NETWORK OF CLIMATE SHELTERS

Posted on 11/07/2024 by Naider





IDENTIFICATION OF CLIMATE SHELTERS, MAPPING, PUBLIC OUTREACH MATERIALS AND TECHNICAL EXECUTIVE REPORT

NETWORK OF
CLIMATE
SHELTERS
naider

what they are

CLIMATE SHELTERS

Climate Shelters are safe spaces, both public and private, adapted to provide relief during extreme heat or cold waves. These shelters are equipped and strategically located to serve the community, especially those who are more vulnerable to the effects of extreme weather due to their socioeconomic status, health status or age.

how to do it

NAIDER SERVICE

Climate Shelter Identification and Analysis

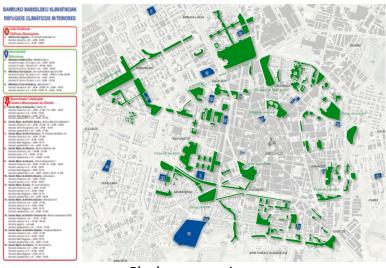
- We guide in the conception, implementation and management of climate shelters.
- We define the necessary requirements for a space to be considered as a climate shelter.
- We co-design criteria for the consideration of climate shelters.
- We produce heat wave temperature and cold wave temperature maps, together with vegetation layers, to identify the most sensitive areas.
- We quantify the importance and suitability of certain shelters over others.
- Detailed analysis reports on current shelters and their justification.

Mapping and database development.

- We developed a complete geo-referenced mapping of all identified sites.
- We create a comprehensive database of climate refuges.
- We provide infographics and other informative materials to inform and raise public awareness.
- We produce climate maps and interactive cartography for the visualisation of information.

Climate Policy Advice and Criteria

- Communication guidelines and proposal of key messages.
- Definition of criteria for the development and inclusion of new refuges in the short and medium term.
- Alignment with climate and public protection policies.
- General climate policy advice.



Shelter mapping

EN LA CALLE

Evite el sol directo

Procure andar por la sombra, permanezca bajo una sombrilla cuando esté en la playa y descanse en lugares frescos de la calle o en espacios cerrados que estén climatizados.



Lleve gorra, sombrero o paraguas.



Utilice ropa ligera (como la de algodón) de colores claros y que no sea ajustada.



Lleve agua y beba con frecuencia. Sobre todo los niños y niñas y personas mayores.



Mójese un poco la cara e, incluso, la ropa.



Evite que los niños y niñas y las personas mayores salgan en horas de mayor exposición solar.



Hidrate a los animales de compañía y no los saque a pasear en las horas de más sol.



Evite los trayectos en coche durante las horas de más sol y no se quede dentro con las

En las horas más calurosas, limite la actividad física



actividades intensas.

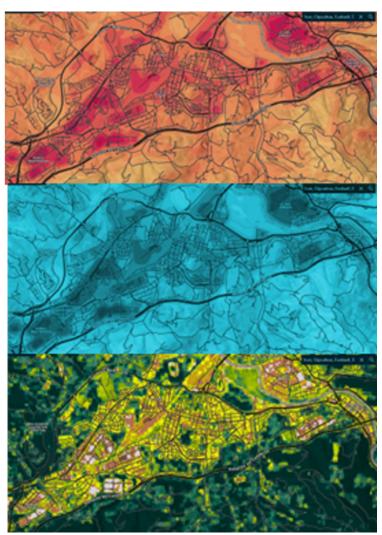


Evite salir de casa durante las horas más calurosas (al mediodía).



Si en casa tiene demassado calor y no dispone del confort térmico adecuado, puede ir a uno de los muchos equipamientos de la ciudad habilitados como refugios climáticos. Consulte el mapa en:

barcelona.cat/barcelona-pel-clima



Information material

¿Sabes qué son los refugios climáticos?



Espacios que proporcionan confort térmico a la población, al mismo tiempo que mantienen sus usos y funciones habituales.



Pueden ser espacios interiores, como bibliotecas, centros cívicos y museos.



...o espacios exteriores, como parques y jardines con una gran superficie de zonas verdes y arbolado (durante el verano).



Disponen de una buena accesibilidad, con áreas de descanso y fuentes de agua para hidratarse.



Son aconsejados para las personas vulnerables al calor o al frío, como los bebés, las personas mayores o con enfermedades crónicas, siempre y cuando no requieran atención médica.



Los refugios climáticos están disponibles durante todo el año. Algunos de estos espacios (como los parques y las escuelas refugio) sólo se activan durante la fase preventiva por calor, que va del 15 de junio al 15 de septiembre.

Situaciones de excesivo calor o excesivo frío pueden comportar problemas de salud graves, especialmente para las personas más vulnerables.

Si en casa no tienes el confort térmico adecuado, puedes ir a uno de los muchos equipamientos de la ciudad habilitados como refugios climáticos.

En caso de fiebre alta, dolor de cabeza, náuseas o sed intensa (por el calor), o bien de temblores o malestar (por el frío), llama a los servicios sanitarios 061, Cat Salut Respon.

Para más información y horarios de apertura de los refugios climáticos:

010 Información
Barcelona
Llamada gratuita

Espacios

Más de 200 espacios en verano y de 130 en invierno

10m.

El 97% de la población tiene un refugio a menos de diez minutos a pie

Executive Report