

# Flujos de desechos de aceituna



**Olivos - Estado Inicial**



**Aceitunas y Aceite de oliva- Estado Secundario**

**Oportunidades de valorización de residuos –Estado Terciario**



## Orujo de aceitunas

- Aceite de orujo de oliva
- Harina y micropartículas de orujo de aceituna.
- Pasta con aceite de orujo de oliva



## Huesos de aceituna

- Harina de hueso de aceituna
- Energía sostenible
- Productos para el cuidado cutáneo
- Fertilización del suelo
- Proyectos de bricolaje
- Infusión de huesos de aceituna
- Productos de bienestar



## RVA (Aguas Residuales de Almazara)

- Medio de fermentación
- Biorreactores para la fabricación de ácido cítrico
- Producción de biosurfactantes.
- Nutracéuticos y productos farmacéuticos.
- Medio de desarrollo



## Hojas de olivo

- Té de hojas de olivo.
- Extracto de hojas de olivo.



## Residuos de poda de olivos.

- Componentes automovilísticos
- Película de embalaje biodegradable.
- Energía sostenible
- Acondicionador de terreno

