

**LOPCAR**

Disseny i desenvolupament de solucions de valorització de llots de paperera en obra civil: aplicació en infraestructures lineals de carreteres.

**Objectiu:** estudiar, desenvolupar i validar el marc tecnològic d'aplicació de llots de paperera en l'execució de seccions de carreteres (rebles, esplanades, capes estructurals).



- Estudi dels recursos materials embeguts en els llots paperers.
- Validació a escala laboratori: diferents solucions per a l'aprofitament dels llots paperers en carreteres.
- Validació a escala real: execució d'un tram de prova.
- Estudi de viabilitat econòmica i mediambiental.

Desenvolupaments prenormatius amb relació a la utilització de materials secundaris en aplicacions de carreteres.

