

GEORECICLA V1

Manual de Usuario

Gestion de RCD en Andalucía

1. Ubicacion de la obra

Abra Configuración > Paso 1. Seleccione tipo de obra y ubique el proyecto por dirección, coordenadas, clic en mapa o referencia catastral. La obra debe estar en Andalucía.

2. Material a Tratar (LER)

Seleccione el código LER del residuo. Configure tonelaje DGT. Pulse Calcular rutas - el sistema consultará OSRM para las 462 instalaciones de Andalucía.

3. Material a Usar (BCCA)

Seleccione proveedor (AGRECA, Áridos Naturales, Hormigón AR) y capítulo BCCA. Ajuste radio de búsqueda. Pulse Calcular rutas - Material a Usar.

4. Ranking y resultados

Ranking por índice CLE (distancia 60% + coste 40%). Clic = ver ruta. Doble clic = ficha. Exportar: CSV, GeoJSON, KML, Excel, PDF.

5. Iconos del mapa

Cuadrados redondeados 25px con pictogramas SVG:

- Verde: Plantas de Reciclaje (191)
- Púrpura: Puntos Limpios (245)
- Naranja: Aridos Reciclados AGRECA (26)
- Amarillo: Aridos Naturales
- Teal: Hormigón Premezclado AR

6. Clusters

Desactivados por defecto. Active en la leyenda. Colores: azul (1-10), verde (11-50), naranja (51-100), rojo (>100).

7. Informe técnico

PDF/HTML con ubicación, tipo obra, LER, parámetros, ranking e información de Material a Tratar y Material a Usar.

8. Normativa

- RD 105/2008: Producción y gestión de RCD
- Ley 7/2022: Residuos y suelos contaminados
- Decreto 397/2010: Gestión RCD en Andalucía
- BCCA: Base de Costes de Construcción de Andalucía