

Informe de cultivo Semana del 6 al 11 de Enero de 2014

Resumen

Las últimas lluvias recibidas se caracterizaron por ser, dispares en cuanto a su distribución y de bajo milimetraje. No obstante esto, los eventos de precipitaciones han sido frecuentes, por lo que el perfil edáfico podría decirse que cuenta con una adecuada disponibilidad hídrica. Sin dudas esta situación deberá sostenerse con el aporte de nuevas lluvias que permitan compensar las altas tasas de evapotranspiración de los cultivos.

El cultivo de **soja de primera** esta fenológicamente entre R2 (plena floración) y R3 (inicio de formación de vainas). En algunas situaciones el cultivo presenta menor porte debido al estrés hídrico sufrido durante Diciembre y/o a los efectos de corte de brotes por parte de la oruga bolillera. En general la situación del cultivo es buena, y con capacidad para definir en forma adecuada cada uno de los componentes de rendimiento de aquí en más.



Ensayo de Variedades soja de 1era F.S. 14/11/13
Diego Perazzo AFA Totoras

La campaña se está caracterizando hasta el momento por la presencia de una gran diversidad de plagas y en poblaciones por encima al umbral de acción. A la bolillera que venía estando presente en muchos lotes, se sumaron otras orugas como Medidora, Militar

y *Anticarsia*, así como también se incrementaron los focos de arañuela y trips. Después de muchos años volvió a observarse el Barrenador del Brote (*Epinotia aporema*), en algunas localidades como María Juana y Totoras. Durante esta semana las capturas de adultos de Bolillera en trampa de luz se han incrementado, también se observan posturas a campo, por lo que se estaría generalizando la incidencia de una nueva generación de esta plaga.

Desde el punto de vista sanitario, se cita la presencia de *Septoria*, y en menor proporción Mancha ojo de rana. Por el momento la presencia de enfermedades no aparenta ser un problema.

Otra cuestión que caracteriza a la campaña es el importante aumento en la población de malezas resistentes sobre todo gramíneas como Eleusine y Capín, que ha obligado a hacer aplicaciones adicionales con graminicidas específicos.



Capín y Eleusine Resistentes en campos de la zona de Cañada de Gomez.
Ings Agrs Franco Torres y Alejandro Dorsch AFA Cañada de Gomez

También es de destacar el avance del yuyo colorado resistente hacia la zona núcleo.



Amaranthus palmeri – Zona Los Quirquinchos
Ing. Agr. Ricardo Miranda- AFA Godeken

La **soja de segunda** se encuentra entre V4 y R1, con buen desarrollo. Ha sido generalizado en este cultivo la presencia de bolillera que ha obligado a hacer tratamientos con insecticidas.



Ensayo de Variedades soja de 2da F.S. 13/12/13
Diego Perazzo AFA Totoras

El cultivo de **maíz** con fechas de siembra en los meses de septiembre y octubre se encuentra entre la etapa de emergencia de estigmas a grano pastoso.



Lote representativo de la zona de maíz AX 887 sembrado 2da quincena de Septiembre.
Diego Perazzo AFA Totoras

En algunos casos de lotes de siembra temprana, el potencial de rendimiento se ha visto seriamente comprometido por problemas en la formación de los granos, a raíz de las condiciones de alta temperatura registradas en la etapa de polinización/fecundación.



Fecha sbra 25/9/2013

Ing. Agr. Guillermo Gianinetta AFA Humboldt



Nk 960 TDTG sembrado el 10 de Setiembre. Efecto del estrés Térmico. Ing.Agr.Marcelo Cipollone AFA Villa Eloisa.

No obstante en la mayoría de los lotes las espigas han logrado contar con una adecuada granazón. Es de esperar que las siembras más tardías logren llevar adelante un mayor número de granos por planta.

En cuanto a plagas es de destacar la alta presión de *Heliothis* dañando las espigas.

En el caso de los **maíces de segunda siembra y tardíos** estos se encuentran fenológicamente entre 6 y 8 hojas, con muy buen estado general, y con una alta presión de cogollero que obligó a la aplicación de insecticidas.

El **sorgo granífero** se encuentra desde el estado de 8 hojas hasta panojado, y al igual que el maíz tardío ha sido blanco de los ataques de cogollero.

El cultivo de **girasol** se encuentra en buen estado, la mayoría llenando granos. Algunos lotes se estarían cosechando principios del mes de febrero. Por estos días se han registrado ataques importantes de oruga medidora, sobre la cual se han tenido bajas eficacias de control, y ha obligado a reaplicaciones.

Informe por localidad

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Maggiolo Con las últimas precipitaciones se logro una recarga adecuada de los perfiles.	El estado fenológico en la mayoría de los casos es R2-R3, y R3-R4. El estado general de los cultivos después de las precipitaciones es de bueno a muy buenos. Plagas continúa la presencia de medidora, bolillera y arañuela, en bajas poblaciones. Enfermedades se observa algo de septoria. Se encontraron algunos lotes con colorado resistente, en la zona de Alejo Ledesma y Canals.	Se encuentran entre V4-V5. Se tuvieron que realizar algunos controles para bolillera.	Se encuentran en etapa de fijación los lotes más atrasados, y en llenados los más adelantados, Se observan fallas en algunos casos de fijación producto del estrés térmico e hídrico de los últimos 20 días. Plagas: se observa algo de isoca de la espiga en aquellos materiales sin el evento de protección.	Estado fenológico. V6-V8. No se encuentran plagas por el momento.	Estado V6-V8.	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Pergamino	Estado fenológico desde V10 a R2. En general el estado del cultivo es Bueno. Plagas: se observan algunos lotes puntuales con ataques de trips y arañuelas, y algunos con isoca bolillera y anticarsia. Enfermedades: mancha marrón. Se observan un aumento en la incidencia de lotes con presencia de Echinochloa colona tolerante a glifosato y de Commelina, y algunos escapes de R. Negra	V3-V5 Plagas algunos lotes con ataques de isoca bolillera. Enfermedades, no se observan hasta el momento.	Estado fenológico de R2-R3 Estado general es Regular, con las hojas por debajo de la inserción de la espiga secas (V invertida). Presencia de Isoca de la espiga. Se observan fallas en la fijación de granos, principalmente en el tercio superior de la espiga. Los maíces pisingallo fueron los más afectados por el estrés hídrico.	Con la última lluvia se sembraron los últimos lotes. Se encuentran desde emergencia a V4. Se observa presencia de cogollera en algunos lotes, se están realizando controles.	Fenológicamente desde V6 a V7. Plagas: Presencia puntual de cogollero en algunos lotes. No se realizaron tratamientos. Enfermedades no se observan	
Marcos Juárez Por el momento hay buena reserva de humedad, para una semana sin necesidades.	Se encuentra entre R2 a R3, en muy buenas condiciones. No presenta problemas de enfermedades y con respecto a insectos hay algo de medidora y bolillera, pero sin grandes problemas. Con respecto al tema malezas hay muchos inconvenientes en controlar malezas tolerantes y resistentes (colorado, Sorgo Alepo, Eleusine, Chloris)	Está entre V3 a V6, en buenas condiciones generales. Hubo algo de isoca bolillera que en algún caso requirió tratamiento químico.	Se encuentra en llenado de granos, en general en muy buenas condiciones. Hubo algunos lotes con problemas en la floración (falló polinización debido a las altas temperaturas. Y baja humedad). En algún caso puntual se observa pérdida importante en el nº de granos por espiga.	Se encuentra en V3 a V5 y se está comenzando a realizar las fertilizaciones nitrogenadas. En algunos lotes hubo algo de cogollero, que en algún caso puntual requirió tratamiento químico.	Se encuentra cerca de panojado, con buen estado general, sin problemas de plagas por ahora.	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
<p>Los Cardos Piamonte San Jorge Piquillín</p> <p>En la zona de Córdoba durante las últimas lluvias hubo localidades con problemas de granizo que afectaron a muchos cultivos tanto soja como maíz.-</p>	<p>Están entre V6 y R1, con buen estado sanitario y poco ataque de insectos, se está agregando Carbendazim en cada aplicación de control de malezas.</p>	<p>Desde una a tres hojas trifoliadas, también en buen estado sanitario, se están haciendo aplicaciones de control de malezas, complicaciones con sorgo alepo resistente y yuyo colorado resistente.</p>	<p>En pleno llenado de granos, buen estado sanitario, no se ve un avance de ataque de insectos importante. Se observa algunas situaciones de orugas en la espiga aún en aquellos materiales que tienen el evento.</p>	<p>Se termino de sembrar en la Zona de los Cardos. En Piquillín estaban esperando la lluvia de la semana pasada para terminar con los últimos lotes, hay buen nacimiento y estado de 3 a 4 hojas. Hay buen control de malezas.</p>	<p>Sorgo están en excelente estado de desarrollo, por ahora no hay presencia de insectos.</p>	<p>Pocos lotes y sembrados en campos de inferior calidad y cañadas que tuvieron problemas de anegamientos, no se esperan buenos rendimientos. Además no es representativa la superficie.-</p>
<p>Cañada de Gómez</p> <p>Presenta una buena acumulación de agua en el perfil ayudado por las últimas precipitaciones que se estuvieron registrando.</p>	<p>Se encuentra en R2, con muy buen estado en general. Plagas: presencia de medidora, Militar, Bolillera, Ninfas de Edessa, Trips. Enfermedades: Presencia generalizada de Bacteriosis, septoria. En lotes aislados en la hojas basales MOR. Malezas: Se están observando controles deficientes de Capín, Pata de ganso, Chloris, y Verdolaga.</p>	<p>Se encuentran en V3. Plagas: Bolillera, Medidora.</p>	<p>Grano lechoso, presenta un buen estado en general. Plagas: Cogollero. La fijación de granos fue muy buena con espigas bien granados.</p>	<p>Estado fenológico V6. Plagas: Cogollero. Se están haciendo tratamientos en los maíces sin ninguna tecnología de protección.</p>	<p>Estado V5. Plagas, presencia de Cogollero.</p>	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
María Juana, El estado del perfil hídrico es muy bueno	Estados fenológicos desde estados vegetativos a R2. Estado del cultivo de bueno a muy bueno. En la mayoría de los casos se registran ataques de medidora, para los cuales se realizan controles. Existen lotes puntuales que se tratan por ataque de bolillera y barrenador del brote (Epinotia) Poca incidencia de enfermedades hasta el momento. Malezas: problemas con rama negra, incremento de sorgo de alepo resistente, problemas para controlar Echinochloa.	Estados fenológicos desde emergencia a R1. Sin presencia de plagas ni enfermedades	Estados fenológicos reproductivos varios (este año las fechas de siembra de maíz fueron muy dispares) Sin presencia de plagas ni enfermedades. Estado general bueno. La fijación de granos en algunos casos no fue buena, va a depender de híbridos y fechas de siembra)	Estados fenológicos vegetativos. Sin presencia de plagas ni enfermedades de importancia. No se están haciendo tratamientos	Estadios vegetativos, sin presencia de plagas ni enfermedades de importancia.	Sin lotes de referencia en la zona.
Chovet	El estado es bueno en general R1-R2 Hay presencia de oruga medidora y bolillera pero en bajas poblaciones, Problemas de control de Commelina, Chloris y Conyza	Estado de V3-V6, hay presencia de bolillera y medidora en mayor medida que en las soja de 1ra	Estado VT-R2 en general buen estado, presencia de isoca de la espiga, la fijación de granos ha sido satisfactoria.	Estado de V3-V7 en algunos lotes presencia de cogollero y se han hechos los tratamientos correspondientes.	Estado en Panojamiento-floración, con poca presencia de cogollero.	No hay en la zona

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
San Pedro El estado del perfil hídrico es bueno	Se encuentra en la etapa de floración pero con escaso crecimiento debido a la sequía que sufrió. Luego de las lluvias se recompusieron todos los cultivos por lo que el estado es muy bueno. Las plagas presentes bolilleras para la cual se hicieron aplicaciones, también trips y arañuelas. Malezas tolerantes/resistentes. Presencia en varios lotes de Eleusine y algunos con Rama Negra.	Estado Fenológico. En V6-V7 y algunos inicios de Floración. Se observan las mismas plagas que en las de primera Bolillera, Trips, Arañuela	Los que se sembraron fin de octubre principio de noviembre son los que tienen algo de espiga, porque los que se sembraron mediado a fin de septiembre prácticamente no desarrollaron espiga o son muy chiquitas. Presencia de plagas. Los de fin de octubre principio de noviembre la fijación fue buena mientras que el resto no hubo fijación.	El estado fenológico de estos es de V6- V8 y se encuentran muy buenos.	En la zona no se hizo mucho sorgo pero los poco que hay se encuentran en fin de macollaje.	Estado fenológico. Presencia de plagas.
Armstrong En general el perfil hídrico es bueno, con algunos sectores caracterizables como de regular disponibilidad.	Estado fenológico, desde R1 a R3. Con buen estado general, salvo algunos lotes en determinadas situaciones de regular estado hídrico.- Algo de isocas defoliadoras, medidora y nueva aparición de bolillera en niveles bajos Muchos lotes con control, libres de plagas – El nivel de enfermedades es muy bajo.	Desde estado V5-V6 a R1.- Mayor presencia de bolillera, con controles que se están realizando y medidora.	EL estado es regular con presencia de isoca de la espiga. Los sembrados principios de setiembre con problemas de fijación de granos e importantes pérdidas de rendimiento- Siembras de 1º más atrasadas, con mejor performance, pero con pérdidas de rendimiento.- Maíces tardíos con presencia de gusano cogollero, se han realizado algunos controles.	Se encuentran desde V4 hasta V8.No se están realizando tratamientos.-	Hay poca superficie, bajó más del 40% - El estado es V7-8 Las siembras fueron de Noviembre. El estado general es bueno con presencia de cogollero y diatraea	No hay superficie sembrada

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Salto Grande Perfil hídrico Bueno a regular	Soja estadio fenológico R2-R3 Plagas : Bolillera, medidora, anticarsia, militar. Septoria en las hojas inferiores. Malezas difíciles de controlar: Eleusine, capín, rama negra y apareció yuyo colorado resistente.	Estado Fenológico : V5- R1 Plagas se observa una situación similar a la soja de 1ra	Estado fenológico de R3-R4. El estado general del cultivo es bueno. Hay presencia de isoca de la espiga. La fijación de granos en la espiga fue buena, son pocos los granos que faltan.	Estado Fenológico: V4-V6. Se aplicaron lotes para cogollero en maíces MG.	Se encuentran panojando.	
Casilda, Estado del perfil hídrico bueno. Lluvia registrada 24 mm el 07/01	Estado fenológico R1/R3, estado general del cultivo bueno. Hay presencia del complejo defoliadoras. Hay malezas tolerantes/resistentes como Eleusine, capín, Chloris, sorgo de alepo y posible yuyo colorado.	Estado Fenológico V7/R1 Hay presencia del complejo defoliadoras y bolillera.	Estado fenológico R4, estado general del cultivo bueno.	Estado Fenológico V5/V8, Hay presencia de oruga militar y cogollero. Se están haciendo tratamientos para controlar insectos y malezas.	Estado fenológico V10/12. Hay presencia de oruga militar.	
Firmat, el perfil se encuentra con buenas reservas a la fecha.	Estado fenológico: desde R1 a R3. Estado general del cultivo de bueno a muy bueno. Plagas: isoca bolillera, medidoras y en algunos lotes puntuales arañuelas. Malezas resistentes: Eleusine, Chloris, sorgo de Alepo.	Estado fenológico: desde V2 a R1. Estado general del cultivo de bueno a muy bueno. Plagas: isoca bolillera, medidoras.	Estado fenológico: de floración a llenado de grano. Sin presencia de plagas. Muy buena fijación de granos.	Estado fenológico: V3-V6. Plagas: gusano cogollero en maíces convencionales y BT. Se están realizando los tratamientos.	Estado fenológico: panojado. Plagas: gusano cogollero	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Cañada Rosquin	Desde R1 hasta R4. Buen estado general. Algo isocas, y bajas poblaciones de chinche. Por el momento presión de insectos solo moderada. Algunas malezas como Conyza, Commelina y algunas gramíneas resultan de difícil control.	Desde período vegetativo hasta R2. Plagas ídem soja primera.	Llenado de granos. La fijación de granos muy variable de lote a lote, hay daños que se evaluará en los próximos días.	Desde emergencia hasta V4	Pre-panojado. Buen estado general	Llenado de granos, presencia isocas defoliadoras.
J B Molina En los últimos 10 días se registraron lluvias por 60 mm, mejorando las condiciones del perfil	V5-R1 El estado general es de regular a bueno, varios lotes fueron muy afectados por al ataque de bolillera en semanas anteriores. En el presente no se observan plagas ni enfermedades de importancia. Hay grandes poblaciones de gramíneas tolerantes a glifosato (Eleusine, Capín, Chloris)	V3-V6 No estuvo el nivel de daño causado por la oruga bolillera como en el cultivo de 1ª.		Pudo completarse la siembra en estos últimos días, gracias a las lluvias ocurridas. Los primeros lotes sembrados se encuentran en V5. Comienza a verse cogollero en lotes puntuales.	Estado fenológico V10. Sin presencia de plagas.	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Totoras con perfil hídrico muy bueno.	Estado fenológico: Desde V7 hasta R4. Enfermedades Se observaron lotes con posible bacteriosis en hojas nuevas. Septoria en el 90 % de los lotes. Ojo de Rana presente pero estable. Plagas: bolillera por debajo del umbral, medidora más de 10 por metro en lotes donde no se usaron preventivos. Chinche por debajo del umbral, la mayoría Nezara. Malezas: muchos lotes con Chloris que necesitan el uso de graminicidas.	Estado Fenológico: Desde V3 a R1. Presencia de plagas muy similar a soja de primera.	Estado fenológico: R4 con un estado general muy bueno. Se observó un gran % de espigas afectada por Helicoverpa, incluso en materiales Triple Pro. El granado fue exitoso en la mayoría de los lotes. Los lotes con siembras y emergencias desperejas o problemas de encharcados sufrieron un mal granado.	Estado Fenológico: V2 –V6 con aplicaciones de fertilizantes líquidos y algunos repasos de herbicidas.	Tuvieron ataques de Spodoptera que obligaron a aplicar.	-
Gálvez - San Carlos. En general con buenas condiciones de Humedad	Sojas en R1 y R3 con algunas orugas sin presión general en la zona y algo de trips. con mucho uso de graminicidas en general	sojas entre v5 – v7 en general con algunas orugas y algo de trips, se están haciendo aplicaciones por malezas	Maíz entre r2 y r4 los sembrado fines de agosto en general muy buenos. los de mediados de septiembre en adelante se están un poco afectados por las altas temperaturas y falta de agua de diciembre	v3 – v7 en general con muy buenos nacimientos, se están haciendo algunas aplicaciones para el control de malezas	están en pleno panojamiento, en general de muy buen estado de crecimiento y desarrollo	Entre r5 y cosecha con rindes de 3000 kg/ha en general muy buenos

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Bigand y subcentros. En General buena humedad de suelo, aunque hay zonas un poco más complicadas debido a la irregularidad con que se fueron dando las últimas precipitaciones.	Desde R1 a R3, el estado general del cultivo es bueno. La presión de plagas disminuye bastante, se observa algo de isoca militar principalmente y en menor cantidad Bolillera, Loxostege y chinches. Con respecto a enfermedades hay una alta incidencia de Septoria y muy poca hasta el momento de MOR. Se está teniendo complicaciones en el control de malezas como Eleusine, Chloris y Sorgo de Alepo.	Desde V4 a V6. Presencia de isoca militar. Baja incidencia de enfermedades.	Hay lotes en plena floración y otros en V6. El estado general de los lotes es bueno no se observan problemas de plagas, solo algo de enfermedades pero no se realizan controles.	Estado fenológico V4, se estuvieron haciendo algunos tratamientos para Cogollero. Hay problemas en el control de malezas principalmente Eleusine.	Hay desde V3 hasta V7. Presencia de Cogollero en algunos lotes más atrasados.	
Villa María Cba. El estado del perfil hídrico es bueno se espera lluvias para los próximos días.	Se encuentra entre inicio y plenitud de floración, Hasta el momento el estado es bueno, se estarían necesitando lluvias en la próxima semana. Se registran ataques importantes de bolilleras.	El estado fenológico se encuentra entre V4 y V5, estado general del cultivo es bueno, con ataques fuertes de oruga bolillera. En la zona hay presencia de malezas tolerantes en especial rama negra y botoncito blanco.	Se encuentra en R2, el estado general del cultivo es muy bueno. La formación de granos fue buena, ya que la humedad del ambiente acompañó durante el proceso.	Se encuentra en V16 – V17, hasta el momento se están haciendo tratamientos puntuales para plagas.	Estadio de pre panojado y encañaron. Con buen porte en general.	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Arteaga	<p>El estado fenológico de la soja es entre V7 a R1-R2. El cultivo se encuentra en muy buen estado en general luego de las lluvias de la semana pasada. Se comenzó a observar bolillera en los primeros estadios larvales. En cuanto a enfermedades se observa algo de septoria en las hojas inferiores. En cuanto a malezas se observa dificultad en el control de capín, Chloris, pata de ganso y yuyo colorado.</p>	<p>El estado fenológico de la soja es entre V4 a V6. Se comenzó a observar algo de bolillera en los primeros estadios larvales. No se observa presencia de enfermedades.</p>	<p>El maíz se encuentra en R1 con un muy buen estado en general. No se observa presencia de plagas ni enfermedades. Lo que si se observa es la presencia de la mancha blanca en las hojas (bacteriosis).</p>	<p>El maíz se encuentra en V7 con un muy buen estado en general. Se observaron algunos lotes con problemas de cogollero los cuales requirieron control.</p>	<p>El sorgo se encuentra en V5 a V7. Se observaron muchos ataques de cogolleros con una marcada severidad.</p>	<p>No se realizo en la zona.</p>

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Serodino. El estado del perfil hídrico es óptimo. Tanto en superficie como a profundidad hay buena reserva de humedad.	Los lotes se encuentran entre R1 y R3. El estado general del cultivo es muy bueno. Se observa presencia de isoca medidora, anticarsia, militar y bolillera. Si bien no hay elevadas poblaciones, se están haciendo controles químicos en muchos lotes. Como enfermedades presentes se puede citar únicamente a Septoria, pero hasta el momento no se justifica su control. Se observo resistencia a dosis normales y elevadas de Glifosato en Eleusine spp. y Capín. Dichos lotes han sido tratados posteriormente con graminicidas.	Los lotes se encuentran en R1-R2, con muy buenas condiciones de crecimiento y desarrollo. Hay presencia de isoca militar, medidora y anticarsia, que en algunos casos han justificado controles químicos. Hasta el momento no se observa presencia de enfermedades.	Los lotes se encuentran en R2-R3., de muy buen aspecto general. No hay daño por presencia de plagas debido a que la mayoría de los maíces sembrados tienen eventos transgénicos para controlar diatraea y gusano cogollero. La fijación de granos en la espiga ha sido aceptable, completando la totalidad del marlo.	Este cultivo se encuentra entre V3-V4. No hay presencia de plagas hasta el momento. En esta semana se están realizando las aplicaciones de Solmix 80/20 para completar la fertilización del cultivo.	Los Sorgos se encuentran en Encañazon, con estado general aceptable. Se observa la presencia de gusano cogollero, que en algunos casos ha justificado el control químico.	No se ha realizado Girasol en nuestra zona de influencia.

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Bombal. El estado del perfil hídrico es de regular, a bueno por la recarga de estas últimas lluvias.	Estados desde R1 A R3, buen estado general del cultivo, salvo en aquellos lotes donde el corte de brotes por bolilleras ha generado un cambio en la estructura de la planta y le cuesta recuperarse. En cuanto a plagas están cayendo en paño nuevamente bolillera, (ya se ve algún daño en la pequeñas vainas) medidora. Hubo lotes puntuales con ataques de militar. Se observa en los altos, sobre todo en cabeceras el ingreso de arañuelas. En enfermedades mancha marrón en aumento de incidencia.	Estado Fenológico Presencia de plagas. Enfermedades Lotes desde V4 A R2. Comparten las mismas plagas que soja de primera.	La mayoría de los lotes en Bombal, se encuentran próximos a floración, ya que no se ha podido sembrar en fecha óptima, algunos lotes puntuales que se pudieron sembrar, la formación de granos no ha sido buena por quemado polen por altas temperaturas de fines de diciembre. Aumento de la incidencia de roya en materiales susceptibles. También hay presencia de Heliothis.	Estados desde V6 A V8, alta presión de cogollero en materiales sin protección. Se estuvieron tratando los lotes.	Estado fenológico. Presencia de plagas. Estados vegetativos desde V8 a V10. La mayoría de los lotes con ataque de cogollero.	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Alcorta Estado del perfil hídrico: Bueno (70 mm caídos en Enero y en parte 90 mm)	<p>Vegetativo avanzado a Floración. Estado general del cultivo: Bueno, pero hay lotes en donde la planta presenta un bajo porte a causa del estrés sufrido en Diciembre por Bolillera y ausencia de precipitaciones.</p> <p>Plagas presentes: Bolillera (aunque ha disminuido la intensidad de los ataques), también se ven algunos ataques de Militar Tardía. Enfermedades: No se observan por el momento.</p> <p>Malezas tolerantes/resistentes: Los lotes se encuentran limpio en general. Las malezas resistentes que se observan en la mayoría de los lotes son Commelina, Chloris, Rama Negra.</p>	<p>Estado Fenológico: V4-V6 Presencia de plagas: Bolillera y Militar Tardía en algunos lotes.</p>	<p>Estado fenológico: Floración-Comienzo de llenado. Estado general del cultivo: Es bueno, aunque hay lotes con faltante de granos en las espigas a causa de las altas temperaturas de fin de Diciembre lo que ha causado la esterilización del polen.</p> <p>Presencia de plagas: Heliothis.</p>	<p>Estado Fenológico: V3-V5 Presencia de plagas: Cogollero en algunos lotes. Se están haciendo algunos tratamientos con respecto al mismo.</p>	<p>Estado fenológico: V5 a Comienzo de Floración.</p> <p>Presencia de plagas: Cogollero.</p>	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Tortugas	<p>En promedio se encuentran en R2, plena floración. El estado general del cultivo es muy bueno. Se observa un ataque incipiente de isoca medidora, pero el nivel poblacional de la plaga se encuentra por debajo del umbral de daño económico. Con respecto a enfermedades se observa Septoria y MOR, en niveles de infección bajos. Existen muchas dificultades en el control de gramíneas como Capín resistente y Gramma rhodes.</p>	<p>Se encuentran en V4, no se observan enfermedades y con respecto a plagas algunas tucuras.</p>	<p>Casi la totalidad de los lotes de maíz fueron sembrados en Diciembre, debido a la falta de precipitaciones en la época oportuna. El estado general del cultivo es muy bueno. El estado fenológico es V5. Se están haciendo tratamientos de fertilización con Urea Granulada o Sol-mix. Se observa un ataque incipiente de cogollero.</p>		<p>En el caso de Sorgo Granífero tampoco se observan lotes sembrados temprano debido a la falta de precipitaciones en la época oportuna. El estado fenológico es V4. También se observa un ataque de cogollero, más importante que en maíz, que ha requerido en muchos casos la aplicación de insecticidas.</p>	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Las Rosas	<p>Los estados fenológicos van de V6 hasta R3 ya que las fechas de siembra de este año se extendieron desde fines de octubre a fines de noviembre. El estado general es muy bueno, muchas ya cerraron entresurco. Se observa algo de Septoria y Cercospora. Hay una gran cantidad de adultos de Rachiplusia y Anticarsia oviponiendo, se observan larvas en sus primeros estadios. también se detecta algo de bolillera y Spodoptera, las cuales semanas anteriores causaron importantes daños. Se observa un importante escape de Eleusine y capín en aplicaciones de glifosato con dosis importantes. Hay un incremento en el uso de</p>	<p>Estado fenológico: el estado fenológico ronda alrededor de V4 -V6. En cuanto a plagas y enfermedades se observa una situación similar a la de primera.</p>	<p>Estado fenológico: grano lechoso a pastoso. El estado general del cultivo es muy bueno aunque se observa una gran mortandad de hojas basales, debido a que en diciembre hubo 17 días con temperaturas máxima de 35°C y en tres de ellos las temperaturas superaron los 40°C (temperaturas que han sobrepasado ampliamente la crítica de los maíces templados)</p> <p>presencia de plagas: todos tienen isoca de la espiga, sin diferencia alguna entre tecnologías MG, Hx. y VT3pro.</p>	<p>Estado fenológico: v4-v5 presencia de algo de cogollera.</p>	<p>Estado fenológico: v8 presencia de plagas: cogollera, en ataques fuertes. Se hicieron controles.</p>	

	graminicias para poder controlar las mismas y el sorgo de alepo en su tercer rebrote.					
Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Pilar. La situación hídrica mejoró luego de las precipitaciones, pero no cubre el déficit.	<p>Estado fenológico: V6-V10, estado general del cultivo, muy bueno.</p> <p>Se han Registrado fuertes ataques de Anticarsia, debiendo hacerse controles. También se observó daño por bolillera, y leve a inferior de medidora. Malezas tolerantes/resistentes, Gomphrena, Borreria, Rama Negra, Chloris, Eleusine, entre otras gramíneas, que debido a falta de condiciones ambientales se redujo la eficacia de los productos aplicados.</p>		Avance de la Siembra 80 %. Estado Fenológico VE – V5.		Estado fenológico, Estadio 3. Presencia de Oruga Cogollero. Estado general del cultivo Bueno a muy Bueno.	

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Villa Eloísa El perfil esta en un 70% de CC	Estado R1/R2 En general presentan bajo porte. Presencia de isocas medidora, bolillera y militar en forma dispar. Es necesario hacer controles. Sin enfermedades. Presencia de Eleusine resistente.	Estado V4/V6. Presencia de isocas bolillera, medidora y militar. Se realizan controles. Sin enfermedades	Llenado de granos. Con presencia de Heliothis en espiga. Problemas de polinización en lotes importante. Roya en baja incidencia.	Estado V 5/V8. Presencia con alta incidencia de Spodoptera. Se realizan controles	Estado Vegetativo. Alta presencia de Spodoptera, se están realizando controles.	
Rojas. El estado hídrico del perfil es bueno en toda el área de influencia.	Se encuentra en R3. El estado general del cultivo es muy bueno. Se presentan niveles variables de bolillera, medidora, oruga militar, anticarsia y arañuela. En general hay bajos niveles de enfermedades y se comienza a ver MOR en variedades susceptibles. En general no hay problemas de malezas.	La soja de segunda se encuentra en R1 con buen estado general y en algunos casos presentan oruga militar y medidora.	El maíz se encuentra en grano lechoso y el estado general del cultivo es muy bueno. Se observa un alto nivel de Helicoverpa en la espiga. En general la fijación de granos ha sido buena con excepciones de lotes que han sufrido algo de estrés hídrico.	El maíz de segunda esta en V6 y no tiene problemas de plagas.		

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
<p>ARRECIFES En general el perfil está seco. Lluve una vez por semana, pero muy pocos mm y con la alta demanda que hay el perfil no se alcanza a recuperar. El 2013 terminó con un déficit de 150 mm en relación a la media histórica.</p>	<p>Entre R1 y R3, las sembradas a 52 no cierran el surco. Saliendo de un ataque de Bolillera muy importante, controladas en la segunda aplicación usando Belt o Ampligo + Karate Zeon, la primera pasada con CLORPIRIFOS, no controló más del 50%. Ahora ya se observan algunos nacimientos nuevos en los lotes aplicados hace 15 días, también se observan Arañuelas y Trips como para iniciar tratamientos la semana próxima.</p> <p>En cuanto a enfermedades se distinguen MOR y SEPTORIA como las más importantes, pero todavía muy abajo. Las aplicaciones de GLIFOSATO de los últimos días, tuvieron controles muy malos, agravado esto por la aparición de algunas especies</p>	<p>Entre V4 y R1 (las sobre arveja) con alguna Bolillera, pero fácilmente controlada junto con las aplicaciones de Glifosato.</p>	<p>Presenta gran cantidad de hojas quemadas, polen quemado y por supuesto espigas en algunos casos inexistentes y en otros casos con escasa cantidad de granos fijados. Rindes como máximo de 3000 kg. A este panorama apocalíptico hay que sumarle que en cada espiga hay una o dos Heliothis.</p>	<p>En V6 / V8, recién fertilizados, muy buenos.</p>	<p>Panojando luego de estas lluvias, en gral en buen estado, sin plagas.</p>	

	de gramíneas tolerantes como Eleusine, Echinochloa y Alepo, todas controladas satisfactoriamente con Haloxifop.					
--	---	--	--	--	--	--

Localidad	Soja de 1ra	Soja de 2da	Maíz de 1ra	Maíz de 2da	Sorgo granífero	Girasol
Humboldt Estado del perfil hídrico. Hay 2 realidades distintas ya que las últimas lluvias fueron muy desparejas. Al sur de la ruta 70 llovió el 30 de diciembre alrededor de 100 mm y al norte de esta ruta entre 25 a 40 mm. En general la humedad está muy justa.	Están entre R1 a R3. Por el estado fenológico en el que se encuentran tienen este año un bajo desarrollo. En muchos casos no cierran el surco. En cuanto a plagas hay orugas principalmente medidora pero todavía por debajo de los umbrales de control. Hasta el momento no hay enfermedades. En cuanto a malezas hay muchos lotes con sorgo de alepo resistente.	Se encuentran entre V2 a V6. También manifiestan escaso desarrollo. En cuanto a plagas Loxostege requiriendo en muchos casos control. Enfermedades hasta el momento no hay. Se están sembrando todavía los últimos lotes.	Se encuentran entre grano pastoso a madurez fisiológica. Venían bien pero se desmejoraron muchísimo con los 15 días consecutivos de mediados a finales de diciembre con temperaturas superiores a 35 °C. Los maíces sembrados más temprano (ppio de setiembre) se encuentran en mejores condiciones, ya se han cosechado algunos lotes de maíces precoces con Rtos de 7000 Kg/ha con 28 % de humedad. Los sembrados más tarde (finales de setiembre y durante octubre) han tenido muchas fallas en la fijación de granos. Muchos de estos	Se encuentran entre V2 a V4. En cuanto a plagas algo de cogollero pero debajo del umbral de control.	Se encuentran desde panoja embuchada a comienzo de panojado. Soportaron mejor que el maíz las altas temperaturas y luego de las lluvias se mostró una buena recuperación. En cuanto a plagas algo de cogollero pero debajo del umbral de control.	Los girasoles sembrado más temprano (Ppios de setiembre) en la zona de Humberto Primo se encuentran en pleno llenado de granos, con un estado general entre bueno a muy bueno. Se estima inicio de cosecha principios de febrero. Mucho ataque de oruga medidora, requiriendo en algunos casos hasta 2 controles químicos. En la zona de Humboldt y alrededores hay una camada que se sembró a mediados de octubre, se encuentran en R6 (caída de flores liguladas). El estado general es bueno. Hubo lotes en que se tuvo que realizar control de oruga medidora.

			<p>maíces ya se picaron o están pronto a ser picados.</p> <p>En general se conjugaron 2 cosas que impactaron negativamente en el estado general de los maíces de nuestra zona que fueron fechas de siembra no óptimas (tardías) y un diciembre impactante en cuanto a temperaturas extremadamente altas.</p> <p>En cuanto a plagas muchos lotes con ataque importante de oruga de la espiga, situación que era más común de observar en maíces tardíos.</p>			
--	--	--	---	--	--	--