



Grup de Treball d'Energia i Canvi Climàtic

Comissió – Refugis Climàtic

12 de febrer de 2019



El Parc de Nou Barris i la Biblioteca Nou Barris

Anna Martín i Joan Josep Manuel i Baró (Arda)
i Elisabet Bergés (Aigües de Barcelona)



Avaluació

1) Es tracta d'un espai que pot proporcionar confort climàtic a la població en moments d'emergència per calor extrema.

Espai que combina zona exterior amb superfícies verdes i arbres i làmines d'aigua i espai interior conformat per la biblioteca central de Nou Barris. En el mateix parc també hi ha un altre equipament municipal, el Centre Tecnològic Barcelona Nord de BCN Activa. Complementen les possibilitats el pati interior de la Seu del districte. Aquests elements conjugats poden proporcionar confort climàtic, també en horari nocturn, amb possibilitats, per exemple de programar activitats a l'aire lliure.

2) És accessible per a persones especialment vulnerables a la calor (nadons, majors de 75 anys, malalts crònics i persones amb menys recursos, socials i econòmics).

L'espai es resol en diversos nivells connectats per rampes, per tant, accessibles. Llinda amb diversos carrers i és a tocar de la Seu del Districte així com a una de les escoles del barri.



Avaluació

3) Inclou un espai interior (no necessàriament climatitzat)

Com s'ha dit, inclou la Biblioteca Central de Nou Barris, climatitzada. També es podria plantejar incloure en el refugi climàtic alguns espais de la Seu de Barcelona Activa. Sense ser totalment interior, el pati central de la Seu del Districte és una zona amb menys insolació i que ofereix ombres amb les seves porxades.

4) Inclou un espai exterior (parcs i jardins amb molt verd, punts d'aigua)

Tota l'extensió del Parc Central de Nou Barris. No disposa de fonts. Parterres de gespa i arbrat.



Avaluació

5) Té altres usos o funcionalitats

6) L'accés és gratuït

A photograph of a sunset with a bright sun partially obscured by tall grasses in the foreground. The sky is a warm orange color.

Avaluació

7) L'accés es de pagament

8) Garanteix confort tèrmic amb mesures passives o amb equips altament eficients.

Pendent visita a biblioteca i BCN Activa



Avaluació

9) És un refugi tant per a la calor com el fred.

L'espai biblioteca també pot ser un refugi per al fred.

10) És un equipament sensible (es a dir, de manera habitual ja acull persones vulnerables. És el cas de les escoles entre setmana, els centres sanitaris, les residències i les llars d'avis, els centres d'acollida, etc.)

L'edifici que acull la Biblioteca forma part d'un complex (Antic Institut Mental de la Santa Creu) que també acull la Seu del Districte, oficines de la Seguretat Social, Guàrdia Urbana i un centre d'acollida. Tanmateix són espais completament diferenciats.



Avaluació

11) Té un horari d'obertura diürn i nocturn

El parc, sí, és totalment obert i compta amb espais aptes per a activitats a l'aire lliure (cinema, concerts...). La biblioteca tanca a les 20:30.

12) Obre entre setmana i els caps de setmana

La Biblioteca tanca el diumenge.



Avaluació

13) Reuneix un mínim de condicions d'espai i de comoditat per suportar les hores més fortes dels episodis de calor (temperatura, humitat o elements de confort com son cadires, bancs, aigua, etc.)

La Biblioteca compta amb una sala de lectura amb butaques, a banda de les taules i cadires habituals de les sales d'estudi. El Parc compta amb algunes taules de pic-nic i bancs.

També hi ha espais específics de jocs infantils. Les àrees de gespa s'utilitzen espontàniament en el bon temps per estar-hi. -8



Avaluació

14) Està condicionat per a proporcionar (per mitjans naturals o artificials) unes condicions de temperatura (a definir) notablement per sota de les temperatures que es donen durant una onada de calor

La biblioteca està climatitzada. Els espais de BCN Activa també. Pel que fa al Parc disposa de molts arbres però les zones d'ombra no són molt contínues, l'arbrat està majoritàriament en petits grups, una mica dispersos.

15) Disposa d'aigua potable assequible i lavabos

La Biblioteca disposa de lavabos. Els espais de BCN Activa, també. Al Parc no hem vist fonts d'aigua potable.



Avaluació

16) (En el cas d'espais verds), contemplar la instal·lació de vaporitzadors d'aigua

S'hi poden instal·lar.

15) Han de tenir una capacitat, proporcional a la població total de la zona ponderada

És el segon parc en extensió de la ciutat amb 17 hectàrees (dades de l'Ajuntament)





