



CREA Córdoba Norte

# Mesa Agrícola Reunión Virtual 20/05/20





# Mesa Agrícola 20/05/20 Orden del día

## Reunión Virtual

- 8:50 hs: Conexiones al link de la reunión [meet.google.com/hrt-rjzr-ppa](https://meet.google.com/hrt-rjzr-ppa) (ver el chat de la Mesa)
- 9:00 hs: Presentación de asistentes.
- 9:15 hs: Ronda de Novedades
- 10:00 hs: Presentación Mesa Agrícola Córdoba Norte
- 10:30 hs: Descanso
- 10:45 hs: Presentación Comisión de Agricultura NOA
- 11:15 hs: Comentarios de Cierre
- 11:30 hs: Fin de la reunión.





# Mesa Agrícola 20/05/20

Participantes de la reunión:

Bernabé Forenza (San Patricio-Tuc)  
Federico Usandivaras (El Palomar-Tuc)  
Laura Carabaca (Coordinadora Mesa AgrNOA)  
Javier Bumbacher (Anta-Tuc)  
José Ignacio Lobo (Cañaverales)  
José Ignacio Rolfo (Valles Cordilleranos)  
César Costamagna (Monte Cristo)  
Ezequiel Nasser (Jesús María)  
Gerardo Ruiz (Río Primero)  
Joaquín Romanutti (Sierras Chicas)

Alejandro Etchegorry (Presidente. B.Yaco)  
José Ninci (Proyección Norte)  
Miguel González (Barranca Yaco)  
Maximiliano Bartolini (Cañ de Luque Sitón)  
Soledad Bizarri (Arroyito)  
Rodrigo Ingaramo (el Este)  
Diego Cravero (Arroyito)  
Mariela Puerta (Grupo Tiera)  
Diego López (Responsable Técnico Mesa Agr)  
Lourdes Cornavaca (Analista Téc. Mesa Agr)  
Viviana Díaz (Secretaria Zonal)

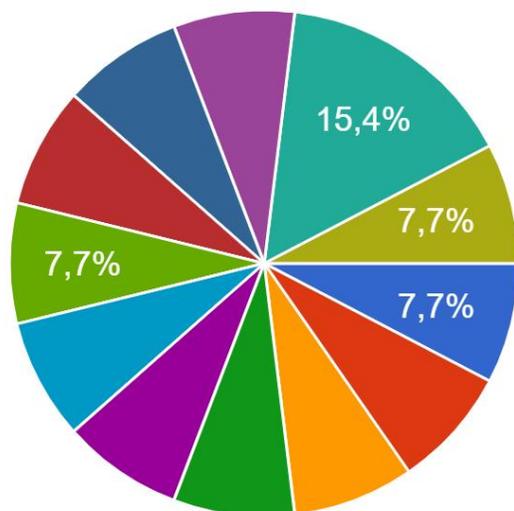


# RONDA DE NOVEDADES

## 110 % DE CUMPLIMIENTO

Grupo CREA...

13 respuestas



Respondieron:

Arroyito

Barranca Yaco

Cañada de Luque Siton

Caroya

Jesus María

Laguna Larga

Monte Cristo

Proyección Norte

Rio Primero

Sierras Chicas

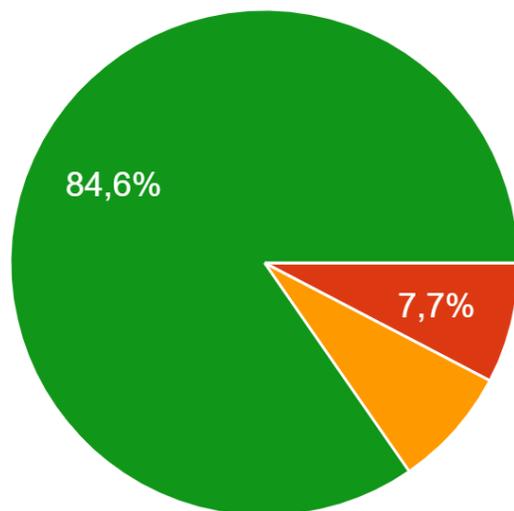
Totoral (2)

Del Este

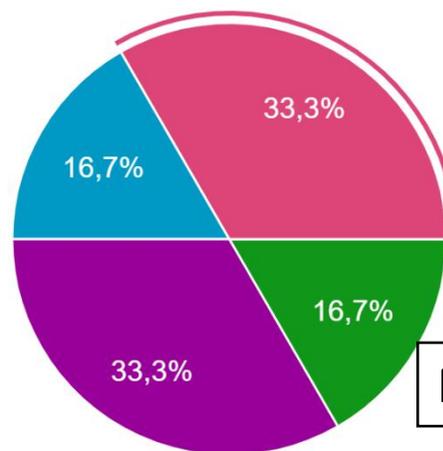
# RONDA DE NOVEDADES: Soja 19-20

Porcentaje de avance de trilla de soja

13 respuestas



Casi el 100% de la soja está cosechada.  
Hubo gran avance respecto al mes anterior.

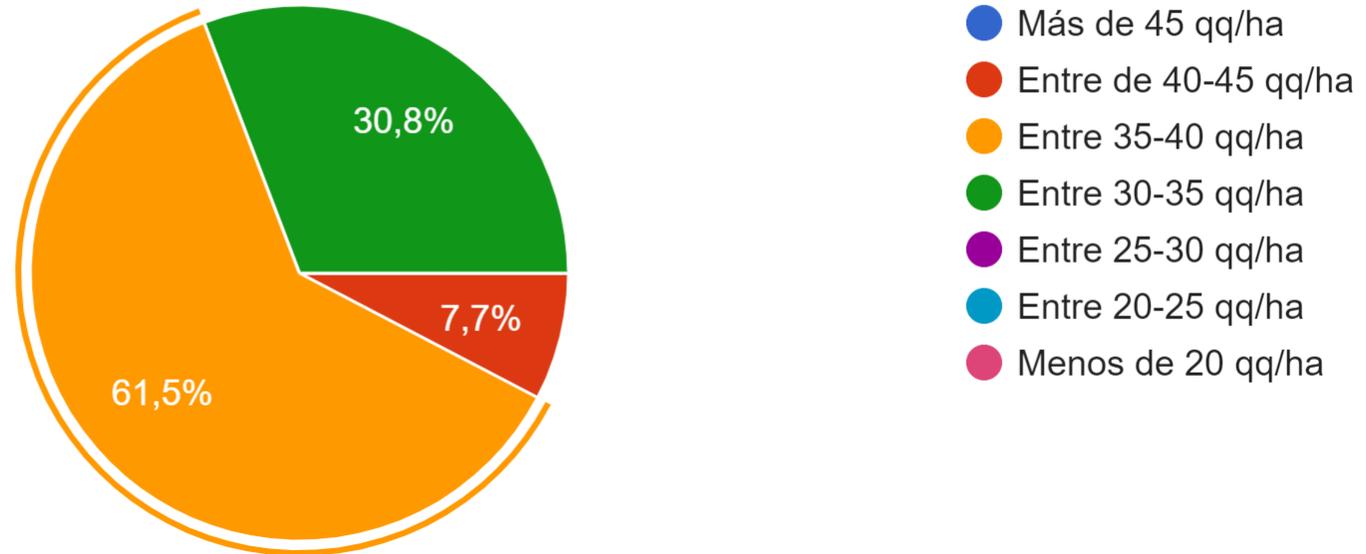


MES ANTERIOR

## RONDA DE NOVEDADES: Soja 19-20

Rendimiento de soja de primera

13 respuestas

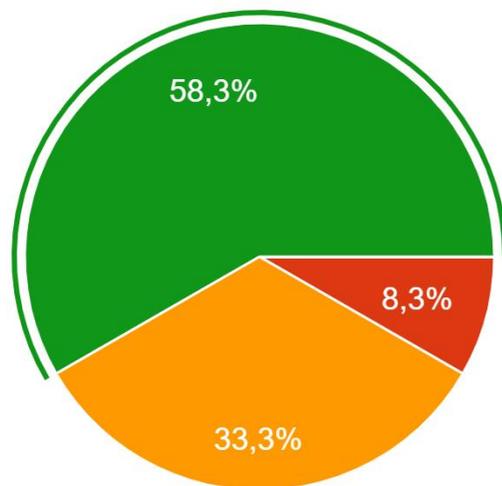


Más del 90% de la soja de primera rinde entre 30 y 40 qq/ha.

## RONDA DE NOVEDADES: Soja 19-20

### Rendimiento de soja de segunda

12 respuestas



- Más de 40- qq/ha
- Entre 35-40 qq/ha
- Entre 30-35 qq/ha
- Entre 25-30 qq/ha
- Entre 20-25 qq/ha
- Menos de 20 qq/ha

Mas del 90% de la soja de segunda rinde entre 25 y 35 qq/ha.

#### SOJA RIEGO:ALGÚN COMENTARIO

rindes acordes al sistema

Primera 47 qq, segunda 38 qq



REGIÓN CÓRDOBA  
NORTE

## RONDA DE NOVEDADES: Soja 19-20

Quiere agregar algún comentario respecto a rendimiento y/o calidad de soja.

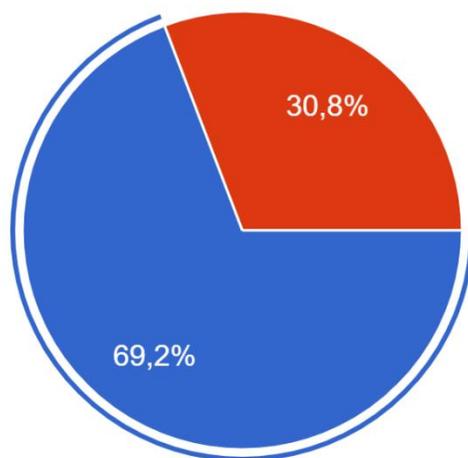
7 respuestas

- Hubo lotes de soja Grupos cortos en siembra temprana 20 qq/ha. No hubo inconvenientes en las cosechas, se trillo fácil y rápido
- Estuvo un poco mejor de los que se esperaba para lo que fue en año en la zona del grupo, muy buena calidad por que se dio un buen clima en la cosecha
- Muchos lotes arriba de 40 qq, zona Laguna Larga mas cerca de 30 qq
- Algunos lotes de siembra temprana que sufrieron falta de agua, con calidad no muy buena.
- rinde superior a lo estimado. calidad sin problemas en la entrega
- Rendimientos variables, de acuerdo a cada zona.
- Mucha variación de rto intra lote por textura

# RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

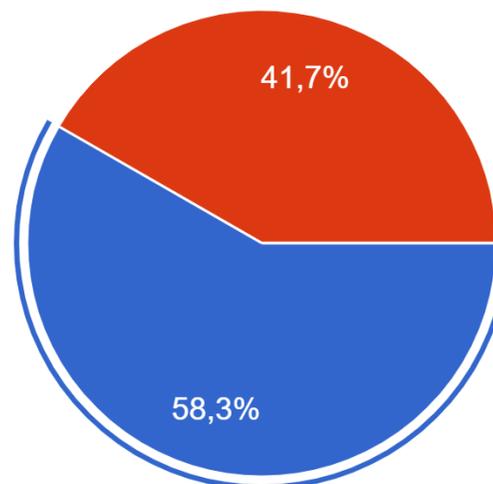
Estado de los cultivos de Maíz

13 respuestas



- Muy bueno
- Bueno
- Regular
- Malo

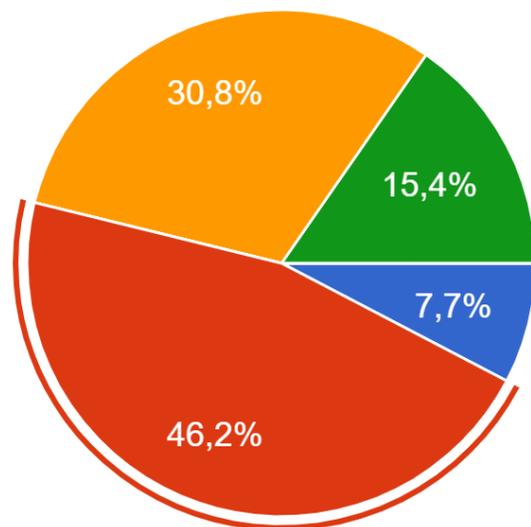
MES ANTERIOR



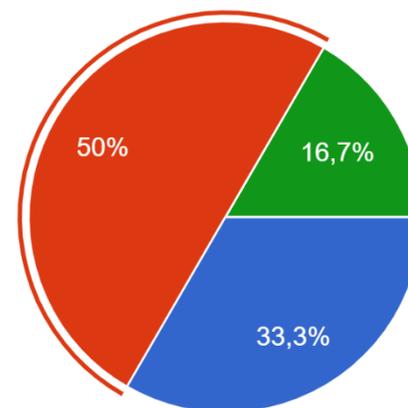
# RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

Porcentaje de avance de trilla de maíz

13 respuestas



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



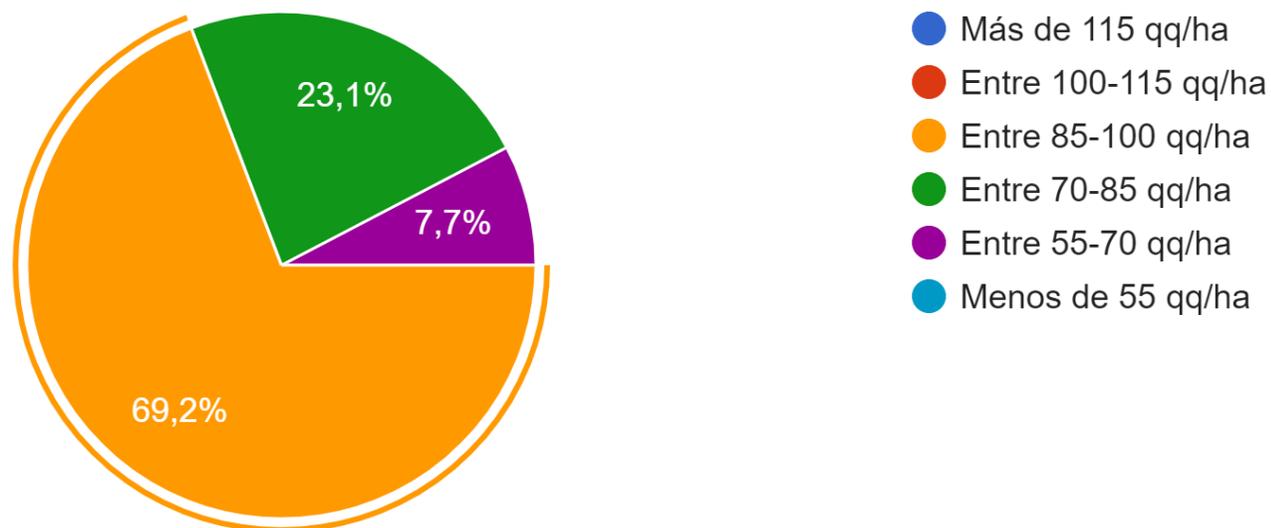
MES ANTERIOR

La cosecha de maíz ha avanzado algo respecto al mes pasado.

## RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

Rendimiento estimados de maíz de primera

13 respuestas

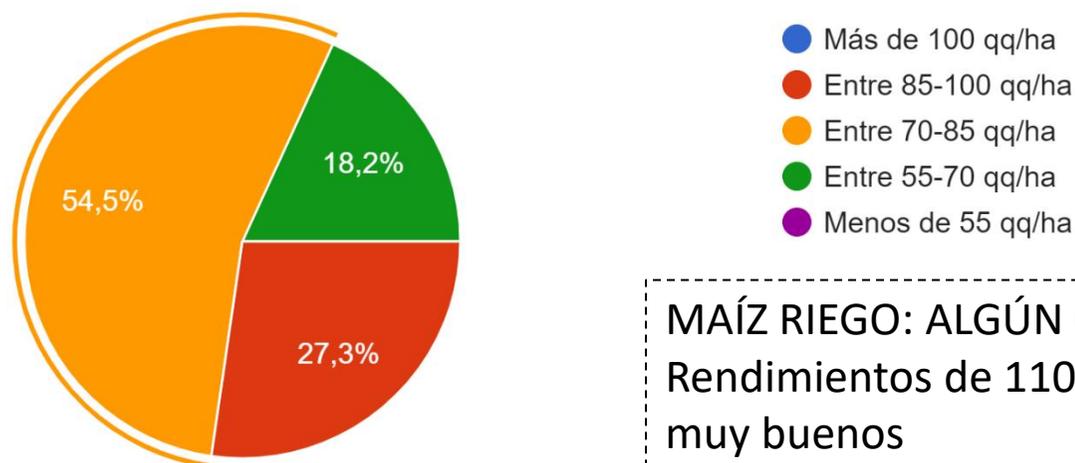


Maíz de primera se estima mayormente entre 70 y 100 qq/ha.

## RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

Rendimiento estimados de maíz de segunda

11 respuestas



### MAÍZ RIEGO: ALGÚN COMENTARIO

Rendimientos de 110 qq en estos lotes muy buenos

128 qq de primera temprano

Maíz de segunda se estima entre 55 y 100 qq/ha. La mayoría entre 70-85 qq/ha. Comentario: un lote de maíz bajo riego apuntado a alto rendimiento superó los 150 qq/ha, acompañado por densidad, riego, fertilización para ese rendimiento.

Algún comentario con respecto al cultivo de maíz (observó que se adelantaron, quebrado, caído? etc) 12 respuestas

- Se va a cosechar 20 días antes de lo habitual.
- por el momento no se vi en el grupo, pero se esta atento al quebrado, el secado viene muy bien y muy parejo
- Se han adelantado, hoy con 19 % de humedad en los de Diciembre
- Estamos viendo entrega adelantada y generalizada de las diferentes variedades utilizadas
- Se adelantaron bastante en estos últimos días si bien los maíces de segunda la mayoría ronda en 16-17 % de humedad.
- Se adelantaron mucho en estos últimos días, se secaron de golpe

## RONDA DE NOVEDADES: Maíz 19-20

- se adelantaron, no se cayeron, no se quebraron, en maíz de primera no hubo reabsorción en la punta, en los de segunda si, las cosechadoras dirán el peso de mil.
- Se están adelantando mas que lo habitual, todavía no hay quebrado ni caído.
- Vemos un adelantamiento de la cosecha para mediado o finales de Junio. Esto puede traer problemas en la logística. Mayoría de contratos a julio.
- Maíces de principio de diciembre se adelantaron muchísimo, varios trillando. hasta el momento no hubo problemas de caña.
- Adelantados, con 19-20 % de humedad, sorprendidos de la baja humedad a la fecha.
- Adelantado de secado por condiciones ambientales

Humedad y temperatura de abril comparando este año contra el anterior:

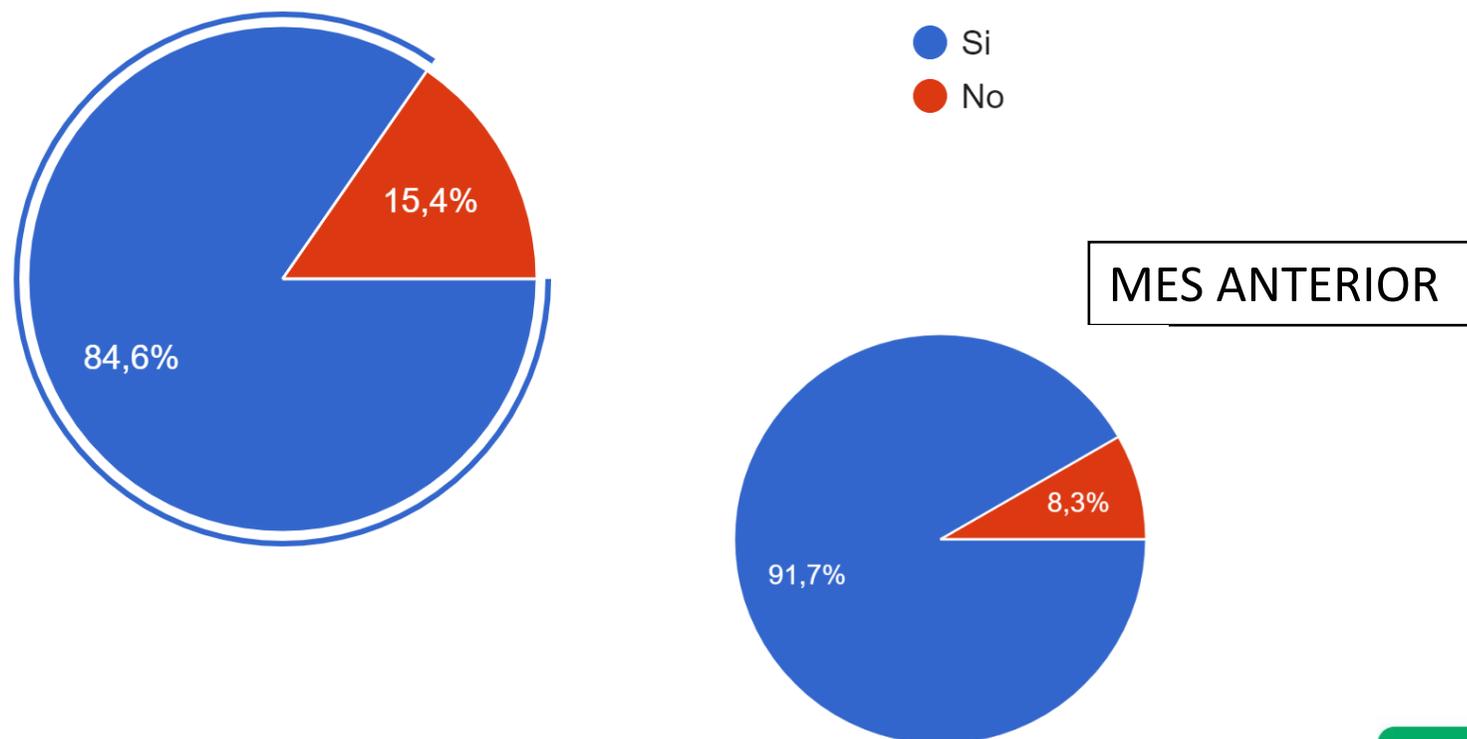
2019: 17,2 grados C y HR 80%

2020: 17,8 grados C y HR 64,6%

Eso se asocia mucho al secado rápido que han tenido los maíces. La humedad de equilibrio del grano con el ambiente anticipó este proceso.

Su grupo sembró cultivos de servicio?

13 respuestas



Cómo se encuentra el Cultivo de Servicio, se tomaron mediciones (humedad a la siembra, Densidad de siembra, número de granos, número de plantas logradas, etc)

10 respuestas

- Están Muy Buenos, Centenos y Vicias, bien implantadas, hay datos AU, Densidad e implantación
- no tengo datos
- Centenos sembrados los primeros días de Marzo con avión y Altina muy buenos. Los lotes de vicia sembrados luego de la trilla de soja bien emergidos pero plantas con poco desarrollo
- Solo se sembró 50 ha en todo el grupo!
- Algunos tomaron y estaban cerca de los 150mm
- Están recién, implantándose, S/D de humedad. (Avena, trigo centeno).

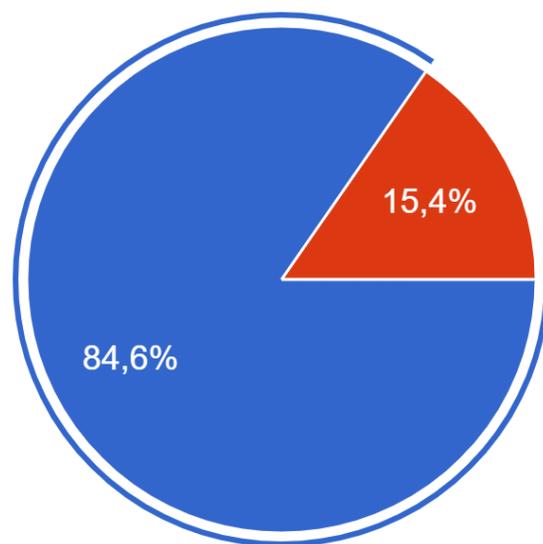
## RONDA DE NOVEDADES: Cultivo de Servicios

- Bien implantados, centeno volado en maíz, vicia, centeno y un trigo con doble propósito si viene bien se deja para cosecha.
- Estamos muy buenos, pocos lotes con falta de humedad, se contaron plantas y se sigue su evolución...
- Se tomó humedad rondando los 120 mm al inicio, se hizo penetrometría y fertilidad con el objetivo de tomar las mismas muestras al secado. En cuanto a densidad vicia sola de 12 a 20 kgs con altina, en consociación 10 kg de vicia, 5 kgs de radish y 5 kgs de triticales. Plantas logradas todavía no se evaluó ya que las siembras se hicieron con altina, y tenemos semillas germinando a la fecha, ya que este sistema nos difiere los nacimientos en el tiempo.
- Número de ptas.

Humedad agua útil muy variable entre lotes, valores entre 65 y 220 mm

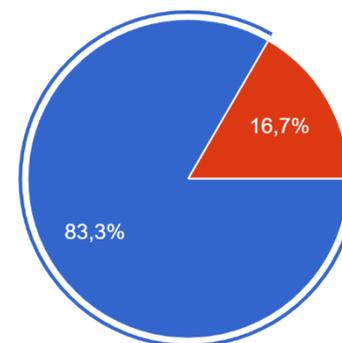
Su grupo siembra trigo?

13 respuestas



● SI  
● NO

MES ANTERIOR





REGIÓN CÓRDOBA  
NORTE

## RONDA DE NOVEDADES: Trigo 2020

Que variedades se sembraron? Hay alguna tendencia? Se fertiliza? Busca calidad? Fijó precios? 11 respuestas

- una parte fijo precios, se esta fertilizando lo que va a riego, poca superficie en seco
- Algarrobo , Lapacho, Nidera, MSeed, todos fertilizados, y adelantando siembra por lo menos diez días, por miedo a falta de humedad para la siembra mas tirando a fin de Mayo
- Buck saeta- algarrobo
- Ningún plan de fertilización
- Se fijo algo a 160-175
- Baguette680-Basilio-Aca315-Algarrobo-Rayó, algunos fijaron precios a 170 dólares
- LDC 119, Baguette 680, algarrobo, no hay tendencia en tema varietal, si se fertiliza (la bolsa de 50), no se busca calidad, se fijo poco lamentablemente
- Algarrobo, MS109, ACA360, Fertilización básica, No busca calidad, se busca rinde mas bien, Todavía no se fijo precio.

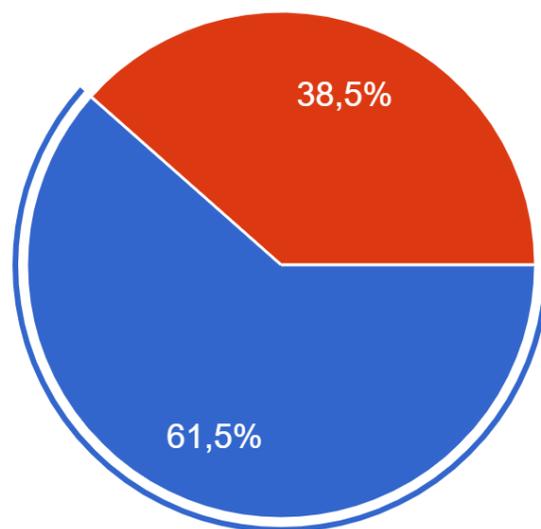


## RONDA DE NOVEDADES: Trigo 2020

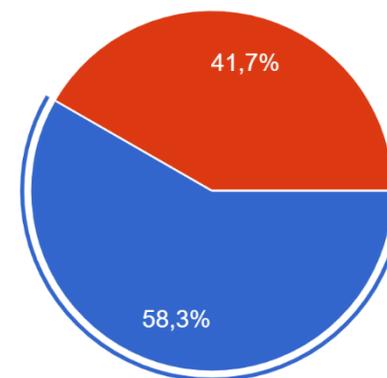
- muchos esperan una lluvia para tomar la decisión
- ACA 315, Inta basilio, ACA 380, baguette 680, fertilizan los que hacen sobre riego
- Variedades: Ceibo, Cien años, Liebre, 680, 415. Se fertilizo según análisis, para rinde objetivo, la gran mayoría. Se fijaron precios por 20/30% de lo estimado a producir.
- Se va a sembrar dm algarrobo, ñandubay y pehuen, sy 211, ms 119, klein minerva y guerrero. Se busca como tendencia diversificar con materiales de alto potencial pero más susceptibles a enfermedades y materiales de menos potencial pero sanos ( 2 a 3 campañas anteriores se sembraba todo de alto potencial pero susceptibles) Se fijo muy poco. Fertilización: algo de solmix 150 kg antes de la siembra. Fertilización de macollaje se va a hacer de acuerdo a potencial del cultivo y lluvias.
- Rayo en riego

Su grupo siembra garbanzo?

13 respuestas



MES ANTERIOR



Se sembró lo proyectado? Mejoró el negocio?

8 respuestas

- se habla de una mejora en precios, pero no esta nada concreto, se esta empezando la siembra, de acuerdo a lo proyectado.
- Algún lote, solo un miembro del grupo
- Alguna mejora en el Excel, pero muchas dudas del negocio. Lo poco q se proyectaba se realizó.
- Se sembró muy poco prácticamente para mantener semilla.
- no, se sembró menos de lo estimado debido a falta de agua útil en el perfil. el negocio pinta a mejorar
- se sembró solo para mantener semilla. 2 empresas nomás
- Se sembró menos superficie que el año anterior, el negocio mejoro levemente.
- Sigue igual



REGIÓN CÓRDOBA  
NORTE

## Comentarios Generales

Qué novedad me gustaría compartir con la Mesa 2 respuestas

- Se achico el área proyectada de siembra de trigo por los bajos contenidos de humedad útil en algunos lotes
- estamos trabajando mucho en saber lo que opina la comunidad de nosotros y trabajando con especialistas en temas económicos financieros
- maíz de primera Flint NT 426 (colorado)rindió 80qq/ha, 10 qq/ha más de lo esperado (zona pie de sierras)

Qué consulta me gustaría hacerle a la Mesa 3 respuestas

- ¿podremos hacer análisis pasados de años Niña, como herramienta para repasar puntos críticos que no deberíamos dejar pasar?
- Detalle de avance de sitios de ensayo de cultivos de servicio en la zona
- tengo la sensación que trabajamos poco con la comunidad, que podríamos hacer al respecto? como contrarrestamos la mala prensa?

CREA



# Comentarios Generales

Grupo Tiere van a hacer una campaña de compostaje domiciliario. También van a trabajar con la socióloga Paola Grión para realizar un plan de trabajo con la sociedad.

Desde CREA Córdoba Norte se aportó a la SRJM, y después cada grupo independientemente realizó acciones. FALTA DIFUSIÓN.

En el NOA se realizan retenciones acordadas en las liquidaciones de grano que van al banco de alimentos y el acopio dona el flete largo de esa soja. También se hace lo mismo con el azúcar.





REGIÓN CÓRDOBA  
NORTE

## Comentarios Generales

Qué pregunta le gustaría hacer a región NOA? 6 respuestas

- ¿cómo están manejando malezas complicadas? ¿que piedra en el zapato ven para la 2021?
- Utilización de cultivos de cobertura y que especies están sembrando
- Precios concretados de trilla de maíz
- como manejan las especialidades? que diferencias culturales tenemos de manejo entre las dos zonas?
- Imaginamos que el maíz es parte de la sustentabilidad del sistema agrícola en la zona, algo parecido a la zona norte de nuestra región. Que impacto estudiaron o tienen visto, ante una posible suba de retención o simplemente baja de precio del mismo.
- Cultivos que siembran y rotación, cual son las malezas más problemáticas, como vienen con la rotación de principios activos, que se plantea de cultivos a sembrar para la 20 21 y de que factores va a depender, cual son los 2 cultivos que les deja más rentabilidad.

Piedra en el zapato para 2021: el maíz está dando margen muy chico en campo propio y negativo en alquilado. Es un cultivo clave en la rotación del NOA y hoy es difícil saber cómo mantenerlo.

Precio trilla soja: \$3500-3800-3450. Maíz no se arrancó todavía. Estiman \$3500-3700.



-Que porcentaje de rotación Maíz /Soja se realiza en la región?

● 50%-50%

-Variedades de soja e híbridos de maíz más sembrados?

Soja: 6410- DM 64i64- 6211- DM7.8- syn 7x1 Dm 62r63 M6210 etc

Maíz: Dk 7210 P2089 Dk 7820 Ax 7822 Dk 7710 Dk 7220

-Cuáles son los problemas más difíciles de controlar en la producción del NOA? Insectos, enfermedades, malezas, costos de producción, de flete, etc?

- Problemas técnicos en Soja: Malezas- Picudo(dos temas que impactan en los costos) Flete es coyuntural los números en Soja hoy con 3000 kilos de rendimiento y 180 de precio neto cierran con un margen neto de 140 dólares en Maíz con un precio neto de 80 y rendimiento de 7000 kilos (alta tecnología) da un margen neto de 66 dólares. ESO EN CAMPO PROPIO.
- El principal problema o desafío es buscar la potencialidad del Maíz que es un cultivo que sostiene el sistema en el norte porque si no logramos maíces de alto rendimiento corre riesgo la rotación que tantos beneficios nos trae.
- Problemas en Maíz. Ajustar manejo (densidad- fertilización sobre todo)-

# MESA AGRÍCOLA REGIÓN NOA

-Porcentaje de avance de trilla de soja ● 80- 90% -Rendimiento de soja de primera ● Entre 35-40 qq/ha

Solo tenemos Soja de primera - no llamamos de segunda a la que viene de trigo.  
Los cultivos de invierno se cosechan a mediados de octubre. Después hay que recargar perfil.  
La soja de siembra desde fin de noviembre a enero. Los maíces se siembran en general de fin de diciembre a 20 de enero. En general los cultivos de invierno como trigo se siembran poco y la soja sobre trigo no tiene casi diferencias de rinde con la soja sobre maíz.

-Estado de los cultivos de Maíz ● Bueno -Porcentaje de avance de trilla de maíz ● No arrancaron

-Rendimiento estimados de maíz de primera ● Entre 55-70 qq/ha

-Algún comentario con respecto al cultivo de maíz (observó que se adelantaron, quebrado, caído? etc) Zona Sur: maíces muy buenos con 700 mm en lo que va de la campaña y hay maíces más complicados con menos de 500 mm - los maíces con déficit hídricos sobre todo en llenado se notan más afectados en la base de la caña. En la zona de las Maravillas o Bermejo con gran periodo de estrés en floración hay mayores pérdidas (maíces sin espigas o poco número de granos por espiga).



REGIÓN CÓRDOBA  
NORTE

# MESA AGRÍCOLA REGIÓN NOA

## Cultivo de Poroto:

- Superficie aproximada que realiza la región: Aprox 11000 negro - 20000 Alubia - 19000 colores.
- Rendimiento promedio: 1200 kg/ha
- Cómo es la renta comparada con una soja?: Depende el tipo de poroto.

## Cultivos de Servicio:

- Que cultivos de servicio se hacen en la Región?: Garbanzo - vicia - centeno - Brachiaria - combinaciones- trigo - Rabanito forrajero.
- Cómo se encuentra el Cultivo de Servicio, se tomaron mediciones (humedad a la siembra, Densidad de siembra, número de granos, número de plantas logradas, etc): Depende el objetivo se evalúan algunas cosas.

Cultivo de Trigo: siembran. No especifica variedades

Cultivo de Garbanzo: siembran. Se está avanzando en la siembra.



## Página WEB- Avances

- Ya se aprobó por Presidentes y se pagó la primera etapa.
- Ya tenemos el dominio que es @creacordobanorte.com
- El diseño lo arma Agustina, la secretaria de Región Sudoeste.
- En base al esqueleto de Región Sudoeste se armará la página.
- Cada Mesa tendrá un responsable de indicar qué cosas se van a subir.
- La responsable de subir efectivamente será nuestra secretaria.
- Habrá por ahora dos categorías para incluir
  - Lo de uso libre para cualquiera que acceda
  - Lo de uso solamente para un Miembro de nuestra zona.
- Tenemos que ir juntando imágenes para tener en un banco de la zona.



## Consulta Asesores x Garbanzo

De qué manera podemos agregar valor como Mesa Agrícola en relación al cultivo de garbanzo para la zona? (Realización de algún ensayo, taller con especialista, interacción con otras instituciones o empresas, otros)7 respuestas

- Como va a traccionar la demanda? Interacción con Clera puede ser una opción. Buscar cultivos invernales de consumo directo humano como alternativas
- Todos ellos
- Facilitando la identificación del complejo de amarillamiento
- Ensayos. Interacción con especialistas
- interacción con otras instituciones y empresas. Realización de ensayos pero de manera conjunta o tercerizarlos.
- REALIZACION DE ENSAYOS, PERO SIEMPRE EN INTERACCION CON OTRAS INSTITUCIONES
- Ensayos con revisión de especialista

## Consulta Asesores x Garbanzo

Qué temas serían los de mayor utilidad para que trabajemos como Mesa Agrícola? (enfermedades, plagas, secado, variedades, fecha de siembra, fertilidad, etc.)7 respuestas

- Mismas líneas actuales mas análisis del cultivo en seco en condiciones de seco: que rindes esperar?
- Plagas
- Ensayos con biológicos
- Plagas y enfermedades. (Pienso que son las principales limitantes productivas a solucionar)
- De los aspectos de manejo le daría prioridad a tema enfermedades ocasionadas por patógenos de suelo principalmente, y seguiría con línea fertilidad. Tema residuos de agroquímicos lo tercerizaría, lo veo complejo para trabajarlo nosotros solos. (solo opinión)
- ENFERMEDADES Y PLAGAS EN INTERAACION CON LO DEMAS ES LA PRINCIPAL PROBLEMATICA SIN RESPUESTA HOY
- Enfermedades y plagas(mosquita nuevas plagas) enfermedades más que todo.
- imágenes para tener en un banco de la zona.

Los ensayos de los dos años anteriores sobre fertilidad al suelo y fertilidad foliar, fueron de utilidad para vos y tu grupo? Te interesaría que se repitan?4 respuestas

- Me gustó lo que hizo el Jesús María con trichoderma
- fertilidad, los leí y estudie, personalmente creo que hay que continuar la línea de trabajo. Aun no veo resultados claros, por eso lo seguiría. No tengo claro el diseño de ensayo.
- imágenes para tener en un banco de la zona.
- No me acuerdo Diego el tema Fertilización, los busco y después te contesto, para mí para resumir en orden de prioridad están los temas sanitarios de sanidad, variedades que hizo que en los últimos años por amarillamiento, mosquita, etc

# Consulta Asesores x Garbanzo

Si tenés sugerencias o propuestas de mejora, son bienvenidas 6 respuestas

- Análisis de otras alternativas a los cultivos tradicionales, en particular aquellos de consumo directo humano, como forma de mejorar la renta puede ser un buen aporte de la mesa desde lo productivo
- Éxitos!
- Realizar un protocolo para ensayos sobre control de mosquita y fusarium
- Como sugerencia revisar previamente Elección de sector de lote a realizar el ensayo (objetivo que siempre sea siempre el mejor, uniforme etc), creo clave este aspecto.
- ME PARECE QUE AUNQUE LA COYUNTURA DE PRECIO Y CONDICIONES CLIMATICAS NO FAVORECEN LA SIEMBRA ESTE AÑO, NO DEBEMOS MIRAR PARA OTRO LADO CON EL TEMA PRINCIPAL QUE ASUSTA A LOS PRODUCTORES QUE ES EL no manejo DE LAS PLAGAS Y ENFERMEDADES.
- El tema se debe seguir trabajando y analizando las causas que en los últimos años hicieron que no se logren buenos rendimientos en garbanzo.
- imágenes para tener en un banco de la zona.



# Otras Novedades

Evaluación de utilización de Climate Field View:

Propuesta de ensayar Carinata.

Estaciones Meteorológicas de la BCCBA.



**Descanso!!!**

