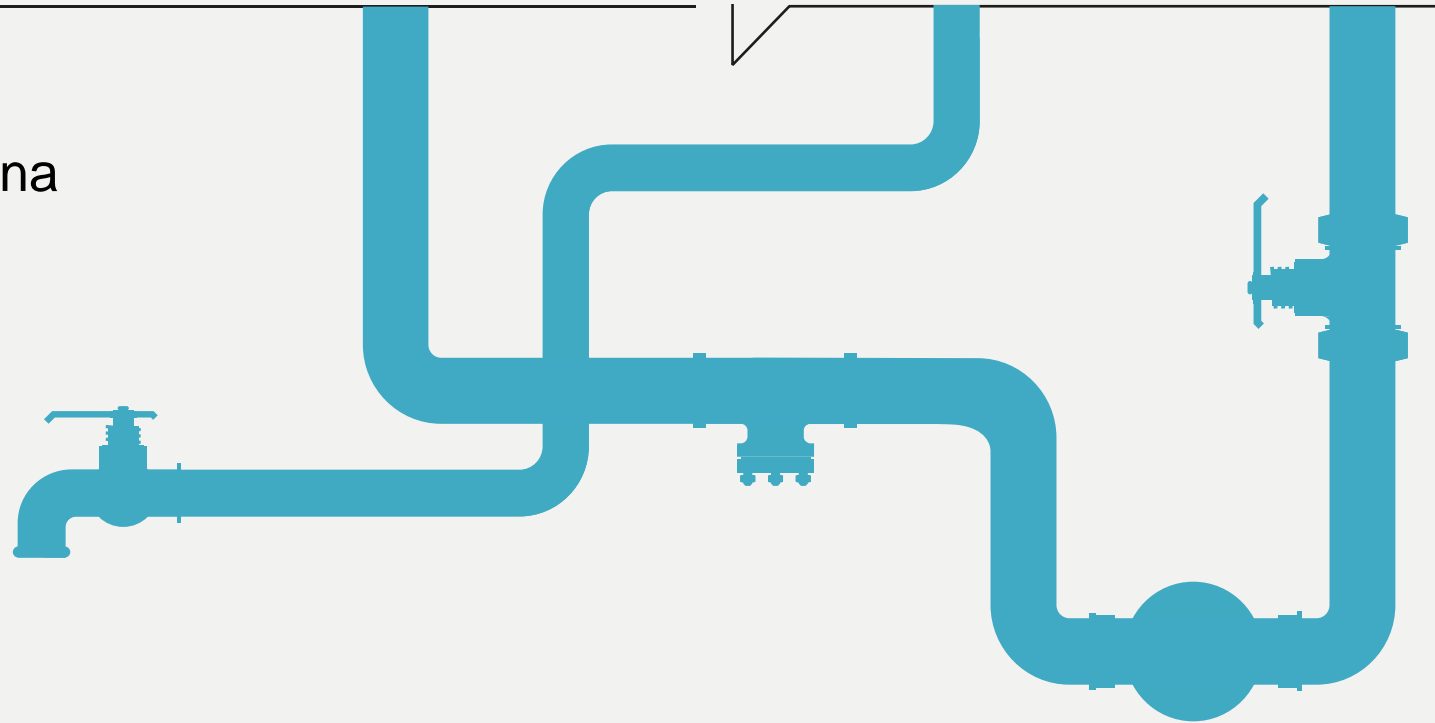


# I Jornada del cicle local de l'aigua

L'abastament d'aigua potable municipal  
en el context de sequera

**16 de juliol de 2024**

Paranimf de la Diputació de Barcelona



# Suport de l'Àrea d'Acció Climàtica i Transició Energètica als municipis en el cycle local de l'aigua

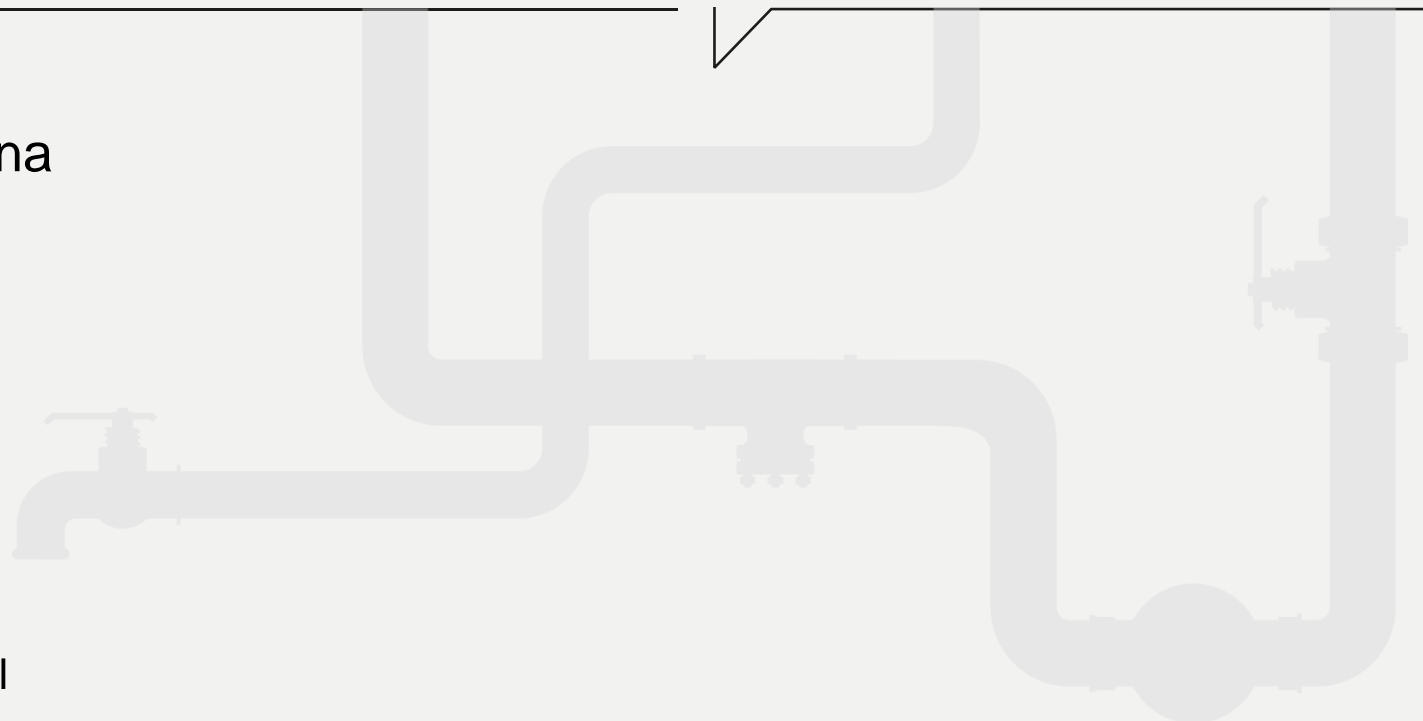
**16 de juliol de 2024**

Paranimf de la Diputació de Barcelona

**Núria Parpal Servole**

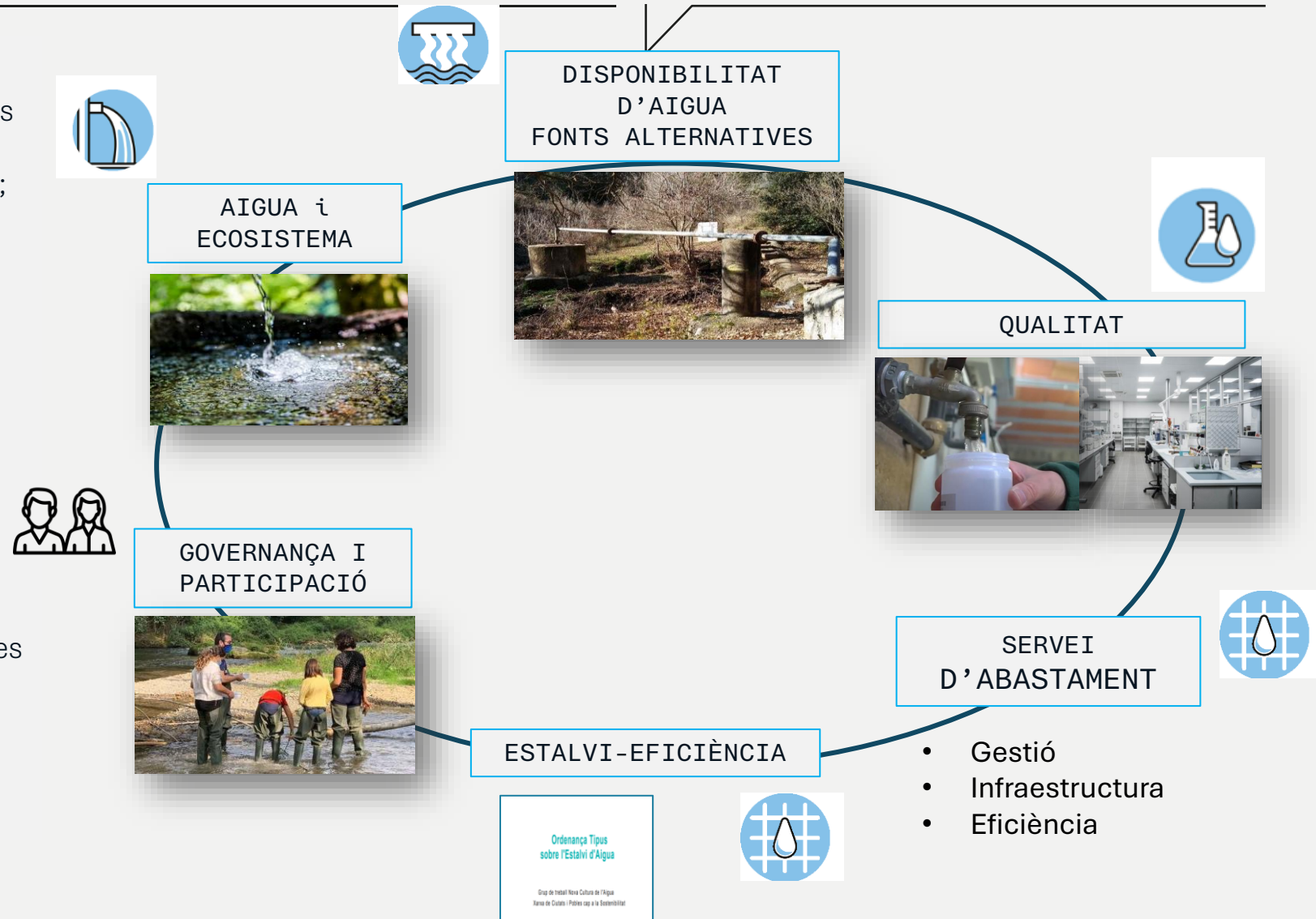
Cap de secció de Planificació ambiental local

Diputació de Barcelona



## Situació de context

- Sequera estructural
- Garantir l'abastament: pous o fonts alternatives (aigües regenerades, pluvials, freàtiques o les dobles xarxes d'aigües grises o pluvials, altres); sistemes supramunicipals; Gestió de la demanda; Planificació; Normativa local
- Millorar els sistemes d'abastament
- Enfortir la capacitat de gestió:
- Garantir la Qualitat. Aplicació del Real Decret per a les aigües de consum humà 3/2023
- Garantir la protecció de masses d'aigua superficials i subterrànies - Mantenir els ecosistemes aquàtics
- Estalvi i eficiència: Implementar ordenances d'estalvi d'aigua i afavorir la reutilització d'aigües grises i pluvials
- Implicació ciutadana: la participació – la transparència de dades – treball en xarxa i coordinat



## Suport que s'ofereix



AIGUA i  
ECOSISTEMA

DISPONIBILITAT D'AIGUA  
FONTS ALTERNATIVES



- Actuacions en infraestructura verda per millorar cicle de l'aigua
- Naturalització cursos fluvials
- Estudis hidrogeològics per disponibilitat del recurs
- Estudis per a la recuperació de pous
- Afavorir la reutilització d'aigües grises i pluvials
- Fonts naturals



# Suport que s'ofereix



## SUPORT MUNICIPAL PER LA GESTIÓ DEL SERVEI

### QUALITAT



- Servei de mostreig i analítica de les aigües de consum (R.D 3/2023)
- Qualitat sanitària de les fonts naturals

### GESTIÓ SERVEI D'ABASTAMENT



- Auditories econòmiques concessió servei
- Estudis de tarifes
- Estudis tècnics per avaluació diferents models prestació del servei
- Suport a la redacció de PPTP dels serveis d'abastament d'aigua

### ESTALVI-EFICIÈNCIA



- Suport a la diagnosi per redacció de Plans de sequera
- Auditories de consum i propostes d'estalvi en edificis municipals
- Estudis per millorar la gestió de les xarxes d'abastament
- Redacció de plans locals d'adaptació al canvi climàtic



# Suport que s'ofereix

## GOVERNANÇA I PARTICIPACIÓ



Informació territorial



Cercles de comparació

Educació ambiental

**Llegim**eriu



Formació

- Pla de formació
- Conferències i jornades

Governança

**Life\_eCO  
adapt50**

Xarxa de Ciutats  
i Pobles cap a  
la Sostenibilitat



## Demanda dels ajuntaments

Suport tècnic – Gestió sostenible de l'abastament d'aigua  
(2019 -2024)

- 259 peticions
- 106 estimades

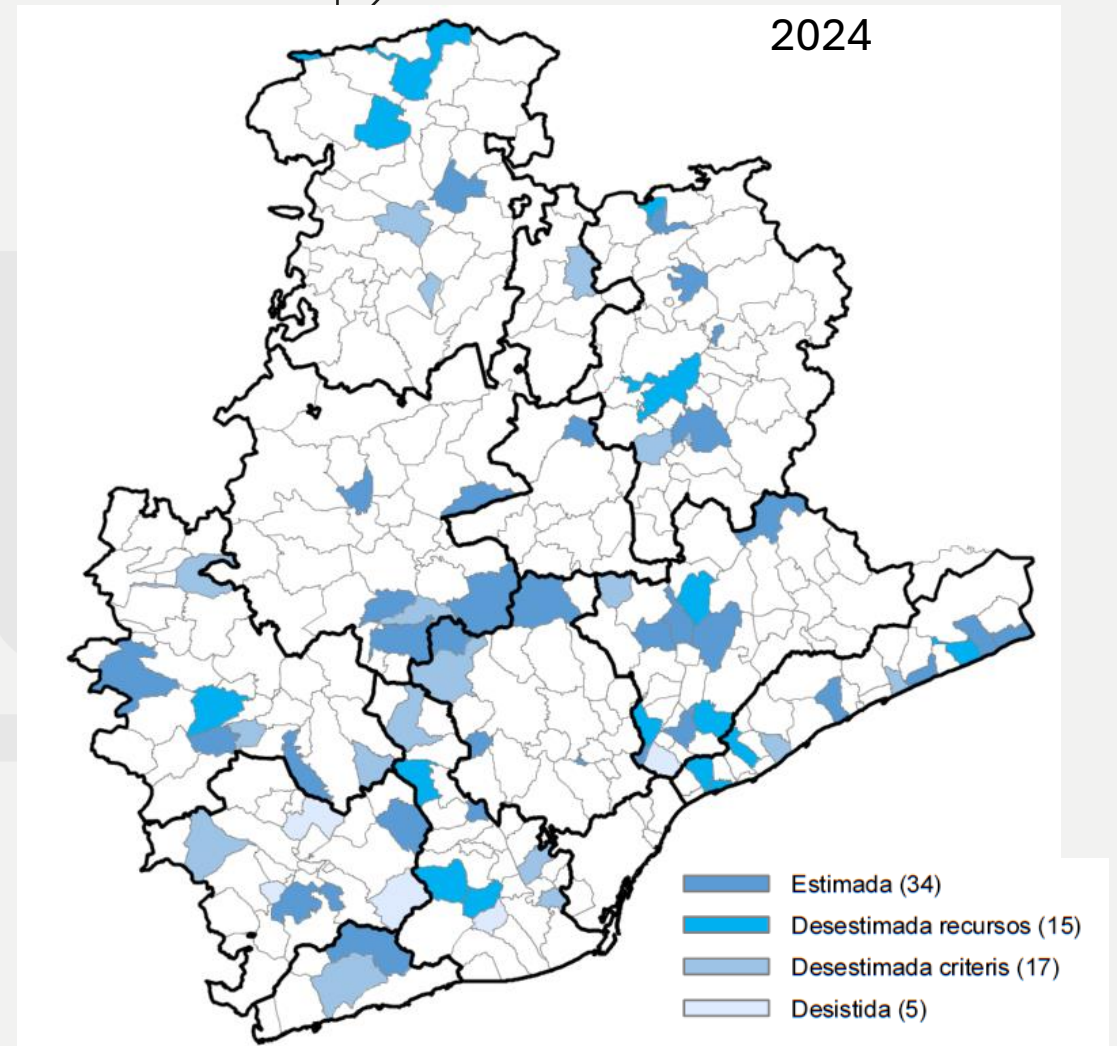
Suport econòmic en els darrers 10 anys

- Més de 150 municipis
- Uns 12M€

Fonts analitzades (2010-2023)

[Qualitat de l'aigua de les fonts naturals \(diba.cat\)](https://diba.cat)

- 139 municipis
- 565 fonts naturals



## Línies d'actuació 2024-2027

Treballar amb una visió global, integral i ecosistèmica del cycle de l'aigua

Aprofundir en el diagnòstic de necessitats i la planificació mitjançant Sistemes d'Informació Territorial

Implementar els plans d'adaptació comarcals pel que fa a la gestió de l'aigua

Donar un servei d'assessorament a la gestió municipal del servei d'abastament a municipis menors de 20.000 habitants

Oferir eines de gestió als ens locals.

Promoure i donar suport en la cerca i aprofitament de nous recursos hídrics.

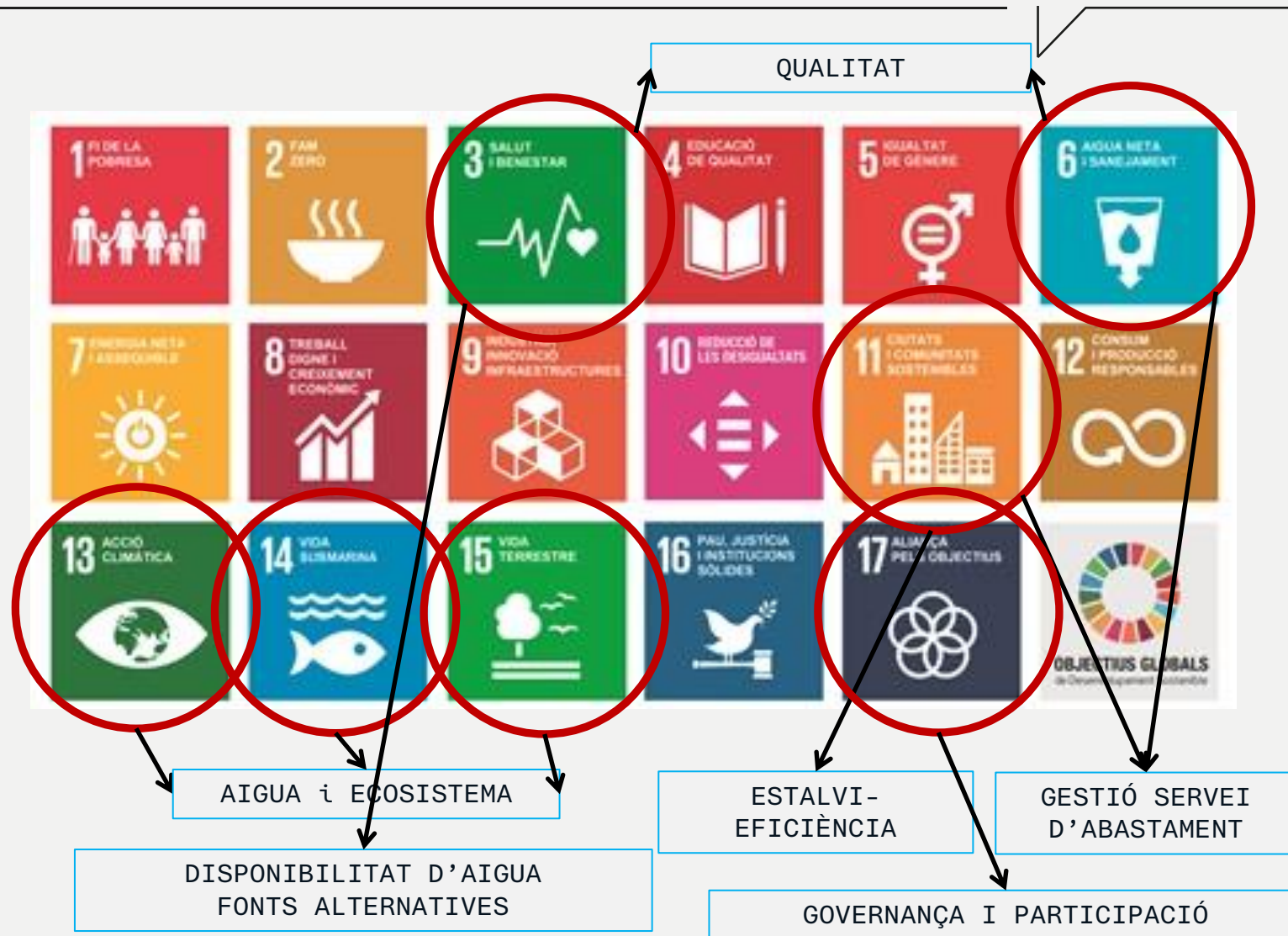
Estalvi i eficiència.

Enfortir l'espai de cooperació entre els tècnics municipals: XCPS i Cercle de comparació.

Enfortir l'espai de cooperació intern entre les àrees responsables de Diputació de Barcelona per ser més eficients en la prestació dels serveis públics.

Espais de capacitació i formació per tècnics municipals.





## Cada gota d'aigua compta



**Moltes gràcies per la vostra atenció**