

**Títol:** PLANIFICACIÓ ESTRATÈGICA DE LA VESSANT DE BARCELONA DEL PARC DE COLLSEROLA: CONVERSIÓ DE LA CARRETERA DE LES AIGÜES EN UN EIX CÍVIC

**Autor:** Montserrat Maristany Ventura.

**Tutor:** Manel Villalante Llaurador.

## **RESUM:**

El Parc de Collserola amb una superfície de més 8.000 Ha, està situat en el centre de l'àrea metropolitana de Barcelona, entre el riu Llobregat i el Besòs. Aquesta singularitat geogràfica fa que sigui un espai natural summament fràgil a les pertorbacions antròpiques.

Durant els darrers anys diversos projectes desenvolupats al vessant barceloní de la Serra de Collserola han anat conformant noves realitats.

Davant de la pressió antròpica a la que es troba sotmesa la vessant barcelonina de la Serra de Collserola, de les transformacions puntuals sofertes en els darrers anys, i davant les propostes en fase de redacció que han anat sorgint en el decurs del temps, s'ha realitzat aquest estudi per tal de aportar una visió global i conjunta de la situació urbanística, mediambiental, d'accessibilitat i connectivitat del Parc de Collserola i més concretament del seu vessant barceloní.

El procés d'anàlisis que s'ha realitzat en aquest estudi, ha facilitat una àmplia reflexió sobre el conjunt de processos de desenvolupament urbà que es donen al vessant barceloní de la Serra de Collserola, amb l'objectiu d'elaborar un model de relació entre el Parc i la ciutat.

Aquest estudi ha estat centrat en les diverses amenaces que amb el pas del temps s'han anat desenvolupant al vessant barceloní de la Serra de Collserola. Per una banda, s'ha tingut present la forta pressió urbanitzadora que a anat erosionant i fent retrocedir la línia de contacte Parc – ciutat. Per altra part, s'ha fet palesa la manca d'una estructura organitzada per la mobilitat ciutadana, la falta d'infraestructures d'ús públic, i de la necessitat de millorar l'accessibilitat al Parc en transport públic per reduir el tràfic privat intern i el seu impacte en el medi. Un altre de les principals amenaces que se'n deriva d'aquest estudi, ha sigut el creixent aïllament ecològic degut a l'expansió urbanística i a la proliferació d'infraestructures a Collserola, com els ecosistemes que es malmeten per la pressió dels entorns i com es produeix la degradació del paisatge de la vessant barcelonina amb el pas del temps.

L'estudi ha conduït a l'establiment d'un seguit de criteris considerats essencials a l'hora de traçar una sèrie de propostes per a configurar la zona de contacte entre el Parc i la ciutat i aconseguir el manteniment de la integritat del Parc.

Les propostes han estat redactades amb l'objectiu d'aturar la urbanització creixent, la ubicació d'instal·lacions i usos que la ciutat no vol, la fragmentació i la destrucció dels sistemes de connexió amb altres espais lliures i naturals, la penetració agressiva de la ciutat que no té definit els seus límits, la implantació de nous vials i túnels que aïllarien definitivament el massís o recuperar ambientalment zones de transició i generant una nova oferta de lleure i natura de proximitat.

Amb aquestes propostes es vol millorar la relació entre la vessant barcelonina del Parc de Collserola i la ciutat amb la creació de una connexió entre els espais verds urbans i el parc de Collserola i aconseguir apropar els ciutadans al vessant barceloní de la Serra, convertint així, el Passeig de les Aigües en un espai d'oci i lleure compatible amb la natura, i passant a ser, l'eix estructurador de la vessant.

Es tracta doncs, de maximitzar els beneficis socials i a la vegada minimitzar els efectes negatius sobre la natura.