
LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y SU IMPACTO EN LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

COYUNTURA ARROCERA NACIONAL



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

ANTECEDENTES DE LA PROBLEMÁTICA

CUCUTA

- ❑ 2008 bajos rendimientos por inundaciones
 - ❑ 2009-2011 (II sem) Niña=> bajan rendimientos por baja radiación solar
 - ❑ 2011 suben rendimientos en segundo semestre
 - ❑ Razón bajos rendimientos “radiación solar”.
 - ❑ Recomendación Fedearroz: época de siembra, racionalizar uso químicos y ajuste de fertilización
-

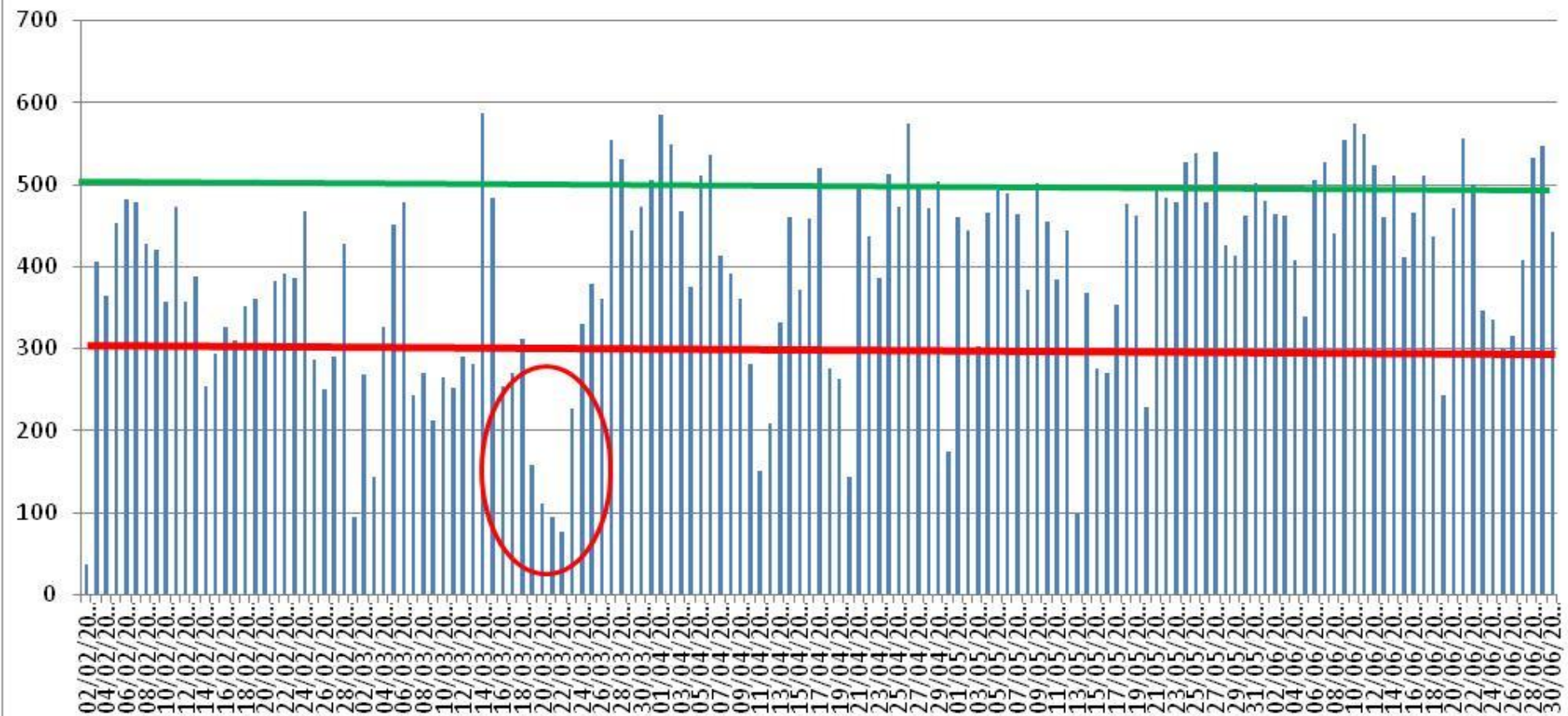
ENERGIA EN CUCUTA



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

Calorias/cm²/día. Cucuta. 2011

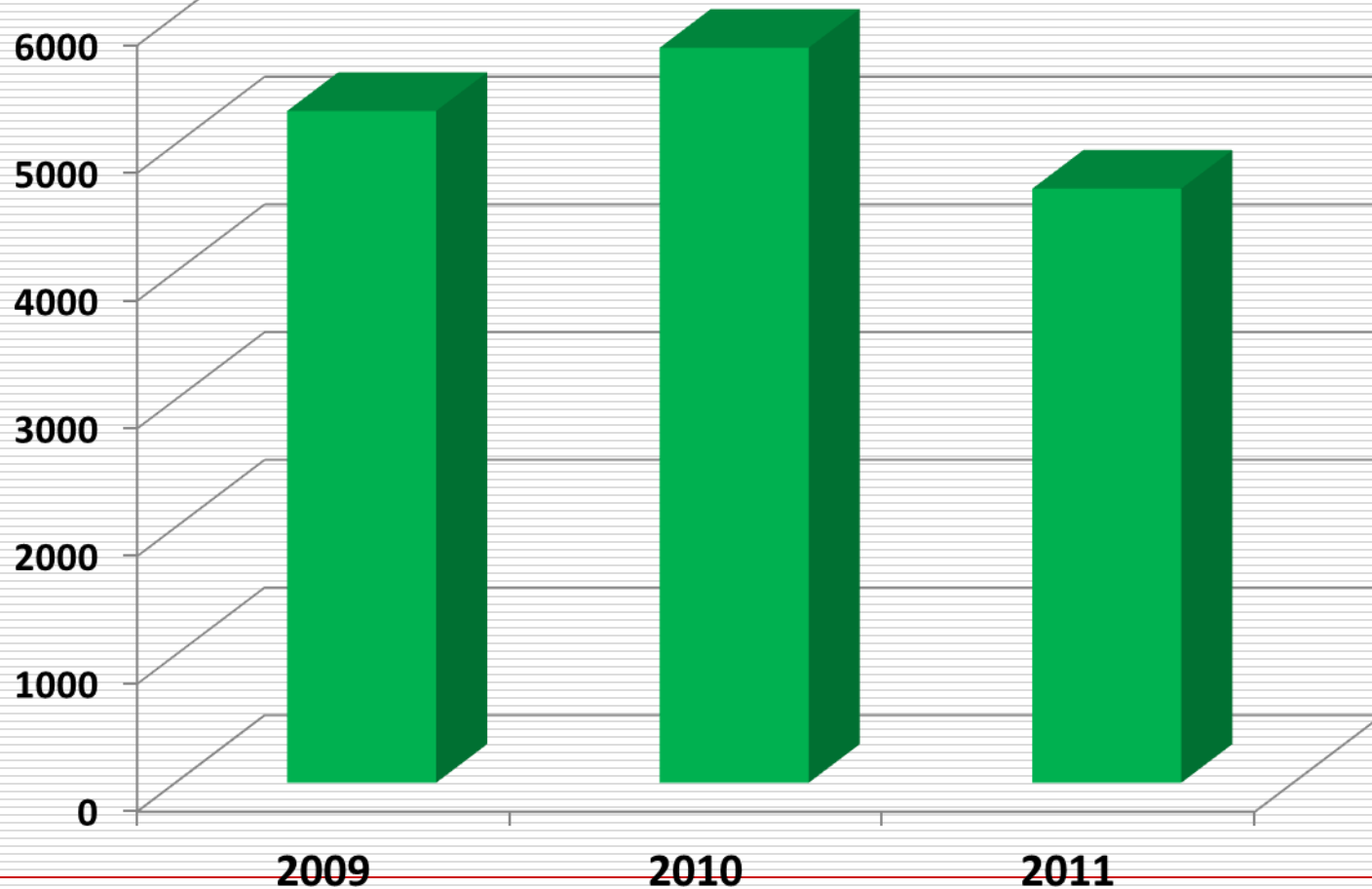


RENDIMIENTOS EN CARIBE SECO



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS



COYUNTURA ARROCERA NACIONAL



ANTECEDENTES DE LA PROBLEMÁTICA

MONTERIA

- ☐ Razón bajos rendimientos “radiación solar”.
 - ☐ Solución “época de siembra”.
 - ☐ 2008 mejoran rendimientos.
 - ☐ 2009-2010 Niña=> bajan rendimientos.
 - ☐ 2011 suben rendimientos.
 - ☐ Recomendación ICA-Fedearroz: época de siembra, racionalizar uso químicos.
-

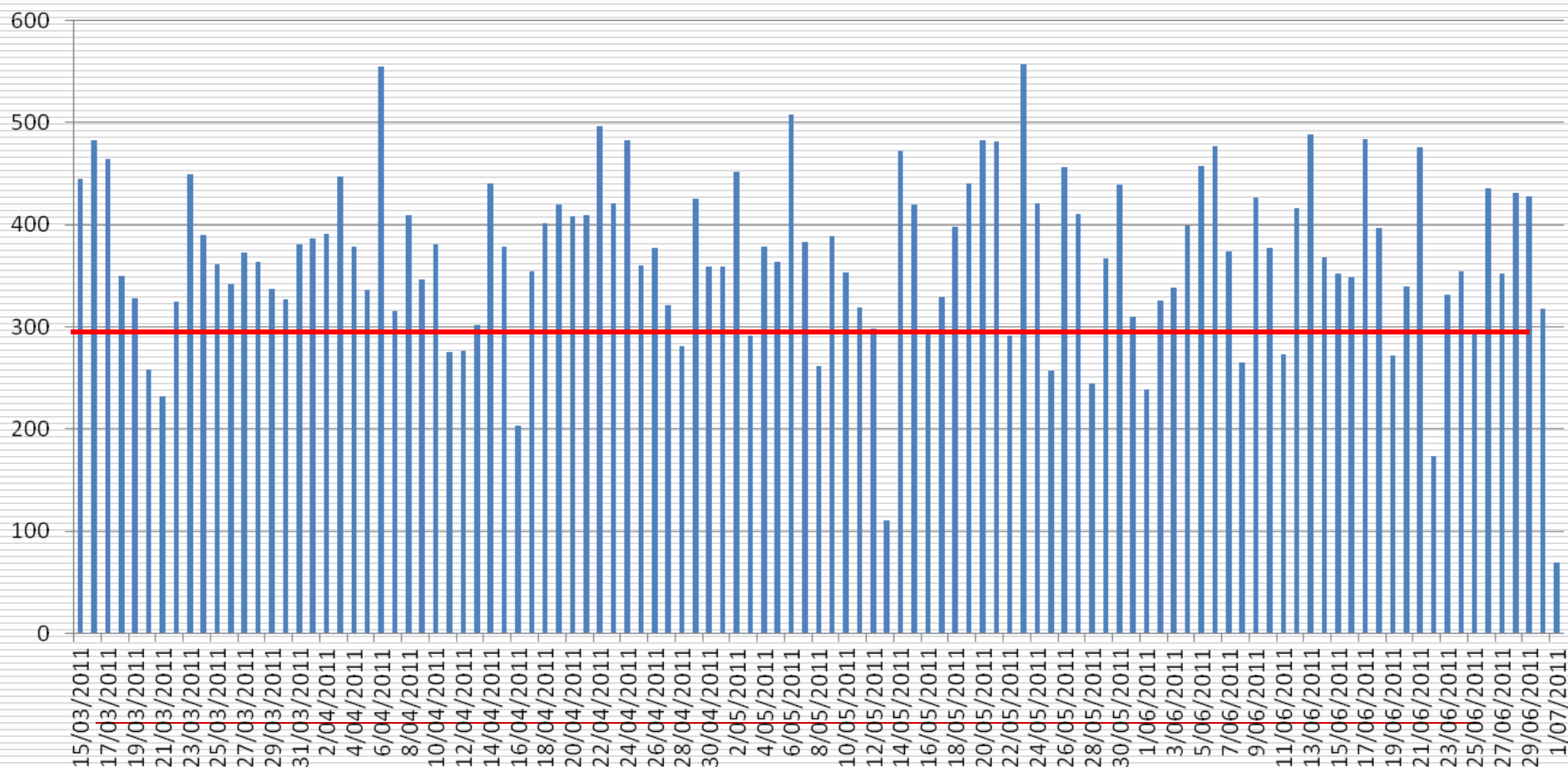
ENERGIA EN CARIBE HUMEDO



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

Calorias /cm2/día. CI LA VICTORIA. 2011

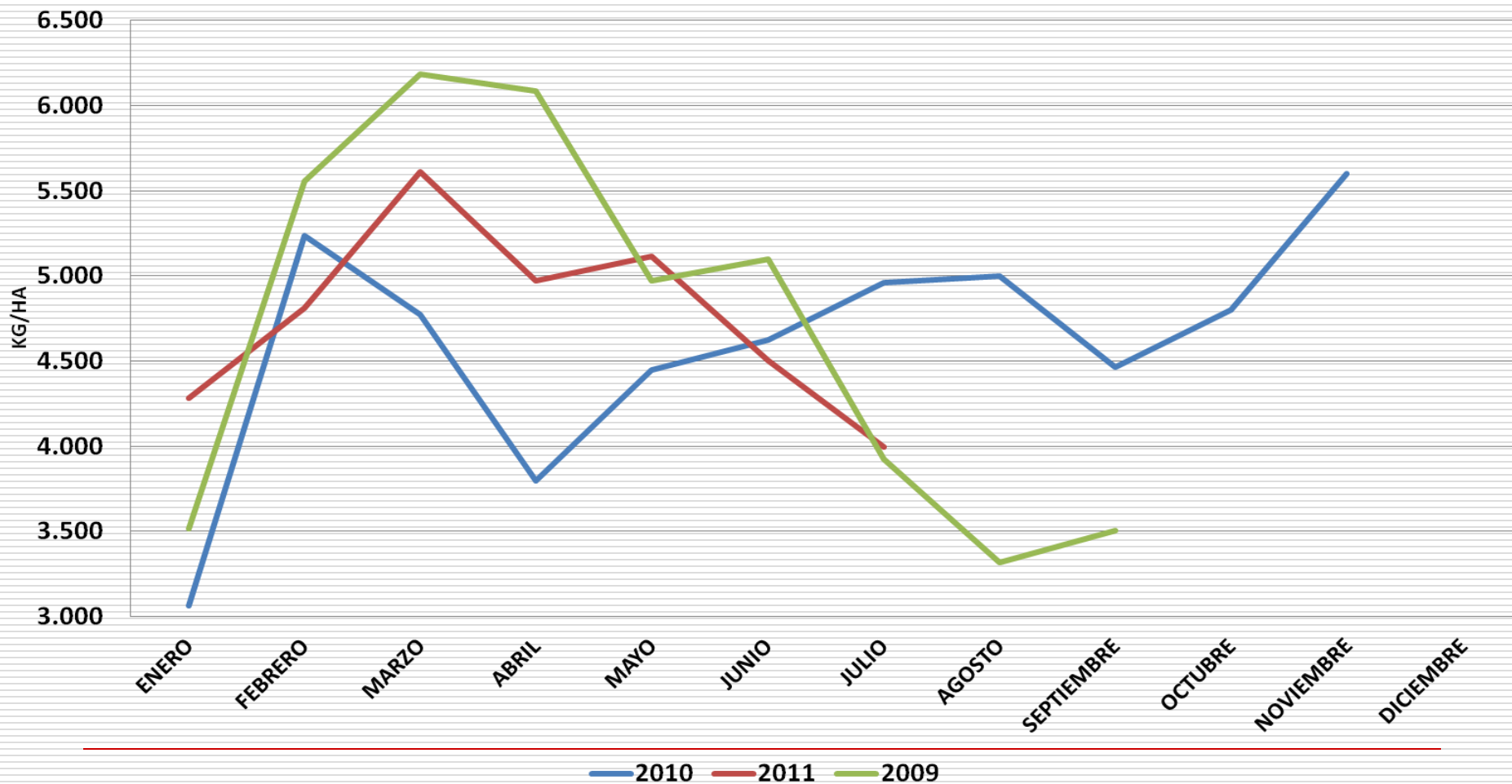


RENDIMIENTOS EN CARIBE HUMEDO



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS



COYUNTURA ARROCERA NACIONAL

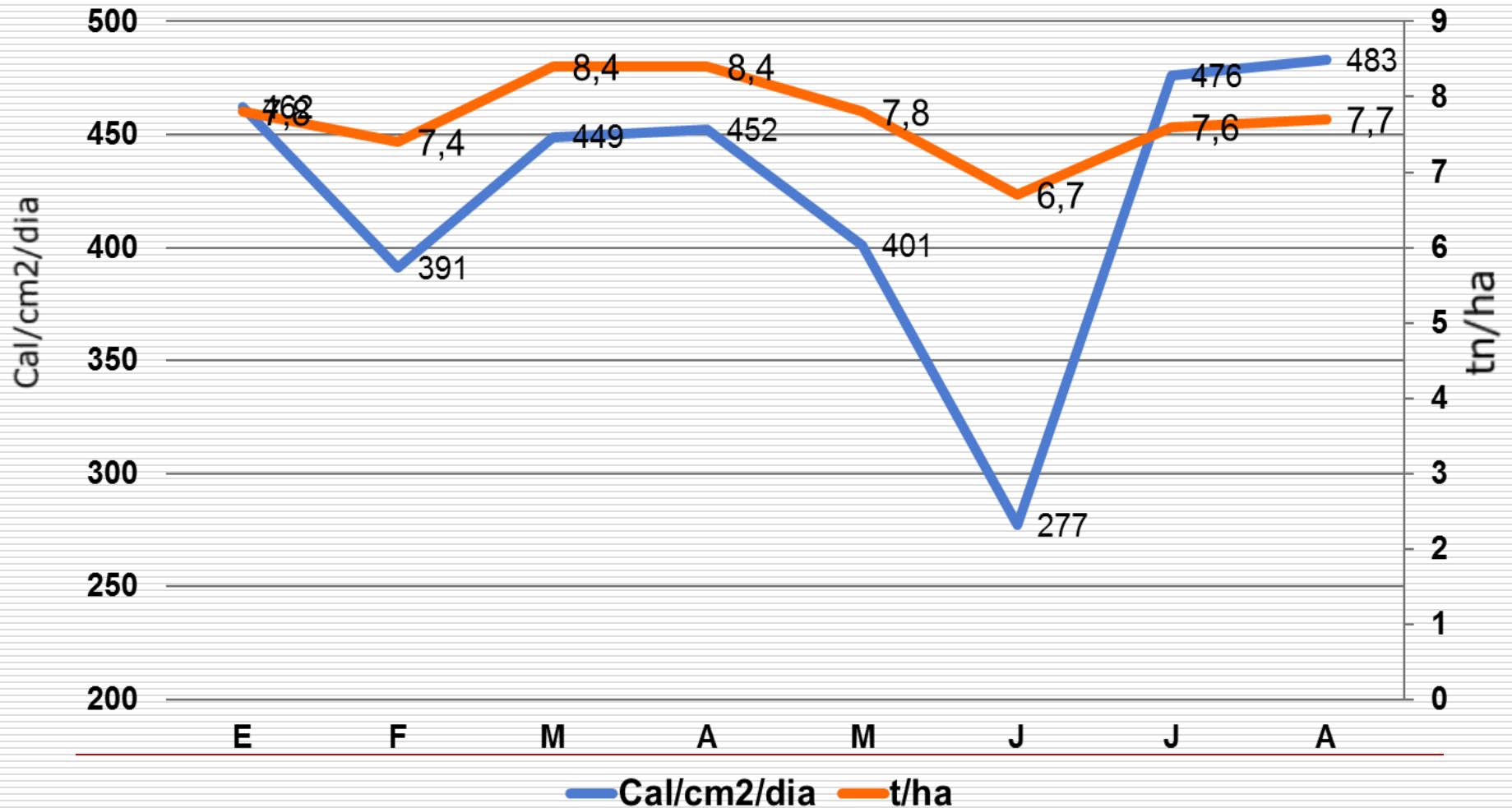


ANTECEDENTES DE LA PROBLEMÁTICA

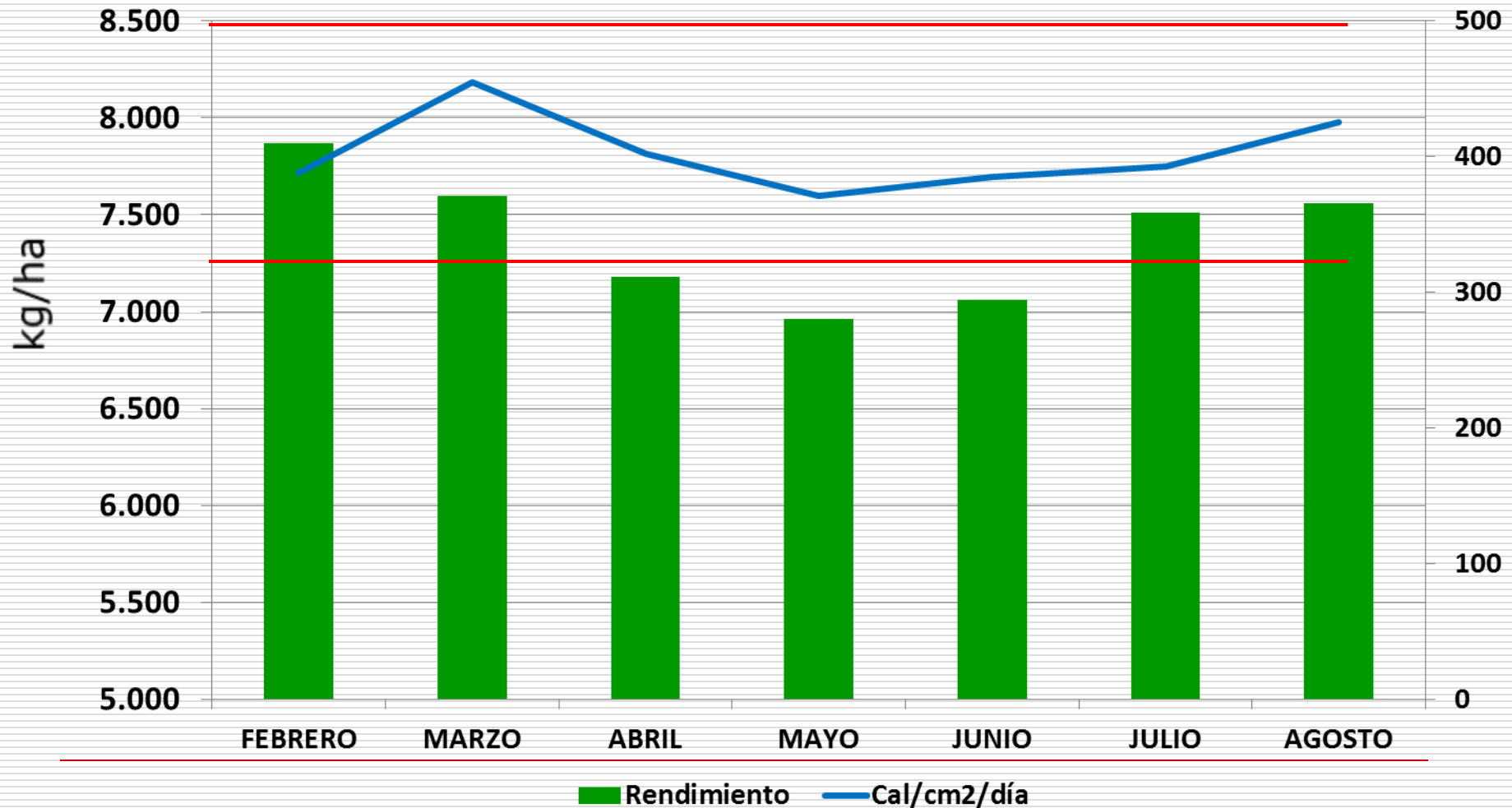
ZONA CENTRO

- ❑ 2009-2010 Razón bajos rendimientos: temperaturas Max y Min. altas.
 - ❑ 2011 mejores rendimientos que 2010, sin llegar a la normalidad por baja radiación solar.
 - ❑ Recomendación: racionalización en el uso de agroquímicos
-

ENERGIA VS RENDIMIENTOS EN IBAGUE



ENERGIA VS RENDIMIENTOS EN ESPINAL



COYUNTURA ARROCERA NACIONAL



ANTECEDENTES DE LA PROBLEMÁTICA

LLANOS ORIENTALES

- ❑ 2011 radiación solar baja.
 - ❑ 2011 baja precipitación
 - ❑ Mala distribución de lluvias.
 - ❑ Compactación de suelos => poca retención de humedad => baja nutrición.
 - ❑ Ataque de plagas: Mancha café, Helminthosporium, Manchado de grano, Bacteria, Acaro
-

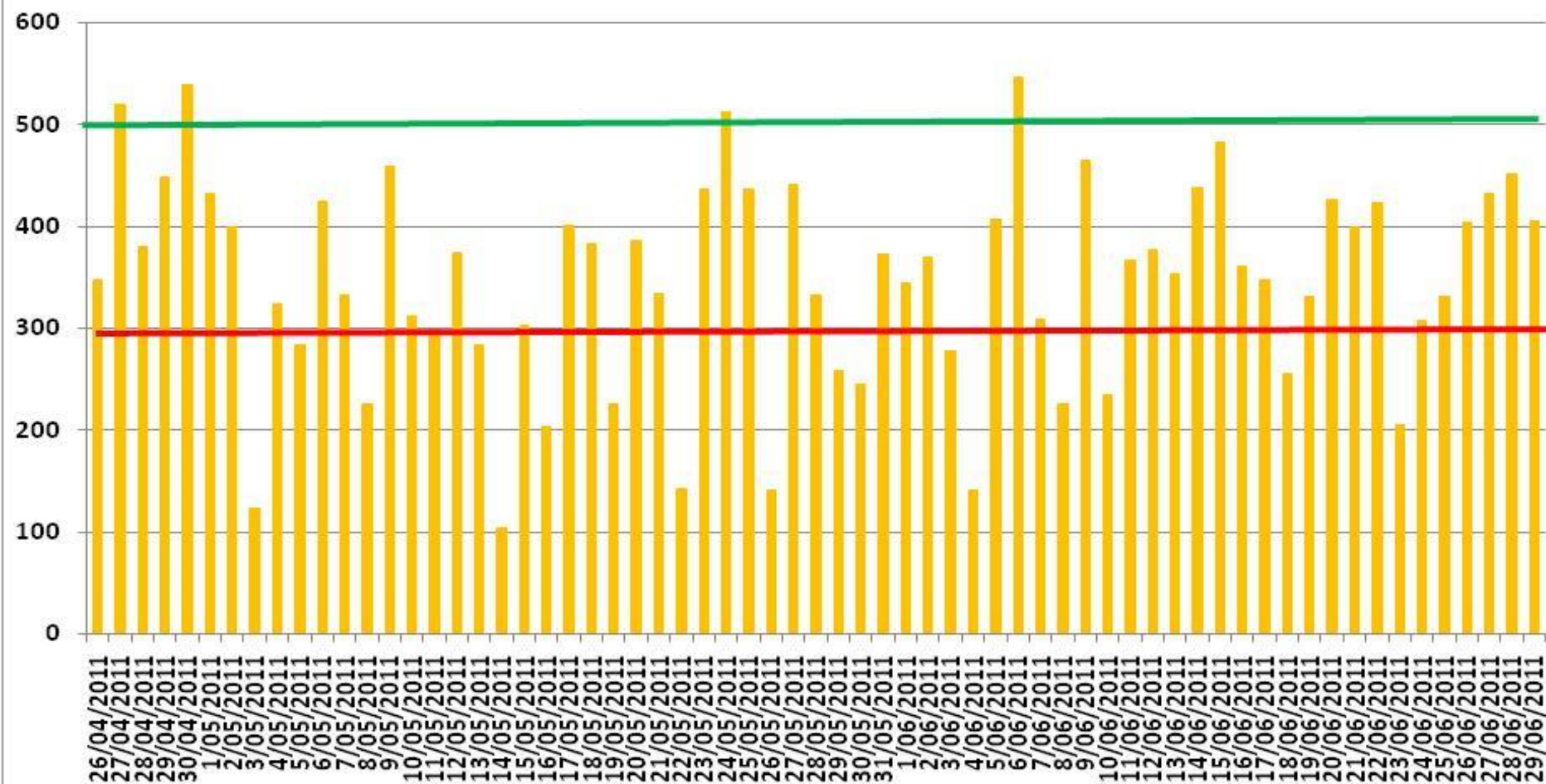
ENERGIA EN LLANOS



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

Calorias/cm²/dia. EESR. 2011

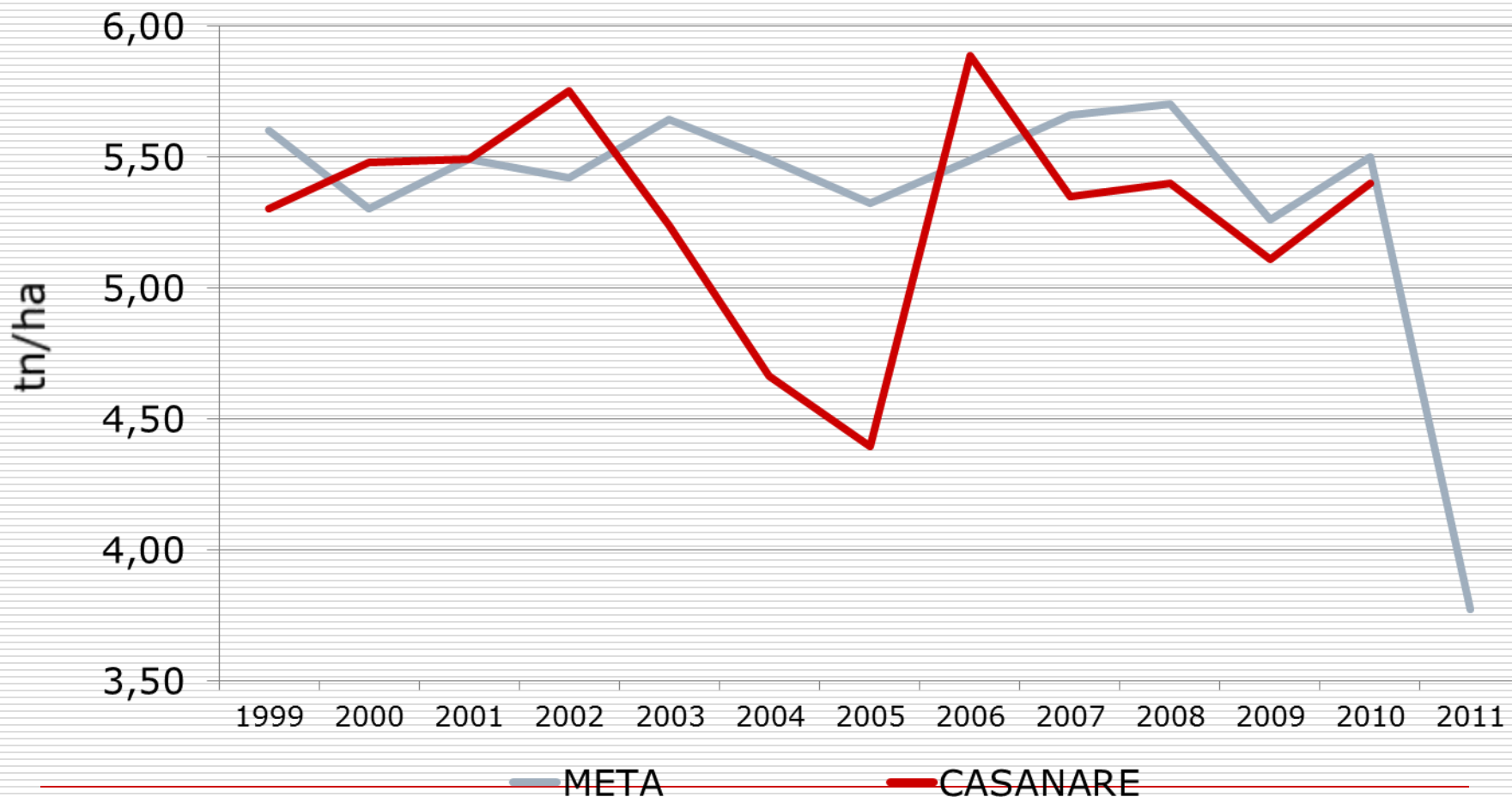


RENDIMIENTOS EN META



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS



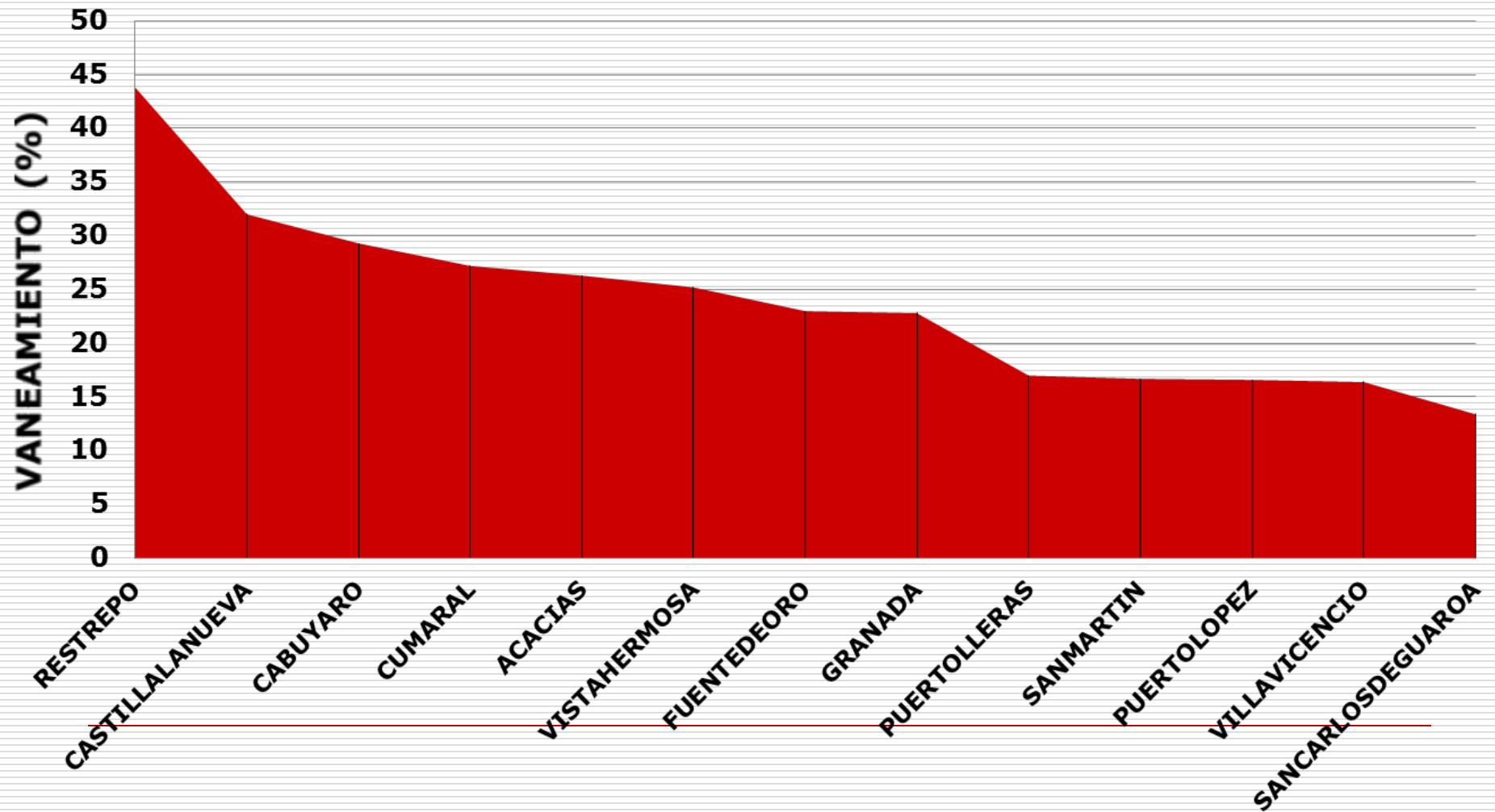
Muestra: 38777 en Meta. Sept, 2011

COYUNTURA ARROCERA NACIONAL



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS



RED DE ESTACIONES METEOROLOGICAS

No.	ZONA	SECCIONAL	MUNICIPIO	% COBERTURA
1	C. HUMEDO	MAJAGUAL	MAJAGUAL	0,7%
2	C. HUMEDO	MONTERIA	MONTERIA	0,2%
3	C. HUMEDO	NECHI	NECHI - SAN JACINTO DEL CAUCA	3,1%
4	C. HUMEDO	VALLEDUPAR	FUNDACION	1,7%
5	C. SECO	AGUACHICA	SAN MARTIN AGUACHICA	1,7%
6	C. SECO	CUCUTA	CUCUTA	3,6%
7	C. SECO	VALLEDUPAR	VALLEDUPAR	0,6%
8	CENTRO	CAMPOALEGRE	CAMPOALEGRE	2,3%
9	CENTRO	ESPINAL	ESPINAL (CHICORAL)	2,7%
10	CENTRO	IBAGUE	PIEDRAS	0,9%
11	CENTRO	IBAGUE	IBAGUE	0,5%
12	CENTRO	NEIVA	AIPE	0,3%
13	CENTRO	NEIVA	PALERMO (JUNCAL)	1,5%
14	CENTRO	SALDAÑA	SALDAÑA	2,3%
15	CENTRO	SALDAÑA	PURIFICACION - PRADO	2,8%
16	CENTRO	SALDAÑA	GUAMO	3,3%
17	CENTRO	VENADILLO	ARMERO	1,0%
18	CENTRO	VENADILLO	VENADILLO - LERIDA	3,0%
19	LLANOS	ACACIAS	V/CIO - CASTILLA LA NUEVA	1,0%
20	LLANOS	AGUAZUL	AGUAZUL	1,5%
21	LLANOS	GRANADA	GRANADA	3,8%
22	LLANOS	PTO LOPEZ	PTO LOPEZ (GUAYURIBA)	2,3%
23	LLANOS	VILLAVICENCIO	VILLANUEVA	0,9%
24	LLANOS	YOPAL	NUNCHIA	2,5%
25	LLANOS	YOPAL	YOPAL	3,5%
26	LLANOS	YOPAL	SAN LUIS DE PALENQUE	2,4%
TOTAL PAIS ARROCERO				50,2%

LAS TIC's DE FEDEARROZ

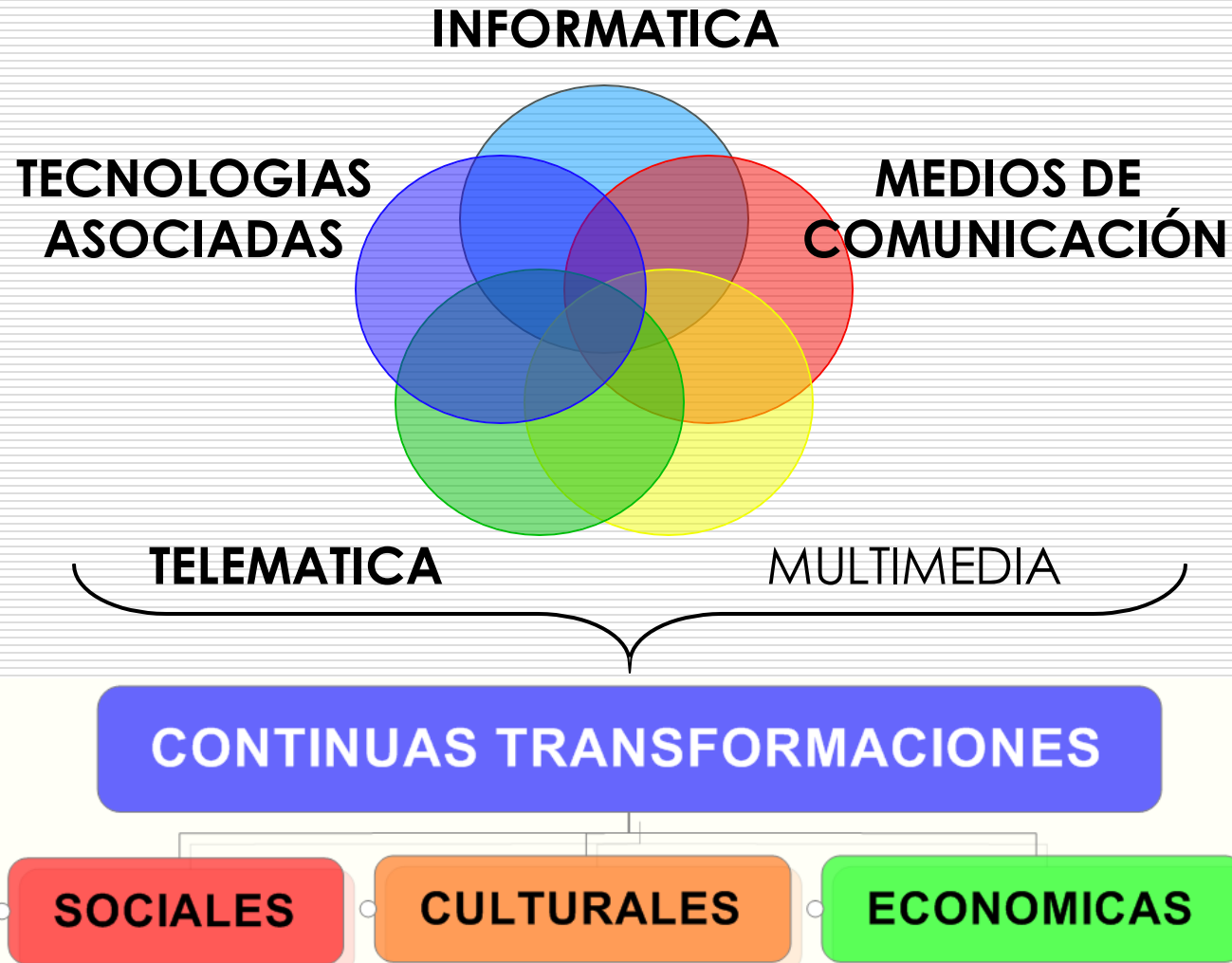


TIC.....QUE ES?



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS



APORTES DE LAS TIC



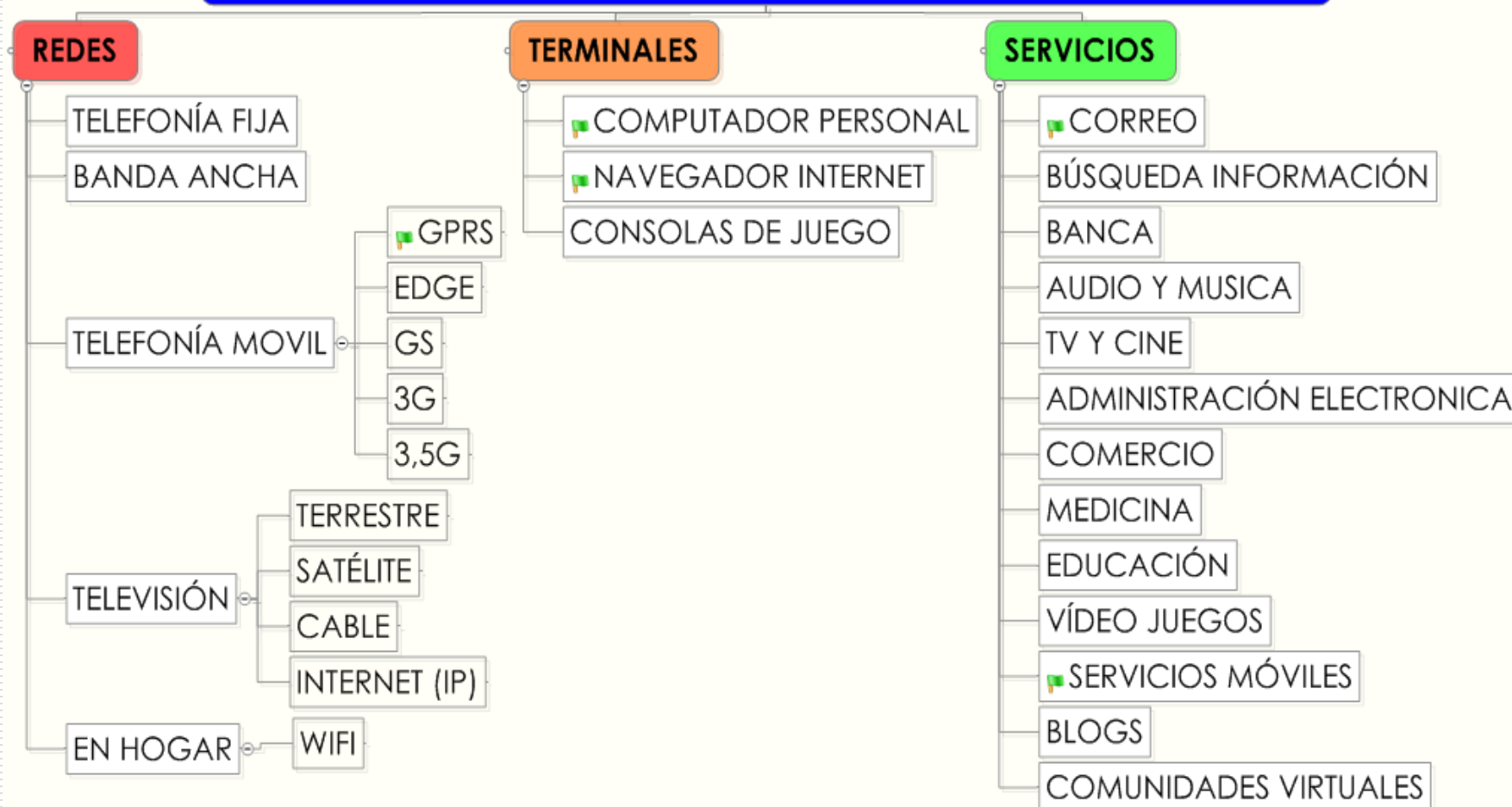
FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

- ☐ Instrumento cognitivo potente
- ☐ Contribuyen al desarrollo social
- ☐ Amplia las capacidades físicas y mentales
- ☐ Formación de cultura tecnológica
- ☐ Facilita el acceso a la información
- ☐ Instrumentos para todo tipo de proceso de datos
- ☐ Canales de comunicación
- ☐ Almacenamiento de grandes cantidades de información
- ☐ Automatización de tareas
- ☐ Interactividad



TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN



PLATAFORMA NACIONAL DE INVESTIGACION



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

FEDERACION NACIONAL DE ARROCERO... +

190.60.236.180

Google



DIRECCION TECNICA



ADMINISTRADOR

MENU PRINCIPAL

- ADMINISTRADOR
 - PLAN ESTRATEGICO
 - PROGRAMAS
 - ACTAS DE REUNION
- PROTOCOLOS
 - Administrador
 - Protocolos
 - Revisores
- Informes
- Gerencial
- PRESUPUESTOS
 - Administrador
 - Presupuestos y Viaticos
- Gerencial
- MONITOREOS
 - Administrador
 - Monitoreos
- MAESTROS
 - Generales
 - Protocolos
 - Monitoreos



Bienvenidos!

La Subgerencia Técnica de FEDEARROZ, presenta su nuevo sistema de Gestión Técnica, el cual tiene como objetivos principales registrar y actualizar información correspondiente a Protocolos de investigación, Presupuestos y Monitoreos de fincas desde Internet. Los invitamos a participar en este nuevo Proyecto.



PLANTA DE SEMILLAS RESTREPO-META



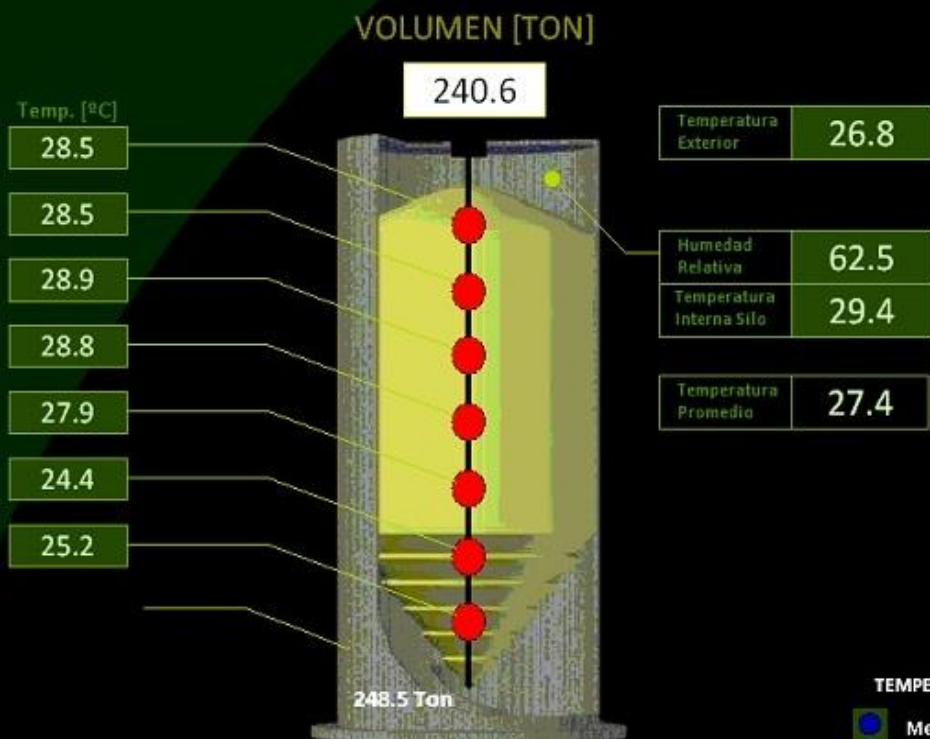
FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

Pinpoint - [controlws\Silo_02_L1]

File View Window Help

TERMOMETRIA EN SILOS



SILO 02 - LINEA 1

15/11/2011 16:59:22

TEMPERATURA

- Menor a 10°C
- 10°C - 14°C
- 14°C - 18°C
- 18°C - 22°C
- Mayor a 22°C

Inicio

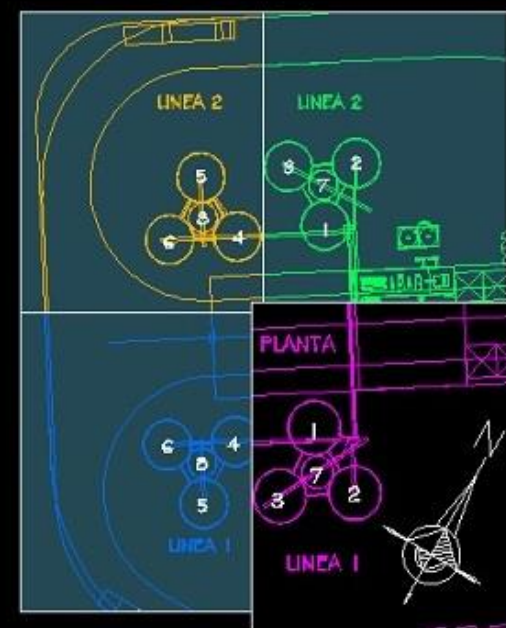
Plano General

Bloque de Silos

Reportes

Siguiente

Anterior



FEDEARROZ

PLANTA DE SEMILLAS RESTREPO-META



RED METEOROLOGICA



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

OPERACIÓN DE LA RED METEOROLOGICA DE FEDEARROZ-FNA



RED METEOROLOGICA



FEDEARROZ

FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

Federación Nacional de Arroceros - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

Federación Nacional de Arroceros



www.fedearroz.com.co



Google



FEDEARROZ
FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

[Inicio](#) | [Contáctenos](#)

Información Gremial

Servicios al Arrocero

Insumos Fedearroz

Publicaciones

Estadísticas Arroceras

Fondo Nacional del Arroz

El Arroz

Información Jurídica

PRECIOS DEL ARROZ

Precios en Colombia

Paddy Verde (Ton.)	\$ 1,027,824
Blanco (Ton.)	\$ 2,029,814
Consumidor 1ra (Kg.)	\$ 2,448.88
Consumidor 2da (Kg.)	\$ 2,134.79

Precios Internacionales (Ton.)

Se cumplió cita anual del Comité
Técnico del Flar en Colombia



Los Llanos Orientales de Colombia fueron de nuevo el escenario de la Reunión del Comité Técnico para la Zona Tropical y el Taller de Evaluación y Selección de Materiales del FLAR. Fueron cinco días de intensa actividad en donde se compartieron los

¡A prender bombillos!
con cascarilla de arroz



Los desechos orgánicos de uno de los cereales más consumidos del país ahora podrían ser utilizados para generar energía eléctrica. El truco, una biorrefinería que además aprovecha hasta el último residuo del proceso para evitar impactos negativos en el

Red de estaciones
Meteorológicas



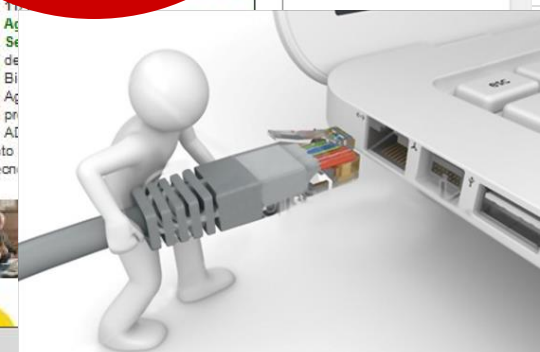
NOTICIAS



reconocimiento
área de Biotecnología



http://www.fedearroz.com.co/estaciones_meteorologicas.php



¿Y EL FUTURO?

**¿RED AGROCLIMATICA
NACIONAL?**

