



## 10º Congreso Nacional del Medio Ambiente (Conama 10)

¿Por qué la recogida de residuos sigue siendo un problema? Causas y soluciones

Problemática actual asociada a los residuos agrícolas y perspectivas de futuro.

Juan Sagarna.

Cooperativas Agroalimentarias



Miércoles 24 de noviembre de 2010

Problemática actual asociada a los residuos agrícolas y perspectivas de futuro.

01

## ¿Que hace ser diferente a los residuos agrarios?

*EL PROBLEMA DE LOS RESIDUOS AGRARIOS ESTA LEJOS DE SOLUCIONARSE. EL PRODUCTOR AGRARIO TIENE DIFICULTADES PARA GESTIONAR CORRECTAMENTE SUS RESIDUOS DEBIDO A...*

Producción difusa de residuos

Empresa familiar de pequeño tamaño

Heterogeneidad de los residuos

*A PESAR DE ESTO LOS RESIDUOS GENERADOS POR EL AGRICULTOR Y GANADERO TIENEN LA MISMA CONSIDERACION LEGAL QUE LOS PRODUCIDOS EN UNA INDUSTRIA*

10º Congreso Nacional del Medio Ambiente

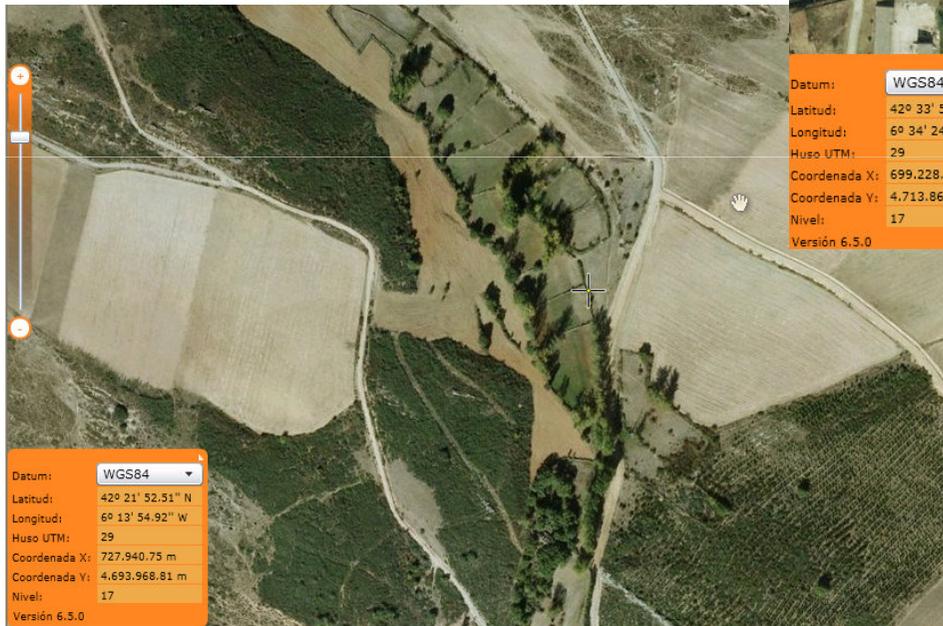


## Problemática actual asociada a los residuos agrícolas y perspectivas de futuro.

**Producción difusa de residuos.**

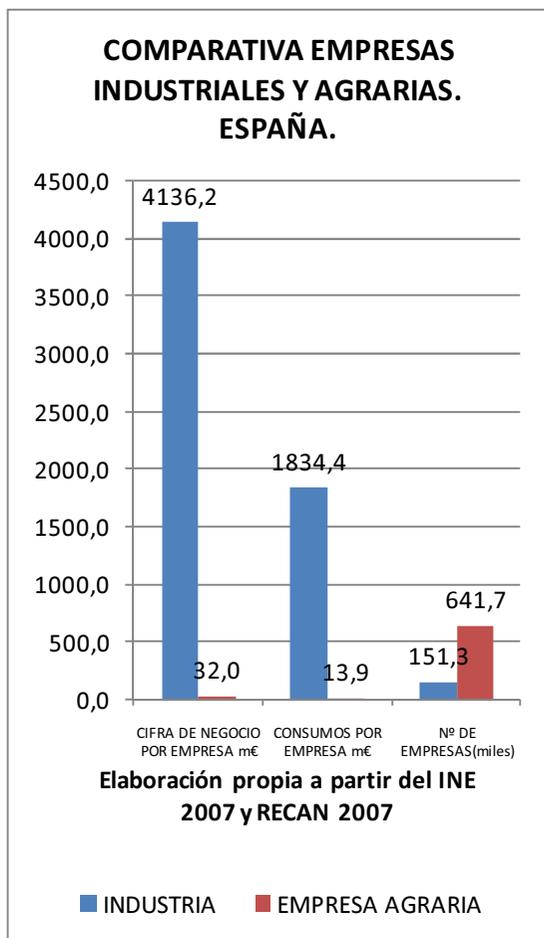
**Baja intensidad y peligrosidad, exceptuando sectores muy intensivos.**

**La dispersión dificulta y encarece la logística**



Vista aérea de un polígono industrial y de parcelas agrícolas

## Problemática actual asociada a los residuos agrícolas y perspectivas de futuro.



**Tamaño empresarial pequeño.**  
**Dificultades para asumir los costes de gestión especializados.**  
**Problemas para asumir correctamente el procedimiento administrativo, registros, permisos, etc.**



Las explotaciones agrarias y las industrias son muy diferentes en recursos, medios humanos, y capacidad de gestión



### Heterogeneidad de los residuos

#### RESIDUOS DE MEDIOS DE PRODUCCION

- Envases de agroquímicos, peligrosos y no peligrosos
- Envases de otros inputs, reutilizables y no
- Envases de medicamento veterinario, vivo o no
- Envases de producto de higiene zoonosanitaria
- Producto caducado o retirado de las anteriores categorías
- Lubricantes de maquinaria agrícola, baterías
- Plásticos de ensilado o de cultivo protegido

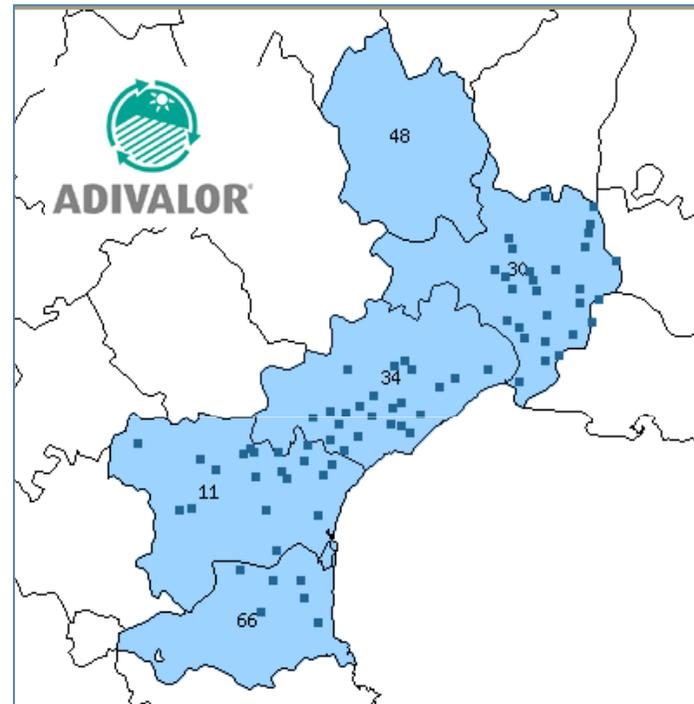
#### SUBPRODUCTOS/RESIDUOS DE PRODUCCION

- Purines
- Estiércoles
- Cadáveres de animales
- Residuos de cultivos anuales o poda de perennes
- Aguas de limpieza
- Suelo contaminado erosionado

EN LA MAYORIA DE LOS CASOS EN LAS EXPLOTACIONES SE COMBINA LA GENERACION DE UN BUEN NUMERO DE ESTOS RESIDUOS DE FORMA SIMULTANEA

Problemática actual asociada a los residuos agrícolas y perspectivas de futuro.

## Heterogeneidad de los residuos II



EL SISTEMA ADIVALOR GESTIONA EN TODO EL TERRITORIO FRANCÉS LA RECOGIDA Y VALORIZACION DE NUMEROSOS RESIDUOS DE MEDIOS DE PRODUCCION AGRARIO DE CARACTERISTICAS DIFERENTES . CRUZANDO LA FRONTERA EL AGRICULTOR ESPAÑOL NO DISPONE DE ESA POSIBILIDAD SINO DE INICIATIVAS PARCIALES BIEN SECTORIALES O BIEN TERRITORIALES

## Problemática actual asociada a los residuos agrícolas y perspectivas de futuro.

### Propuestas de futuro para los residuos de medios de producción agraria

#### Propuestas legislativas

- ✓ Tratamiento de las especificidades del sector agrario en la trasposición de la Dva. de residuos
- ✓ Homogeneizar en lo posible el tratamiento de los residuos peligrosos de medios de producción, permitiendo su transporte hasta puntos de recogida
- ✓ Obligar legalmente a la participación de fabricantes y agentes económicos a responsabilizarse en la solución del problema
- ✓ Buscar consensos entre las distintas administraciones implicadas para una aplicación homogénea en el territorio nacional

#### Propuestas organizativas

- ✓ Implicar a los agentes económicos en la creación de Sistemas Organizados de Gestión multiproducto que permitan la implantación de puntos limpios en cooperativas y agentes minoristas de forma voluntaria.
- ✓ Partir de la experiencia de los sistemas ya organizados como Sigfito y de modelos internacionales asimilables como ADIVALOR

GRACIAS POR SU ATENCION [sagarna@agro-alimentarias.coop](mailto:sagarna@agro-alimentarias.coop)