

Reglamento

1. Organización

El Concurso Nacional de Silos será organizado por el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, el Plan Agropecuario y el Diario Rural.

INIA La Estanzuela será la Estación responsable de la ejecución y coordinación del evento. Diario Rural será responsable por la difusión, promoción y gestión de premios del Concurso.

El Plan Agropecuario será responsable por el muestro y la llegada en condiciones de las muestras al laboratorio de Nutrición Animal de INIA La Estanzuela.

INIA tendrá la responsabilidad de jurar el evento siendo el resultado del mismo inapelable.

2. Auspiciantes.

El Diario Rural gestionará la integración de empresas/asociaciones/instituciones como auspiciantes del evento.

3. Cronograma del Concurso 2008.

21 de Diciembre de 2007	Lanzamiento del Evento
15 de Diciembre a 10 de Enero 2008	Inscripciones SILOS CAT C (Praderas y Cult de Invierno).
15 de Enero al 31 de Enero	Muestreo SILOS CAT C (Praderas y Cult. de Invierno)
15 de Febrero al 30 Marzo	Inscripciones SILOS CAT A y CAT B
Abril al 16 Mayo	Muestreo SILOS CAT A y CAT B
25 Junio	Jornadas de divulgación resultados Concurso en INIA La Estanzuela
20 de agosto	Resultados Nacionales y entrega de Premios Nacionales DURAZNO

4. Categorías del Concurso

El concurso establece las siguientes categorías de participación:

- Planta entera (Maíz y Sorgo): Sub categoría Sorgo, Sub categoría Maíz
- Granos Húmedos (Maíz y Sorgo): Sub categoría Sorgo, Sub categoría Maíz
- Praderas y Cultivos de Invierno (incluye todo tipo de mezclas o forrajeras puras)

Cada productor/razón social podrá inscribir como máximo un (1) silo por sub categoría/categoría.

5. Inscripciones

Las mismas podrán realizarse a través de las Estaciones Experimentales de INIA, tanto personalmente como por fax (a cualquier estación de INIA) o Web (www.inia.org.uy), y las regionales del Plan Agropecuario, completando el formulario disponible.

Si no dispone del formulario de inscripción el mismo puede ser solicitado telefónicamente a cualquier Estación de INIA y le será enviado por tres vías a su elección: correo postal, correo electrónico, o fax.

6. Costo de Inscripción y pago.

El costo está establecido en \$ 450 por cada silo inscripto.

El pago de la inscripción podrá hacerse a través de las cuentas habilitadas para tal efecto:

BROU CTA.CTE. (Suc.Tarariras) Número 18/1808 (pesos)
Credit Uruguay Banco (Filial Colonia) Número 190 4766

El número máximo de silos que cada productor puede inscribir es de 5, uno por cada sub categoría en las categorías A y B, y uno de pradera (categoría C).

Una vez realizado el muestreo del silo a campo, el productor recibirá el resultado individual de su silo, contando 12 días hábiles desde el ingreso de la muestra al Laboratorio.

7. Puntajes

El puntaje de cada silo será establecido en base a: a) 70% Análisis de Calidad por laboratorio, y b) 30% aspectos generales del silo.

a) Análisis de Calidad (70 puntos)

La siguiente tabla indica la asignación de puntajes básico para cada componente del Análisis de Laboratorio.

Parámetro	Puntos	Optimo Planta Entera (Cat a)	Optimo Grano Húmedo (Cat b)	Optimo pradera C. Inv. (Cat c)
(a) Materia Seca	8	32-37	70-74	32-37
Proteína Cruda	8	9 +	9 +	14 +
Nutrientes digestibles totales (NDT)	5	+	+	+
(b) Fibra Detergente Acida (FDA)	15	-	-	-
(e) Fibra Detergente Neutra (FDN)	7	-	-	-
(c) Ceniza	7	5 -	1.5 -	8.5 -
(d) Acidez (pH)	10	4.2 -	4.6	4.4
(e) Nitrógeno Amoniacal (N-NH3)	10	5 -	2 -	5 -

+ : a mayor índice mayor puntaje. Cuando precedido de número (pe. 9+) el número indica la base mínima.

- : A menor índice, mayor puntaje. Cuando precedido de número (pe. 5 -) el número indica la base máxima.

- Para materia seca (MS) se dan rangos óptimos, disminuyendo los puntajes a través de ecuaciones cuando nos alejamos de los óptimos.
En las Categorías a y b, para MS, se consideran los óptimos y cualquier valor por encima de ellos llevan el máximo puntaje, por debajo se ajusta por regresión. Para el caso de pradera y cult. de invierno (Cat c) se sigue un criterio parecido, pero toma en cuenta el material ensilado.
- La fibra detergente ácida (FDA) se aplicarán ecuaciones decrecientes, o sea a menor índice FDA mayor puntaje.
- La ceniza puntúan en su máximo en esos valores o menores, por encima ecuaciones con valores decrecientes.
- El pH (acidez) se puntuará no sólo por su valor, si no por su relación con la MS.
- Cualquier valor mayor a los de la tabla, serán puntuados como cero, se aplicarán ecuaciones decrecientes a partir de estos valores.

b) Aspectos generales (30 puntos)

Característica	Puntaje
Aspecto General	10
Ubicación del silo	5
Tapado (Pérdidas)	5
Ausencia de Hongos	5
Libre de evidencias de sobrecalentamiento	5

8. Premios

Habrá un (1) ganador por departamento, un (1) ganador nacional general, un (1) mejor subcategoría Sorgo en Categoría A, un (1) mejor subcategoría Maíz en Categoría A y 1 mejor subcategoría Sorgo en Categoría B, 1 mejor subcategoría Maíz en Categoría B y uno (1) un Categoría C.

Los premios serán informados durante el Concurso en base a los sugeridos por las empresas auspiciantes e instituciones participantes.

Los premios serán distribuidos entre las categorías en base a su valor económico de mercado.

10. Formulario de muestreo

Los participantes aceptan suministrar datos del productor, datos del silo y del cultivo, al momento de realizar el muestreo. Estos datos serán usados en forma agrupada para elaborar tendencias tecnológicas. En ningún caso los datos serán presentados en forma individual e identificando al productor.

<i>Datos previstos</i>		
Variedad de cultivo	Hectáreas del predio	Edad del productor
Fecha de siembra	Rubro principal	Vive en predio
Tipo de laboreo (SD, C, Otro)	Destino del silo	Género
Cultivo anterior	Dotación	Acceso a información
Fertilización inicial	Un problema tecnológico	Asesoramiento
Cultivo siguiente	Uso de inoculante en el silo	Integrado a grupo (CREA, otro)
Fecha de corte	Categoría a alimentar	
Estado al corte		

Por consultas: restaino@inia.org.uy, jmieres@inia.org.uy,
julperra@planagropecuario.org.uy

INIA La Estanzuela
Tel: (0574) 8000