



Cicle de seminaris tècnics sobre infraestructura verda urbana

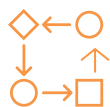
Gestió i
planificació
de la
infraestructura
verda. Part I



Diputació
Barcelona



Xarxa
de Ciutats i Pobles
cap a la Sostenibilitat



1. La infraestructura verda és una xarxa estratègica per proveir serveis ecosistèmics

Es defineix com un sistema planificat de zones naturals i seminaturals per prestar serveis de **regulació** (control del clima, purificació de l'aigua i pol·linització), **aprovisionament** (aliments, aigua i matèries primeres) i **valors culturals** (lleure, espiritualitat i valors estètics) que garanteixen el benestar humà.



2. La connectivitat i funcionalitat ecològica són claus per evitar que els espais verds actuïn com illes aïllades

Cal planificar una xarxa estratègica que connecti, tant l'estructura verda com la blava, per recuperar els cicles naturals de l'aigua i garantir serveis ecosistèmics vitals a tot el territori. Entenent la **funcionalitat ecològica interconnectada**, des dels grans connectors continentals fins a l'escala del carrer, per garantir la regulació tèrmica i la resiliència del sistema.



3. La multifuncionalitat assegura que cada element verd aporti diversos beneficis simultanis

Els projectes han d'evitar l'especialització i cercar que els espais verds compleixin **diverses funcions** alhora, com la regulació hídrica, el control climàtic i el lleure. Aquesta mirada permet maximitzar el **retorn social i ambiental** de cada intervenció en l'espai públic.



4. La regeneració urbana integral combat la segregació ambiental als barris vulnerables

La infraestructura verda s'ha d'utilitzar com una eina transversal per **revertir les desigualtats** en zones on la manca de vegetació i l'excés d'asfalt agreugen els impactes de les onades de calor. L'objectiu és millorar la salut i la qualitat de vida de les persones residents mitjançant la renaturalització.



5. La regla dels 10 minuts de proximitat és el llindar crític per garantir l'equitat en l'accés al verd

És determinant que tota la ciutadania, especialment col·lectius vulnerables com infants o gent gran, disposi d'una zona verda funcional i accessible caminant a menys de 10 minuts des de casa seva. El contacte directe amb la natura actua com una eina de **prevenció i promoció de la salut** al llarg de tot el cicle vital.



6. La infraestructura verda s'ha d'entendre com una inversió econòmica i social altament rendible.

Cada euro invertit en restauració de la natura pot **generar fins a 38 euros en beneficis**, contraposant-se al cost de la inacció climàtica que podria reduir més d'un 2% el PIB de la UE.



7. Incloure les solucions basades en la natura a tots els projectes

Cal convertir les directrius estratègiques en **actuacions concretes**, amb fitxes que defineixin accions, pressupost i indicadors mesurables (com el segrest de CO2 o la biodiversitat), per garantir que les solucions basades en la natura es materialitzin als municipis i avancin cap a ciutats més saludables, resilents i humanes.



8. Aprofitar els recursos que ofereix la Diputació de Barcelona

La Diputació de Barcelona ofereix una sèrie de suport als ens locals per impulsar la infraestructura verda i l'adaptació al canvi climàtic, articulats principalment a través del seu **catàleg de serveis**, perquè la redacció de projectes integrin una mirada física, social i ambiental. Es pot sol·licitar l'acompanyament durant la **fase de redacció i/o la d'implementació** de projectes, i pot ser **econòmic, tècnic o de recursos**.



9. La implicació ciutadana és indispensable per a la sostenibilitat social dels projectes

L'èxit de la infraestructura verda depèn de la **participació del veïnat** en la seva creació i manteniment, transformant la percepció del verd com una molèstia, per veure'l com un recurs compartit. Si la gent veu el benefici del verd davant de casa, s'implicarà més en la seva conservació.

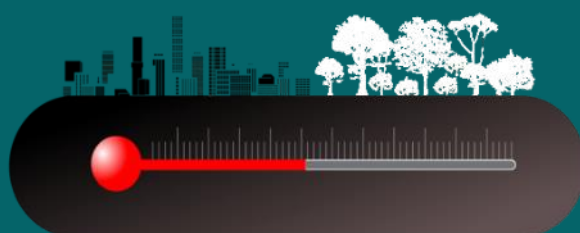


10. La naturalització dels patis escolars com a refugis climàtics

La naturalització dels patis escolars és una palanca de transformació fonamental per al nou model de ciutat. Aquestes intervencions a la **microescala** permeten introduir la natura en el dia a dia de la infància i crear espais d'ombra i confort hídric que milloren la **resiliència climàtica** dels **barris molt densos** on és difícil disposar d'espais lliures. A més, afavorir projectes de transformació amb una alta participació de la comunitat educativa.

Mira tot el seminari [aquí](#)

Consulta la [documentació](#)



Amb el suport de:

