



Identificación de problemáticas de las explotaciones.



LIFE00 ENV/E/000387

Sector: GANADERIA	
Actividad: OVINO	
CONCLUSIONES: PROBLEMÁTICAS IDENTIFICADAS	Nº empresas: 17

PROBLEMÁTICA Nº 1	Cód de la evaluación: 001-003-OVI
Consumo de agua	
OBSERVACIONES: No existen medidas específicas para el ahorro de agua en ninguna de las explotaciones. Tampoco se ha efectuado analíticas ni cuantificaciones de consumos. Se indica en un par de casos la existencia de bebederos con boyas en los que el agua circula solo cuando los animales beben.	



PROBLEMÁTICA Nº 2	Cód de la evaluación: 004-OVI
Destino del estiércol y especialmente del efluente líquido	
OBSERVACIONES:	
<ul style="list-style-type: none">☞ Las 17 explotaciones mezclan los efluentes líquidos con el estiércol.☞ Todas las explotaciones retiran el conjunto del estiércol mediante tractor y pala con frecuencias muy variables (de 1 a 5 veces al año).☞ Además después de la limpieza se suele realizar desinfección de las instalaciones (en 10 de las 17, 60%), en ocasiones con fitosanitarios tan nocivos como el Lindano).☞ Lo más frecuente es el depósito sobre suelo y aunque existen casos de estercoleros impermeabilizados, la mayoría, sin embargo, son de hormigón. En un 12 % de los casos la aplicación del estiércol sobre suelo agrícola es inmediato sin almacenamiento.☞ El tiempo de depósito del estiércol es muy variable (de 1 año a menos de 6 meses).☞ El Destino del estiércol es campo de cultivo en todos los casos.☞ Las cantidades aplicadas son muy variadas:<ul style="list-style-type: none">✍ En ocasiones se dispone de cantidades totales anuales aplicadas a suelo (6 empresas, el 35%).✍ Un 53% de las explotaciones desconoce la dosis aplicada. En el 47% restante las dosis se encuentran entre 1000 y 40000 kgs/ha.☞ Una de las explotaciones manifiesta su interés en la posibilidad de aprovechar el estiércol para crear el biogás y aprovechar para generar electricidad. Además, el estiércol quedaría mejor compostado. La idea podría ser una planta en la cual los ganaderos pudieran llevar allí su estiércol.	



PROBLEMÁTICA N° 3	Cód de la evaluación: 005-006-OVI
--------------------------	--

Consumo de energía

OBSERVACIONES:

- ✚ **No existen implantadas energías alternativas** en ninguna explotación del estudio, con tres excepciones:
 - Pastor eléctrico (batería que se recarga con un panel solar), dando corriente al cercado, en dos casos
 - Placas solares para el alumbrado

- ✚ No existe implantada ninguna mejora para el **ahorro de combustible o electricidad, salvo en un caso en que se utilizan bombillas de bajo consumo**

- ✚ En ningún caso se dispone de **datos de consumos eléctricos por actividad** ni se han cuantificado los **consumos en un período de tiempo** a fin de estudiar tendencias.



PROBLEMÁTICA N° 4	Cód de la evaluación: 008-OVI
Uso de zoosanitarios	
OBSERVACIONES: <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="430 604 981 645">☞ Usados en casi todas las explotaciones.<li data-bbox="430 683 1348 795">☞ El uso de productos alternativos menos nocivos para el medioambiente, no supone una prioridad. Es más, <u>se detecta el uso de productos organoclorados: lindano, malatión....</u><li data-bbox="430 828 1348 974">☞ <u>Solo el 41% de las explotaciones declaran disponer de fichas de seguridad en las que se indique manejo y riesgos del producto.</u> Esto no ocurre en ningún caso con los productos de limpieza y los desinfectantes.<li data-bbox="430 1008 1300 1086">☞ Los envases se convierten en Residuos Peligrosos que son gestionados en la mayoría de los casos (ver apartado residuos).<li data-bbox="430 1120 1332 1243">☞ Una explotación lamenta la falta de investigación que hay en el sector de los medicamentos en ovino, cree que casi todo se orienta hacia el sector de vacuno	



PROBLEMÁTICA N° 5	Cód de la evaluación: 009-OVI
--------------------------	--------------------------------------

Consumo de piensos

OBSERVACIONES:

- ☞ Parte de la alimentación se efectúa dejando libres a los animales.
- ☞ Ninguna explotación muestra conocimientos o usa piensos ecológicos, con la excepción de una de las explotaciones que está adherida al certificado OVIRED. En general, el uso de piensos ecológicos, no supone una prioridad
- ☞ Una empresa presenta producción propia (alfalfa, cebada....)

PROBLEMÁTICA N° 6	Cód de la evaluación: 010-OVI
--------------------------	--------------------------------------

Almacenamiento de combustibles

OBSERVACIONES:

- ☞ Más de un 30% de las empresas tienen tanques de almacenamiento de combustible (gasoil).
- ☞ Todas ellas presentan volúmenes entre 1000 y 2000 litros.
- ☞ Se desconocen los requisitos legales asociados al almacenamiento de combustibles en todos los casos (no se han pasado inspecciones, no hay señalización ni cubetos de retención...)



PROBLEMÁTICA Nº 7	Cód de la evaluación: 012-OVI
Residuos asimilables a urbano	
OBSERVACIONES: <ul style="list-style-type: none">☛ La recogida selectiva de estos residuos se realiza en solo cuatro explotaciones de las 17 evaluadas, pero en ninguna de ellas la recogida es completa, solo se efectúa de algún residuo.☛ El papel y cartón no recogido selectivamente suele verse junto a la basura orgánica (37%) quemarse (32%), entierro (6%), y solo un 6% en contenedores específico y en 19% reutilizado.☛ El plástico va principalmente a la basura, quemado, enterrado, a la escombrera. Reutilizado solo en un 15% y depositado en contenedores selectivos solo en un 8%.☛ La chatarra es recogida por el chatarrero (más o menos oficial) en un 67% de los casos, un 25% reutilizado y a la basura el 8%.☛ Las cuerdas son reutilizadas en un 50%, quemadas en un 33% y a la basura el 17%☛ La madera es usada como leña.☛ El vidrio va en todos los casos a la basura salvo en uno en que se utilizan los contenedores selectivos.	



PROBLEMÁTICA Nº 8	Cód de la evaluación: 014-OVI
--------------------------	--------------------------------------

Residuos Especiales: gestión de los animales muertos**OBSERVACIONES:**

Es necesaria una gestión sistemática de estos residuos. Las fosas debidamente impermeabilizadas o no se tienen o no se utilizan en la mayoría de los casos:

- 🗑️ 9 explotaciones disponen de fosa impermeable cerrada a la que aplican cal o enzimas. Pero 3 declaran que no la utilizan.
- 🗑️ 6 explotaciones presentan fosas no impermeabilizadas o directamente entierran los animales muertos en el suelo con cal.
- 🗑️ 2 explotaciones destinan ocasionalmente los animales muertos como alimento para buitres.
- 🗑️ 1 explotación (otros) los utiliza para alimento de sus perros.
- 🗑️ 1 explotación hace uso de la fosa comunitaria municipal

PROBLEMÁTICA Nº 9	Cód de la evaluación: 015/16-OVI
--------------------------	---

Residuos Peligrosos**OBSERVACIONES:**

- 🗑️ Ninguno de estos residuos se hallan cuantificados.
- 🗑️ Los envases de medicamentos y los de zoonosanitarios son gestionados de forma incorrecta en la mayoría de los casos, Basura (37%) y quema 13%.
- 🗑️ La gestión de envases de DDD es incorrecta en todos los casos (quema, basura)
- 🗑️ Agujas, uralitas, aceites, baterías y pilas muestran también un gestión incorrecta en elevadas porcentajes.

- 🗑️ No se emplean medidas de seguridad y protección necesarias con el manejo de estos residuos, en ningún caso.
- 🗑️ Ninguna explotación se encuentra dada de alta como pequeño productor de residuos peligrosos.
- 🗑️ No se detectan estrategias de minimización en la generación de residuos peligrosos



Identificación de problemáticas de las explotaciones.



LIFE00 ENV/E/000387

PROBLEMÁTICA Nº 10	Cód de la evaluación: 020-OVI
Emisiones a la atmósfera	
OBSERVACIONES: <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="430 600 1340 676">☛ Son frecuentes las emisiones a la atmósfera (Grupos electrógenos, 25%, quemas 22%, tractor 44%, maquinaria agrícola varia 9%).<li data-bbox="430 712 1149 750">☛ En ningún caso se realiza controles de las emisiones	