

# Impuls de xarxes de calor amb biomassa per la descarbonització de ciutats metropolitanes

## Jornada tècnica

Sant Boi de Llobregat, divendres 1 d'abril de 2022

### Presentació

Actualment les xarxes de calor amb biomassa juguen un paper clau en la descarbonització dels equipaments municipals i en la reducció l'ús de combustibles fòssils, especialment el gas natural. Per tant són una infraestructura clau per assolir els objectius marcats envers la reducció de la dependència energètica, la mitigació i l'adaptació del canvi climàtic.

L'Àrea Metropolitana de Barcelona és rica en biomassa forestal i és, alhora, una zona amb un elevat risc d'incendis forestals, amb potencials i greus afectacions a la població que rodeja la seva massa boscosa. I a Sant Boi de Llobregat un gran percentatge d'aquest forest és de titularitat municipal.

Diferents ajuntaments de la comarca, ja han decidit fer un pas endavant, i apostar per la biomassa com a font d'energia renovable i per la millora de la biodiversitat dels seus boscos. En aquest sentit, coneixerem l'experiència de la xarxa de calor de La Parellada, i es comentarà la situació actual i futura en el desenvolupament de les xarxes de calor en les ciutats metropolitanes.

### Lloc de realització

Poliesportiu Parellada  
Cr. Mossèn Pere Tarrés, 33  
08830 Sant Boi de Llobregat

### Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)  
Per a més informació:  
Clúster Bioenergia de Catalunya  
A/e: [info@clusterbioenergia.cat](mailto:info@clusterbioenergia.cat)

### Programa

- 10.30 h **Benvinguda**  
Il·l·ma. Sra. Lluïsa Moret. Alcaldessa de Sant Boi de Llobregat.  
Sr. Jordi Serra. President del Clúster de la Bioenergia de Catalunya.
- 11.00 h **Situació actual de les xarxes de calor amb biomassa**  
Sra. Laia Sarquella. Tècnica energies renovables. ICAEN
- 11.15 h **Taula rodona. Situació actual i futura de les xarxes de calor en l'àmbit metropolità**
- **Ajuntament de Sant Boi de Llobregat.** La Xarxa de calor de La Parellada. Sr. Josep Escarrà. Cap de la Unitat de Medi Urbà i Sostenibilitat.
  - **Àrea Metropolitana de Barcelona.** El projecte de biomassa de Muntanyes del Baix. Sr. Àlvaro Sainz. Tècnic d'innovació i infraestructures.
  - **Piscines Municipals d'Hospitalet de Llobregat.** Sr. Antonio Arroyo. Responsable Manteniment Llop Gestió de l'Esport.
  - **Xarxa de calor Ecoenergies.** Zona Franca. Sr. Xavier Gil. Director d'Ecoenergies.
- Modera: Sr. Josep Verdaguer, Tècnic de la Secció de Suport a la Gestió Energètica Local de la Diputació de Barcelona.
- 12.00 h **Cloenda de la jornada**  
Sr. Jordi Carbonell. Conseller de medi ambient, cultura i memorial democràtic del Consell Comarcal Baix Llobregat.  
Sr. Daniel Martínez Redondo. Regidor de transició Energètica i Hídrica. Ajuntament de Sant Boi de Llobregat.
- 12.15 h **Visita a les instal·lacions de la xarxa de calor La Parellada**  
Sr Josep Escarrà. Cap de la Unitat de Medi Urbà i Sostenibilitat.  
Sra. Maria Blancart. Directora de l'escola La Parellada.

### Organització



### Col·laboració

