

BR

BARCELONA
REGIONAL
AGÈNCIA
DESENVOLUPAMENT
URBÀ



REFUGIS CLIMÀTICS

UTILITZA
AQUEST
ESPAI PER
REFUGIAR-TE
DE LA CALOR

barcelona.cat/barcelona-pel-clima

Ajuntament de
Barcelona



Ajuntament de
Barcelona

Xarxa d'espais de refugi climàtic 2021

Estiu 2020

OBJECTIUS

AIXÍ NO ÉS UN SIMULACRE

DECLARACIÓ
D'EMERGENCIA
CLIMÀTICA

15 DE GENER DE 2020
BARCELONA

Ajuntament de
Barcelona



Millorar les condicions de la població davant els episodis de clima extrem

2024

Activar 100 equipaments municipals perquè actuïn com a refugis climàtics en cas d'emergència per clima extrem (ampliar-ne els horaris, condicionar-los, garantir-ne l'accessibilitat, informar la població, dissenyar el web, etc.) i disposar d'un equipament de referència per districte.

AJ BCN

Pla Clima 2018-2030



2030

100% de la població a menys de 5 minuts a peu d'un espai de refugi climàtic (equipaments o parcs urbans que proporcionen unes bones condicions de confort tèrmic i que poden acollir població sensible en casos d'onades de calor).

Ajuntament de
Barcelona



Estiu 2020

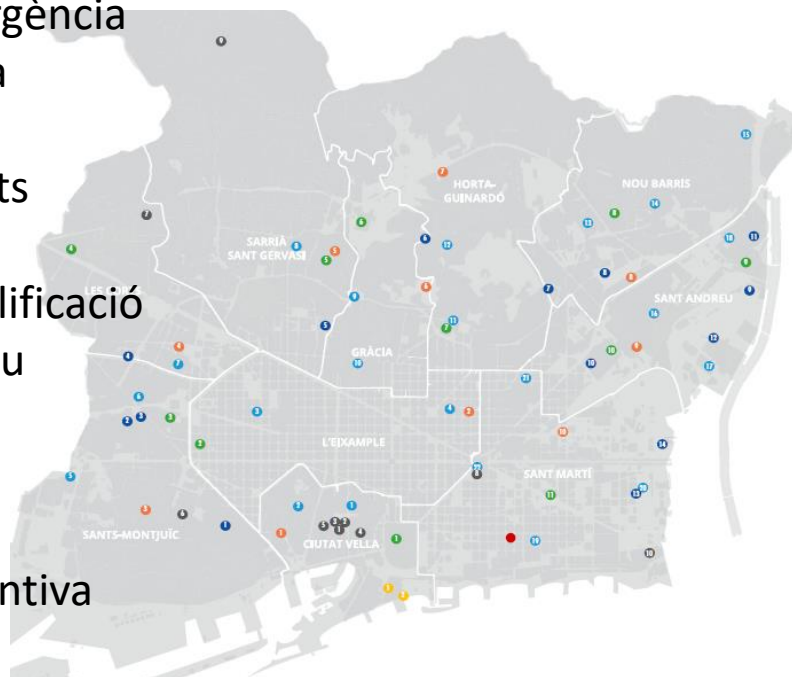
EQUIPAMENTS DISPONIBLES I AVALUACIÓ

AVALUACIÓ

- 70 equipaments
- No s'ha activat la fase d'emergència per onada de calor → no s'ha "activat" la xarxa
- Van ser declarats equipaments essencials
- Protocol complex → cal simplificació
- Alguna informació no era prou rigorosa

PROPOSTA

- Es proposa activar fase preventiva (15juny – 15 setembre)
- Utilitzar ASIA per disposar d'informació actualitzada
- A estudiar què fer a l'hivern
- Voluntariat amb Creu Roja



PARCS I JARDINS 1 Parc de la Ciutadella 2 Parc Joan Miró 3 Parc Lluís Companys 4 Parc de la Barceloneta 5 Parc de la Font de la Vella 6 Parc de la Font de la Vella 7 Parc de la Font de la Vella 8 Parc de la Font de la Vella 9 Parc de la Font de la Vella 10 Parc de la Font de la Vella 11 Parc de la Font de la Vella 12 Parc de la Font de la Vella 13 Parc de la Font de la Vella 14 Parc de la Font de la Vella 15 Parc de la Font de la Vella 16 Parc de la Font de la Vella 17 Parc de la Font de la Vella 18 Parc de la Font de la Vella 19 Parc de la Font de la Vella 20 Parc de la Font de la Vella	BIBLIOTECES 1 Biblioteca Francesc Bonaventura 2 Biblioteca Sant Pau-Santa Creu 3 Biblioteca Sagrada Família 4 Biblioteca Sagrada Família 5 Biblioteca Sagrada Família 6 Biblioteca Sagrada Família 7 Biblioteca Sagrada Família 8 Biblioteca Sagrada Família 9 Biblioteca Sagrada Família 10 Biblioteca Sagrada Família 11 Biblioteca Sagrada Família 12 Biblioteca Sagrada Família 13 Biblioteca Sagrada Família 14 Biblioteca Sagrada Família 15 Biblioteca Sagrada Família 16 Biblioteca Sagrada Família 17 Biblioteca Sagrada Família 18 Biblioteca Sagrada Família 19 Biblioteca Sagrada Família 20 Biblioteca Sagrada Família
MUSEUS 1 Museu d'Història de Barcelona 2 Museu d'Història de Barcelona 3 Museu d'Història de Barcelona 4 Museu d'Història de Barcelona 5 Museu d'Història de Barcelona 6 Museu d'Història de Barcelona 7 Museu d'Història de Barcelona 8 Museu d'Història de Barcelona 9 Museu d'Història de Barcelona 10 Museu d'Història de Barcelona 11 Museu d'Història de Barcelona 12 Museu d'Història de Barcelona 13 Museu d'Història de Barcelona 14 Museu d'Història de Barcelona 15 Museu d'Història de Barcelona 16 Museu d'Història de Barcelona 17 Museu d'Història de Barcelona 18 Museu d'Història de Barcelona 19 Museu d'Història de Barcelona 20 Museu d'Història de Barcelona	EQUIPAMENTS DE PROXIMITAT 1 Centre Cívic El Sordidor 2 Centre Cívic El Sordidor 3 Centre Cívic El Sordidor 4 Centre Cívic El Sordidor 5 Centre Cívic El Sordidor 6 Centre Cívic El Sordidor 7 Centre Cívic El Sordidor 8 Centre Cívic El Sordidor 9 Centre Cívic El Sordidor 10 Centre Cívic El Sordidor 11 Centre Cívic El Sordidor 12 Centre Cívic El Sordidor 13 Centre Cívic El Sordidor 14 Centre Cívic El Sordidor 15 Centre Cívic El Sordidor 16 Centre Cívic El Sordidor 17 Centre Cívic El Sordidor 18 Centre Cívic El Sordidor 19 Centre Cívic El Sordidor 20 Centre Cívic El Sordidor
COMPLEXOS ESPORTIUS 1 CEM Can Baró 2 CEM Can Baró 3 CEM Can Baró 4 CEM Can Baró 5 CEM Can Baró 6 CEM Can Baró 7 CEM Can Baró 8 CEM Can Baró 9 CEM Can Baró 10 CEM Can Baró 11 CEM Can Baró 12 CEM Can Baró 13 CEM Can Baró 14 CEM Can Baró 15 CEM Can Baró 16 CEM Can Baró 17 CEM Can Baró 18 CEM Can Baró 19 CEM Can Baró 20 CEM Can Baró	CENTRE D'URGÈNCIES I EMERGÈNCIES SOCIALS 1 Centre d'Urgències i Emergències Socials 2 Centre d'Urgències i Emergències Socials 3 Centre d'Urgències i Emergències Socials 4 Centre d'Urgències i Emergències Socials 5 Centre d'Urgències i Emergències Socials 6 Centre d'Urgències i Emergències Socials 7 Centre d'Urgències i Emergències Socials 8 Centre d'Urgències i Emergències Socials 9 Centre d'Urgències i Emergències Socials 10 Centre d'Urgències i Emergències Socials 11 Centre d'Urgències i Emergències Socials 12 Centre d'Urgències i Emergències Socials 13 Centre d'Urgències i Emergències Socials 14 Centre d'Urgències i Emergències Socials 15 Centre d'Urgències i Emergències Socials 16 Centre d'Urgències i Emergències Socials 17 Centre d'Urgències i Emergències Socials 18 Centre d'Urgències i Emergències Socials 19 Centre d'Urgències i Emergències Socials 20 Centre d'Urgències i Emergències Socials

Proposta protocol intern de comunicació i activació



ACTIVACIÓ ESPAIS DE REFUGI CLIMÀTIC:

FASE PREVENTIVA DEL PROTOCOL PER ONADES DE CALOR



Activació: 15 de Juny

Desactivació: 15 de Setembre

Equip Espais Refugi climàtic



Referents de les
Gerències
implicades
(Taula 1)



Referents de les
tipologies
d'espais
(Taula 2)



Referents
específics de
cada espai

- ➡ Mail recordatori de l'**activació** (15 dies abans de la data d'inici)
- ➡ Possibles **activacions/desactivacions de canvi de fase** (ALERTA / EMERGÈNCIA)
- ➡ Mail recordatori de la **desactivació** (15 setembre)

**Referents de les
Gerències implicades**



Equip Espais Refugi climàtic

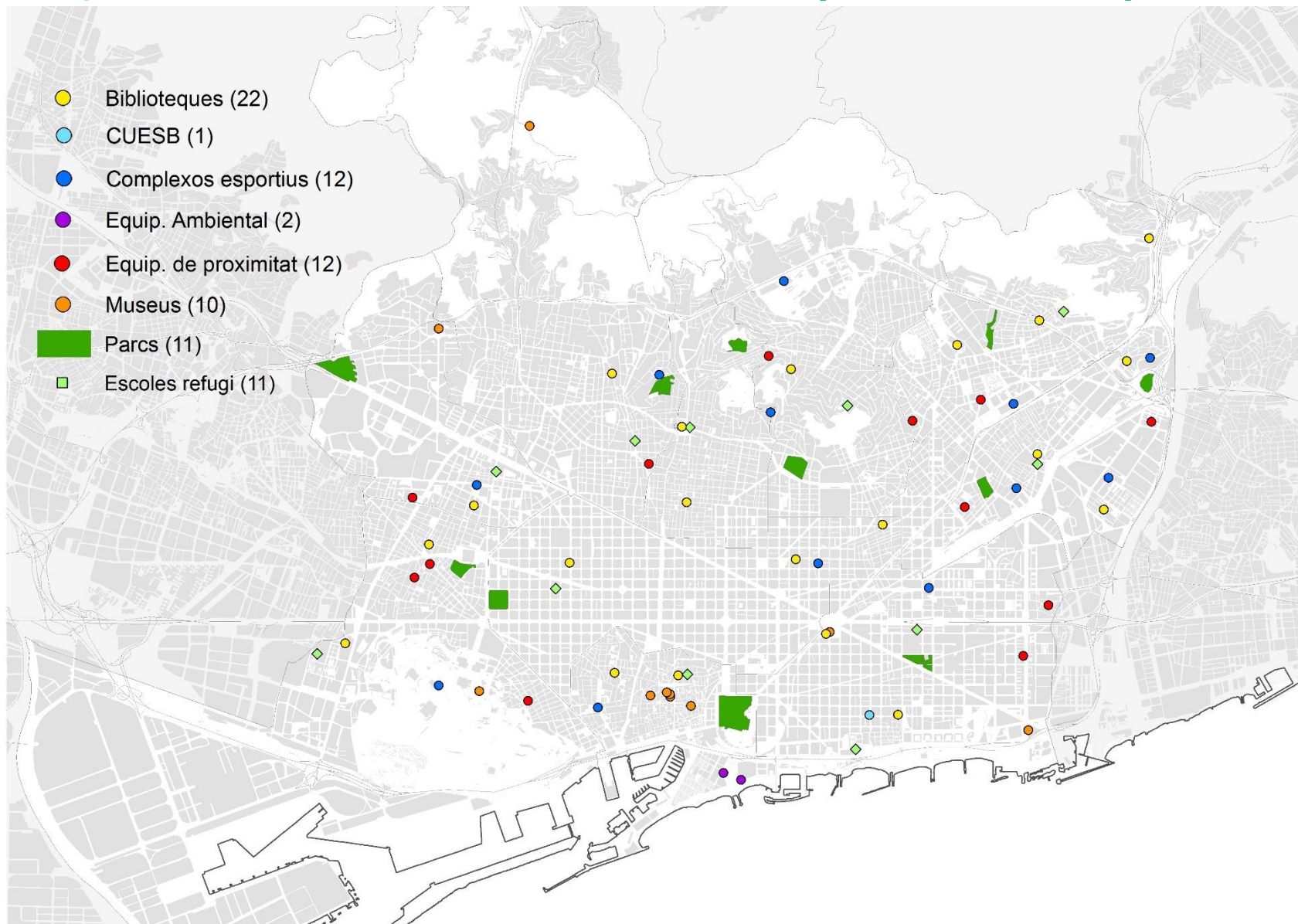


BBDD
info 010, CUESB,...

- ➡ Eventualitats que afectin els horaris, aforaments,... prèviament facilitats d'espais

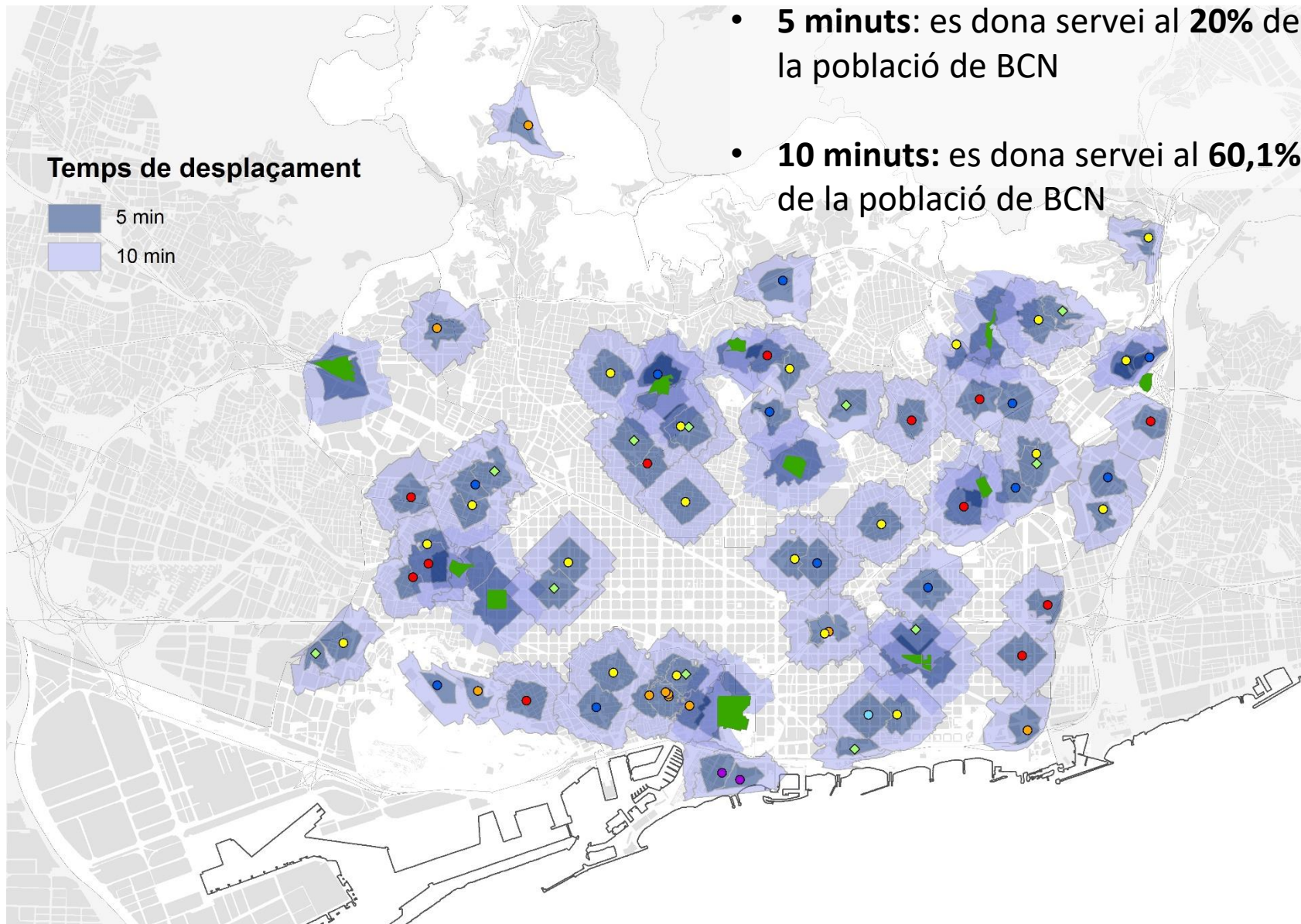
Situació de partida estiu 2021

70 EQUIPAMENTS + 11 ESCOLES REFUGI (PATIS OBERTS)



Situació de partida estiu 2021

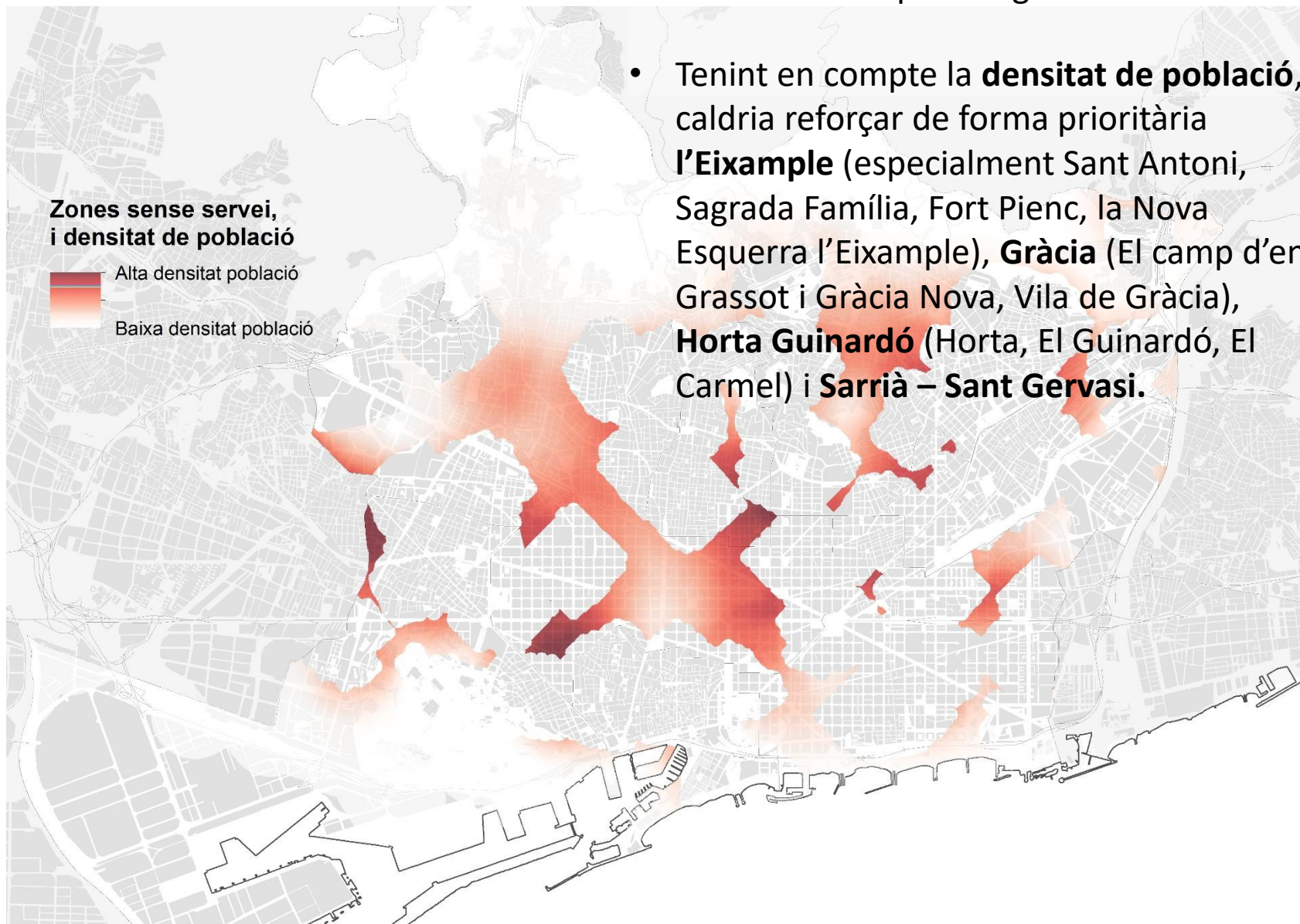
GRAU DE COBERTURA A PEU



Situació de partida estiu 2021

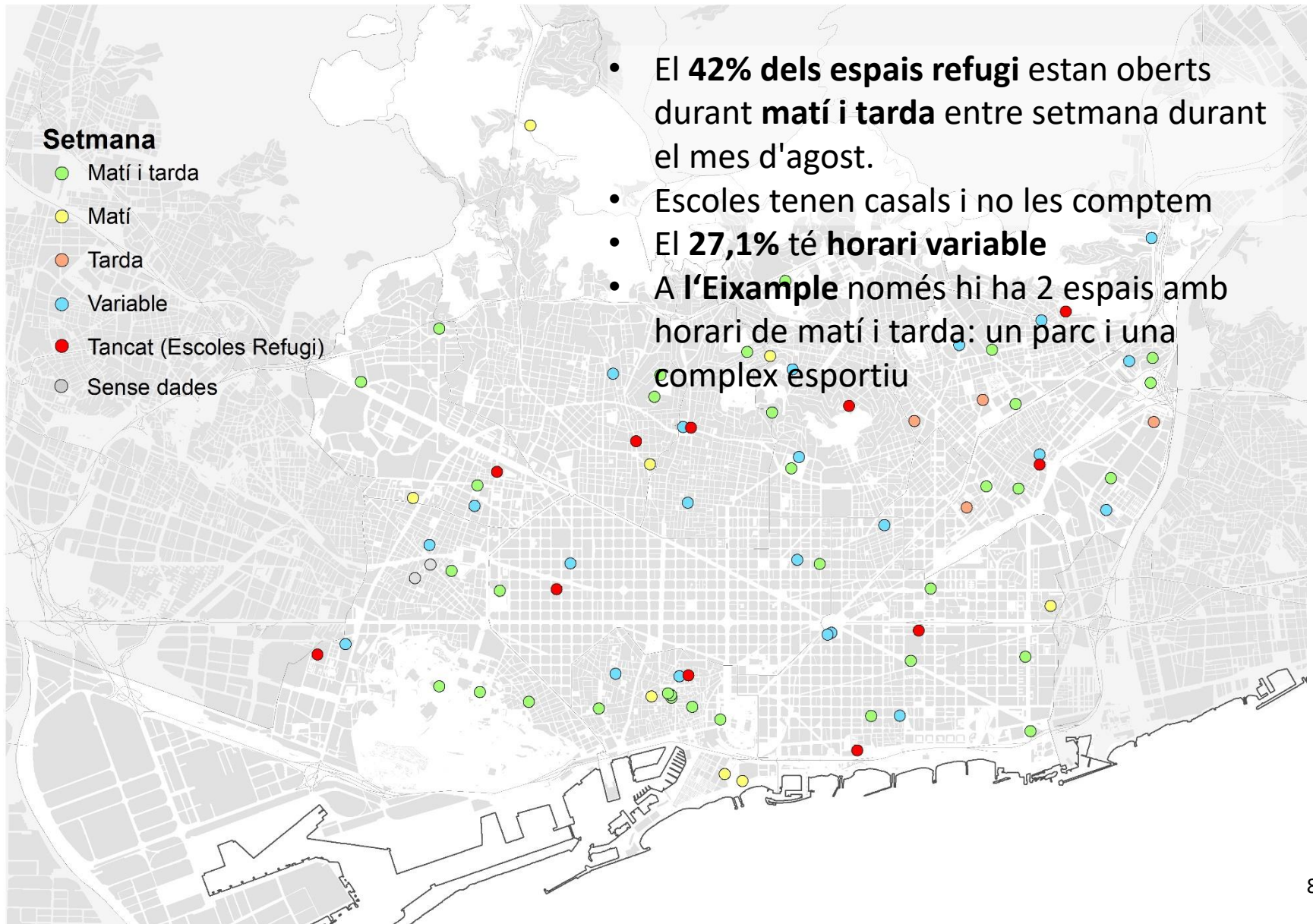
ZONES SENSE COBERTURA

- El 39,9% de la població està a més de 10 minuts d'un espai refugi
- Tenint en compte la **densitat de població**, caldria reforçar de forma prioritària **l'Eixample** (especialment Sant Antoni, Sagrada Família, Fort Pienc, la Nova Esquerra l'Eixample), **Gràcia** (El camp d'en Grassot i Gràcia Nova, Vila de Gràcia), **Horta Guinardó** (Horta, El Guinardó, El Carmel) i **Sarrià – Sant Gervasi**.



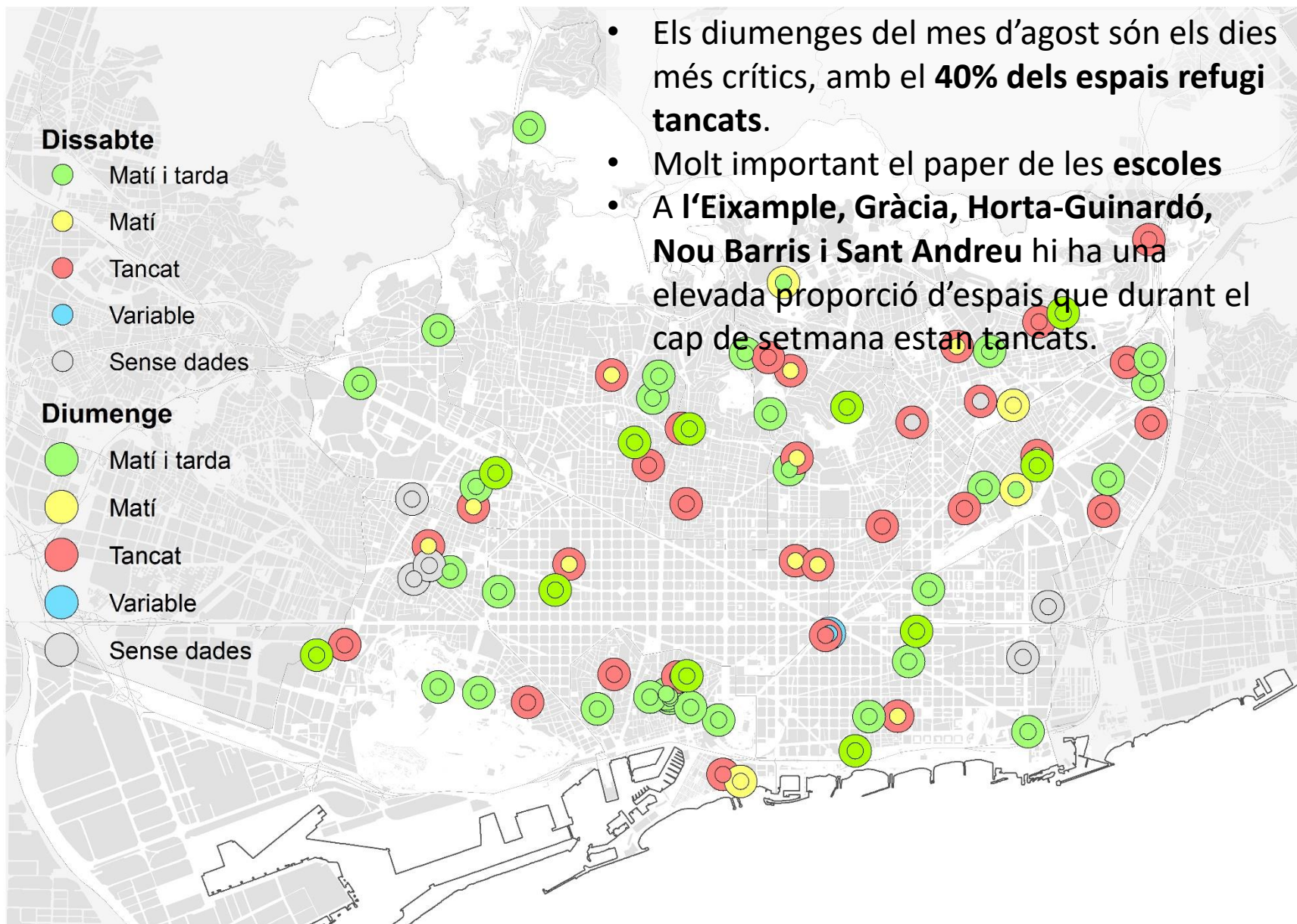
Situació de partida estiu 2021

DISPONIBILITAT HORARIS AGOST ENTRE SETMANA



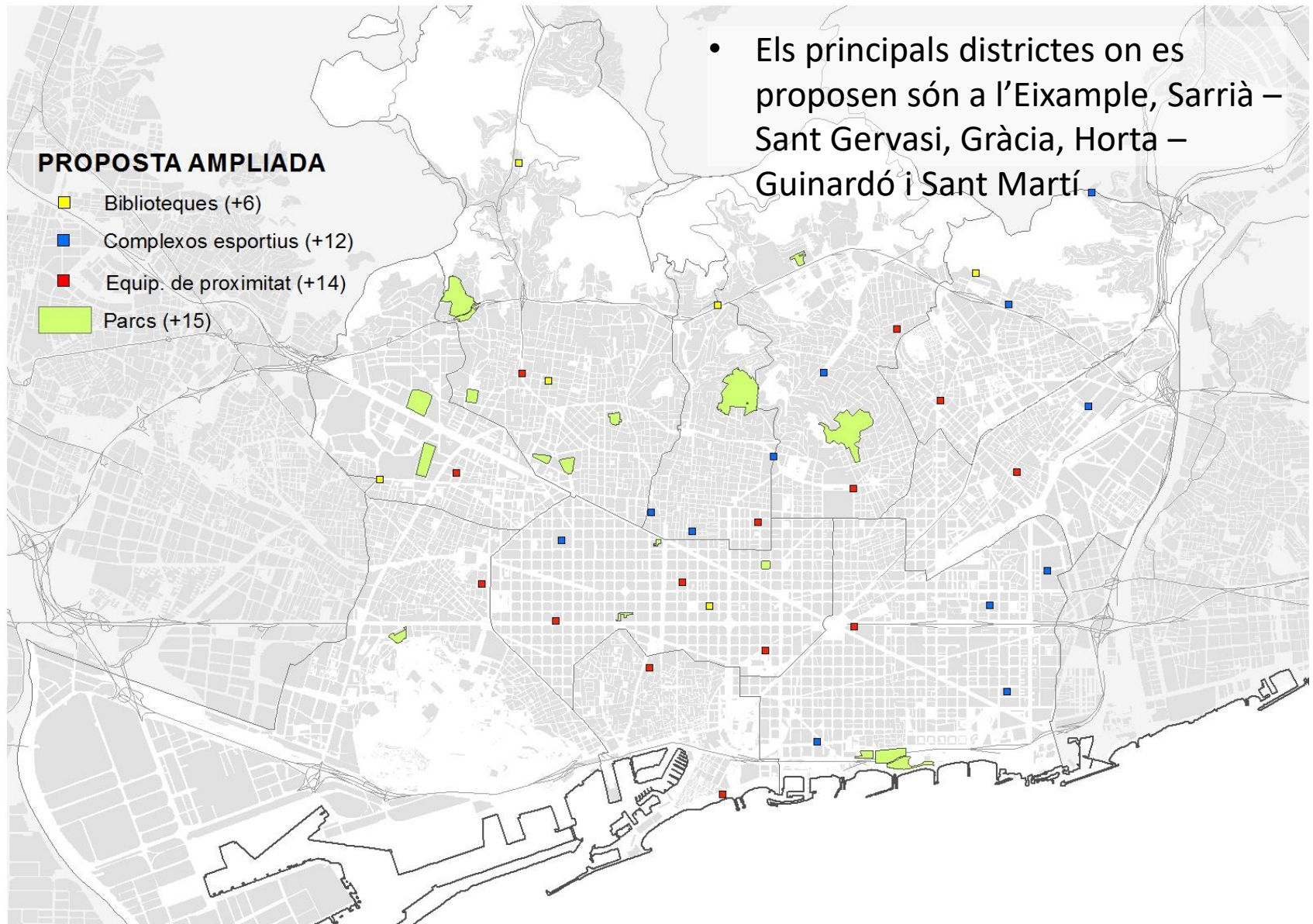
Situació de partida estiu 2021

DISPONIBILITAT HORARIS AGOST CAP DE SETMANA



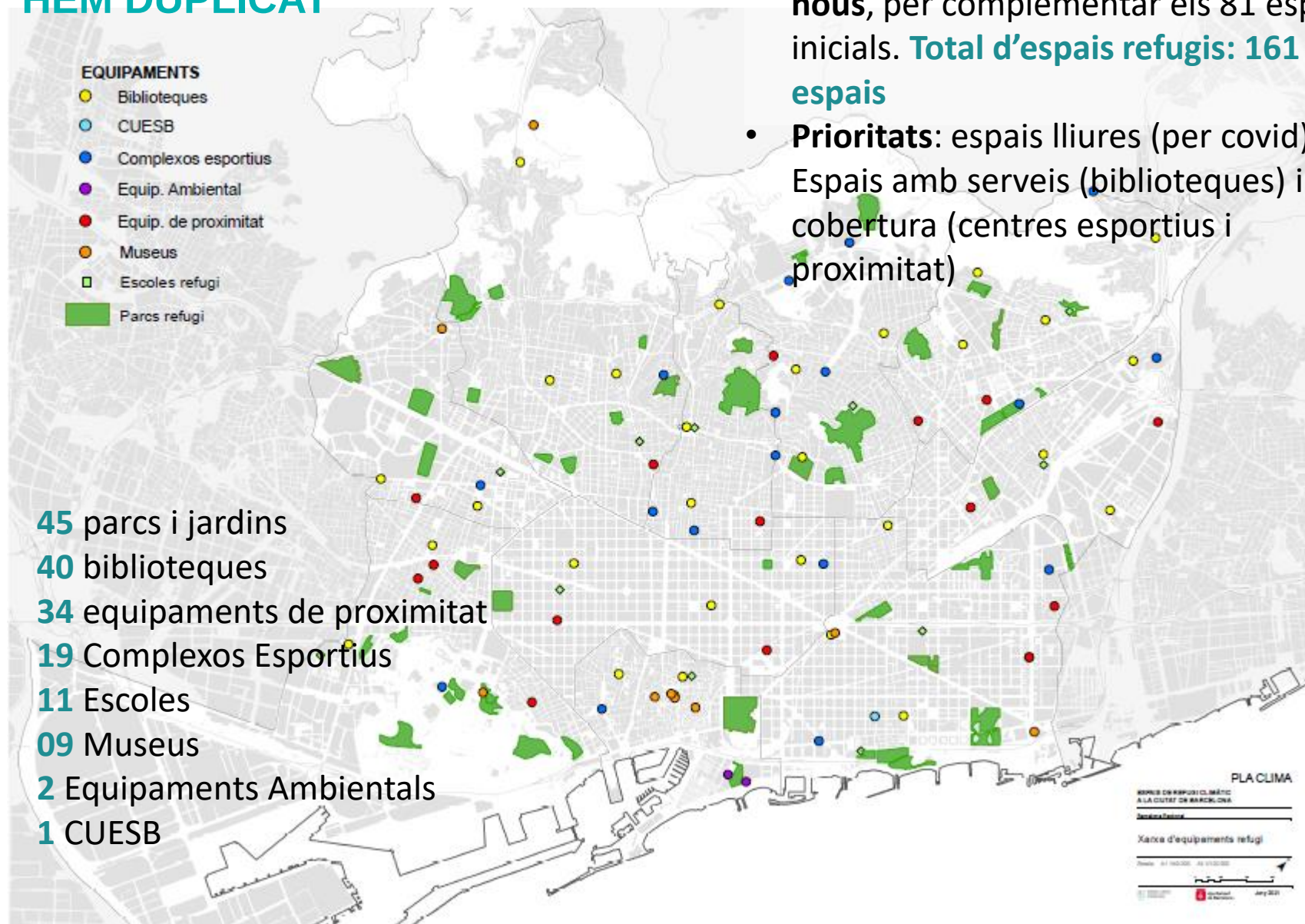
Ampliació estiu 2021

PROPOSTA DE 45 ESPAIS NOUS



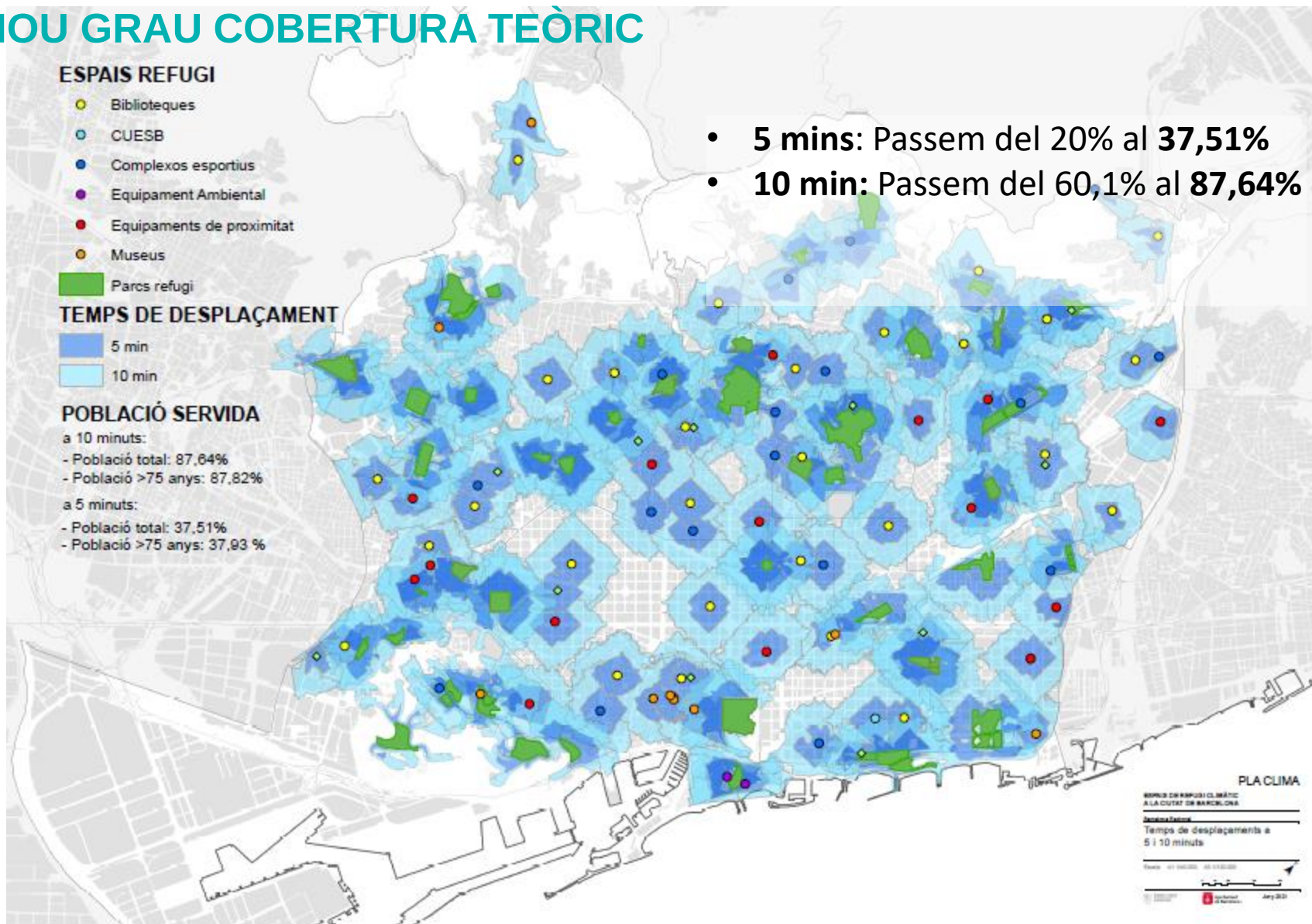
Nova xarxa estiu 2021

HEM DUPLICAT



Nova xarxa estiu 2021

NOU GRAU COBERTURA TEÒRIC





**Ajuntament
de Barcelona**

B

C

N

