificación, planeamiento y paisaje. Su obra ha ganado premios tanto en el ámbito estatal como en el ámbito internacional.

PAISAJES PRODUCTIVOS

EL JARDÍN DE LA METRÓPOLI

ENRIC BATLLE



4 IMÁGENES PARA OTRO TIPO DE PRODUCTIVIDAD



LOS CAMPOS



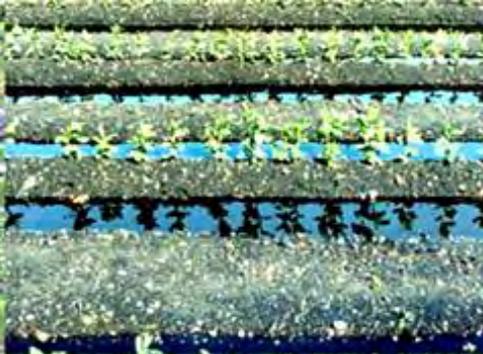
Campus de la Universidad de Shenyang.
Turenscape

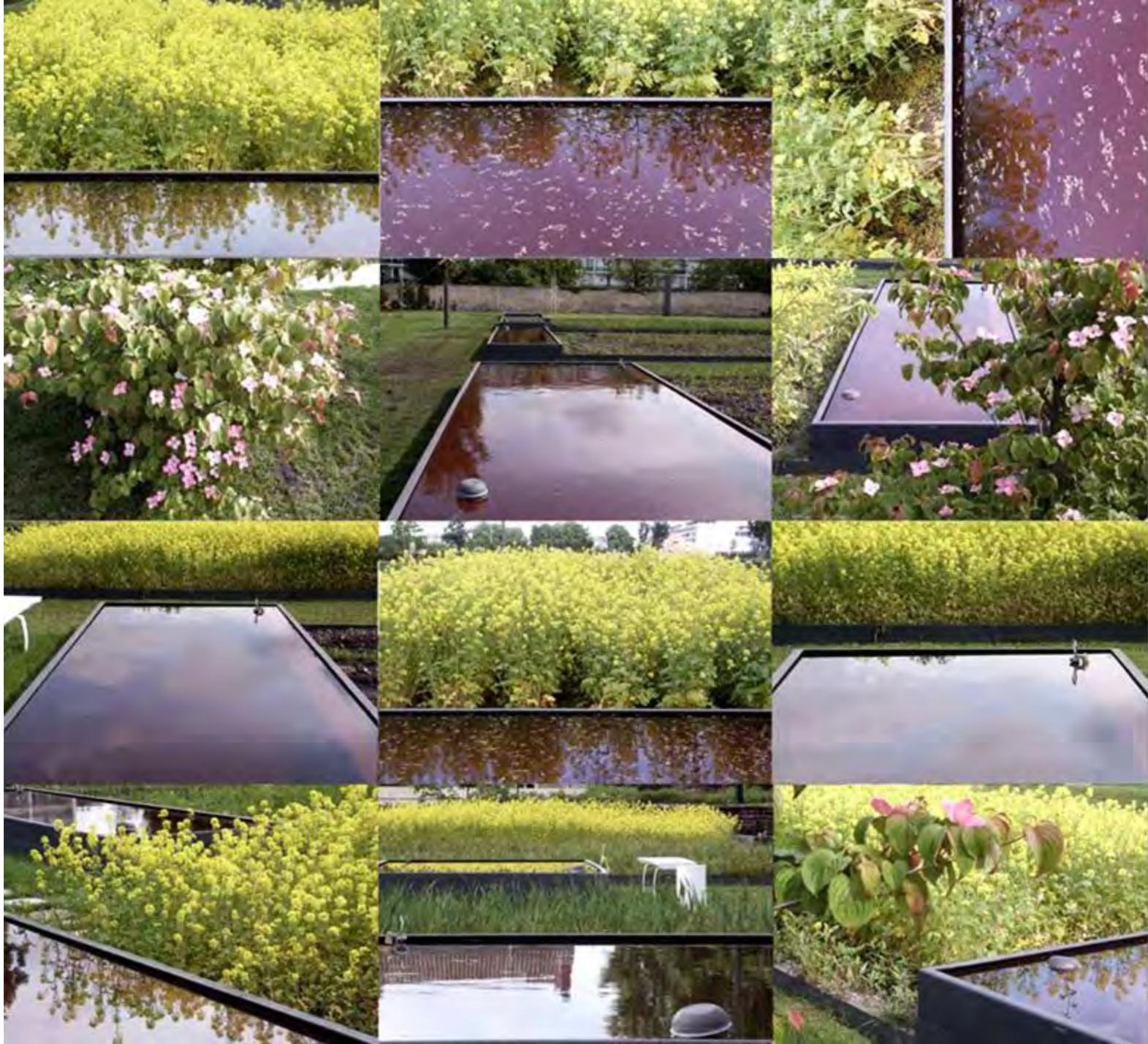


LOS HUERTOS



Jardín Botánico de Burdeos
Catherine Mosbach



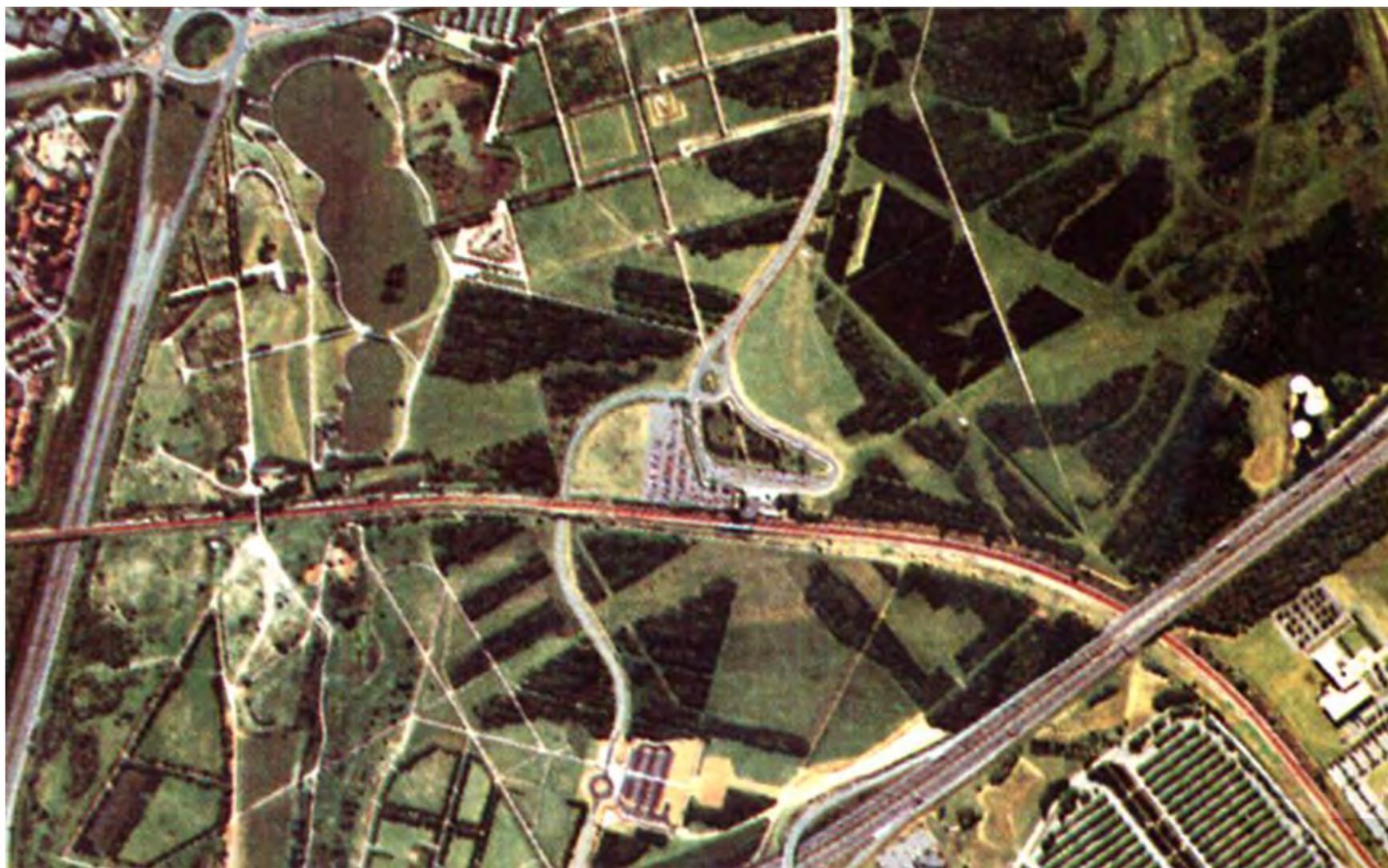




LOS BOSQUES



Parque Departamental de Sausset
Michael Corajoud





LA NATURALEZA



Emscher Park. Duisburg Nord
Peter Latz

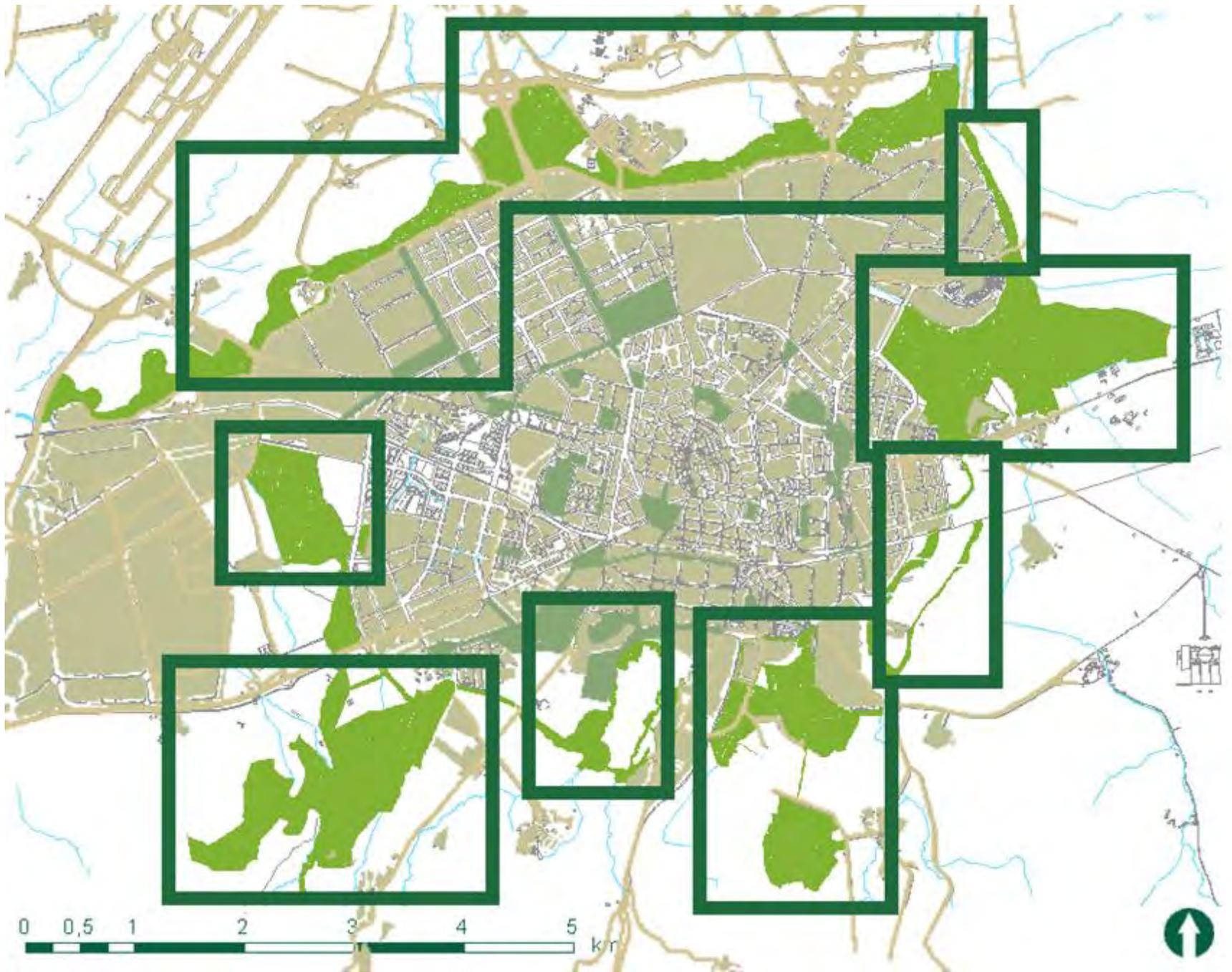


4 EJEMPLOS DEL PARADIGMA MÁS ACTUAL: LA CONTINUIDAD

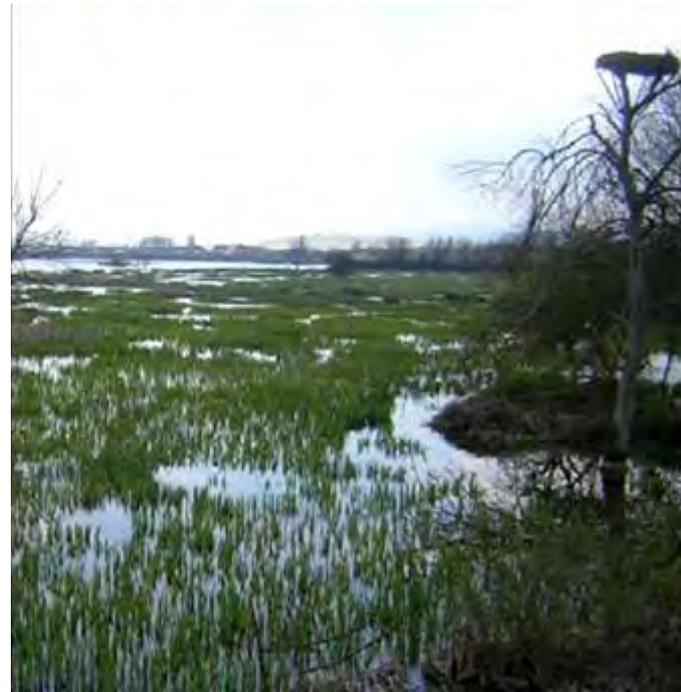




Anillo Verde de Vitoria
Senda de Olarizu



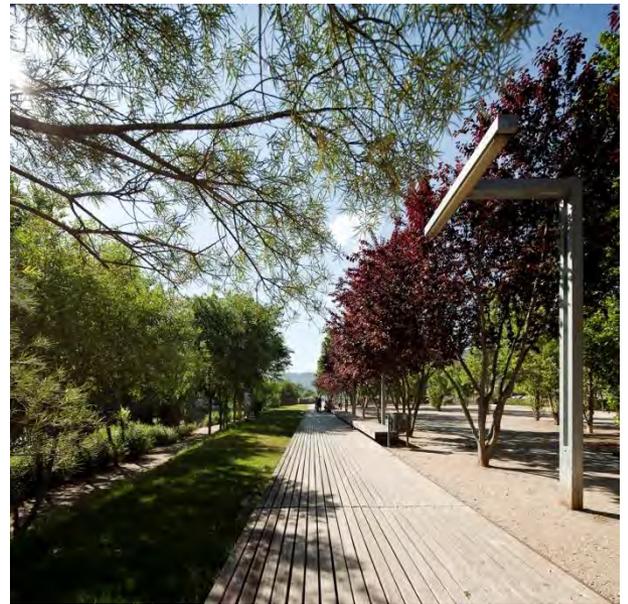
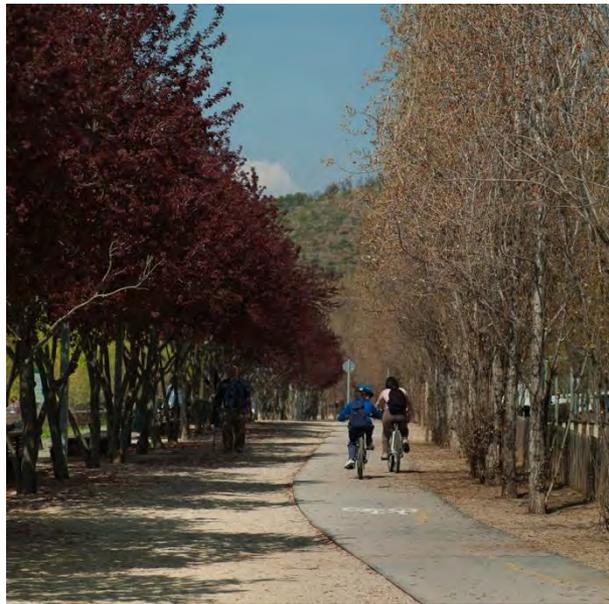








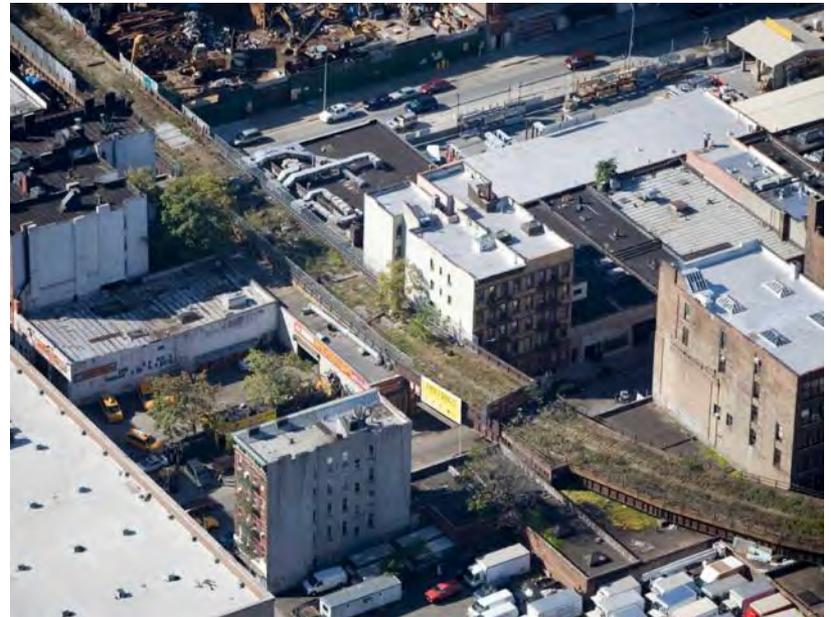
Riera de Viladecans
Batlle i Roig Arquitectes





The High Line

Diller & Scofidio Architects / James Corner Landscape









Recuperación de los Márgenes del Río Llobregat. Barcelona
Batlle i Roig Arquitectes







4 EJEMPLOS EN EL CAMINO DE LA PRODUCTIVIDAD



CONECTORES



INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO



RECUPERACIÓN PAISAJÍSTICA



ESCALA INDIVIDUAL

CONECTORES

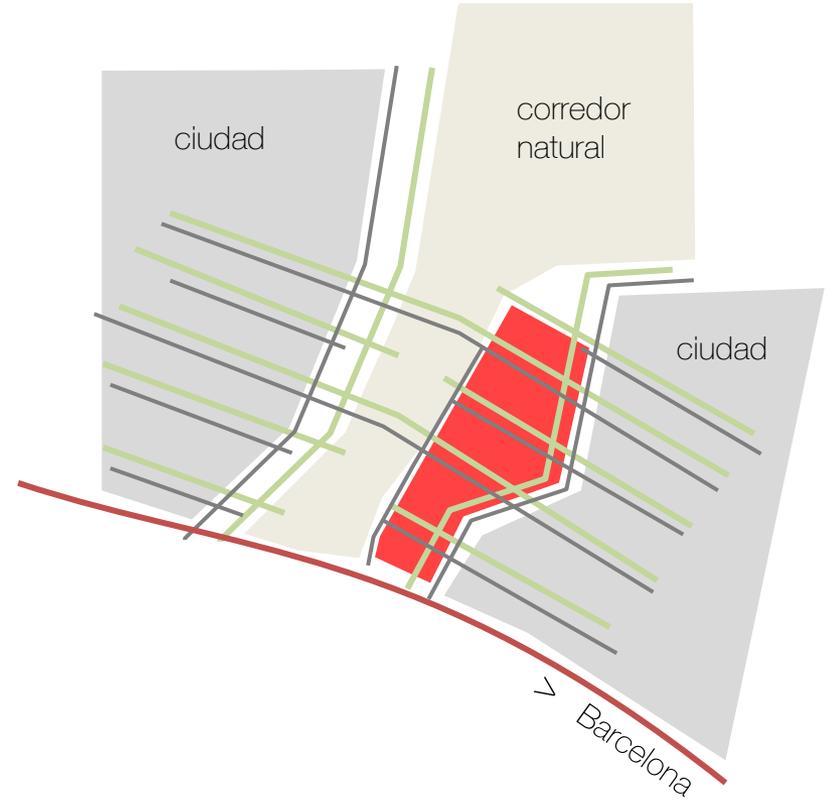
FINESTRELLES. PUERTA DE COLLSEROLA









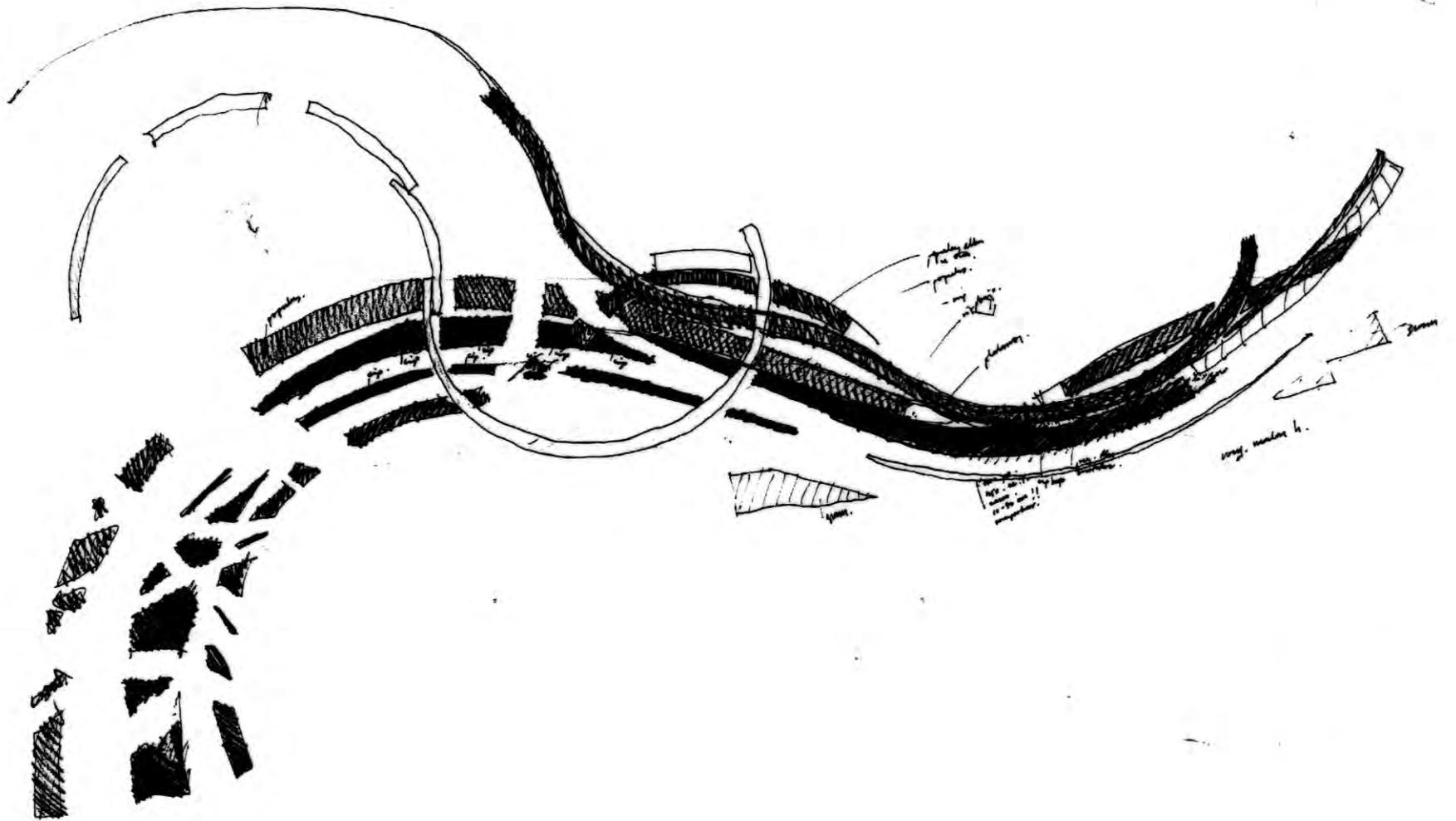


INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTOS

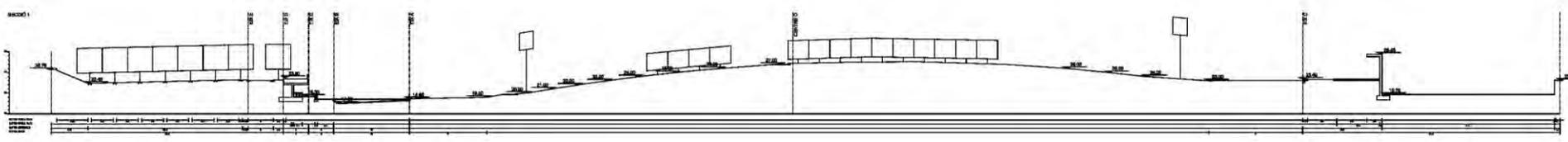
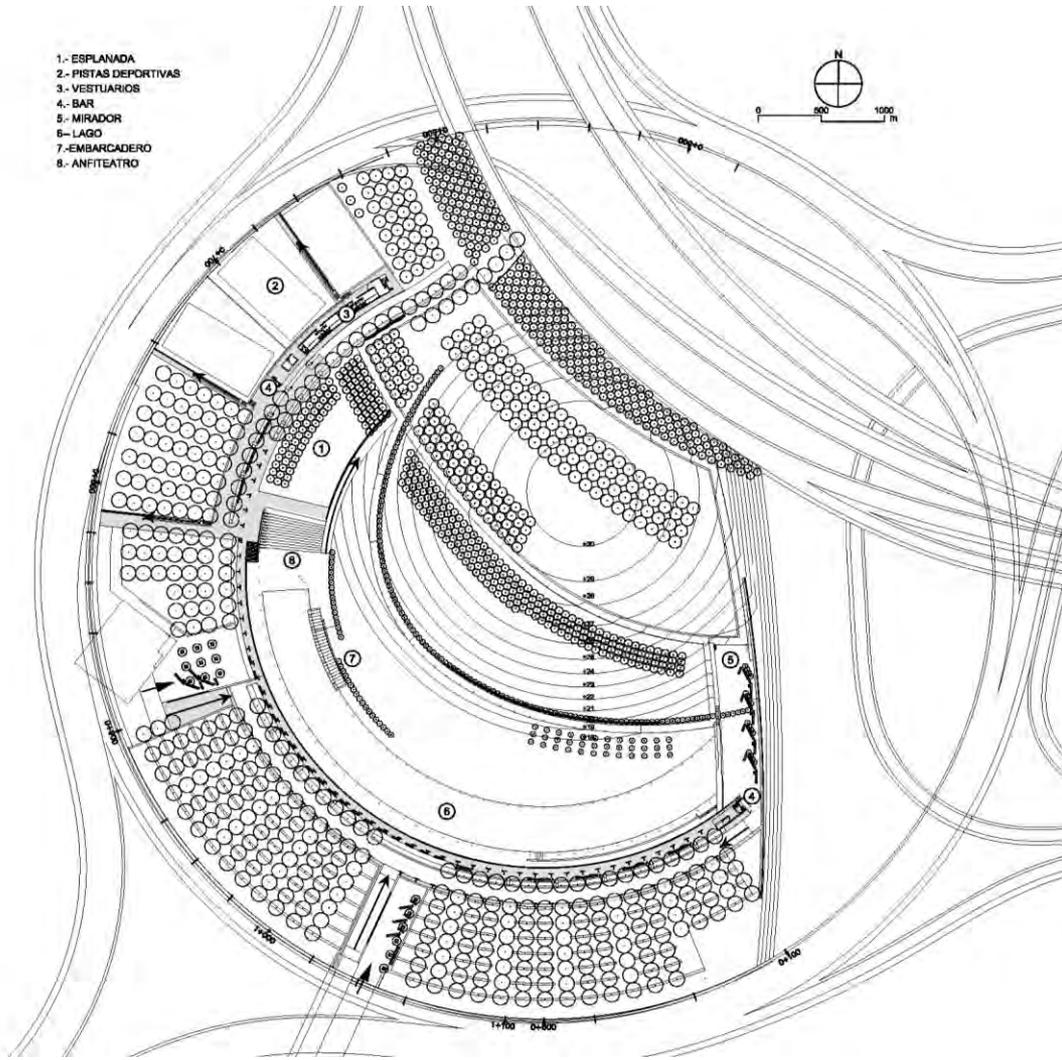
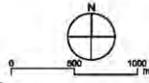
NUS DE LA TRINITAT, BARCELONA

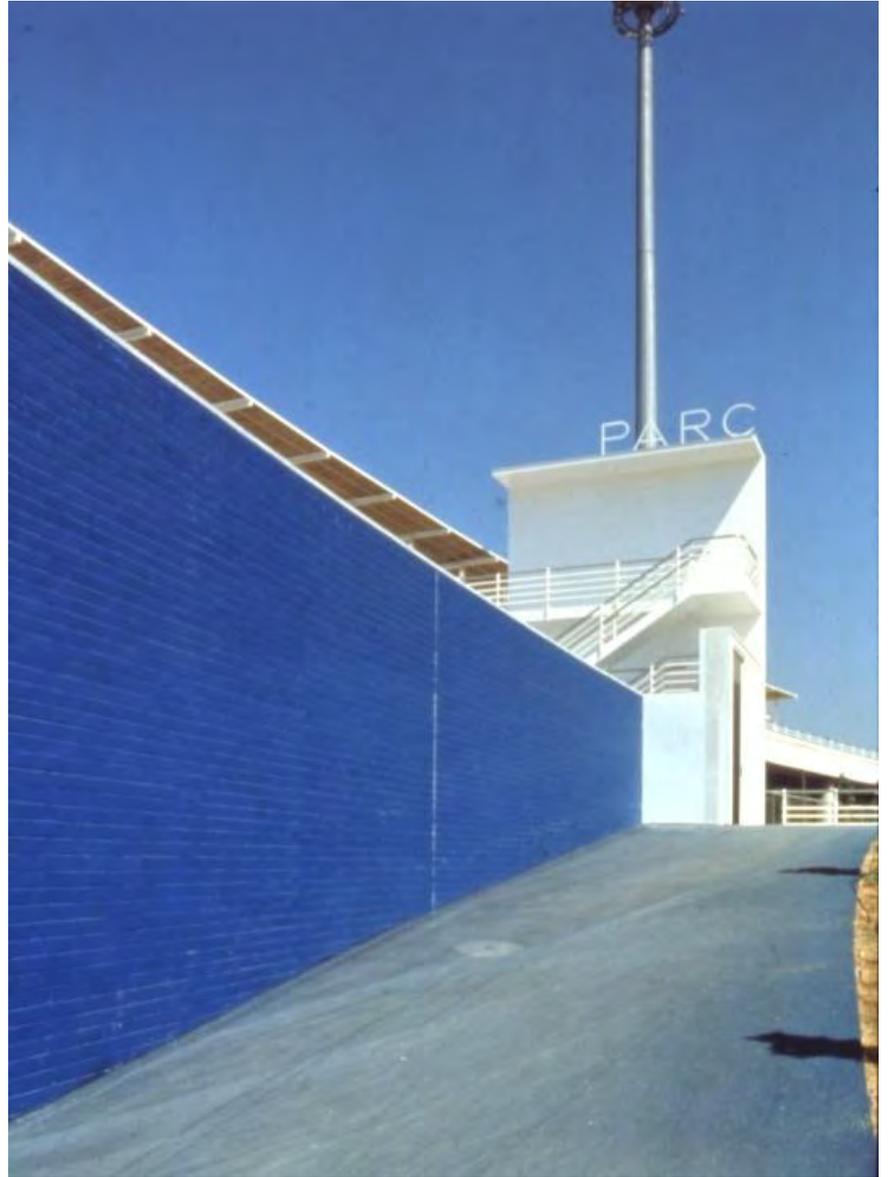






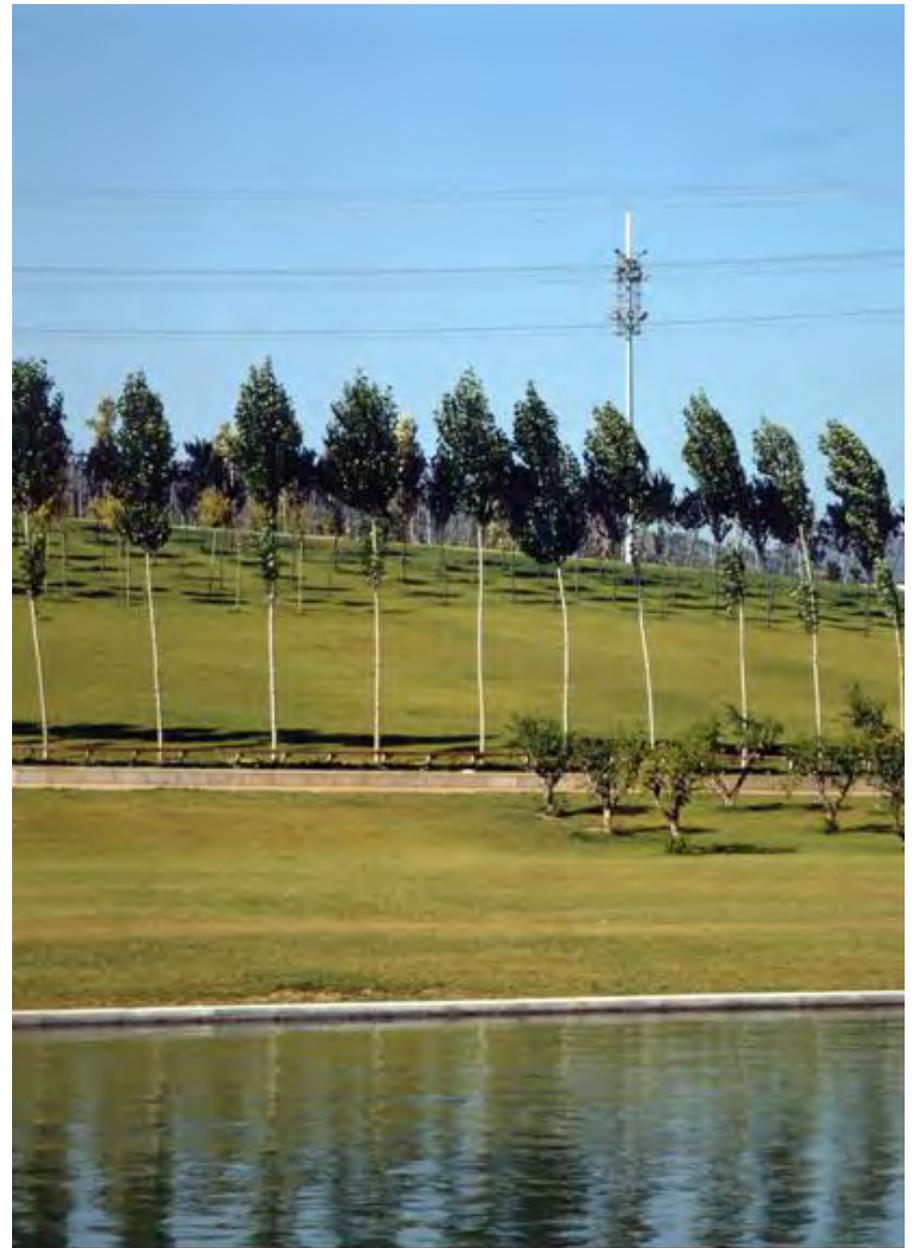
- 1.- ESPLANADA
- 2.- PISTAS DEPORTIVAS
- 3.- VESTUARIOS
- 4.- BAR
- 5.- MIRADOR
- 6.- LAGO
- 7.- EMBARCADERO
- 8.- ANFITEATRO





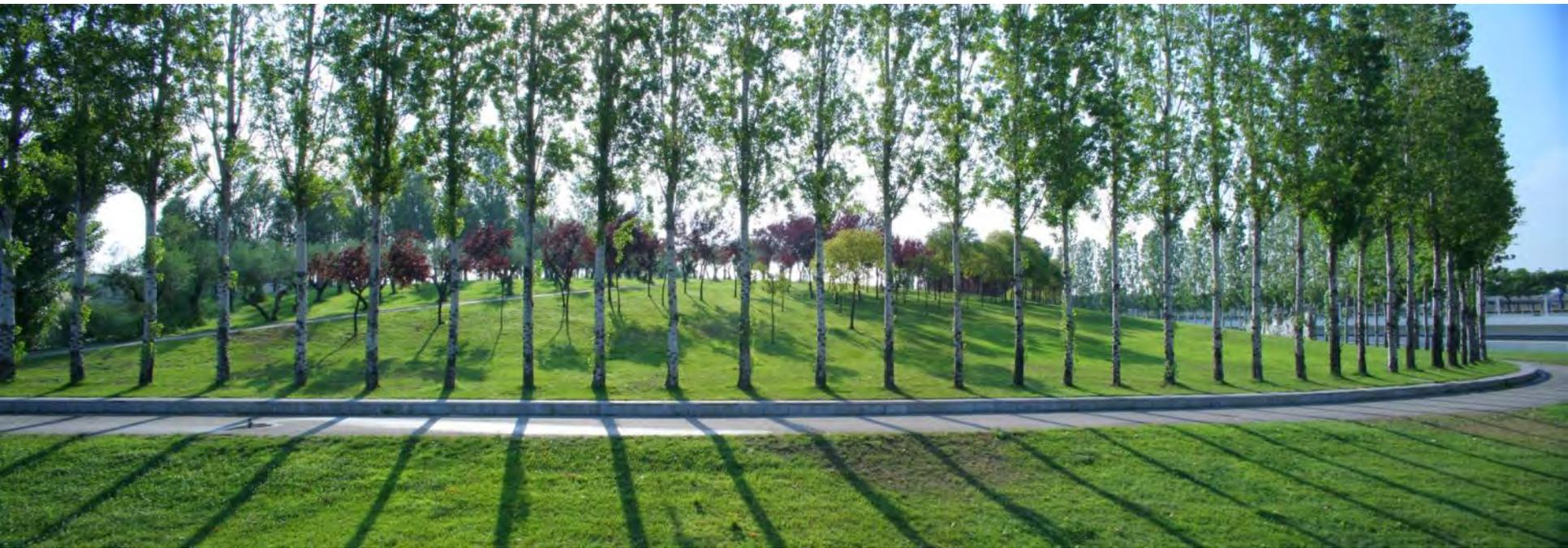
















RECUPERACIÓN PAISAJÍSTICA

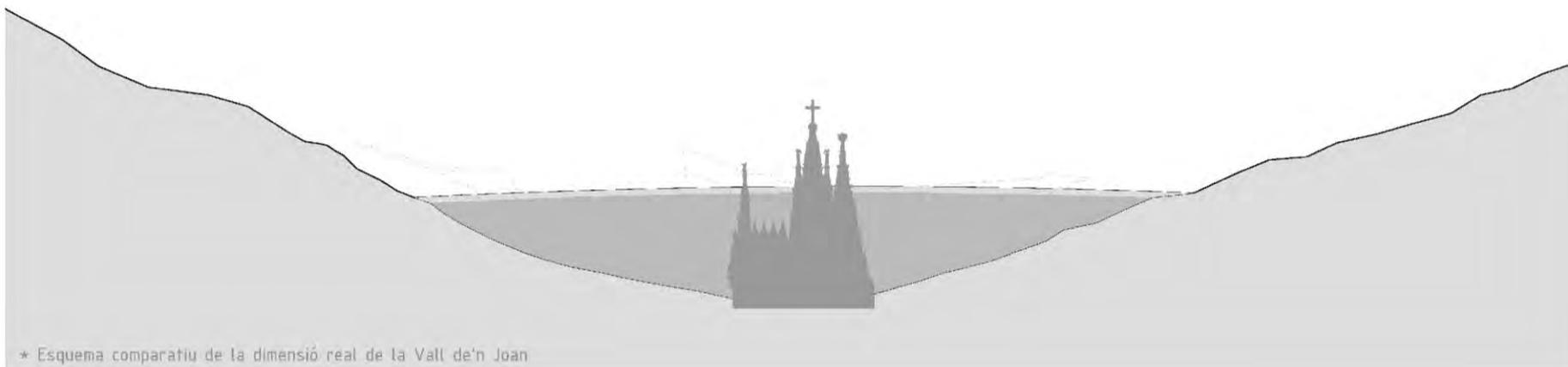
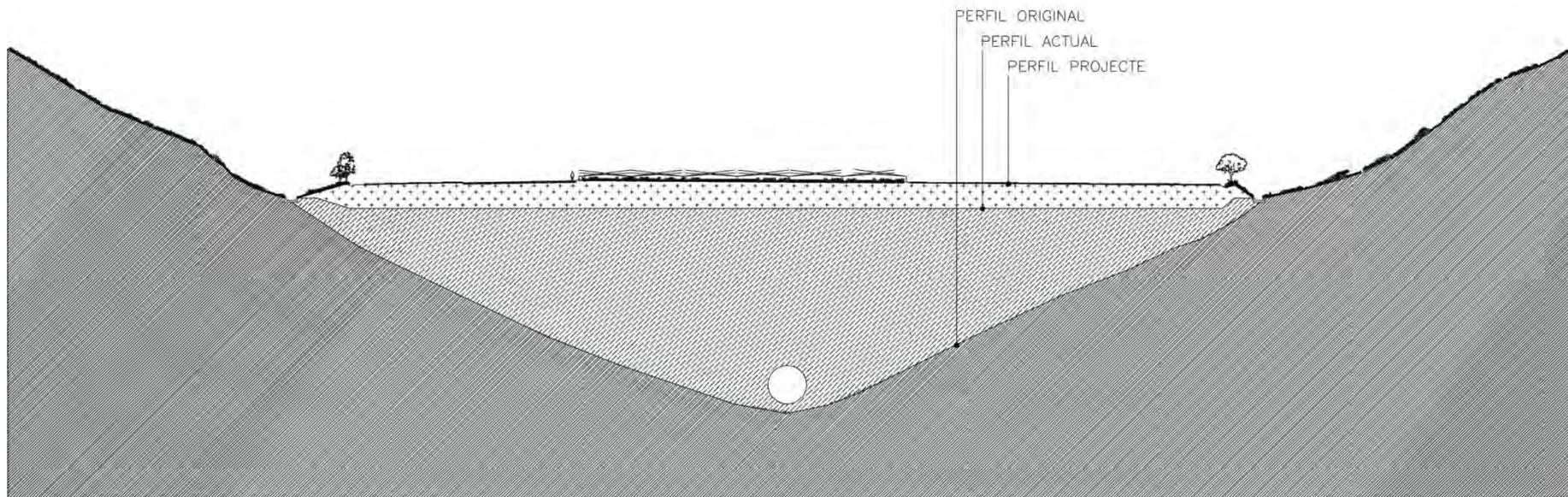
ANTIGUO VERTEDERO DEL GARRAF, BARCELONA

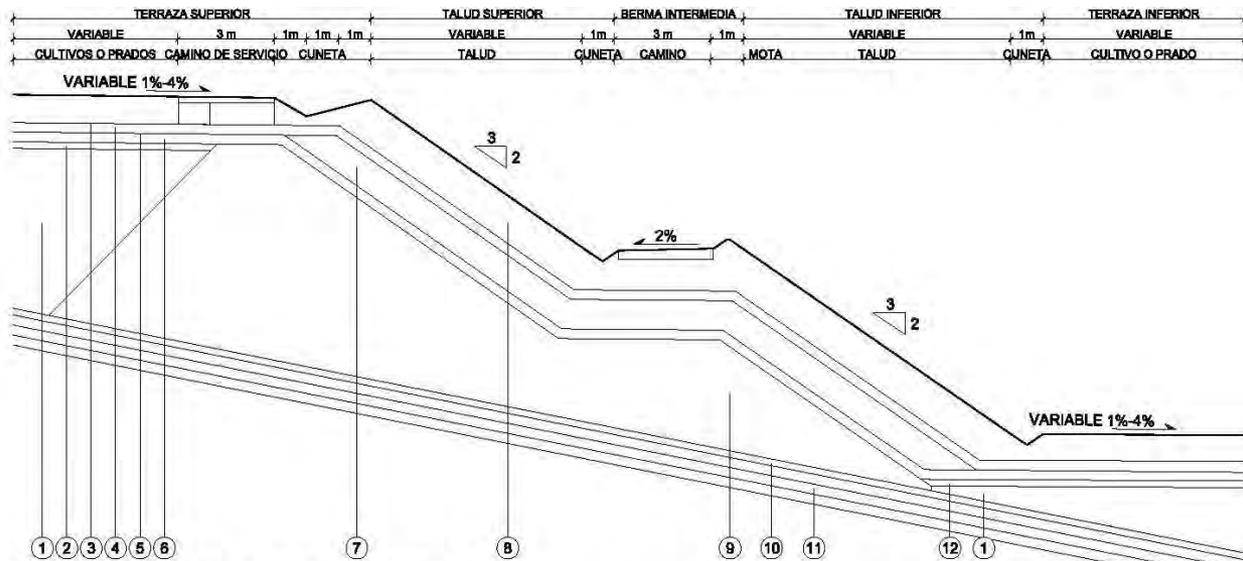






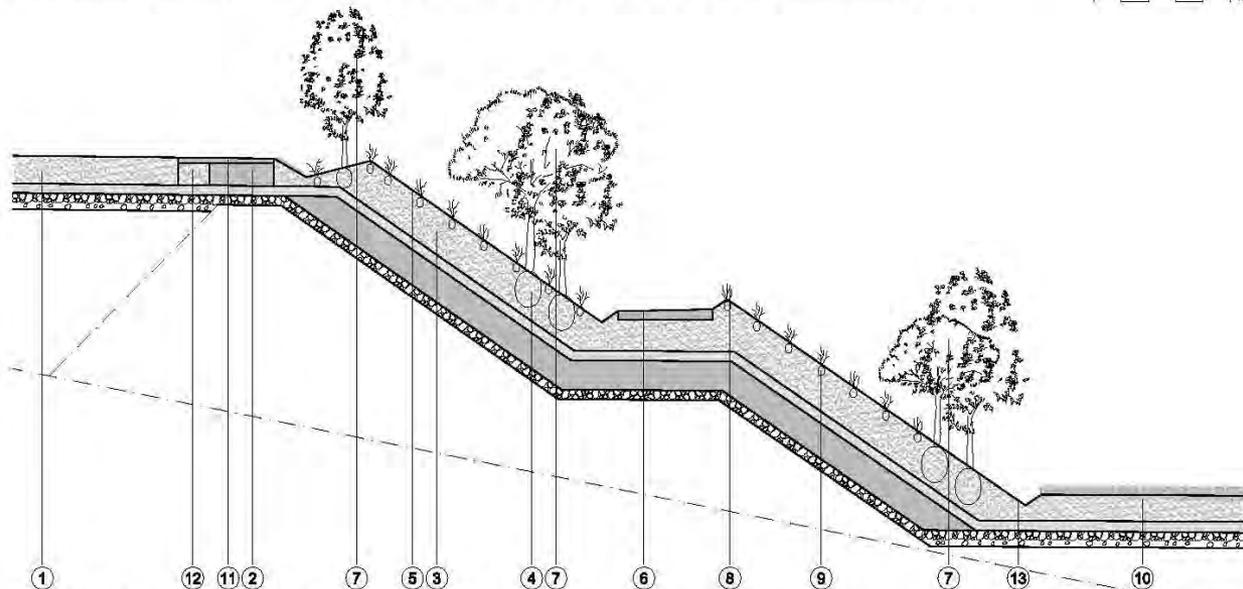






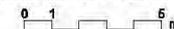
SECCIÓN TIPO TALUD-BERMA-TALUD: SISTEMA CONSTRUCTIVO

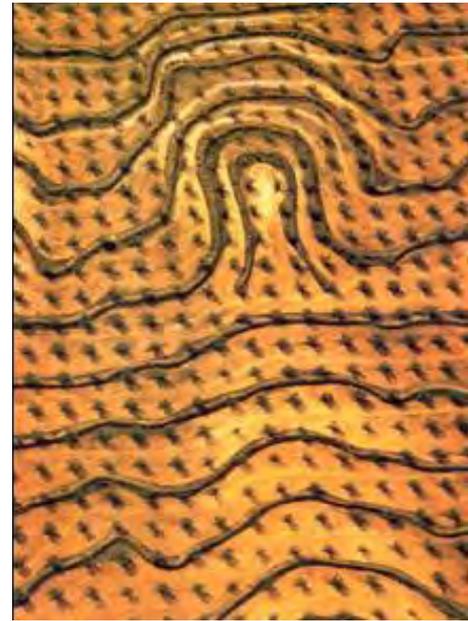
01.- RELLENO DE TIERRAS PARA ASENTAMIENTO_02.- CAPA DE ASENTAMIENTO CON TIERRAS COMPACTADAS. $e=0,2$ m_03.- LÁMINA GEOTEXTIL FILTRANTE_04.- MATERIAL FILTRANTE $e=0,2$ m_05.- LÁMINA PEAD-LÁMINA GEOTEXTIL_06.- GRAVAS DE ASENTAMIENTO Y DRENAJE $e=0,3$ m_07.- ARCILLA COMPACTADA $e=0,8$ m_08.- TIERRAS TIPO 1 SIN COMPACTAR_09.- DIQUE DE CONTENCIÓN CON TIERRAS COMPACTADAS AL 96% DEL P.M_10.- TIERRAS DE COBERTURA PROVISIONAL_11.- ÚLTIMAS CAPAS DE RESIDUOS COMPACTADOS $e=variable$ _12.- CAPA DE ASENTAMIENTO CON TIERRAS COMPACTADAS. $e=0,2$ m

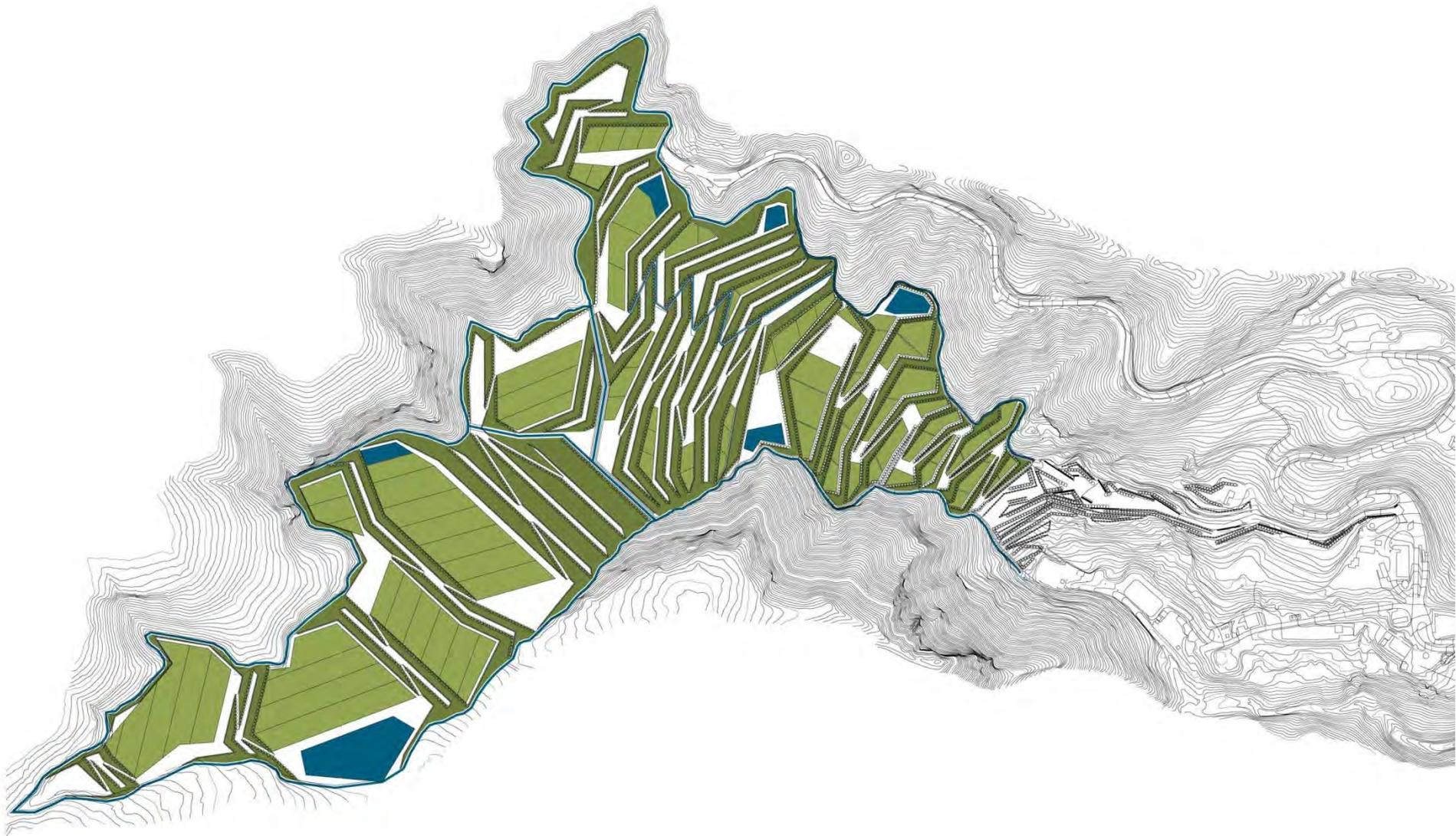


SECCIÓN TIPO TALUD-BERMA-TALUD: SISTEMA VEGETAL

01.- TIERRA TIPO 1 LABRADA $e=0,8$ m_02.- TIERRA TIPO 1 COMPACTADA $e=0,7$ m_03.- TIERRA TIPO 1 SIN COMPACTAR $e=1,2$ m_04.- TIERRA TIPO 2 PARA PLANTACIONES_05.- MALLA DE YUTE_06.- PAVIMENTO DE SABLÓN Y ZAHORRAS_07.- ÁRBOLES SEGÚN SERIES DE PLANTACIONES_08.- ZARZALES ARBUSTIVOS_09.- BROLLA MÓDULO SEGÚN DETALLE_10.- CULTIVO O PRADO AUTÓCTONO_11.- PAVIMENTO DE ZAHORRAS ARTIFICIALES $e=0,1$ m_12.- TIERRA ENRASADA PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍAS_13.- TIERRAS COMPACTADAS EN FORMACIÓN DE CUNETAS



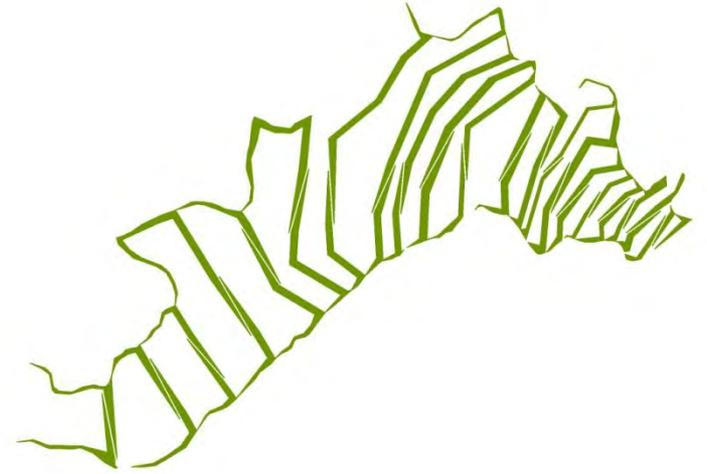




GENERAL PLAN



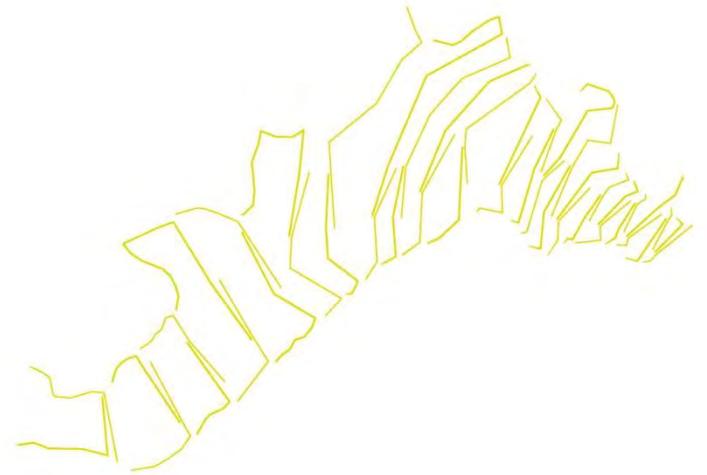
FARMING SYSTEM



SLOPE SYSTEM



TREE SYSTEM



BUSH SYSTEM



2004



2005



2007



2010



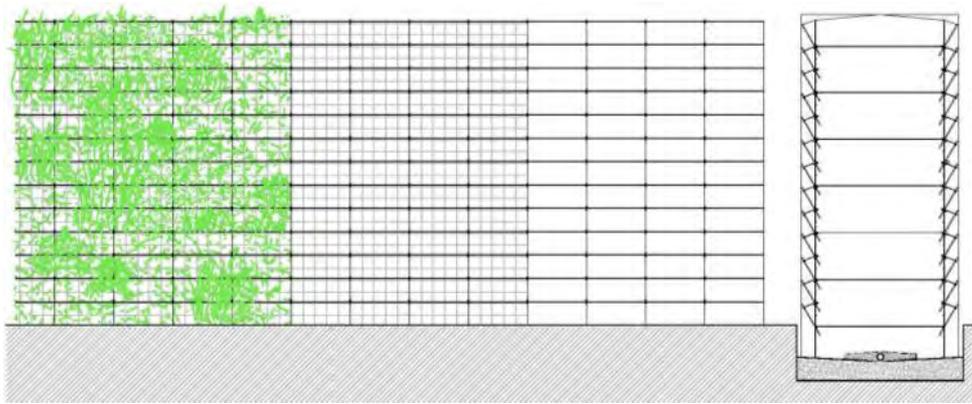
2012



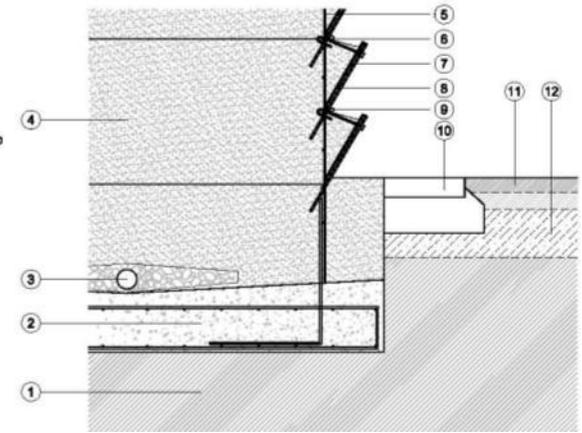








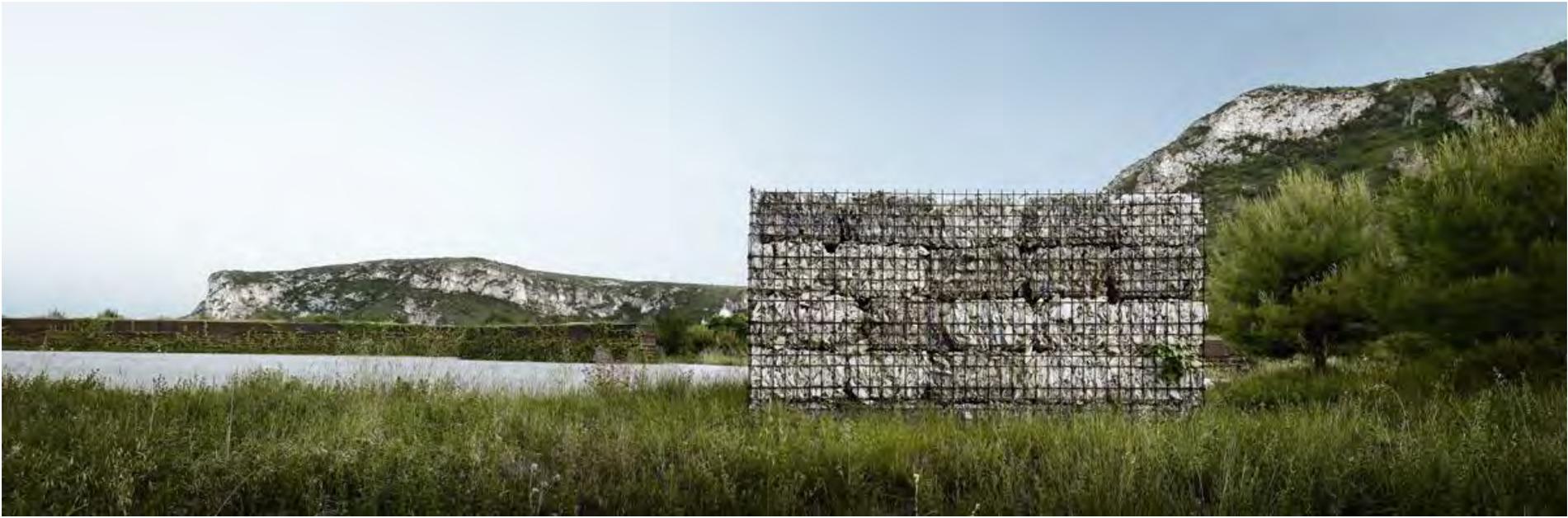
1. TERRENO COMPACTADO
2. SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO
3. DRENAJE
4. RELLENO DE TIERRA VEGETAL
5. MALLA GALVANIZADA T.T. 10-15x8 C.60
6. GANCHOS TENSORES
7. MALLAZO 15X15x8
8. ACABADO EXTERIOR DE MALLA DE POLIPROPILENO
9. GOTEROS DE RIEGO
10. TRAVESA DE MADERA
11. ASFALTO
12. ZAHORRA ARTIFICIAL E: 20cm



WALL GEOMETRY

DETAIL







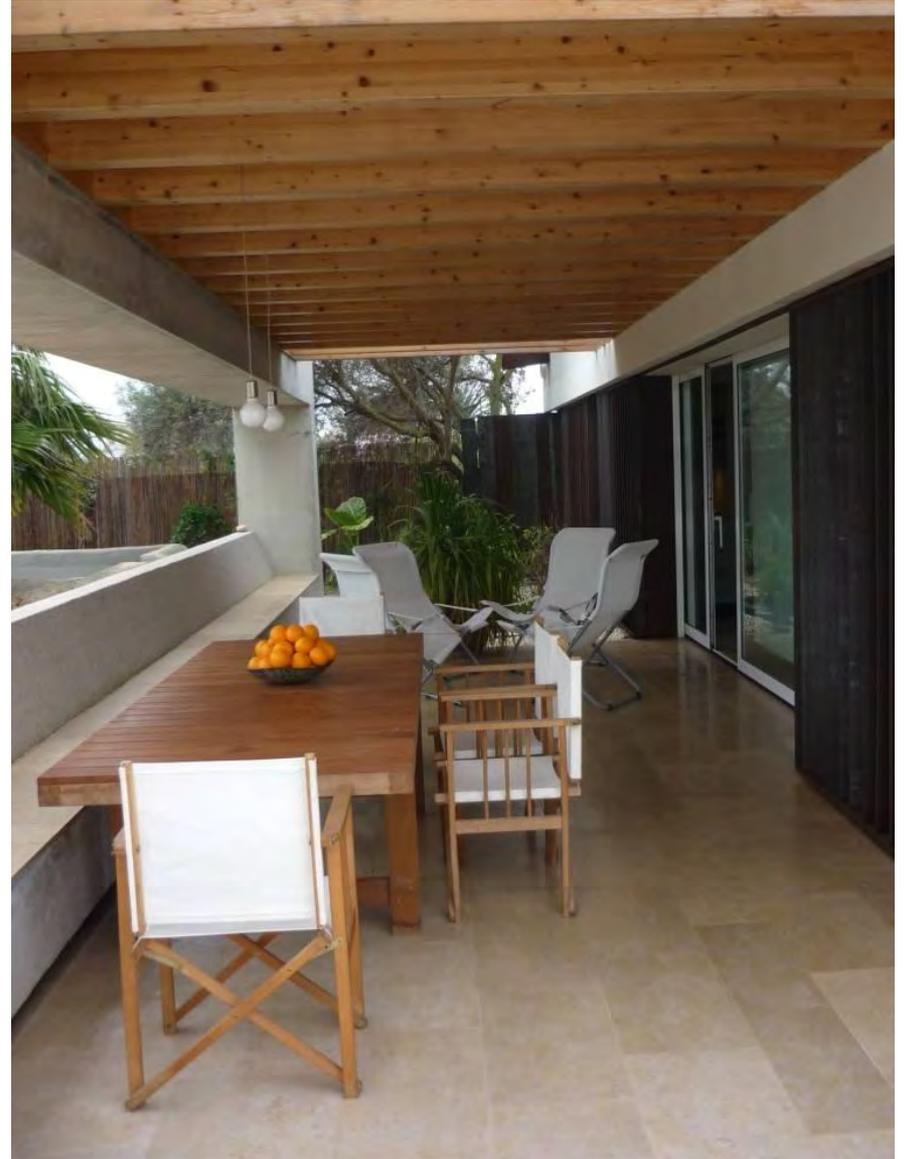




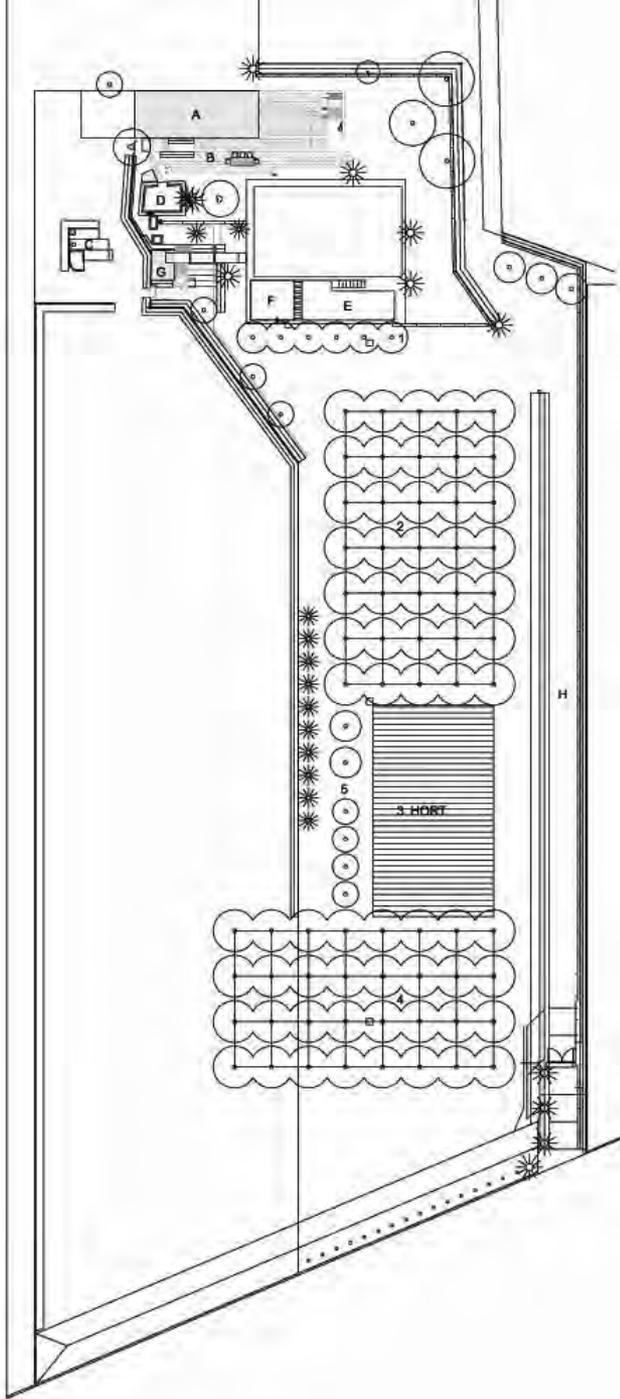
ESCALA INDIVIDUAL

BALSA ECOLÓGICA EN ALCANAR, TARRAGONA



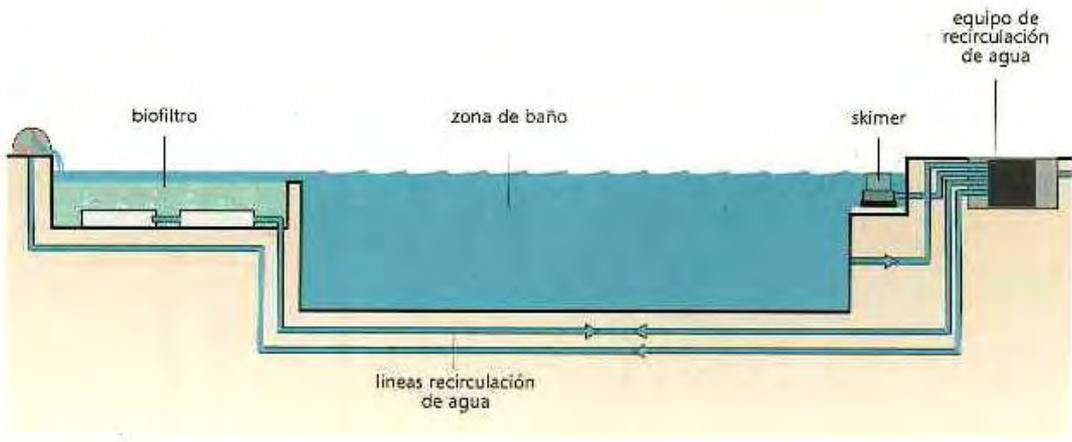
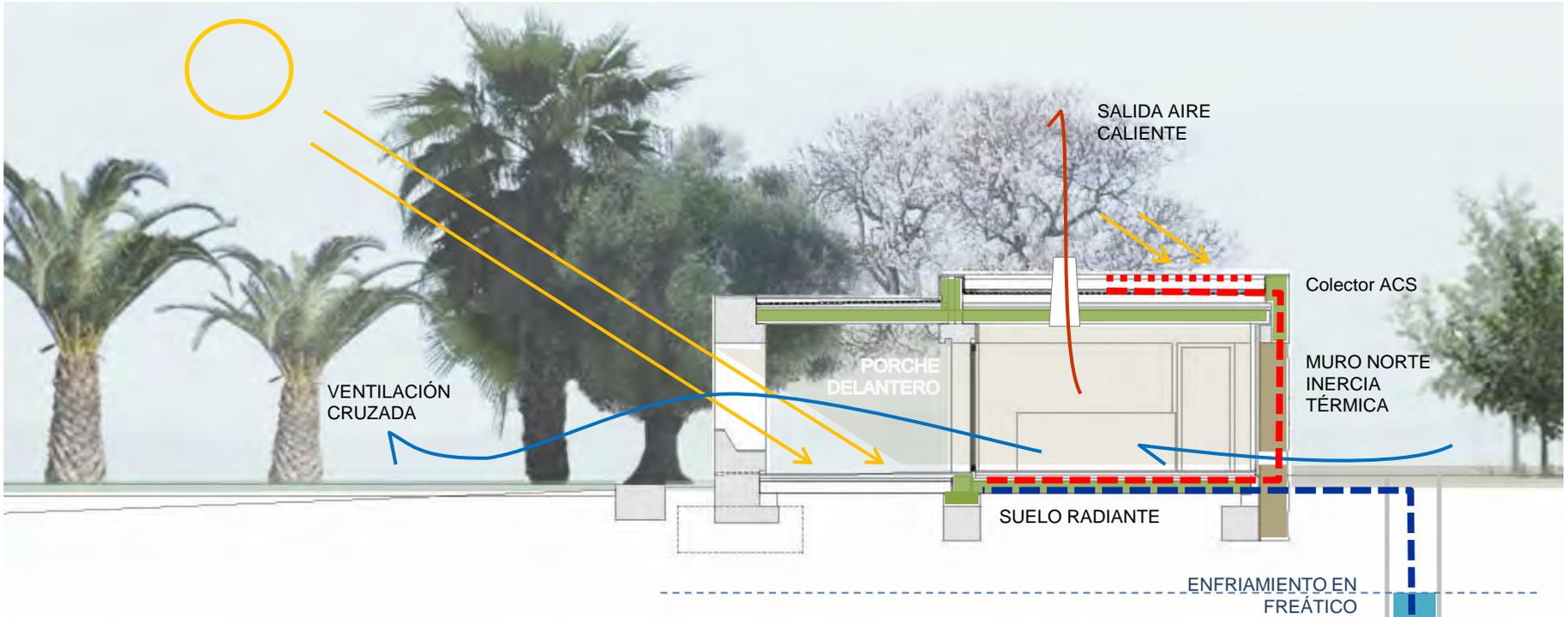












Principio 80/20

20% filtración

80% zona de baño



EL JARDÍN DE LA METRÓPOLIS

ENRIC BATLLE



EL JARDÍN DE LA METRÓPOLIS



ENRIC BATLLE



EL JARDÍN DE LA METRÓPOLIS



ENRIC BATLLE