
MEMÒRIA DEL PROJECTE DE
MILLORA DEL CAMÍ DEL PESSEBRE

PARC DEL
PESSEBRE
VIVENT DE
CATALUNYA

CORBERA DEL LLOBREGAT





Escena del pessebre vivent de Corbera Llobregat.
Foto Bybossy&Partners

LOCALITZACIÓ

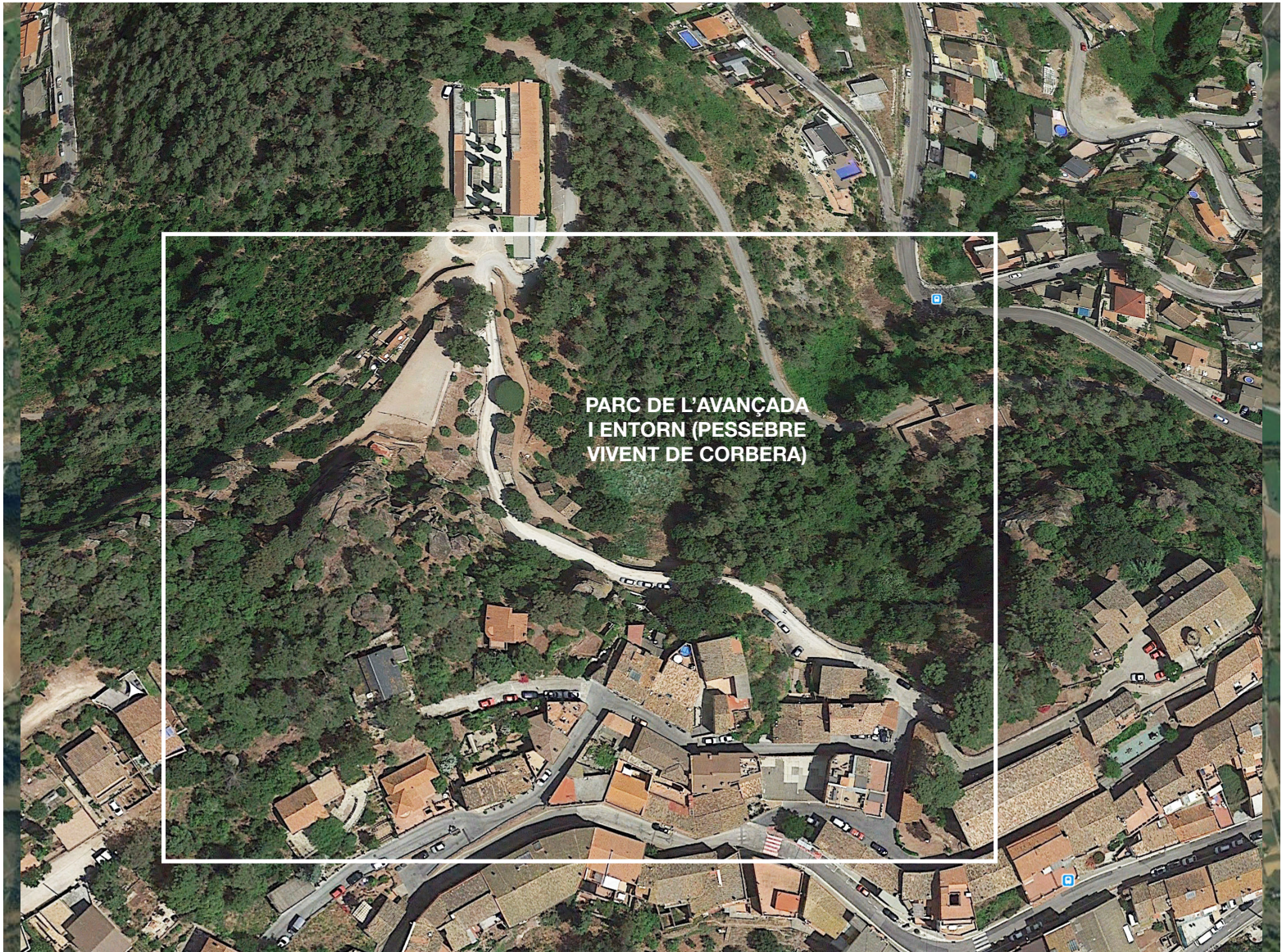
(Veure plànols PM1-PM2)

El projecte s'emmarca dins la població de Corbera de Llobregat, Barcelonès, a la part més alta de la vil.la, just al casc antic, antigament anomenat Corbera Alta.

L' àrea d'actuació es focalitza en els boscos i concentracions geològiques veïnes, en un recorregut d'anada i tornada, des de pràcticament l'església fins el cementiri municipal.

Es tracta d'un espai emblemàtic, ja no sols per la bellesa i la característica natura de la zona , sinó també , perquè és el camí o recorregut del primer , més gran i emblemàtic pessebre vivent de Catalunya.

CATALUNYA / ESPAÑA



PROJECTE DE MILLORA DEL CAMÍ DEL PESSEBRE
PARC DEL PESSEBRE VIVENT DE CATALUNYA / CORBERA DEL LLOBREGAT

ANNEX. | PLÀNOLS MEMÒRIA - PM1 | UBICACIÓ

ÀMBIT D'ACTUACIÓ
(Veure plànols PM3-PM4-PM5-PM6-PM7)

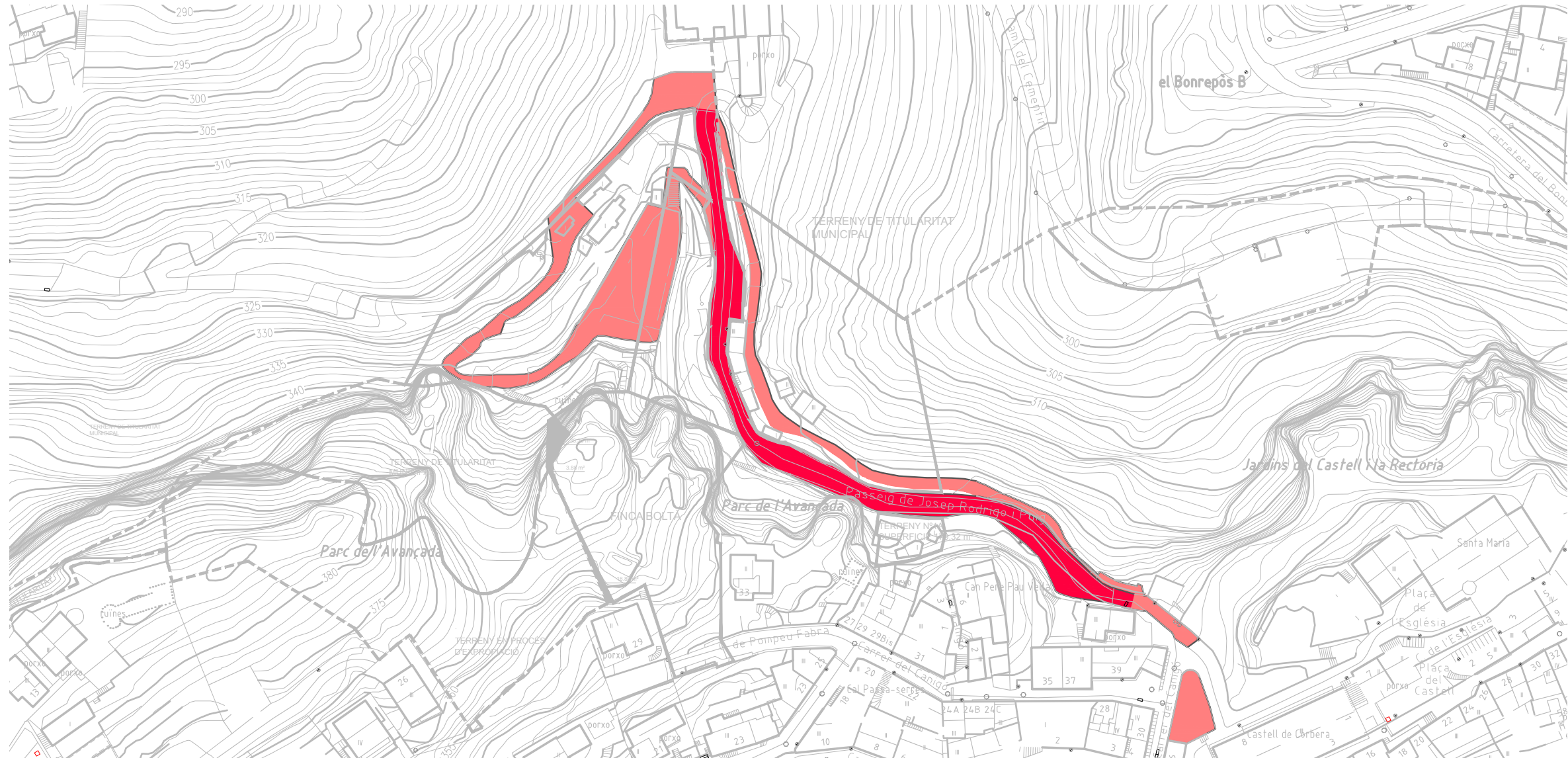
El Projecte de Millora del camí del Pessebre es concentra en el recorregut propi d'anada i tornada, des de l'església fins al cementiri, el que representa un total 200 M^L, 1105 M², aproximats; tanmateix el projecte també contempla el creixement en altres àmbits d'actuació que es vol que estiguin projectats i dirigits a construccions futures i que son els següents:



Camí del pessebre.
Foto: Bybossy&Partners

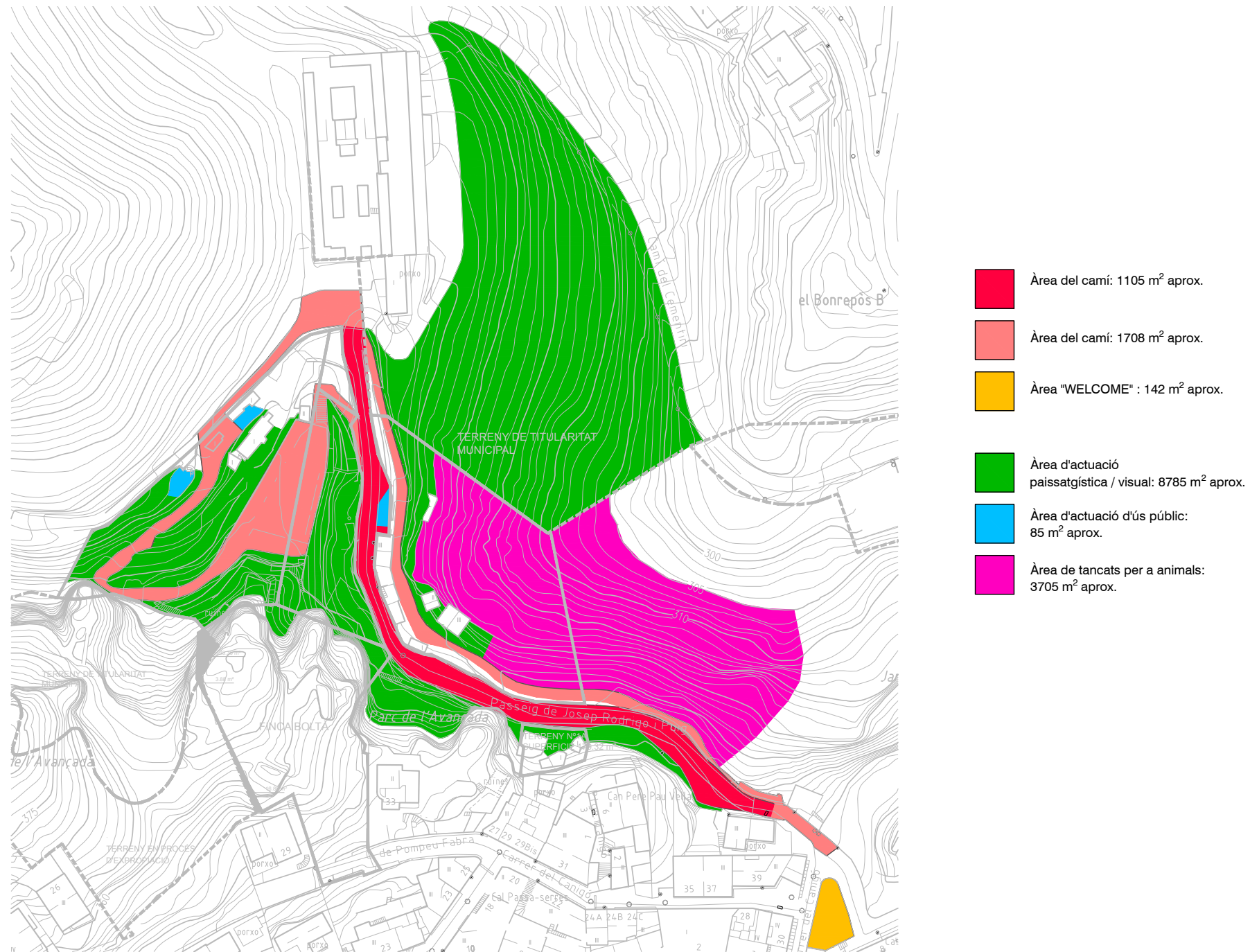
- 01 Arranjament del camí principal. (Veure PM3)
- 02 Projectar la totalitat visual del paisatge del recorregut d'escenografies del pessebre vivent. (Veure PM4)
- 03 Projectar espais d'ús propis de parc pel ciutadà, convertint aquest camí en el primer parc públic de la vil.la. (Veure PM4)
- 04 Millorar la totalitat del serveis públics del camí.
- 05 Projecte xeròfit en la plantació i l'establiment i sostenibilitat de les noves plantacions.
- 06 Projecte de rehabilitació, saneig i cura de les actuals espècies vegetals que vesteixen el parc.
- 07 Projecte de selecció botànica en les noves plantacions pròpies del fitoepisdi i eliminació de plantacions no autòctones que puguin desvirtuar el fitoepisodi.
- 08 Projecte de selecció i utilització de planta bíblica, que ajudi a les escenografies del del pessebre.
- 09 Selecció de dos exemplars significatius que emmarquin visualment el recorregut. (Veure PM6-PM7)
- 10 Projecte de manteniment.
- 11 Projecte educatiu.
- 12 Projecte museístic/botànic i parc de les olors.
- 13 Projecte de comunicació/gràfic.

Àrea del camí: 1105 m² aprox. / 200 ml de recorregut.



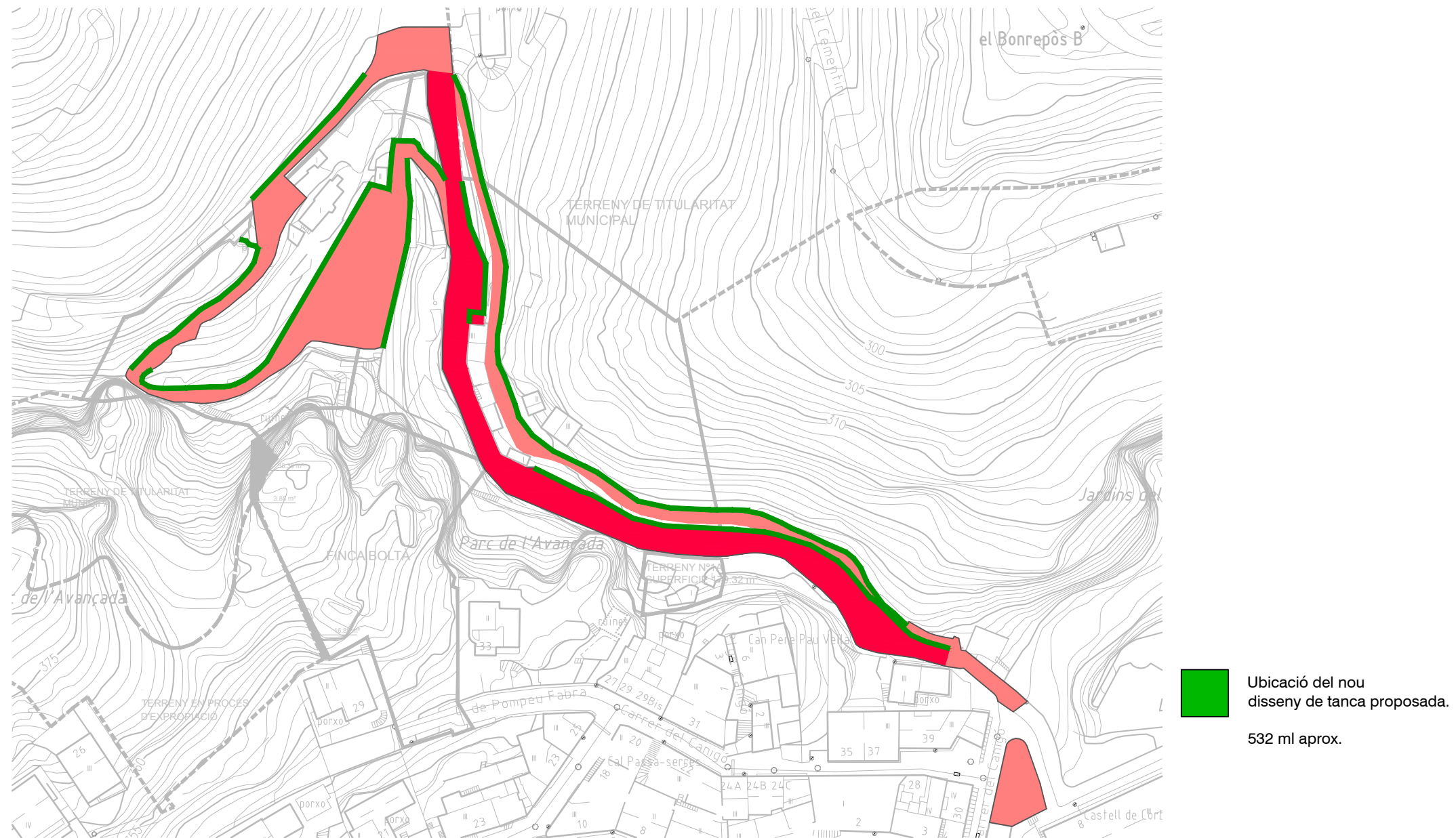
PROJECTE DE MILLORA DEL CAMÍ DEL PESSEBRE

ANNEX. | PLÀNOLS MEMÒRIA - PM3 | IDENTIFICACIÓ DEL CAMÍ PER UNA MILLORA GENERAL

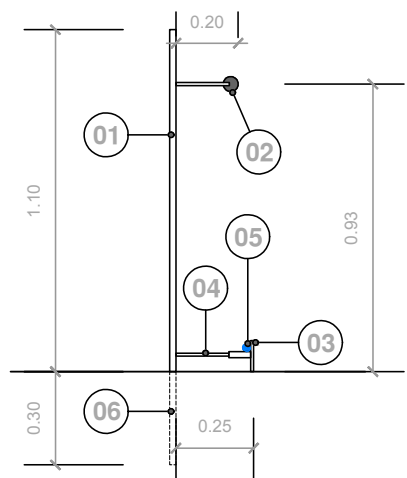
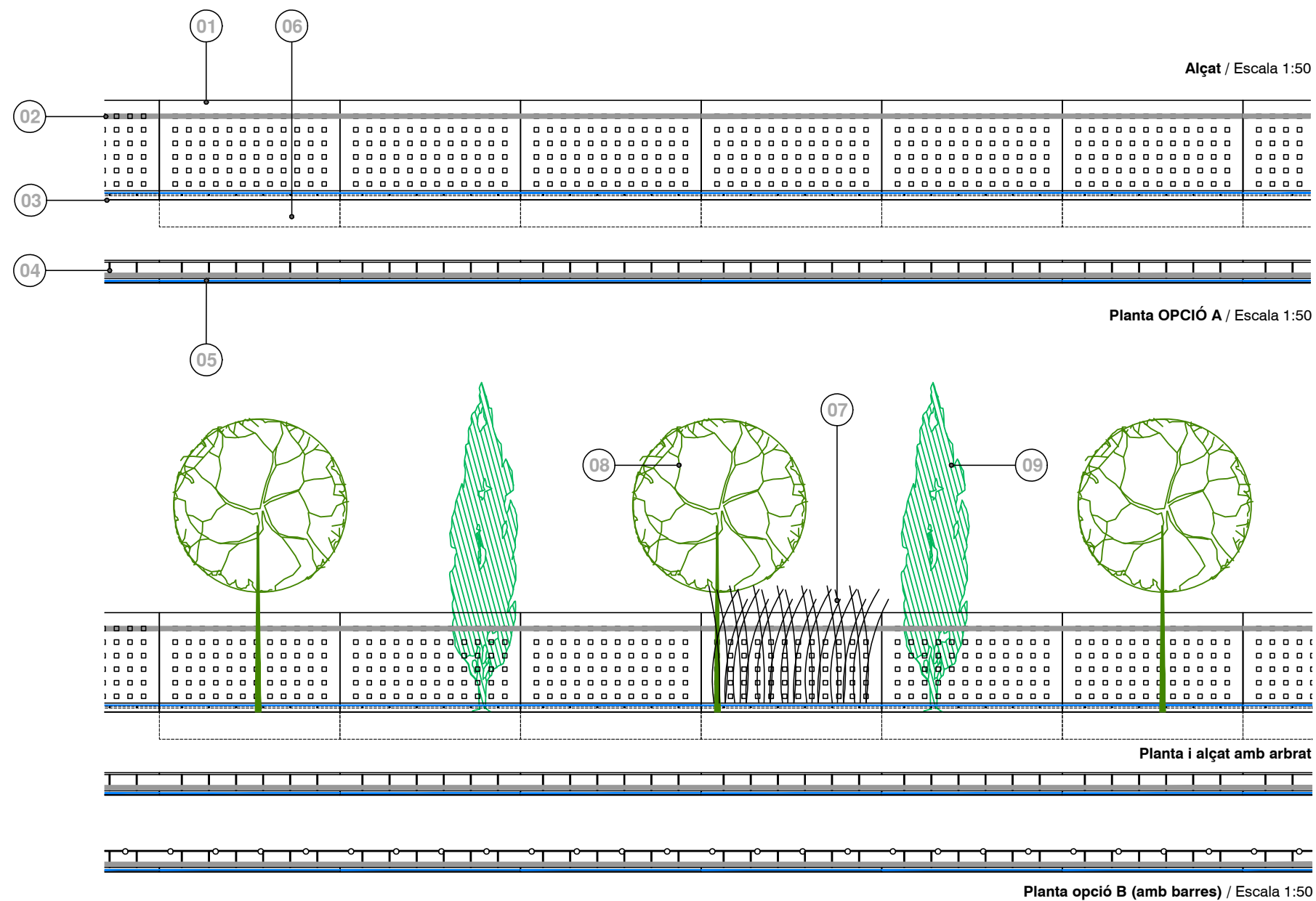


PROJECTE DE MILLORA DEL CAMÍ DEL PESSEBRE

ANNEX. | PLÀNOLS MEMÒRIA - PM4 | ÀMBITS D'ACTUACIÓ



ANNEX. | PLÀNOLS MEMÒRIA - PM5 | UBICACIÓ DE LA TANCA

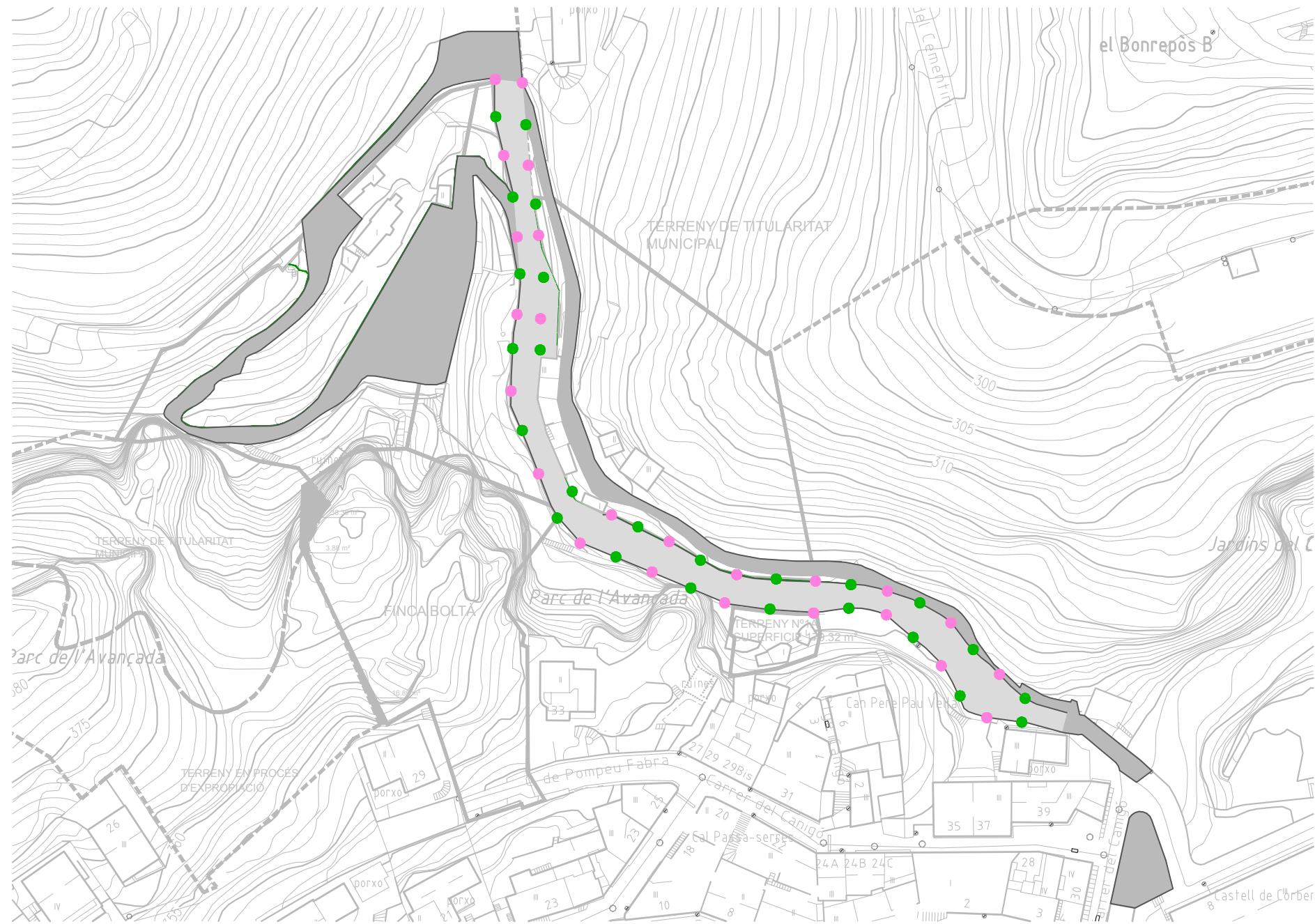


Secció / Escala 1:20

- 01 Xapa CORTÉN encunyada (F15-F16).
- 02 Passamà de ferro negre (oxiron).
- 03 Pletina de protecció rodadures cadires m.
- 04 Esperes de soldadura.
- 05 Il.luminació flexible per "leds" (F13-F14)
- 06 Anclatges.
- 07 Textura vegetal del gènere SALIX (F01-F3 a F6, F10 a F12)
- 08 Cercis siliquastrum (Arbre de judea) (F7 -8 -9)
- 09 Cupressus sempervirens var. Stricta "Totem" (Xiprer)

PROJECTE DE MILLORA DEL CAMÍ DEL PESSEBRE
PARC DEL PESSEBRE VIVENT DE CATALUNYA / CORBERA DEL LLOBREGAT

ANNEX. | PLÀNOLS MEMÒRIA - PM6 | PROPOSTA DE DISSENY DE LA TANCA



-  Arbrat del camí /
Cupressus sempervirens var. stricta

25 Unitats aprox.
-  Arbrat del camí /
Cercis siliquastrum (Arbre de l'amor,
arbre de Judes.)

24 Unitats aprox.

PROJECTE DE MILLORA DEL CAMÍ DEL PESSEBRE
PARC DEL PESSEBRE VIVENT DE CATALUNYA / CORBERA DEL LLOBREGAT

ANNEX. | PLÀNOLS MEMÒRIA - PM7 | PROPOSTA D'ARBRAT DEL CAMÍ

TEMPORALITAT

(Veure cronograma i pressupost)

La realització del Projecte i les corresponents obres d'adequació es preveuen estiguin finalitzades abans de desembre del 2019.

ACCIONS

01 ARRANJAMENT DEL CAMÍ PRINCIPAL

L'àmbit d'actuació es concentrarà principalment en l'adequació del vial que va des de l'església fins el cementiri.

02 PROJECTAR LA TOTALITAT VISUAL DEL PAISATGE DEL RECORREGUT D'ESCENOGRAFIES DEL PESSEBRE VIVENT. (VEURE PM4)

Si bé el projecte es centra principalment en la millora del propi vial i el seu recorregut, també es té en compte el treball paisatgista de les visuals immediates del mateix i que són espais d'ús per part dels pessebristes per les diferents escenes nadalenques.

Aquests espais, avui en dia, es troben en una situació molt despullada de vegetació, el que fa que, a més de la sensació de sequetat, també presenti una imatge en molts casos d'escampat desolat on hi apareixen focus de contaminació per males herbes.



Església parroquial de Santa Maria de Corbera. Foto Google



Cementiri de Corbera de Llobregat. Foto Google

Aquesta pobresa vegetal , especialment pel que fa a tapitzants o “ground covers” està ocasionant una ràpida erosió en els salts de cotes ocasionant evidents danys per les pluges.

És doncs, part del projecte, l’augment de massa verda superior e inferior i un treball amb tapitzants , per tal de recuperar el parc així como garantir l’estabilitzat dels talussos .

Amb aquest treball s’aconseguirà una més fàcil lectura del espai com a parc, es milloraran les escenes nadalenques i es frenarà el procés de “desertització”.

03 PROJECTAR ESPAIS D’US PROPIS DE PARC PEL CIUTADÀ, CONVERTINT AQUEST CAMÍ EN EL PRIMER PARC PÚBLIC DE LA VIL·LA.(VEURE PM4)

El metratge de l’espai de treball i camins paral·lels és prou important per tal d’aconseguir que aquest camí es converteixi en un parc públic pròpiament dit.

Aquesta disponibilitat permet projectar espais de sol i ombra , pel lleure, la lectura o el descans de qui el visita, convertint aquest projecte , en el primer parc públic de la vil·la de Corbera de Llobregat.

Per això es considera el següent:

MILLORAR LA TOTALITAT DEL SERVEIS PÚBLICS DEL CAMÍ.

- o Banys públics
- o Fonts d’aigua
- o Mobiliari urbà (bancs, papereres, etc)
- o Millora de la pavimentació pel passa de persones i rodat
- o Millora de d’il·luminació (no contaminant)

- o Projecte cultural i educatiu paral·lel.
- o Projecte de millora de freàtiques
- o Projecte de millora de la guarda d’animals en el període nadalenc
- o Pàrquings per bicicletes
- o Millora de les baranes de seguretat (Veure PM5-PM6)
- o Etc

04 PROJECTE XERÒFIT EN LA PLANTACIÓ I L’ESTABLIMENT I SOSTENIBILITAT DE LES NOVES PLANTACIONS.

El projecte paisatgístic és un recuperador del les visuals més immediates, la rehabilitació de l’actual massa verda i un projecte de noves plantacions, però totes les propostes estaran arrelades sobre una tècnica d’implantació xeròfita , o el que és el mateix, amb una procés decreixen del subministre d’aigua a les noves plantacions , en un procés d’adaptació de no més de dos anys i per tant sostenible amb la pluviometria pròpia de la zona.

D’altra banda, és evident que el projecte contempla un sistema de xarxes de boques de reg per potencials ajudes al parc en cas de necessitat per temperatures extremes i/o risc d’incendi.

**La xerojardineria és una tècnica que va sorgir als anys 80 als Estat Units d’Amèrica, després d’una prolongada sequera. El prefix xero ve del Grècia significa sec, pel que la paraula vol dir Jardí Sec. Les plantes xeròfites, són doncs aquelles que són capaces de viure en microclimes extrems pel que fa a aigua. El treball xeròfit representa un estalvi de més del 70% de l’aigua.*

05 PROJECTE DE REHABILITACIÓ, SANEIG I CURA DE LES ACTUALS ESPECIES VEGETALS QUE VESTEIXEN EL PARC.

Per diferents motius, l’actual situació del camí presenta símptomes de malalties tant en plantes superiors com inferior e inferior i focus de contaminació per herbes , així com alguns episodis d’abocador incontrolats.

En el projecte de manteniment es contemplen els protocols d’aplicacions preventives i d’atac directe amb tècniques ecològiques.

06 PROJECTE DE DE SELECCIÓ BOTÀNICA EN LES NOVES PLANTACIONS PRÒPIES DEL FITOEPI-SODI I ELIMINACIÓ DE PLANTACIONS NO AUTÒC-TONES QUE PUGUIN DESVIRTUAR EL FITOEPI-SODI.

El projecte contempla una selecció de plantes sota els següents paràmetres:

- o Que siguin pròpies del fitoepisodi de la zona.
- o Que estiguin dins el ventall de plantes xeròfites.
- o Que ajudin a la recuperació del verd en uns espais en pro-cés de desertització i millorin un microclima d’ombres i fres-cor , per la sostenibilitat microclimàtica de l’espai i els usos de parc del ciutadans.
- o Que ajudin a les escenografies del pessebre.

El projecte contempla l’eliminació o substitució si es pot , de totes aquelles especies no autòctones que no s’emmarquin dins el llista descrit.

07 PROJECTE DE SELECCIÓ I UTILITZACIÓ DE PLANTA BÍBLICA, QUE AJUDI A LES ESCENOGRAFIES DEL PESSEBRE.

És evident que el projecte s’enmarca en un preciosa població com és Corbera de Llobregat, que entre molts reconeixements , n’hi ha un avui en dia que sobressurt de la resta, com és que és la vil.la del primer pessebre vivent de Catalunya i el més gra, fet que el posicio-na en el coneixement de les persones.

Doncs bé, seguint les consideracions tècniques descrites en punts anteriors de la memòria, un cop s’aconsegueixi la idoneïtat de la selecció botànica escollida, també es tractarà d’afavorir aquelles es-ppecies que puguin ajudar a la lectura educativa del pessebre, amb una selecció de varietats pròpies de la col•lecció botànica bíblica, com son alguns dels següents exemples:

- Acacia seyal*
- Artemisia Judaica* Linné
- Ceratonía siliqua*
- Amygdalus orientalis*
- Anethum graveolens*
- Astrágalo gummifer*
- Carduus lanceolatum*
- Juniperus phoenicea*
- Citrullus colocynthis*
- Punica granatum*
- Ficus carica*
- Iris Palestina*
- Mandragora officinarum*
- Sinapis nigra*
- Olea europaea*
- Citrus cedra*
- Vitis vinífera*
- Pallurus aculeatus*



Exemple de planta xeròfita pròpia de la col•lecció bíblica. Foto google

08 SELECCIÓ DE DOS EXEMPLARS SIGNIFICATIUS QUE EMMARQUIN VISUALMENT EL RECORREGUT.(VEURE PM6-PM7)

L'experiència en parcs temàtics y la repetició fractal pròpia del paisatge mediterrani, ens du a considerar la utilització de dues varietats d'arbrat que ens permeti identificar el recorregut del parc , creant una escena mediterrània pròpia i una identificació immediata de l'àmbit del camí i el parc i tanmateix actua com un element de seguretat per persones o infants perduts, els quals , en el seguiment de la seqüència podran retrobar-se amb els accessos i sortides del parc.

Les espècies seleccionades i que compleixen amb tots els paràmetres de selecció descrits son:

Cupressus sempervirens var. *stricta* (xiprer) i *Cercis siliquastrum* (Arbre de l'amor, Arbre de Judes)



Cupressu sempervirens var. *stricta* .Foto google



Cercis siliquastrum. Foto Google

09 PROJECTE DE MANTENIMENT.

El projecte contempla un exhaustiu "book" de manteniment , per una gestió controlada en el temps de la madures i salubritat del parc.

- Projecte educatiu.
- Projecte museístic/botànic i parc de les olors.
- Projecte de comunicació/gràfic.

El projecte, ja un cop finalitzades les obres i que permetrà convertir-se en el primer parc públic de la vil.la de Corbera de Llobregat, ha de ser un projecte inclusiu, cultural i educatiu.

Educatiu per que les escoles puguin anar a estudiar natura (es crearà tot un ventall de documents de treball i guia del parc, focalitzat al 2n i 3r cicles de Primària i alumnes d'ESO (Educació secundària obligatòria).

Un projecte educatiu per a totes les edats , mitjançant la identificació de paisatges, flora i geologia en una proposta museística basada en els jardins botànics. Aquesta proposta , permetrà convertir-lo en el parc dels olors o el que es el mateix , permetrà la interacció de les persones cegues amb el jardí.

I tot això mitjançant un procés gràfic creatiu en disseny i comunicació, on volem que hi participin artistes de la població.



PRESSUPOST I CRONOGRAMA

El pressupost d'execució del "Projecte de Millora del camí del Pessebre" de Corbera de Llobregat , serà de 162.000€ (cent seixanta dos mil euros) impostos inclosos.

-
- o Honoraris: 14.950€
 - o Plantacions: 43.5000€
 - o Mobiliari urbà: 16.770€
 - o Vial: 86780€
-

El projecte finalitza el 30 d'Abril del 2019 i les obres hauran d'estar enllestides el 10 de Novembre del 2019

Corbera de Llobregat a Març del 2019

MEMÒRIA DEL PROJECTE DE
MILLORA DEL CAMÍ DEL PESSEBRE

