

Red Integral de Alumbrado Público Eficiente Sant Fost de Campsentelles (Barcelona)

7.800 habitantes
A 15 km de la capital catalana



Huerto Solar

8 plantas de energía solar fotovoltaica

Producción de 1.111.000 kwh/año

Venta a las compañías eléctricas

Gestión por concesión administrativa a una empresa privada

Renovación total del alumbrado público

Renovación de las instalaciones de alumbrado público

Sustitución de las luminarias de vapor de mercurio por sodio o halogenuros

Cumplimiento de la normativa en materia de biodiversidad y medio ambiente
y adecuación a las zonas de interés paisajístico

Identificación urbanística

"El hecho de que bajo una misma dirección se gestionen la Red de Alumbrado Público con los campos de generación de energía renovable, permite incrementar los estándares de calidad del servicio. Desde el punto de vista medioambiental, se minimiza la contaminación lumínica, se reducen las emisiones de gases productores del efecto invernadero y se enmarca en las medidas previstas en los objetivos generales de los Protocolos de Kyoto."



Ajuntament de
Sant Fost
de Campsentelles

Persona de contacto

Montserrat Simón Martín
msimon@santfost.cat
www.santfost.cat