

Informe de actividades:

ENTE SANITARIO ASOCIACION CITRICULTORES CONCORDIA.



En el marco del Convenio de Colaboración:

“FORTALECIMIENTO EN LA LUCHA CONTRA EL HLB EN LA PROVINCIA DE ENTRE RIOS”

**Ministerio Producción de la Provincia de Entre Ríos – Ente
Federación del Citrus de Entre Ríos – Ente Asociación Citricultores
de Concordia.**

INFORME n° 1

Periodo: 12 de mayo 2020 al 12 de Junio 2020.

Habiéndose realizado el 12 de mayo la firma del convenio de Colaboración “*FORTALECIMIENTO EN LA LUCHA CONTRA EL HLB EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS*”, se procede con la ejecución de las actividades acordadas y reflejadas en cada una de sus cláusulas.

La provincia de Entre Ríos declaró la emergencia fitosanitaria respecto al HLB decreto 3757/18, definiendo la necesidad de una lucha coordinada frente a la epidemia. En este sentido y considerando por un lado que la actividad citrícola se concentra mayoritariamente, 98%, en los departamentos de Concordia y Federación y que la presencia y evolución de la enfermedad HLB desde 2017 se circunscribió al departamento Federación, las acciones vertidas en el plan de trabajo y su concreción en este informe, contemplan las acciones principales en estos departamentos.

CONFORMACIÓN MESA TÉCNICA CONSULTORA:

El día jueves 14 de mayo y en sede de la Federación del Citrus de Entre Ríos se realiza la reunión, con la participación de:

- Dirección General de Agricultura provincia de Entre Ríos.
- Dirección Regional Entre Ríos SENASA.
- ENTE FeCiER.
- ENTE ACC.

Se definieron en ese ámbito los aportes individuales de cada institución y el funcionamiento colectivo del espacio. Se define conformar la MESA Citrícola como espacio de consulta, lo promoverá el Ministerio de Producción de la provincia y adhieren todas las instituciones.

DEFINICIÓN DEL ABORDAJE TERRITORIAL

Tal como figura en el convenio de colaboración el ENTE ACC, tendrán a su cargo el armado operativo, consensuado ante las otras instituciones participantes en dicho convenio y con el respaldo de la autoridad de aplicación de la normativa fitosanitaria nacional el SENASA.

EL día Lunes 18, en la sede del ENTE ACC, se realiza la primera reunión organizativa y se plantea la siguiente estructura de trabajo:

Definición de agrupamiento territorial en tres ZONAS:

- Federación Norte (Santa Ana-Villa del Rosario-Chajarí – Colonias) límites, al norte Río Mocoretá, al sur Arroyo Mandisovi Chico. 10 monitores del ENTE ACC.
- Federación SUR (Federación y Colonias) límites al norte Arroyo Mandisovi, al sur Arroyo Gualaguaycito. 4 monitores del ENTE ACC.
- Concordia: Departamento completo límite al norte Arroyo Gualaguaycito al sur límite departamento Concordia. 6 Monitores del ENTE ACC.



Habrá dos coordinadores territoriales del ENTE ACC el ING. Nestor Calgaro en zona Federaci3n Norte y el Lic. Ignacio Livio en zona Federaci3n Sur y Concordia. Por otro lado para realizar la administraci3n exclusiva del convenio, se contratara a un responsable administrativo con dedicaci3n exclusiva, el Sr. Diego Sambiasi.

EQUIPO DE MONITOREO, PROVISI3N DE EQUIPO DE TRABAJO E INSUMOS

Con la definici3n de estructuras, realizo un inventario de disponibilidades y se procedi3 a acondicionar la estructura:

Monitoreadores

Se arma el plan de capacitaciones de los mismos, y se verifica la disponibilidad de los 20 monitoreadores necesarios, seg3n definici3n del Plan de trabajo del Convenio y para cumplir con el objetivo de abordaje territorial definido.

La contrataci3n de monitoreadores, se realiza bajo procedimientos del ENTE ACC y la capacitaci3n est  a cargo del ENTE ACC, INTA y SENASA. *

***Se destaca que esta tarea de contrataci3n se enmarco en la terrible crisis que la regi3n y el país atraviesa a causa de la PANDEMIA por COVID 19, hecho que obligo a adecuar los procedimientos normales de trabajo.**

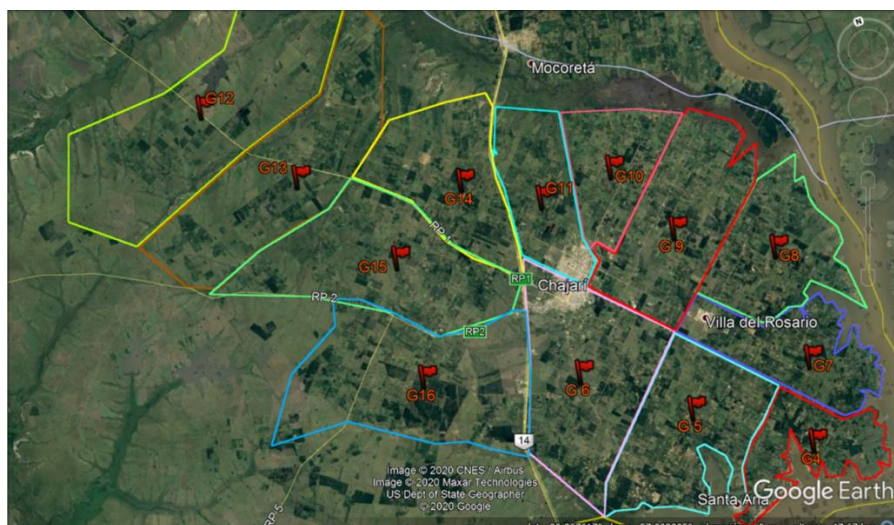
Adecuaci3n de equipos y de insumos:

Con la incorporaci3n de 5 nuevos integrantes, se realiza el inventario y se realiza la compra de los materiales necesarios.

Esta tarea se realiza mediante el manual de procedimiento que aplica el ENTE ACC.

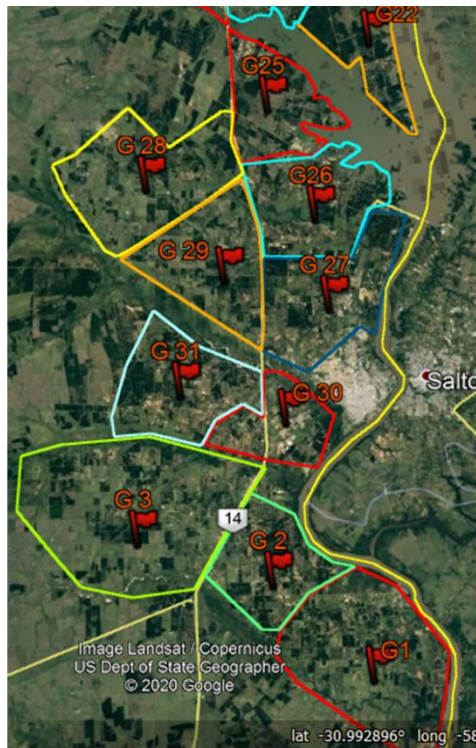
Tarea de monitoreo

Zona FEDERACI3N NORTE



Zonas	Superficie HAS.	Presencia Diaphorina	Muestra Vegetal	Muestra Insecto
G6	36	sin presencia	no	no
G8	25	sin presencia	no	1
G9	44	< 15% presencia	7	5
G10	12	< 15% presencia	2	3
G12	34	< 15% presencia	1	4
G13	17	< 15% presencia	no	1
G14	17	< 15% presencia	no	4
G15	74	< 5% presencia	4	4
G16	33	< 15% presencia	no	4

Zona CONCORDIA



Zonas	Superficie HAS.	Presencia Diaphorina	Muestra Vegetal	Muestra Insecto
G1	81	> 25%	no	18
G2	86	sin presencia	no	no
G3	92	< 15% presencia	1	no

Resumen de Situación

Los datos de monitoreo permiten inferir una dinámica epidemiológica de la enfermedad que se ajusta a la fase de establecimiento de la bacteria *Candidatus liberibacter*, agente causal del HLB, en las zonas donde ha sido identificada anteriormente, es decir, la zona crítica de la enfermedad sigue circunscripta a tres focos bien definidos y tras la estrategia de detección temprana a través de la intensificación de los monitoreos, se estaría en condiciones de realizar un seguimiento más riguroso y estaríamos en condiciones de plantear y ejecutar las medidas de control y mitigación para evitar grandes dispersiones.

El dato a tener en cuenta, y que es muy condicionado por el clima que estamos teniendo en este otoño, es la presencia del vector de la enfermedad *Diaphorina citri* (chicharrita) en la generalidad del área citrícola Entrerriana, con mayor o menor medida de abundancia, sigue presente desde el río Mocoretá hasta la localidad de Nueva Escocia en el Depto. Concordia, según antecedentes propios del ENTE ACC, esta situación suele determinar poblaciones altas en la temporada primavera-estival, por lo que deberíamos trabajar de manera direccionada en estrategias de control del vector conforme vayamos saliendo del invierno 2020.

En particular en aquellas tareas que nos permitan determinar con la mayor precisión posible la evolución de la población de *Diaphorina* sp. y las estrategias de acción y comunicación para el control del insecto.

Destacamos la importancia de trabajar en conjunto ante la eminente necesidad de disponer de recursos en el laboratorio de análisis bio-molecular de la EEA INTA Concordia a fin de tener garantizados los análisis de las muestras resultantes del presente fortalecimiento.

ANEXO I

Conformación equipo de Trabajo ENTE ACC, en el marco del convenio Pcia. - FeCiER - ACC.

Estructura de Fortalecimiento Lucha Contra el HLB ENTE ACC			
Cargo	Personal		Fuente Financiamiento
Coordinador General	VERLIAC JUAN PEDRO		Convenio Pcia.-FeCiER-ACC
Responsable Administrativo	SAMBIASI DIEGO MARTIN		Convenio FeCiER-ACC
Responsable Comunicación	MEDINA MARIA SILVINA		ACC
Coordinador de Territorio	CALGARO NESTOR RAMON	LIVIO JORGE IGNACIO	Convenio Pcia.-FeCiER-ACC
Equipo de Monitoreo	Federación Norte		Convenio Pcia.-FeCiER-ACC
	Federación Sur		
	CABRERA MARIA YAMILA	LEIS EZEQUIEL EDUARDO	
	CASTRO CESAR ARIEL	MORETTI JESICA SOLEDAD	
	COLOMBO NICOLAS M.	MOVER JOSE DANIEL	
	CONFALONIERI LILIANA ANDREA	PELIZARI LEONARDO SEBASTIAN	
	CROATTINI STELLA MARIS	Concordia	
	DIAZ JUAN ALBERTO	TORRENT MARIA JOSEFINA	
	FUCHINECCO ESTELA MARIA	ZLAUVINEN FEDERICO MATIAS	
	LOVATTO GONZALO MANUEL	RAGONE MARIA EVANGELINA	
	PONZONI LOURDES ELIZABETH	LOPEZ DE PELIQUERO MIRTA SUSANA	
SANGALLI VERSALLI JUAN MANUEL	PERILLO TORRENT PABLO		
		EICHENBERGER PAOLA	