



CREA Córdoba Norte

Mesa Agrícola
Reunión Virtual 22/07/20





Mesa Agrícola 22/07/20

Participantes de la reunión:

Alejandro Etchegorry (Presidente. B.Yaco)

José Ninci (Proyección Norte)

Ezequiel Nasser (Jesús María)

César Costamagna (Monte Cristo)

Rodrigo Ingaramo (el Este)

Diego Cravero (Arroyito)

Gerardo Ruiz (Río Primero)

Miguel Bonsignore (Lag Larga)

Santiago Cornejo (Totoral)

Joaquín Romanutti (Sierras Chicas)

Diego Ruiz (Caroya)

Mariela Puerta (Grupo Tiera)

Miguel González (Barranca Yaco)

Diego López (Responsable Técnico Mesa Agr)

Lourdes Cornavaca (Analista Téc. Mesa Agr)



CREA

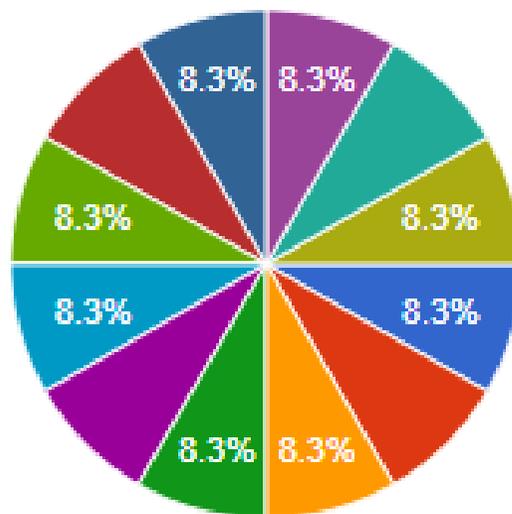
REGIÓN CÓRDOBA
NORTE

RONDA DE NOVEDADES

100 % DE CUMPLIMIENTO

Grupo CREA...

12 respuestas



Respondieron:

Arroyito

Barranca Yaco

Cañada de Luque Siton

Caroya

Jesus María

Laguna Larga

Leopoldo Lugones

Monte Cristo

Proyección Norte

Rio Primero

Sierras Chicas

Totoral

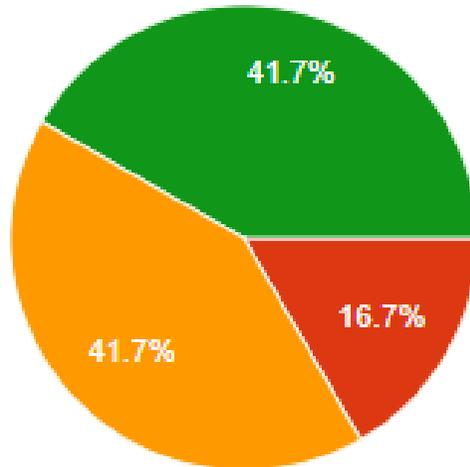
Del Este

CREA

RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

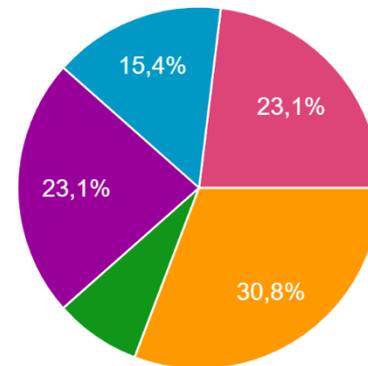
Porcentaje de avance de trilla de maíz

12 respuestas



- 25-50%
- 50-75%
- 75-90%
- Todo el maíz cosechado

MES ANTERIOR



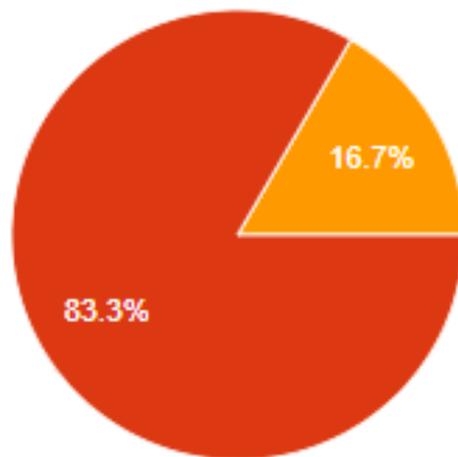
- No arrancaron
- Menos del 10%
- 10-25%
- 25-50%
- 50-75%
- 75-90%
- más del 90%

Hubo mucho avance de cosecha en el último mes. En su mayoría está casi todo el maíz cosechado. Zona del Este (Sacanta) todavía falta cosechar un 25% de los lotes, aquellos sembrados más en enero. También en el Norte (Sebastián El Cano) con fechas de siembra más tardía aún tienen humedad.

RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

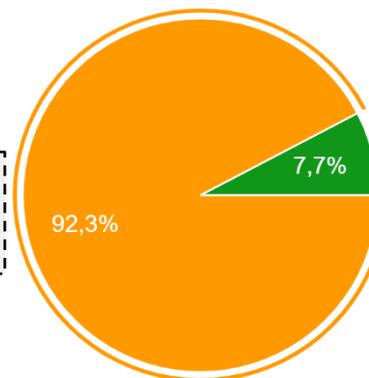
Rendimiento estimados de maíz de primera

12 respuestas



- Más de 100 qq/ha
- Entre 85-100 qq/ha
- Entre 70-85 qq/ha
- Entre 55-70 qq/ha
- Menos de 55 qq/ha

MES ANTERIOR



- Más de 115 qq/ha
- Entre 100-115 qq/ha
- Entre 85-100 qq/ha
- Entre 70-85 qq/ha
- Entre 55-70 qq/ha
- Menos de 55 qq/ha

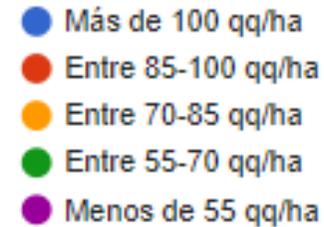
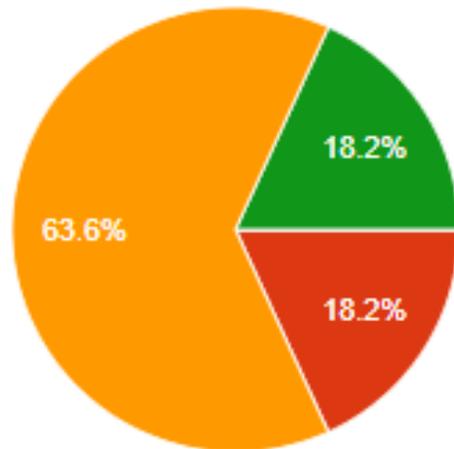
El rendimiento de maíz de primera se consolidó con valores entre 70 y 100 qq/ha, mayormente entre 85 y 100 qq/ha.

RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

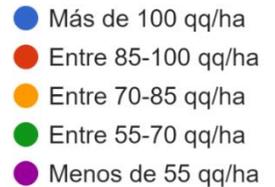
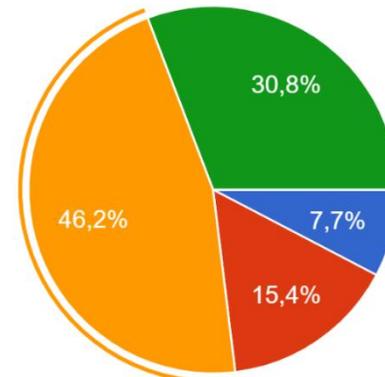
Rendimiento estimados de maíz de segunda

11 respuestas

El rendimiento de maíz de segunda se ubicó entre 55 y 100 qq/ha, mayormente entre 70 y 85 qq/ha.



MES ANTERIOR



MAÍZ RIEGO: ALGÚN COMENTARIO

- Anduvo muy bien para la zona, La Puerta y La Salada, por encima de los rindes presupuestados
- 120 qq en gral
- Lotes con promedio de 120 a 140 qq

Comentarios en general de Maíz (Fertilizados vs no fertilizados , aplicados con fungicidas y sin, ensayos, enfermedades)8 respuestas

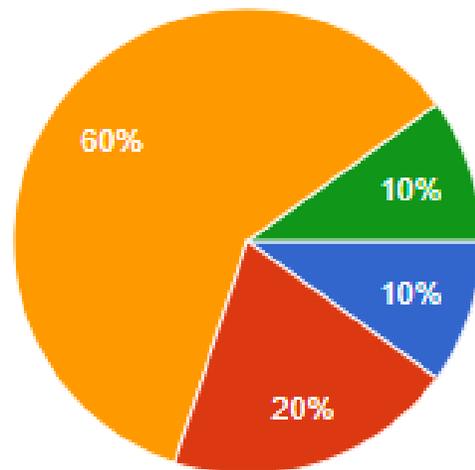
- Se notó diferencia con los fertilizados, no fue un año con problema de hongos
- Mucha respuesta a la fertilización nitrogenada, independientemente del antecesor, ya sea trigo, cobertura o soja
- Mayor respuesta al fertilizado 1 tn promedio

OTROS DATOS:

- Maíces bajo riego sobre trigo al Norte, sembrado en fecha complicada en donde justo se quemó por calores.
- Zona del Este se vio mucha diferencia en sitios donde se enterró el N (urea) versus la aplicación postemergente de UAN en lotes con rastrojo de trigo.
- En sitios de CREA Sierras Chicas hubo diferencial a favor del Nitrocomplex incorporado a la siembra versus el UAN chorreado en postemergencia (lotes de barbecho común o sobre garbanzo).
- Lotes con diferencia de 1,000 kg a favor de uno con antecesor vicia sola secada 05/09 versus barbecho común.

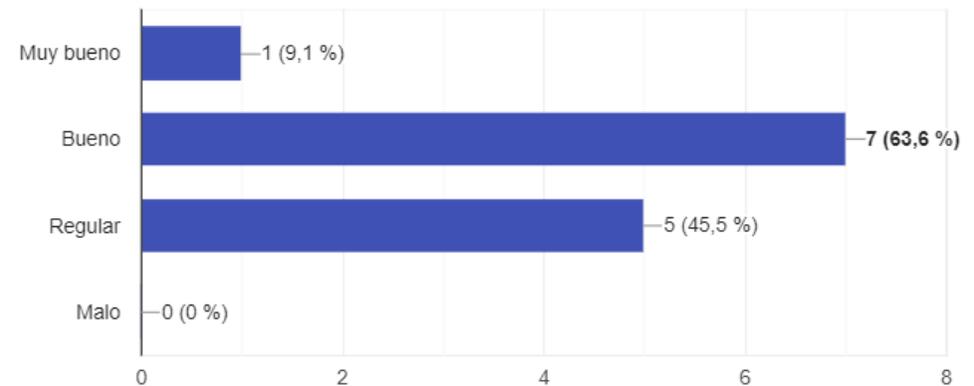
Estado del Cultivo de Servicio.

10 respuestas



- Muy bueno
- Bueno
- Regular
- Malo

MES ANTERIOR



Aumentó mucho la proporción del estado regular de los cultivos de servicio en relación al mes anterior y comenzaron a reportarse lotes con mal estado.

Algún comentario (evolución, afectado por sequía, los están secando?)

8 respuestas

- Falta agua
- No es una línea fuerte del grupo
- Poco desarrollo por escasas lluvias en otoño
- Poco desarrollo de vicia, en sectores arenosos se están secando algunas plantas
- La siembras tempranas (abril) de centeno ya están espigando esta semana secado químico y las tardías (Mayo)bajo riego para semilla están muy atrasadas. A la espera de ver como evolucionan para fertilizar.
- Afectados por sequía y retrasados por heladas (vicia principalmente).
- Afectados por sequia
- Afectados por sequía

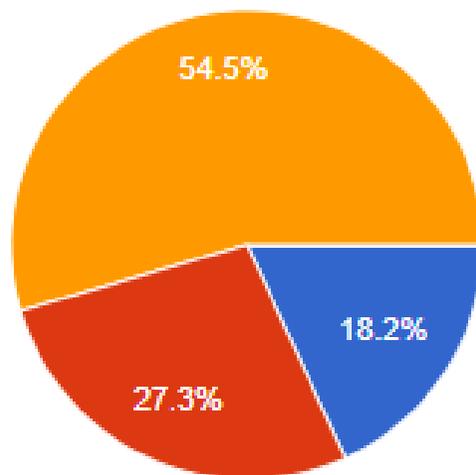
Centeno sembrado en mayo con sembradora donde se está pesando en refertilizar con SolMix apuntando a 20 qq/ha de centeno para semilla. Dependiendo de cómo evoluciona en este mes.

Momento de secado de centeno de cobertura en este invierno tan seco: en algunos casos se adelantó el secado, en otros se está esperando a que avance más llegando a una buena relación C/N sobre todo en lotes que van a soja y no hay tanto problema por la retención de Nitrógeno para el cultivo siguiente.

RONDA DE NOVEDADES: Trigo 2020

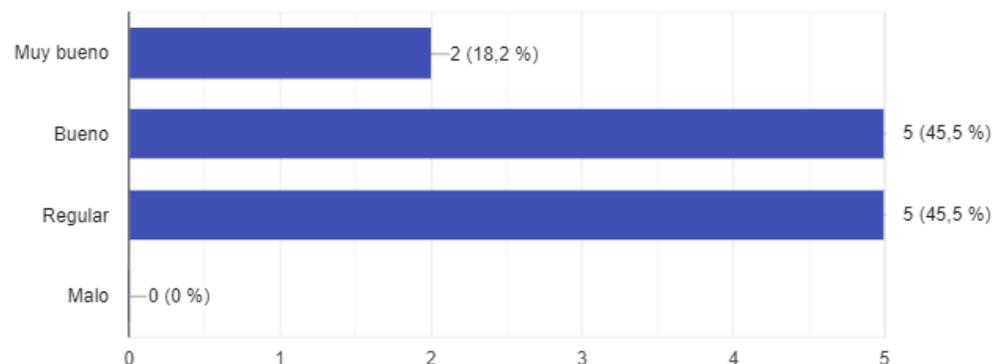
Estado del cultivo de trigo

11 respuestas



- Muy bueno
- Bueno
- Regular
- Malo

MES ANTERIOR



Aumentó mucho la proporción del estado regular del cultivo de trigo.
Sigue habiendo un % con estado muy bueno (La Dormida, riego).



RONDA DE NOVEDADES: Trigo 2020

Algún comentario(algún problema de enfermedad, plaga, sequía, etc)

8 respuestas

- Hay varios lotes que están a punto de secarse y o secarlos
- Se pudieron sembrar algunos lotes, en los primeros días de Mayo
- Los trigos sobre riego están muy buenos por ahora muy sanos.
- Todo bajo riego
- En secano, sobre maíz buen nacimiento. Sobre soja se tuvo que regar para asegurar nacimientos, No hay enfermedades, Pulgón de la alfalfa presencia por ahora.
- Afectados por sequía, no teniendo nacimientos uniformes.
- Sequía
- En zona de la dormida están buenos. En las otras zonas de nuestro crea están más flojos, muy afectados por seca

Atención ahora que hay condiciones de neblina que pueden favorecer roya.

Lotes de La Dormida que hay buen estado de trigo, tenían buen perfil de humedad de suelo al inicio. También tuvieron la ocurrencia de lluvia de 15-20 mm en junio.



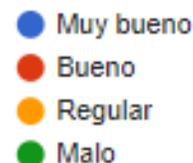
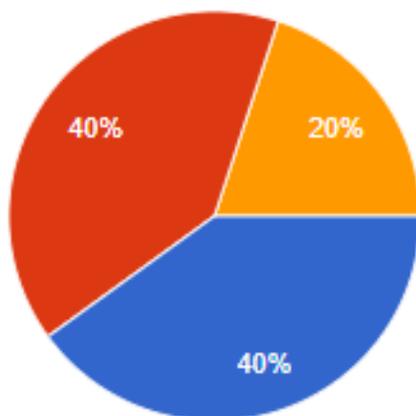
RONDA DE NOVEDADES: Garbanzo 2020

Estado del cultivo de Garbanzo

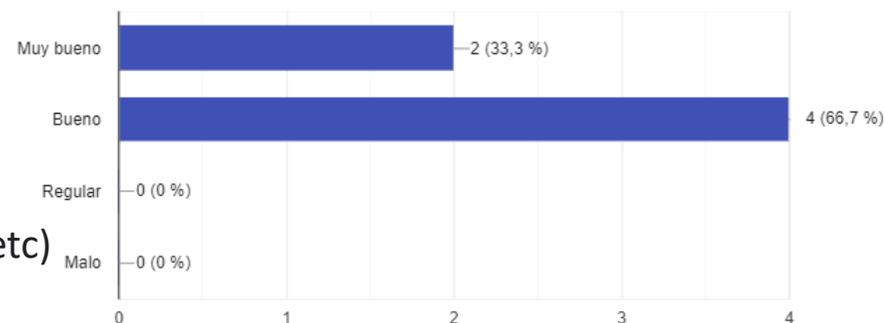
5 respuestas

Aumentó la proporción de lotes muy buenos, y aparecieron algunos en estado regular.

En general se ve que el garbanzo ha llegado a profundizar la raíz y está pudiendo tomar la humedad. El trigo aún tiene raíces más superficiales y denota más la sequía del momento.



MES ANTERIOR



Algún comentario (plagas, malezas, enfermedades, desarrollo, etc)

3 respuestas

- No, apenas una planta que otra afectada
- Muy bueno el nacimiento a pesar de lo indicaba el pg, no se observó daño por heladas hasta el momento, no hay enfermedades por el momento, se los ve chicos pero en buen estado. Respecto a malezas esta limpios
- Bajo riego



Comentarios Generales

Qué novedad me gustaría compartir con la Mesa

3 respuestas

- Hay que seguir muy de cerca la fumigadora y el proceso de las aplicaciones
- Los pocos lotes de trigo con muy buena humedad en el perfil, esperando un 15-20 mm
- Tenemos un talle para el trabajo de fertilidad en la próxima reunión de grupo de asesores, se quiere empezar a trabajar fuerte es este tema



Comentarios Generales

Qué consulta me gustaría hacerle a la Mesa (5 respuestas)

- Cómo podríamos hacer para disponer de información para la de compra de maíces en un año en donde están los resultados de los ensayos cuando ya gran parte de la compra de semilla se hizo.
- precios de cosecha de maíz? estado de venta del los grupos?
- Estaría bueno evaluar los pro y los contra de no sembrar un año.
- Vimos situaciones muy dispares de rinde en la misma zona, lotes de soja en fecha óptima que rindieron 35 qq y otros 25 qq en mismas condiciones. En maíz en cambio 95 qq en ambas situaciones. Que explicaría los buenos rindes de Maíz vs los rindes flacos de soja ?
- Si llueve en el transcurso de estos días, sembrarían trigo grupo corto ? Teniendo en cuenta que a mediados de mayo había 200 mm a los 2 metros ?

Posibilidad de cosechar ensayos zonales con humedad de 18-20%? Para tener datos anticipados. La contra en ese caso es que si es un híbrido que se quiebra, con esa modalidad se pierde ese dato.

DATOS DE RAVIT: Tasa de crecimiento entre V6 y R1 se está viendo que correlaciona muy bien con el rendimiento. Habría que ver si se puede hacer algo para anticiparse.

Precios de cosecha: \$4500 maíz de 95-100 qq/ha, U\$S 65 con dólar a 70. \$ 4250 para rtos de 88 qq/ha.

Hay experiencias de sembrar cada 2 años, se podría indagar más para ver qué resultados se obtuvieron.

Si llega a llover en estos días, hay casos en Sacanta que sembrarían un ciclo corto, por la buena expectativa de precios que se está esperando. En el caso del Norte, se guardarían los mm disponibles para la gruesa, además que sería exponer mucho al trigo a los golpes de calor en llenado.



Consultas a la Mesa Ganadera

De NUESTRO funcionamiento y tareas, qué aspecto les parece relevante comentarles?

6 respuestas

- Ideas para realizar ensayos a campo con determinados protocolos
- Somos un grupo con alto compromiso de participación, respuesta a la ronda de novedades 100%, somos proactivos y buen debate
- Cómo se están desarrollando los ensayos de trigo y cultivos de servicios de la zona , y como termino los de maíz.
- El plan de trabajo
- La buena predisposición
- Plan de trabajo





Consultas a la Mesa Ganadera

Que nos gustaría preguntarles acerca del funcionamiento de la MESA GANADERA?

4 respuestas

- Más que funcionamiento me gustaría cuestiones técnicas comerciales básicas para estar atentos a entrar o no al negocio
- Si tienen ensayos de pasturas y cultivos que nosotros los llamamos de servicio
- Su plan de trabajo y si hacen y envían un resumen de las reuniones de mesa ganadera
- Cómo ven la evolución de las Empresas en este contexto?
- Qué temas son coincidentes entre las mesas para aprender en conjunto?





Consultas a la Mesa Ganadera

Que ensayos piensan como grupo que pueden ser realizados en conjunto'
8 respuestas

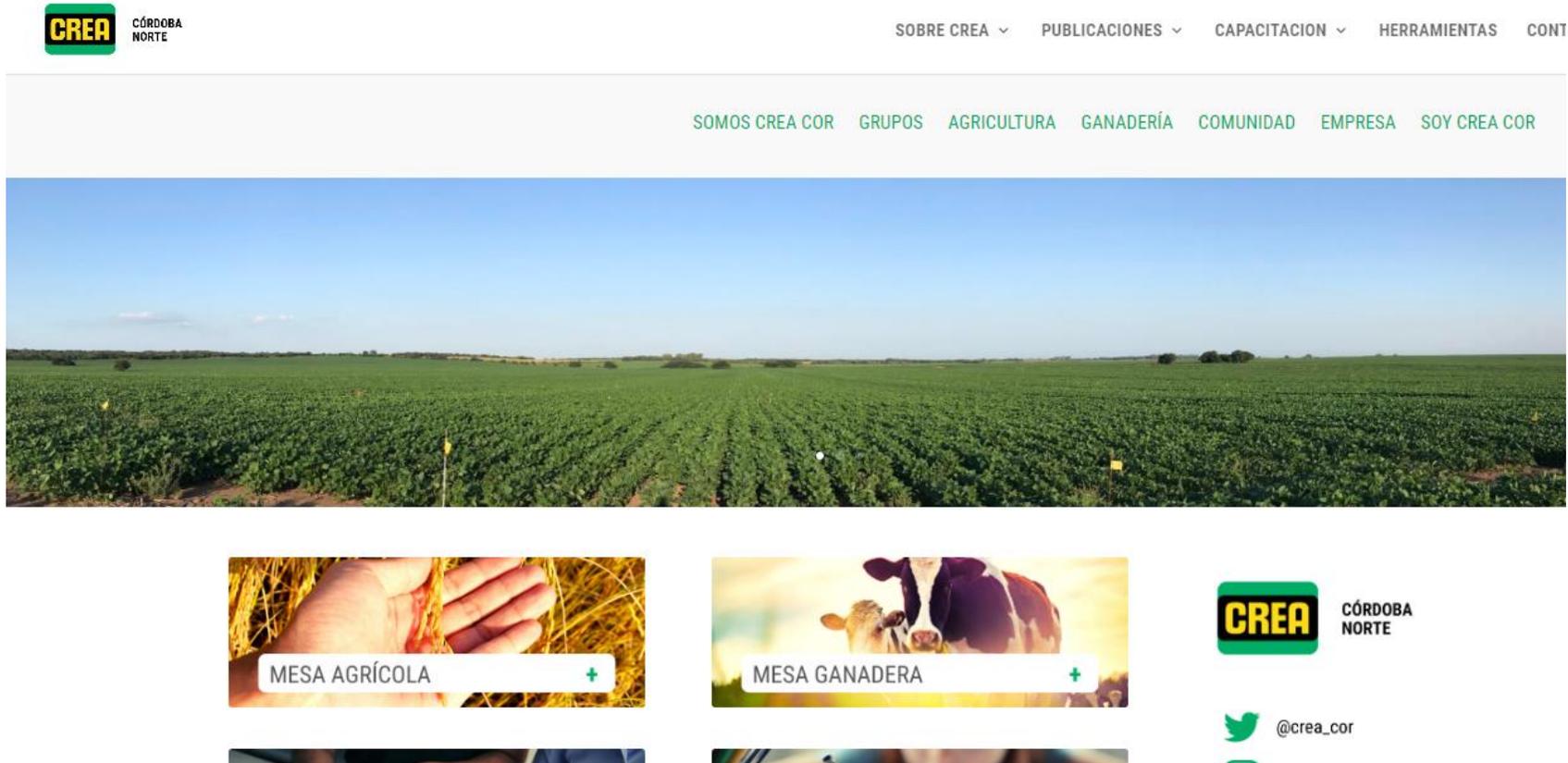
- Pastoreo de cultivo de cobertura
- Maíces doble propósito. rotación de largo plazo que alterne agricultura y ganadería
- Ensayos referidos a la pregunta anterior
- Acoplar y evaluar algún híbrido de maíz para silo a nuestros ECR
- Pasturas, están ensayando, tiene protocolos?
- Buscar en los ensayos de soja y maíz información que pueda ser de valor para la ganadería?
- Cultivo de servicio, pastoreo y posterior siembra de granos grueso, es viable? Para analizar y experimentar
- Cultivos de cobertura / pastoreo. Sus beneficios.
- Cultivos de cobertura previamente usados como forraje





Página WEB- Avances

- Página lanzada 20/07/20!! www.creacordobanorte.org.ar
- Todos los viernes se actualiza, Presidente de la Mesa es el encargado que eso suceda.



Otras Novedades

Estaciones Meteorológicas: Listado final

ZONA	Lo que quedaría como principal para usar	Zona agroecologica de CO_CREA	Ministerio	Fuente	Detalle
1	X	1	Jesús María	MIEMBRO CREA	Pedro Minuzzi
	X	1	Nueva Andalucía	BCCBA	CONFIRMADA
	X	1	Córdoba	SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL	
	X	1	Cañada de Luque	MIEMBRO CREA	Urcullu
	X	1	Monte de Rosario	MIEMBRO CREA	Fernandez de Moussion
	X	1	Candelaria Sur	MIEMBRO CREA	Albiñana
2	X	2	PILAR	SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL	
	X	2	Toledo	MIEMBRO CREA	Pedro Minuzzi
	X	2	Manfredi	INTA	
	X	2	Calchín	BCCBA	CONFIRMADA
3	X	3	AEROPUERTO	SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL	
	X	3	Total (Oeste)	MINISTERIO	
	X	3	Gral Paz Sur	BCCBA	CONFIRMADA
4	X	4	La Tordilla	MINISTERIO	
	X	4	Tránsito	MINISTERIO	
	X	4	El Tío	MINISTERIO	
	X	4	Las Gramillas	BCCBA	CONFIRMADA
5	X	5	Villa del Totoral	MIEMBRO CREA	Botaro Buteler
	X	5	La Dormida	MIEMBRO CREA	Pedro Minuzzi
	X	5	Capilla de Siton	MIEMBRO CREA	Bartolini
	X	5	Villa María de Rio Seco	MIEMBRO CREA	Solfanelli
	X	5	Villa María de Rio Seco	SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL	
	X	5	Villa María de Rio Seco	SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL	
6	X	6	Sebastian El Cano	BCCBA	CONFIRMADA
	X	6	Las Arrias	MIEMBRO CREA	Graupera
OTRA	X	Norte	Dean Funes	INTA	



Otras Novedades

- Planes nacionales ensayo de sustentabilidad Bayer. Intensificación ecológica.
- Grupo Tiere armó presentación de sus trabajos. Idea de publicarlos en nuestra revista, posibilidad de presentar en la JAT
- Tesis Mario Scarafiocca para posgrado en GIS de la FAUBA.
- 30 min para INTA!!!
- Tesorería.....

Ensayo sustentabilidad Bayer: POSIBILIDAD LA FLORIDA, ESCUELA DE CAMPO EN SACANTA, GRUPO TIERE para seguimiento.



CREAREGIÓN CÓRDOBA
NORTE

Plan de trabajo

may-20		Vincularnos con IAC			Generar reunión nuestra invitando a Mesa IAC para generar acciones conjuntas	Ale y Chola
		Vincularnos con Mesa Ganadera			Generar reunión nuestra invitando a Mesa Ganadera para generar acciones conjuntas	Mike y Eze
jun-20	Temario JAT Estivales	ECR presentación soja semilleros				
	Herramientas CREA				Ver Triguero, Maicero, Sojero. Beto Micheloud	
jul-20		Vincularnos con Mesa Empresaria			Participar en reunión de Mesa Empresaria	Gerardo Ruiz
ago-20		ECR presentación maíz semilleros		Viaje de integración	INTA Anguil con Beto Quiroga-Mesopotamia y pesca	César y Gerardo
sep-20	armado ensayo de malezas JAT Estivales					
oct-20	Taller de fertilidad de suelo, integral			Reunión a Campo	Que se vean temas de fertilidad, rotaciones, sistemas mixtos, balance de C, etc. puede ser a campo	
nov-20		Gira cultivos invernales	Gira cultivos invernales		Visita a módulos de ensayo con Semilleros y miembros	
			Gira Malezas			
dic-20	Temario de JAT invierno			Cierre de fin de año		

CREA



ENSAYOS





REGIÓN CÓRDOBA
NORTE

Líneas nacionales 19-20

Título	Status
Plan Nacional de Malezas	Ver nuevo diseño para esta campaña Puede ser en lote con y sin cultivo de cobertura. Tenemos en el plan de trabajo un espacio para diseñarlo. Informe listo! Sale apenas se publique en CREA

Ing. Agr. Pablo Fernández Barrón

Proyecto Malezas

I+D AACREA

“Nos ayudan a diagnosticar cuáles son los principales desafíos relacionados a la problemática de malezas en cada Región CREA, y cómo, desde el Proyecto Malezas, podemos aportar y agregar valor en el abordaje de los mismos?”

Lo harían completando el siguiente formulario y haciéndolo extensivo dentro del movimiento CREA a asesores y miembros, los cuales crean que con su mirada crítica, puedan aportar a este diagnóstico.”

<https://forms.gle/vMGfVk3FY7Bz26dq9>



CREAREGIÓN CÓRDOBA
NORTE

Líneas zonales 19-20

Ensayo	Status
ECR Maíz + Sanitario	8 ensayos cosechados de 10. Muy buenos resultados. Borrador de 5 ensayos entregado a semilleros, miembros, asesores, sitios, mesa. Revisando el aporte de Field View
Maíz Fertilidad-Genética - Densidad	Brevant 3 sitios: Cosechado Rayo Cortado, Las Chilcas. Restan Sebastián Elcano, El Capricho y Tirolesa, Las Cañas.
ECR Soja + sanitario	Resultados enviados a semilleros. Muy buenos aportes y recepción!
Nutrición en la Rotación	Informe final de 5 campañas listo! Lo difundimos apenas lo revise Nutrien. La idea es hacer una reunión virtual con la zona.
ECR Trigo 20 + Sanidad	3 sitios de secano sembrados. El de secano Sacanta se descartó por demora en la siembra por falta de perfil Sembrados los 2 sitios de Riego. Piquillín y Monte del Rosario Sanidad con la UNC. Presupuesto enviado y en espera del ok nuestro.

CREA



REGIÓN CÓRDOBA
NORTE

Líneas zonales 20-21

Ensayo	Status
Fertilidad en Garbanzo	<p>Fertilidad a suelo con Microstar de Rizobacter y luego Foliar con productos de YARA</p> <p>Sitio sembrado el 27/06/20 en Monte del Rosario, en El Espinillo vamos a incorporar monitoreo de plagas y amarillamiento con Beto Peralta y la fitopatología de la UNC</p> <p>Rizobacter aprobó el presupuesto.</p> <p>Yara aprobó el presupuesto.</p>
Seguimiento Cultivos de Servicio	<p>4 sitios.</p> <p>Se realizaron todas las etapas de muestreo.</p> <p>Se cosecharon 2 sitios de soja. Cañada de Luque y Monte Cristo</p> <p>Restan algunos datos de cosecha y se procesa el informe final.</p> <p>Seguir los que ya iniciamos es la idea.</p> <p>Sitio César Costamagna. Centeno contra testigo.</p> <p>Tiene mediciones de agua útil al inicio y ahora se seca el cultivos de servicio y se toma agua útil en las dos zonas además de la materia seca del centeno.</p>

