

HLB

ANÁLISIS EPIDEMIOLÓGICO

DATOS A MAYO 2021

REPÚBLICA ARGENTINA



CAPACIDAD PRODUCTIVA

Con una superficie mayor a 135 mil hectáreas, la producción de fruta cítrica nacional equivale casi a dos veces la producción de Peras, Manzanas, Duraznos, Ciruelas, Pelones y Cerezas.



5300
PRODUCTORES



405
EMPAQUES



22 PLANTAS
INDUSTRIALES



91.490 PUESTOS
DE TRABAJO



1.178 Mill. U\$S
VALOR DE LA PRODUCCIÓN

PRODUCCIÓN CITRÍCOLA

3,272 Mill

TONELADAS PRODUCIDAS

767 Mill U\$S

INGRESOS POR EXPORTACIÓN

8°

PRODUCTOR MUNDIAL DE CÍTRICOS

+360 MIL

TONELADAS EXPORTADAS

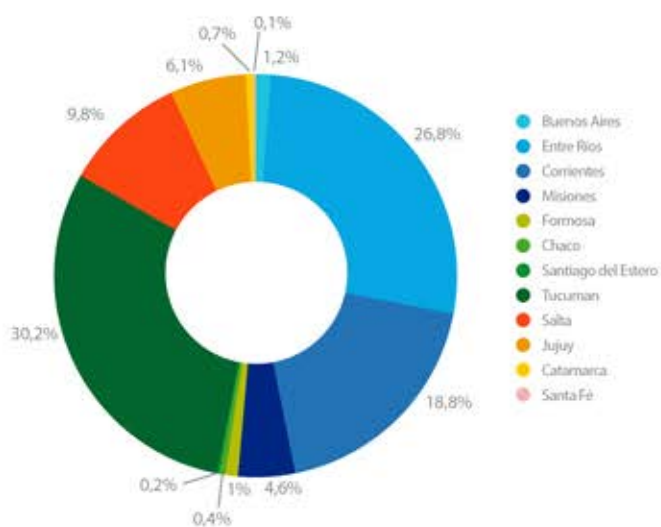
48 %

PARTICIPACIÓN EXPORTACIONES DE FRUTA

UE y Rusia

PRINCIPALES DESTINOS DE LA EXPORTACIÓN

DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE



FUENTE: Federcitrus, Mayo 2018.

SUPERFICIE IMPLANTADA

34,6 %



NARANJA

39,5 %



LIMÓN

21,9 %



MANDARINA

3,6 %



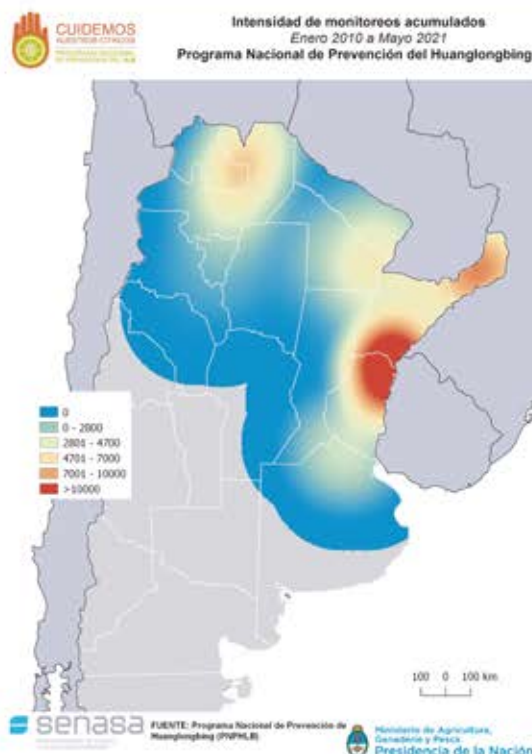
POMELO

VIGILANCIA FITOSANITARIA

INTENSIDAD DE MONITOREOS

Desde el 2010 el Senasa realiza acciones de monitoreo para la detección precoz del HLB y su insecto vector (*Diaphorina citri*) en plantaciones cítricas comerciales, arbolado urbano y plantas de traspatio.

FUENTE: Datos Programa Nacional de Prevención del Huanglongbing (PNPHLB) a mayo de 2021.



MONITOREOS DESDE 2010 A MAYO DE 2021

+422MIL

SITIOS MONITOREADOS

+55MIL

MUESTRAS



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Material Vegetal positivo	0	0	15	40	8	41	106	44	103	55	271	105
Psílido Positivo	0	0	0	0	0	0	0	6	31	15	3	0
Material Vegetal Negativo	328	125	848	1287	2474	1556	2352	1739	1282	1436	863	42
Psílido Negativo	5241	5457	2892	3128	2328	1685	1548	3474	7141	3471	1914	1889
Sitios Monitoreados Totales	11092	23999	22204	23152	40279	43519	44910	49132	52594	56767	36594	18226

FUENTE: Datos Programa Nacional de Prevención del Huanglongbing (PNPHLB) a mayo de 2021.

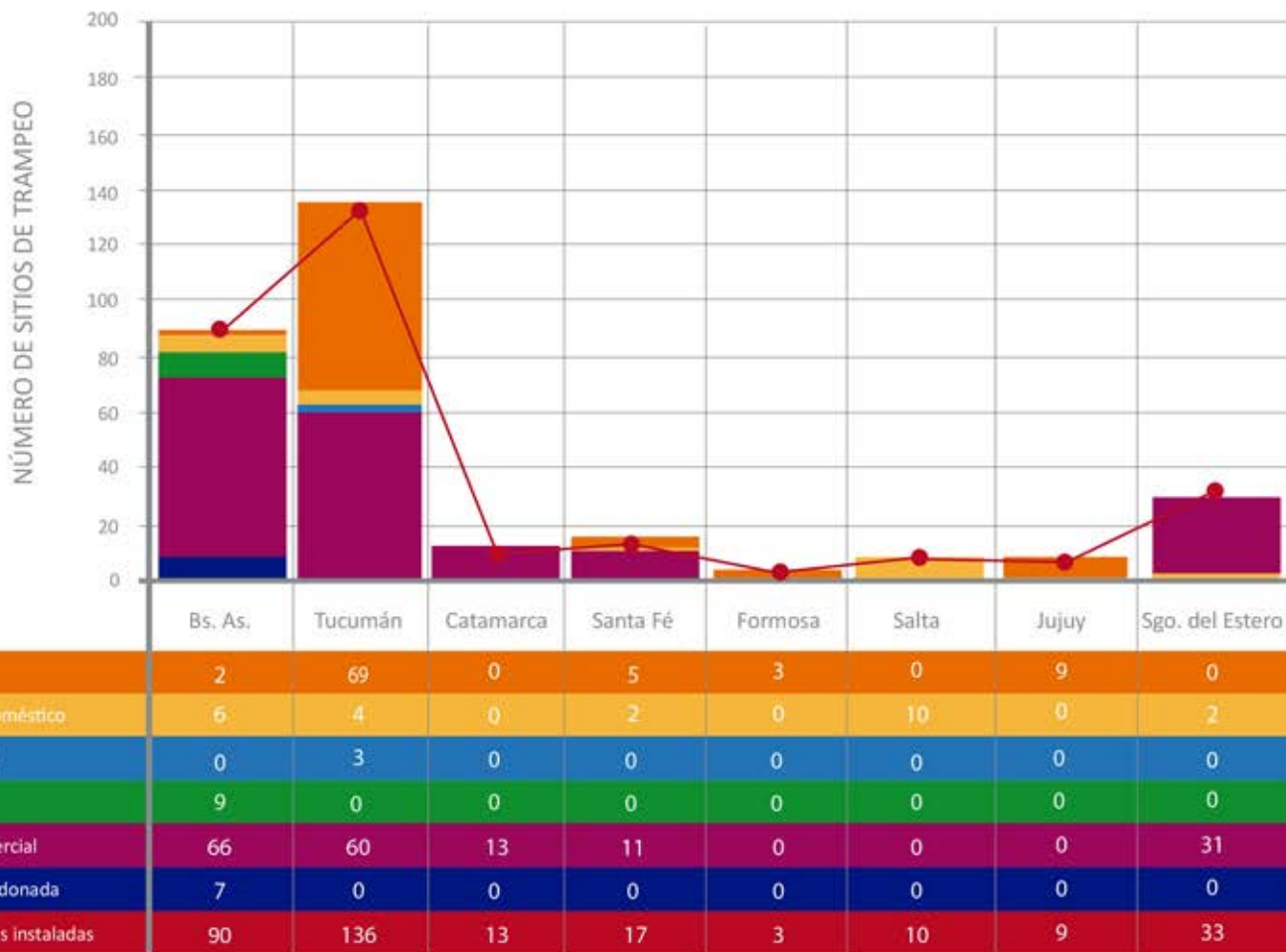
alertahlb@senasa.gob.ar

Zona de ausencia de *Diaphorina citri*

En las áreas con ausencia del insecto vector del HLB (*Diaphorina citri*) el Senasa mantiene una Red de Trampeo, sobre lotes comerciales, viveros y áreas urbanas que permiten el monitoreo del vector en las provincias con ausencia de *Diaphorina citri*.

311 SITIOS DE TRAMPEO DE DIAPHORINA CITRI

239 SITIOS DE TRAMPEO EN ÁREAS CON AUSENCIA DE DIAPHORINA CITRI



FUENTE: Datos Programa Nacional de Prevención del Huanglongbing (PNPHLB) a mayo de 2021.

DETECCIONES DE HLB

DISTRIBUCION DE LAS DETECCIONES

En el año 2012 se detectó por primera vez la presencia de la bacteria *Candidatus liberibacter asiaticus* y en la actualidad afecta a 21 departamentos distribuidos en 5 provincias.

Las detecciones fueron realizadas durante monitoreos al principio en arbolado urbano y plantas de traspatio, y luego fue avanzando hacia fincas comerciales.



FUENTE: Datos Programa Nacional de Prevención del Huanglongbing (PNPHLB) a mayo de 2021.

788 PLANTAS POSITIVAS A HLB
DETECTADAS Y ERRADICADAS

55 MUESTRAS DE D. CITRI
PORTADORAS DE LA BACTERIA

EVOLUCIÓN EN LA DETECCIONES DE POSITIVOS DE HLB



FUENTE: Datos Programa Nacional de Prevención del Huanglongbing (PNPHLB) a mayo de 2021.

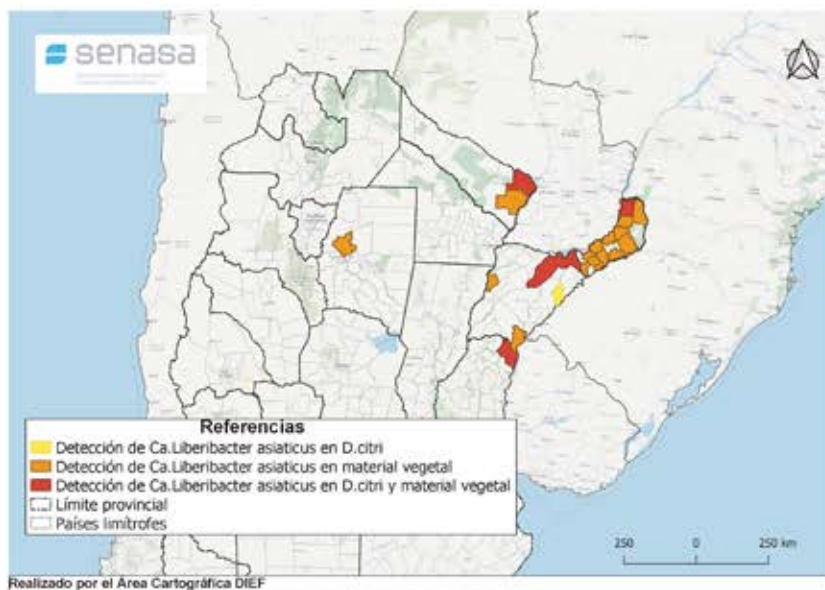
CONTINGENCIAS ACTIVAS

DISTRIBUCION DE LAS DETECCIONES

Ante la detección de cada brote de la enfermedad se ejecuta el Plan de Contingencia monitoreando de manera intensiva la zona (Res. SENASA 372/2016)

+137 MIL

MONITOREOS ZONAS BAJO CONTINGENCIA FITOSANITARIA



FUENTE: Datos Programa Nacional de Prevención del Huanglongbing (PNPHLB) a mayo de 2021.

Acciones Bajo Plan de Contingencia (Res. SENASA N° 372 de 2016) (MAYO 2021)

Provincia	Sitios Monitoreados	Monitoreos sin Muestra	Muestras Psilido	Positivo Psilido	Negativo Psilido	Muestras Material Vegetal	Positivo Material Vegetal	Negativo Material Vegetal
Entre Ríos (Federación)	33.838	22.301	9.925	36	9.772	1.612	334	1.148
Corrientes (Ituzaingó)	1.325	1.026	84	10	72	215	84	129
Corrientes (Mte. Caseros)	8.653	8.009	242	0	172	402	72	248
Corrientes (Alvear)	527	479	14	1	9	34	0	30
Corrientes (Bella Vista)	2.093	1.777	239	0	152	77	2	54
Formosa (Pilcomayo)	3.080	2.752	214	7	206	114	3	108
Formosa (Formosa)	4.605	4.238	150	0	134	217	8	205
Sgo del Estero (La Banda)	662	322	72	0	71	268	1	266
Misiones	82.669	79.280	87	1	71	3.302	283	3.006

Desde 2009 se encuentra prohibida la producción, plantación, comercialización y transporte de Mirto en todo el territorio nacional (Res. Senasa 875/2020). El Senasa trabaja intensamente en el monitoreo y erradicación de esta especie.

Según la Resolución Senasa N° 875 del año 2020 , se definen las áreas para el PNPHLB y establecen las medidas de mitigación de riesgo fitosanitario (MMRF) para el traslado de los artículos reglamentados. En <https://www.argentina.gob.ar/senasa/micrositios/hlb> se encuentra el Instructivo de MMRF para el traslado de los artículos reglamentados.

La Resolución Senasa N° 524 del 2018 aprueba el Plan de trabajo para el control y erradicación del HLB y su vector (*Diaphorina citri*). Su implementación es obligatoria para todos los establecimientos comerciales de plantaciones de cítricos que se encuentren dentro de las "Áreas bajo Cuarentena" establecidas por la normativa vigente.