Resolución Nº 177/03

Almacenamiento, distribución, acondicionamiento y conservación de granos.

Resolución 177/03 del Almacenamiento, Distribución, Acondicionamiento y Conservación de granos

RESOLUCIÓN Nº 177

Santa Fe,10 de diciembre de 2003

VISTO:

El expediente N° 00101-0127582-5 del registro del Sistema de Información de Expedientes; y

CONSIDERANDO:

Que distintas asociaciones y entidades vinculadas a la actividad de almacenamiento, clasificación, acondicionamiento y conservación de granos, han manifestado la necesidad de contar con un marco normativo especifico, es necesario resolver respecto de la cuestión planteada;

Que existen numerosos conflictos con la población de localidades que cuentan con instalaciones de dicha actividad en los que ha debido intervenir esta Secretaría de Estado:

Que se ha dado participación a las Areas Técnicas de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable, las cuales han aportado las sugerencias técnicas para establecer un marco de funcionamiento de la actividad;

Que se encuentra vigente el Decreto N° 101/03, y la presente norma tiende a complementar la reglamentación de dicho decreto;

Que la competencia en la materia surge de lo establecido en la Ley N° 11.717 y Decreto N° 2.013/01;

POR ELLO:

EL SECRETARIO DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Todos los establecimientos dedicados al almacenamiento, distribución, acondicionamiento y conservación de granos, deberán cumplir con las siguientes medidas de funcionamiento:

- a) Playas de estacionamiento para camiones dentro o fuera del establecimiento de dimensiones adecuadas al flujo de camiones para evitar el estacionamiento en espera de carga y descarga dentro del radio o ejido urbano acorde al periodo de máximo movimiento. Las playas de movimiento y estacionamiento de camiones deberán ser mantenidas en condiciones adecuadas para evitar la generación de polvo
- b)La zona de descarga y carga de camiones o vagones deberá confinarse en un espacio cerrado y provisto de un sistema de aspiración con ciclones, filtros u otros medios que garanticen la captación y recolección del material particulado en suspensión y sedimentable minimizando su salida al exterior.
- c) Los sistemas de ventilación o aireación de granos, norias y conductos, carga y descarga, deberán equiparse técnicamente para minimizar la salida al exterior de material particulado y reducir el nivel sonoro.
- d) Los secadores de grano deberán equiparse con sistemas eficientes de captación de partículas en suspensión que mitiguen la migración de éstas al exterior.
- e) La empresa deberá implementar un sistema continuo y documentado de limpieza de polvo y granza en las instalaciones confinadas a fin de minimizar el riesgo de explosión; debiendo explicitar el destino final del o los materiales colectados.
- f) A fin de minimizar ruidos molestos, los establecimientos alcanzados por la presente, deberán cumplir con las Ordenanzas Municipales o Comunales. En ausencia de las mismas se aplicará la norma IRAM 4062/01.(ruidos molestos). Las ordenanzas que a futuro se dicten sobre la materia se regirán por lo establecido en la citada norma.
- g) La actividad deberá contar con el cerco perimetral y cortina forestal con especies apropiadas de hoja perenne en cantidad suficiente, y ubicadas entre sí a una distancia adecuada y con doble hilera alternada, con el objetivo de reducir el transporte de partículas y otros materiales fuera del predio. Asimismo preverá un sistema provisorio a fin de lograr el objetivo mencionado mientras se desarrolla la cortina forestal.
- h) Se deberá considerar un sistema de control de vectores de enfermedades y de especies de plagas según la Ley N° 4390 y Decretos Reglamentarios ó la que en el futuro las reemplace.
- i) Se deberá instrumentar un sistema adecuado de Gestión de Residuos Sólidos, explicitando las corrientes de desechos y su destino o disposición final.

- j) El establecimiento deberá contar con un sector adecuadamente identificado y confinado destinado al almacenamiento de los envases llenos, en uso y vacíos de agroquímicos que sean utilizados en la conservación y preservación del grano. Los residuos que revistan las características de residuos peligrosos están alcanzados por lo normado en el Decreto N° 1.844/02.
- k) La medición de material particulado sedimentable se deberá realizar de acuerdo a la Norma ASTM D 1739-89 y material particulado (PM10) según norma EPA N° 40 CFR. Pt 50 Appj.-
- ARTICULO 2°.- Todos los establecimientos dedicados al almacenamiento , distribución, acondicionamiento y conservación de granos serán considerados a los fines de la aplicación de la presente norma como actividad de servicio; por lo tanto no se les aplicará la formula de categorización del Decreto N° 0101/03.-
- ARTICULO 3°.- Todas las actividades en funcionamiento deberán presentar el Formulario de Presentación (Anexo A) de acuerdo al siguiente cronograma:
- a) Las situadas en áreas urbanas y suburbanas en un plazo de 180 días corridos a partir del dictado de la presente norma.
- b) Las situadas en áreas rurales en un plazo de 360 días corridos a partir del dictado de la presente norma.-
- ARTÍCULO 4°.- Los establecimientos ubicados en zonas urbanas y suburbanas deberán presentar un Informe Ambiental de Cumplimiento (Anexo VI del Decreto N° 101/03 adecuado a la actividad).-
- **ARTÍCULO 5°.-** Los establecimientos ubicados en zonas rurales, mixtas, o industriales situados a menos de 500 metros del punto más cercano a zonas urbanas y suburbanas deberán presentar un Informe Ambiental de Cumplimiento (Anexo VI del Decreto N° 0101/03 adecuado a la actividad).-
- **ARTÍCULO 6.-** Los establecimientos ubicados en zonas rurales, mixtas, o industriales situados a mas de 500 metros del punto más cercano a zonas urbanas y suburbanas deberán presentar un Informe Ambiental de Cumplimiento (Anexo VI del Decreto N° 101/03 adecuado a la actividad) cuando la capacidad de almacenamiento supere las diez mil (10.000) toneladas en total.-

ARTICULO 7°.- Se evaluarán especialmente las modificaciones y/o ampliaciones de capacidad de almacenamiento de plantas existentes.-

ARTÍCULO 8°.- Los nuevos emprendimientos de este tipo de actividad no podrán instalarse en zonas urbanas.-

ARTICULO 9°.-Para cualquier otra zona seleccionada para la instalación de silos o celdas de almacenamiento deberán presentar un Estudio de Impacto Ambiental; quedando eximidos aquellas instalaciones de capacidad total menor a diez mil toneladas (10.000 Ton) y a ubicarse en zona rural o industrial alejadas en mas de 500 metros de la zona urbana o suburbana.-

ARTICULO 10°.- No obstante lo indicado en el artículo anterior la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable, podrá requerir estudios ambientales especiales si se determina la proximidad del sitio elegido a zonas de uso especial o receptores vulnerables.-

ARTÍCULO 11°.-La Secretaría de Estado podrá considerar casos especiales de radicación.-

ARTICULO 12°.-Las empresas que posean silos, galpones y/o celdas para el almacenamiento de granos para el abastecimiento de su actividad productiva deberán completar el Formulario de Presentación de la Res. N° 094/03 (Anexos A y B) para la actividad principal y el Formulario Anexo A de la presente resolución en lo referido a la celda de acopio.-

ARTICULO 13°.- Registrese, comuniquese, publiquese y archivese.-

ANEXO A

Plantas de Acopio y/o Acondicionamiento de Granos

DECLARACION JURADA

1. - DATOS DE IDENTIFICACIÓN:

Nombre o razón social:	
Domicilio legal:	
Localidad:	C. P.:
Provincia:	
Teléfonos:	
Facsímil:	
E-mail: @	
Nombre del Establecimiento:	
Domicilio:	
Localidad:	C. P.:
Provincia:	
Teléfonos:	
Facsímil:	
E-mail: @	
Tipo de actividad	
Fecha inicio de operación:	
2 SUPERFICIE:	
Área construida para servicio:	
Área de terreno no edificado:	
Área construida oficinas	
Total (m ²):	
2LOCALIZACIÓN: Zona Urbana	
Zona Interurbana(límites zona urbana)	
Zona Rural, Industrial, Mixta	
3 PERSONAL:	
Total de personal:	
4 PERÍODO DE SERVICIO:	
Horas de funcionamiento/día:	

5 CONSUMO DE ENERGÍA TOTAL:	Kw/mes
6 CONSUMO TOTAL DE AGUA:	m³/día
7CONSUMO TOTAL DE COMBUSTIBLE I/día;m/día GAS/GASOIL 8CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAMIENTO Tn/mes	s;Tn/año
9 UNIDAADES DE ALMACENAMIENTO (SILOS-CELDA	AS-OTRO)
Nº Silo/Celda	
Tipo(caract).	
Capacidad	
(Tn./qq)	
Epoca de uso	
(meses)especies	
10 BARRERAS PROTECTORAS	
a) Artificiales	
Ubicación	
Tipo	
altura	
longitud	
material	
b) Vegetales	
Genero y especie	
Año plantación	
Sistema plantacion Ubicación / Nº	
Arboles	
11 ETAPAS DEL PROCESO:	
11.1	
ETAPA	
OPERATORIA	
OBSERVACIONES	

A) INGRESO GRANOS

Camión/vagón/buques,barcaza

Descarga **Hidráulica ()**

Rejilla ()

Cerramiento

Total, Parcial, aire libre

Sistemas de retención

Ciclon ()

Filtro Manga ()

Cortinas plasticas ()

B) LIMPIEZA

Zaranda ()

Aire/gravedad

C) SECADO

Secadora ()

mezclado/artificial

Combustible

Gas/gasoil

Retención partículas

Filtros/ciclones

D) MOVIMIENTO GRANO

Norias ()

Noria pozo

Ciclon/ otros

Noria cabezal

Ciclón/otros

Distribución

Cinta / tornillo sin fin

E) SALIDA GRANOS

Camión, vagón, buque

Cerramiento

Total/parcial/aire libre

Captación

Ciclón, filtro manga, cortinas, manga retráctil

PLAYA MANIOBRAS

11.2. -- PRODUCTOS UTILIZADOS EN SERVICIOS AUXILIARES: (Por ej: plaguicidas – tipo-acción; aceites etc.) Descripción Cantidad media Unidad 11.3.-CROQUIS DE UBICACIÓN DE LAS INSTALACIONES (por ej.) barrera calle acceso 12.- RUIDOS 12.1-Tipo de fuentes: 12.2- Características del Ruido No [] · Contínuo: Sí []

Sí []

Sí []

No []

No []

Superficie

· Frecuente:

· Poco frecuente:

13.1-GENERACIÓN / DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS:

(pelets, borbas, etc.)

GENERACIÓN CARACTERIZACIÓN CANT. DIARIA Y/O MENSUAL

Reuso

Vertedero

Almacenamietno

13.2- GENERACIÓN GASES (Nox, SO2)

14.- DECLARACIÓN JURADA

avor de testar lo que no corresponda)		
	Firma:	

Aclaración/Sello:

Tipo y N° de Doc. de Identidad.

Lugar y fecha:

(*) Trátase de la/s firma/s de el/los Propietario/s del Establecimiento, Presidente del Directorio, Presidente del Consejo de Administración, etcétera, según lo que corresponda al caso.

Deberá certificarse la firma por la Autoridad Policial que corresponda a su domicilio legal y/o real.