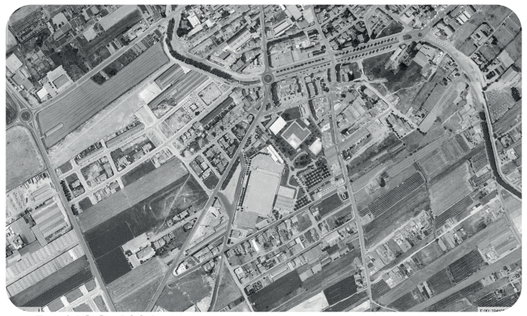
RECULL DOCUMENTACIÓ

Para, respira i gaudeix

Para, respira i gaudeix

Antecedents: introducció i context.

Amb el creixement de la població de Mollerussa durant les últimes dècades i la concentració d'aquesta en el nucli antic, és un bon exercici la descongestió d'aquest, potenciant així les zones verdes i espais públics pel vianant, així com el Parc Municipal i el seu entorn immediat.
Si ens centrem en l'àmbit d'actuació partim de varis elements que conflueixen en un punt però amb una minsa relació entre ells, si més no, poc fluida.
Es tracta per un cantó d'un vial en "cul de sac", amb barreres físiques no permanents com són les fileres d'aparcament i vials de trànsit rodat. Aquest vol ser un dels accessos al parc i al Centre d'atenció primària, com també una de les zones d'aparcament per accedir a les piscines municipals i/o a la zona esportiva, tot i que, aquestes ja compten amb la seva pròpia.
Com hem anomenat conflueixen en la mateixa àrea diferents equipaments, la majoria esportius, que llinden amb el parc d'una manera poc permeable. Pel que fa als llindars també trobem un seguit de mitgeres d'edificis majoritàriament residencials.


Font ICC, 1996

Missió

Podem dir que la nostra tasca s'ha basat en la connexió dels diferents elements mitjançant estratègies de permeabilitat i la "invasió", en termes exagerats, de l'espai públic pel vianant i el ciclista.
Entenem l'espai generat com un tot, el Parc Municipal!, però també per micro-espais i elements que funcionen per separat, donant resposta a la demanda dels diversos grups d'usuaris, ja que la major part d'aquests espais poden ser utilitzats de diferents maneres. Per tant, uns mots força escaients per la nostra proposta serien la polivalència i la compatibilitat.

Descripció.

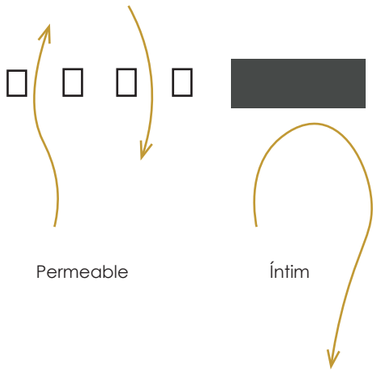
Després del C. Llorenç Vilaró i abans del C. Gaudí ens trobem amb un dels accessos a l'àmbit d'actuació. En aquest cantó trobem l'eix vertebrador de l'actuació. Seguint les premisses establertes, donem plena llibertat al vianant i al ciclista, amb una calçada continua i molt més àmplia i verda, ja que s'eixampla guanyant terreny al recinte de les piscines municipals, i travessa fins al C. de Tarragona. Tot i que, amb un caràcter un pèl camaleònic, fent front a la transició següent: espai públic – parc – espai públic.
En aquest element vertebrador el trànsit rodat passa a ser restringit i només comptarà amb punts de parada temporal i càrrega i descàrrega, però es reforçaran els aparcaments de bicicletes, i les zones de parada pels vianants, augmentant també la proposta de mobiliari urbà. Fent així que l'usuari hi arribi sense vehicle de motor.
La intenció évs que sigui un creuament habitual pels veïns, i pels no tant veïns un punt on passejar, quedar amb els amics i poder fer esport amb tranquil·litat i seguretat, envoltat de "natura urbana" sense haver de vigilar el pas de vehicles, i accessible per a tothom.

Para, respira i gaudeix

LÍMITS
L'objectiu principal de l'eix és que pugui connectar els diferents equipaments existents que ja hi llinden, així com crear bosses d'espais polivalents, que s'utilitzen com a vestíbul d'accés o bé, per independent com a sala d'actes al descobert.
Els límits físics són tanques, façanes i mitgeres. Pel que fa als nous límits/intervencions, comptem amb aquests tipus:

a.Íntim
b.Permeable. A nivell visual i en referència al pas d'espècies (vegetals, animals i insectes)

c.Identitàri
Proposem el tractament d'algunes de les façanes/mitgeres amb un caràcter identitari, amb personatges o festivitats importants, de les quals els mollerussencs i mollerussenques se'n puguin sentir orgullosos, donant així profunditat a l'espai evitant un límit pla.

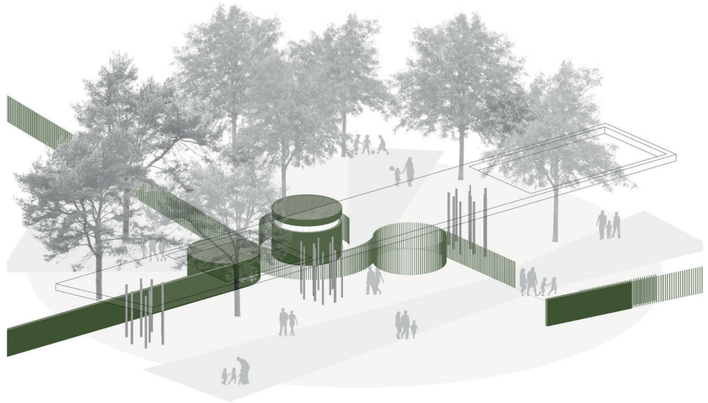


ACCESSOS
Comptem amb 2 accessos al parc des de l'espai urbà, els tractem com un accés lliure ja que configuren els extrems de l'eix vertebrador.
Al llarg d'aquest eix ens anem topant amb l'accés al CAP, a les Piscines municipals, a la zona esportiva, tant el pavelló com els camps, en aquests últims tractem el límit amb mobiliari urbà per establir una relació amb la pista més menuda, la qual pot ser utilitzada amb objectiu esportiu o bé,t com a espai per a realitzar actes.
També hi trobem els 2 accessos a la zona closa, que són tractats amb una mateixa estratègia.

IMPLANTACIÓ DE SERVEIS PÚBLICS
Proposem uns mòduls en forma de prisma circular de 5m de diàmetre, els quals albergaran usos tals com el bar, les cambres higièniques, la maquinària de la piscina, un quiosc, entre d'altres.
La forma circular s'integra de manera molt orgànica entre l'arbrat, on segons la seva disposició i la relació entre ells crearan uns espais resultants força interessants.

Para, respira i gaudeix

La major part d'aquests mòduls aniran lligats entre ells per una ombra, creada per una porxada allargada inspirada amb els edificis d'equipaments veïns. Tot delimitant el programa del parc.
L'accés central a la zona closa compta amb 3 mòduls fent així de filtre d'accés a la piscina i al bosc hipòstil. Aquest grup comptarà amb el bar com a punt important i creador d'activitat.
Si ens endinsem en aquest "bosc hipòstil" el tractament d'un dels límits, tractant-se de les mitgeres es resol utilitzant una de les ombres rectangulars. Aquesta albergarà, a més, de la sala de maquinària de la piscina, les cambres higièniques i zones d'emmagatzematge, es proposa també la creació d'una sala polivalent trasnparent, per a poder gaudir del mateix paisatge quan la climatologia no ho permeti durant certes èpoques de l'any, potser més fredes.
L'accés a la zona closa pel C. de Tarragona, funcionarà d'igual manera donant accés mitjançant el filtre de 3 mòduls, un d'ells es proposa un quiosc, pròxim també a la resta d'espai públic, una glorieta i una zona de serveis/auxiliar.



PROGRAMA D'USOS
Seguim amb la premissa que tots els diferents grups socials en puguin fer ús i s'hi sentin integrats. Sempre amb la intenció de no sectoritzar grups per tal de poder crear vincles entre ells.

Seguidament la classificació d'usuaris segons edat en la proposta d'ús diari.

PROGRAMA dia a dia	Infants 0-4	Infants 4-10	Joves 10-18	Adults	Seniors
Eix: circulació vianants		x	x	x	x
Eix: vehicle no motor	x	x	x	x	
Parc infantil 1	x				
Parc infantil 2		x			
Piscines municipals	x	x	x	x	x
Bar			x	x	x
Sala polivalent	x	x	x	x	x
Zona petanca				x	x
Jocs de psicomotricitat				x	x
Zona escalada. Bici. Patins			x		
Quiosc		x	x	x	x
Bar			x	x	x
Pista esportiva.		x	x	x	
Zona classes dirigides/xerrades. Grades	x	x	x	x	x
Bosc hipòstil: passejar, llegir, esport, pintar, etc	x	x	x	x	x

Para, respira i gaudeix

Compatibilitat d'usos.

S'ha plantejat la proposta amb un objectiu clar de compatibilitat d'usos, sobretot l'ús del dia a dia i l'ús per a actes i celebracions com ara la reconeguda Fira de Sant Josep i altres esdeveniments a l'aire lliure.
Per tant, en el cas de la Fira la zona closa permetrà la col·locació de zones d'exposició, i també en l'àrea de piscines municipals, però aquest cop amb una clara continuïtat i relació, així com també, envers l'eix que anirà connectant els diferents espais, permetent el pas rodat per al muntatge i la circulació de vianants per a la visita d'aquest. La sala polivalent ens permetrà poder celebrar petites xerrades relacionades, sobretot amb separació acústica i climàtica.
Pel que fa a altres tipus d'actes, si la climatologia afavoreix, s'han creat varis espais a poder utilitzar de manera independent o degut a la permeabilitat general, de manera global. A més, poder utilitzar l'eix, vestíbul de la majoria d'equipaments, en tota franja horària prescindint de la zona closa amb horari més restringit.

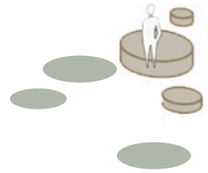
Elements d'inclusió i perspectiva de gènere.

La disposició dels diferents espais ens permeten que en les hores menys transitades no es tingui accés als espais més aïllats, així doncs potenciem l'activitat segura amb l'amplitud, il·luminació necessària i facilitat de patrulla, si n'és el cas, per l'eix principal.
Per altra banda, la vegetació ens permet crear espais segurs i còmodes per a cada col·lectiu, amb una privacitat parcial.
Es proposa un espai global accessible i integrador, així com també les seves zones infantils i per als més grans, eliminant la majoria de barreres arquitectòniques, facilitant així la circulació a través.

Para, respira i gaudeix

Materialitat, mobiliari i il·luminació.

Proposem un conjunt de materials amb petjada mínima dins a les possibilitats reals. Plantegem un paviment de llamborda, per tal d'afavorir l'absorció de l'aigua i transpirabilitat del sòl, en les zones de transició amb l'espai "exterior" públic. En canvi, mantenim l'àrid actual, força drenant per a les zones més interiors del parc, afavorint així la percepció natural. Per tal de no perdre's en la homogeneïtat disposem d'un encintat de pedra natural que marca l'eix i una segona guia dins la zona closa.
Pel que fa als límits, es proposa un mur d'eco peces revestit i una tanca de muntants metàl·lics que es mimetitzarà amb la pell de lames de fusta d'alguns dels mòduls circulars, i els pilars de la zona d'ombra. Tot i que, es proposa la reutilització de l'antiga tanca separadora entre vial i piscines, entre la zona closa i piscines. La façana dels mòduls es tractarà en funció del programa que continguin.
El mobiliari, repetitiu i sostenible ja que majoritàriament es proposa de fusta, seguint amb els cilindres, o bé bancs lineals en punts cocrets de vegetació.
Es preveu una il·luminació general, però com a punt singular es comptarà amb una sotil il·luminació en el paviment, marcant l'eix.



Mobiliari urbà de materials sostenible, que segueix la forma orgànica dels moduls de serveis.

Vegetació.

També entenem la vegetació, com a elements o grups d'elements que ens ajuden a configurar l'espai exterior.
Comptem majoritàriament amb espècies arbòries com ara Populus Alba i Nigra, Acer saccharinum, Fraxinus excelsior, Sophora japonica i, tot i que en la zona de la piscina Pinus Halepensis.
En aquest cas, s'ha respectat bona part de la vegetació, fent només petites intervencions si s'escau en la zona dels mòduls i/o tanca. S'ha reforçat amb arbrat la zona de l'antiga piscina, on s'ha cedit bona part de la superfície al recinte de les piscines municipals, continuant amb l'èspècie de Pinus Halepensis per tal de donar un caire més salvatge i boscós.
Aquesta gran xarxa arbòria s'utilitza com a coberta, molt necessària a l'estiu per produir ombra i evitar així el sobre-escalfament i l'exposició directa al sol. Tenint en compte que la majoria d'espècies arbòries són de fulla caduca, cosa que proporciona escalfor i assolellament a l'hivern d'una manera molt agradable.
Donem importància a la clara estructura lineal que marca l'eix i, també al que anomenem bosc hipòstil com a màxim exponent d'ombra, pels moments de temperatures més altes.
Per tal de crear espais més recollits i acollidors i així, afavorir a l'absorció del soroll, al llarg de l'eix s'hi disposen grans grups d'espècies arbustives així com també dins la zona closa, per a què cada col·lectiu pugui crear la seva atmosfera. Amb espècies de baix consum hídric i manteniment com ara, la Pistacea lentiscus, el Viburnum tinus, el Mirtus comunis o el Tamarix, i algunes especies més baixes aromàtiques o bé d'altres amb flor en determinades èpoques de l'any, per tal de donar color i estacionalitat a l'espai.

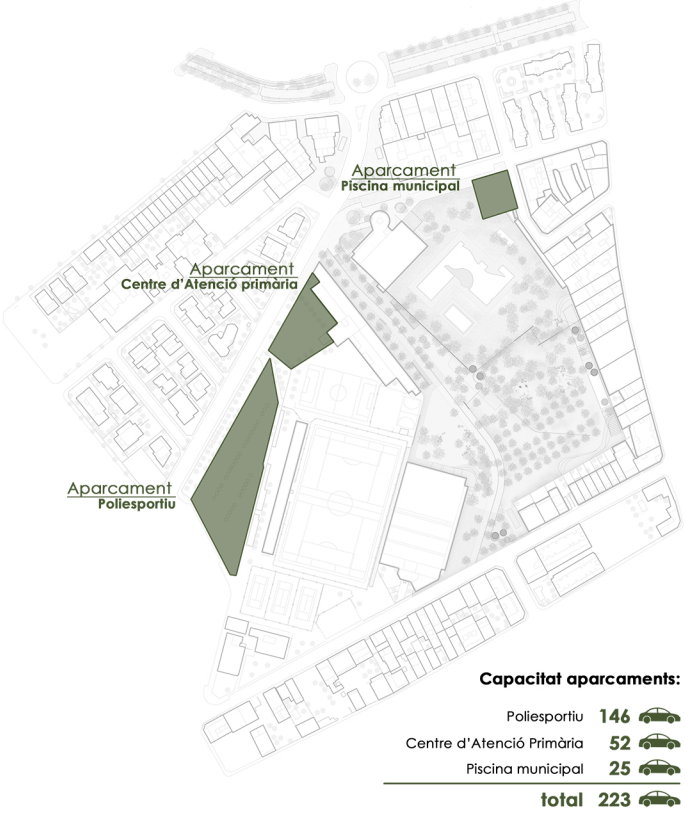
Para, respira i gaudeix

FLUXE DE CIRCULACIÓ

Nou eix vertebrador destinat als vianants i les bicicletes que travessa el parc. Es proposa una reordenació en la circulació de vehicles colindant a l'àmbit d'intervenció.

GESTIÓ APARCAMENTS

Estudi de les bosses d'aparcaments que permeten l'estacionament dels vehicles que acudeixen als diferents equipaments.

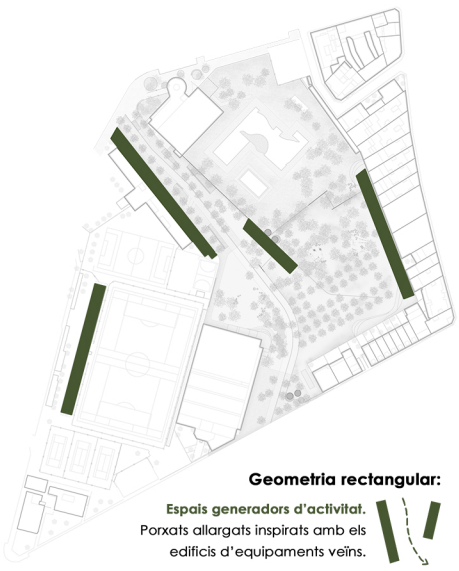


PROPOSTA PARC

Para, respira i gaudeix

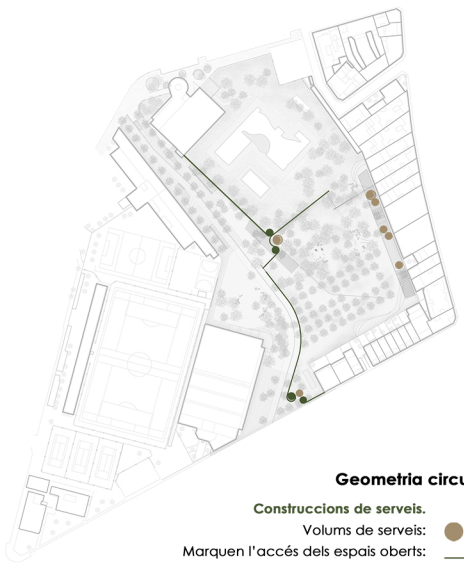
GEOMETRÍES BÀSIQUES

Les construccions projectades al parc responen a dues geometries bàsiques:



Geometria rectangular:

Espais generadors d'activitat.
Porxats allargats inspirats amb els edificis d'equipaments veïns.



Geometria circular:

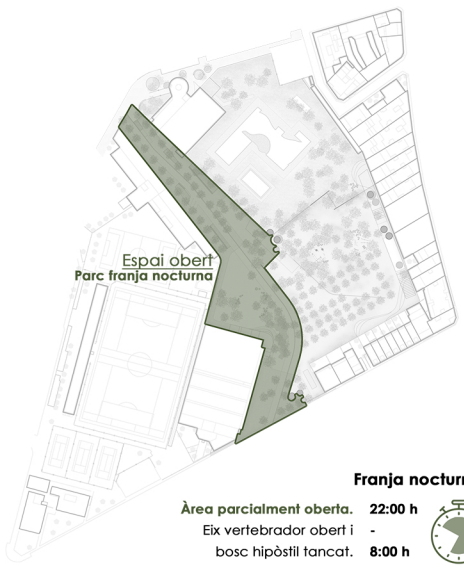
Construccions de serveis.
Volums de serveis:
Marquen l'accés dels espais oberts:

RESPOSTA HORÀRIA

La configuració del parc projectada dona resposta a les fràngues horàries següents:

Franja diürna:

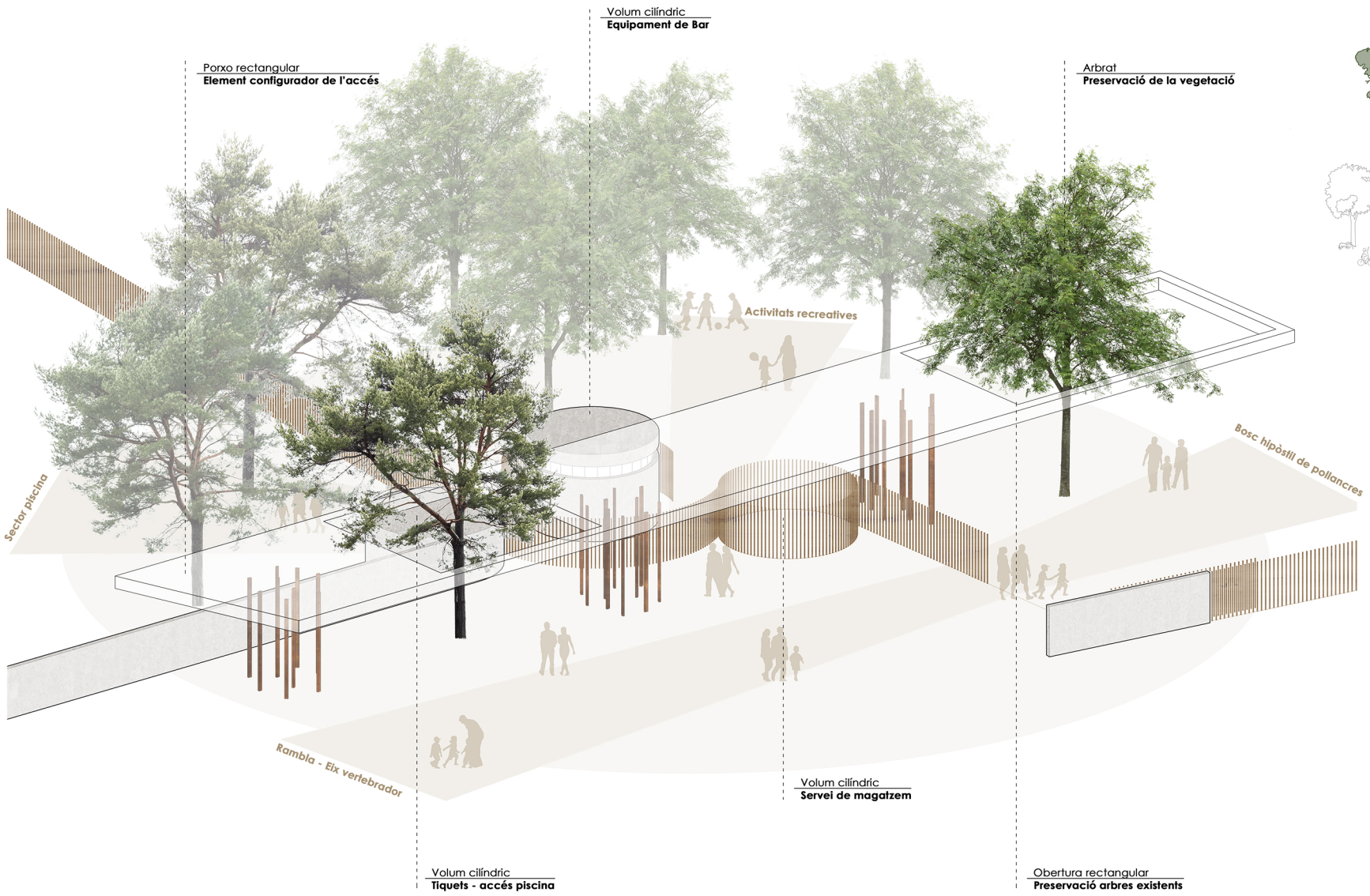
Àrea totalment oberta. **8:00 h**
Eix vertebrador i bosc hipòstil oberts. **-** **22:00 h**



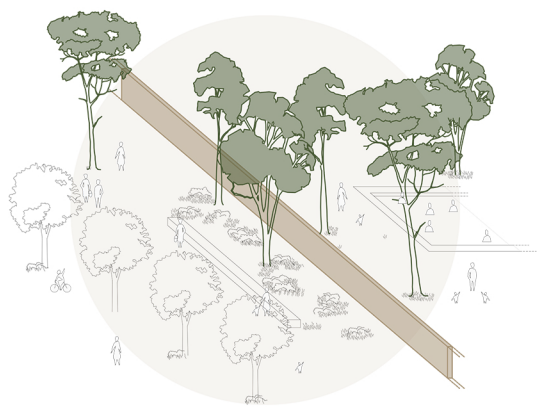
Franja nocturna:

Àrea parcialment oberta. **22:00 h**
Eix vertebrador obert i bosc hipòstil tancat. **-** **8:00 h**

AXONOMETRIA ACCÉS PARC



PRESERVACIÓ DE LA VEGETACIÓ



Continuitat paisatgistica:

Sector passeig i piscina.
La massa vegetal prexistent atravesa el mur divisori delimitador generant una continuïtat entre els dos espais.

Espais multifuncionals:

Sector poliesportiu.
La preservació de l'arbrat i la projecció d'un nou mobiliari simple permeten a l'espai adabtar-se a diferentes activitats.

Para, respira i gaudeix

LÍMITS SECTORS PARC

La sectorització dels espais oberts del parc es realitza a través de dues tipologies de tanques:

Tanca massissa:

Mur d'eco peces revestit

Privacitat entre espais sectoritzats -

Continuïtat masses vegetals altes -

Tanca permeable:

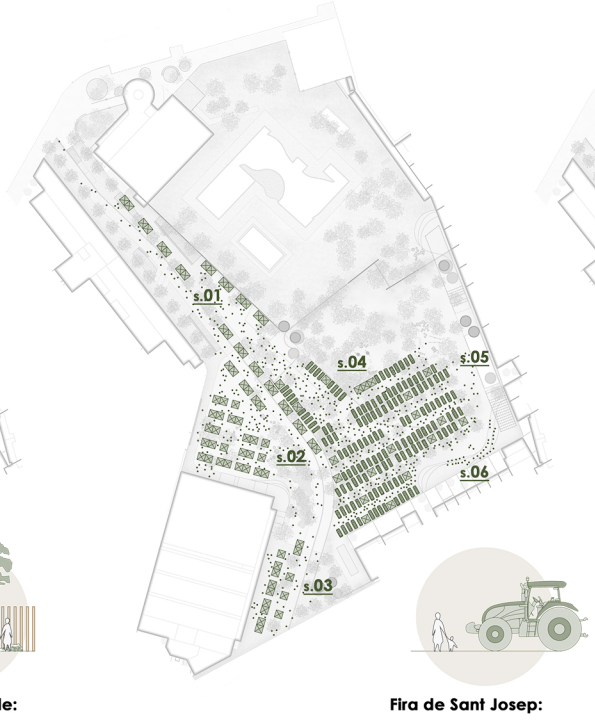
Muntants metàl·lics

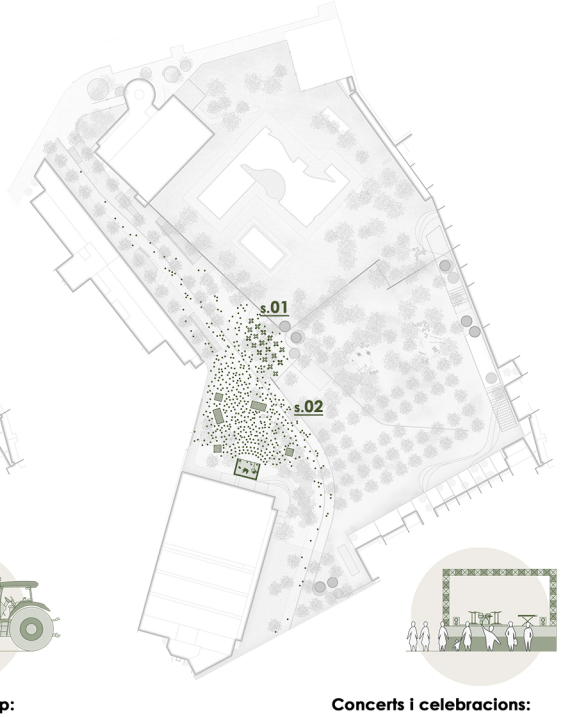
Relacions visuals entre espais sectoritzats -

Continuïtat masses vegetals baixes i altes -

COMPATIBILITAT D'USOS

S'ha plantejat la proposta amb un objectiu clar de compatibilizar usos eventuals com ara actes i celebracions:

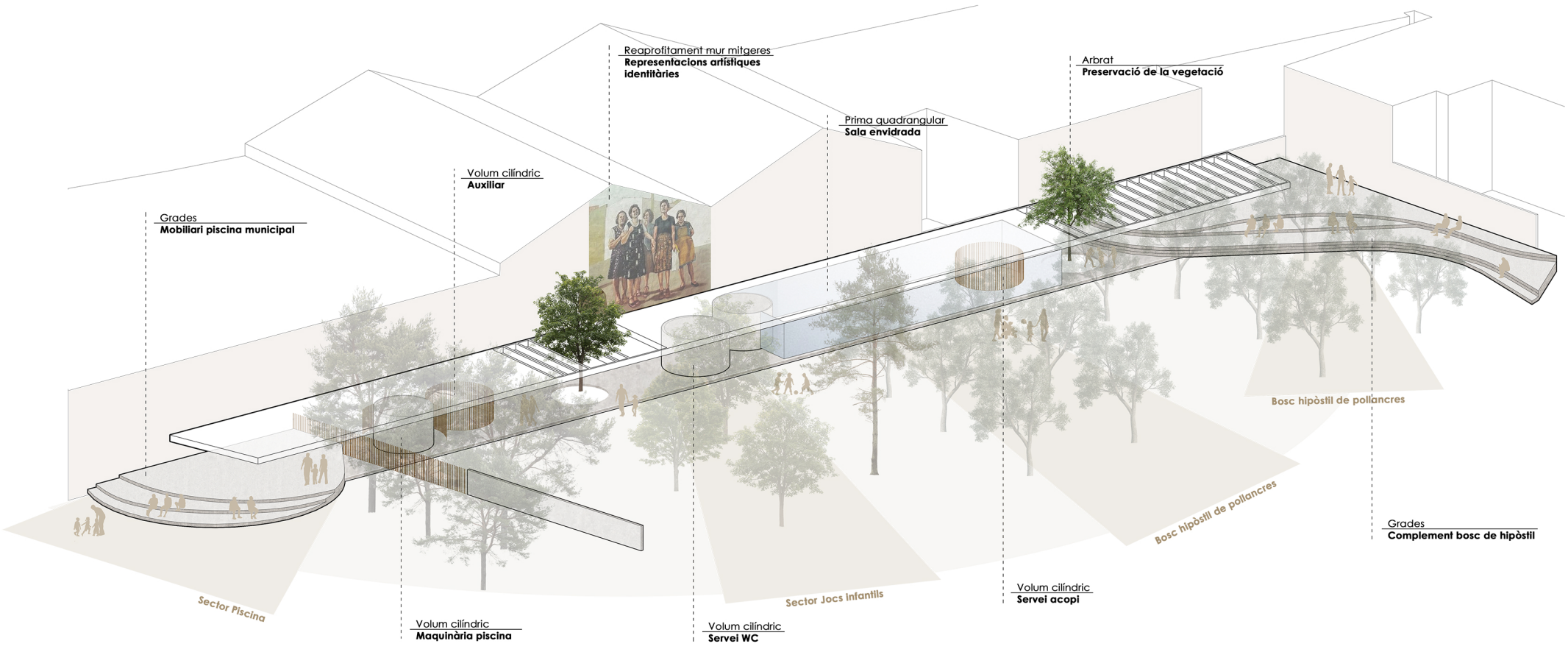




Fira de Sant Josep:

s.01_s.02_s.03	Estands comercials	76 u
s.04	Exposició de vehícles	150 u
s.05_s.06	Espais d'actes	2 u

Concerts i celebracions:

s.01	Espai concert/celebració	2.300 m²
s.02	Terrassa bar	600 m²

AXONOMETRIA VOLUM INTERIOR