

(MANEJO) El avance de la rama negra

Una maleza muy problemática

La *Conyza bonariensis*, tal su nombre científico, al principio se circunscribía al corazón de la pampa húmeda, pero en los últimos años se expandió y llegó hasta Chaco, Santiago del Estero y el sudeste bonaerense

MARTIN MARZETTI
PARA LA NACION

Las malezas vuelven a estar en las conversaciones diarias de técnicos y productores, y si hay alguna que hace punta en esto es la rama negra. Esta maleza, cuyo nombre científico es *Conyza bonariensis*, era típica de lotes con pasturas degradadas, ya que no tolera la remoción del suelo y encuentra allí su nicho ideal. Pero con la adopción de la siembra directa en el país esta situación pasó a ser la regla.

Fue en 2008 cuando se empezó a hablar frecuentemente de ella porque se hacía presente cada vez en mayor cantidad de lotes y con niveles de importancia, pero circunscribiéndose al corazón de la pampa húmeda y con mucha incidencia también en Entre Ríos. A partir de entonces no ha detenido su crecimiento en superficie y en la presente campaña explotó en zonas que hasta el año pasado sólo se encontraba en manchones. Así, los técnicos y productores de Chaco, Santiago del Estero y hasta del sudeste bonaerense la empezaron a encontrar con gran densidad en sus lotes.

Conyza es una maleza latifoliada anual que, según la bibliografía, comienza a germinar a principios de otoño y finaliza a comienzos de primavera, con dos camadas marcadas, la primera en otoño y la segunda en primavera, siendo la primera la de mayor importancia.

Sin embargo, los técnicos dicen que están encontrando nacimientos casi todo el año. Esto genera una complicación importante a la hora de elegir el mejor momento de control, porque no puede escogerse una fecha óptima y se requiere más de una aplicación, sumado al uso de herbicidas residuales para evitar nuevos nacimientos.

Esta elongación de su periodo de emergencia hizo que en esta campaña haya plantas chicas de rama negra en los cultivos de segunda, malezas que germinaron luego de finalizado el cultivo de invierno.

Si bien no se manifestó en el sudeste bonaerense, sí lo hizo más al norte, donde las temperaturas son mayores y los cultivos de invierno se cosechan anticipadamente.

Sin límites geográficos

Conyza no reconoce límites geográficos. Su semilla es extremadamente liviana y provista de un papus que le permite viajar cientos de kilómetros antes de caer al suelo. Esto le permite conquistar nuevos territorios y estar nuevamente presente en lotes que se han manejado de manera excelente en la campaña anterior.

Los cultivos de invierno, con seriedad a la disminución, ejercen un poder supresor muy importante sobre esta maleza. En lotes con trigo o cebada, las pocas plantas que sobreviven tienen un tamaño y cantidad de semillas considerablemente



La rama negra provoca gran preocupación

AAPRESID

menor a los lotes mantenidos bajo barbecho químico.

Los años secos complican la situación. En un inicio, con otoños e inviernos secos, el crecimiento de las malezas es más lento pero sufren un proceso de rusticación que dificulta mucho su control químico posterior;

sumado a que las condiciones de aplicación en esos casos tampoco son las óptimas. Posteriormente, con primaveras y veranos secos, los cultivos estivales demoran en cerrar el entresurco y la Rama negra sigue creciendo sin competencia.

La clave del manejo pasa por con-

trolarla cuando la planta es chica, lo que requiere hacer monitoreos frecuentes y aplicaciones a tiempo. Entre dos cultivos sucesivos de verano, no alcanza con una única aplicación de barbecho, se necesita hacer una primera en otoño y otra en primavera, con herbicidas resi-

duales acompañando al glifosato.

La situación se complica cuando la planta comienza a elongar el tallo, momento en que la cantidad de herramientas químicas disminuye y los tratamientos se encarecen y pierden efectividad. Una de las alternativas, aún a prueba, es la técnica del "doble golpe" que consiste en una primera aplicación de glifosato con hormonales y una segunda entre 5 y 10 días, con desecantes. La situación es aún más difícil si se siembra el cultivo de verano con plantas de rama negra vivas, quedando como únicas herramientas algunas triazolpirimidinas.

Es importante que las aplicaciones sean efectivas, porque las plantas sobrevivientes son considerablemente más difíciles de controlar en los posteriores tratamientos. El desmalezado tampoco es una buena alternativa, los brotes son prácticamente incontrolables para cualquier herbicida, y lo mismo sucede con las plantas que han sido cortadas por las cuchillas de la cosechadora. Se deben rotar los herbicidas para disminuir la probabilidad de generar resistencias.

Desde la "Red de conocimiento de malezas resistentes" (REM), que coordina Aapresid se editó recientemente un manual técnico sobre esta maleza, disponible gratuitamente en www.rem.org.ar.

El autor es Ing. Agr. y gerente del Programa REM-Aapresid

Campos

LAS FLORES
40 Has. Aptas agricultura. Casa princ. Y de huesp. Pileta. Monte. Luz. UNICAS
- 5 1/2 Has. Casa y luz.
- 5 1/2 Has. Casa y luz.
- 2 1/2 Has. Muy buen monte. Luz. Se acepta parte de pago depto. Zona Recoleta v/o B Norte
- 2 1/2 Has. Casa quinta. Living comedor. 2 Baños. Luz elect. 2 Hab. Dep. 8/monte. Venda/alqu. Casa quinta c/detalles p/terminar pileta, luz. Terreno 20x80.
ROBERTO Y FRANCO MARCHESINI
(02244) 452520/15-423106
(02241) 15507626 - rmarchesini@sc2.compenet.com.ar

Campos

Mar del Plata
-420 has s/afalto 100% hortícola. Kiwi. Excelentes mejoras
Balcarce-Tandil
-420 has sobre Ruta 226 100% agrícolas. Buenas mejoras
Lobería
Las Nutrias 174 has agrícolas Oportunidad
Daniel Travesino
travesino@speedy.com.ar
(0223) 4957194 / 155372912

Campos

Mercedes
120 Ha s/Camino real Agrícola buenas mejoras Arboleda añosa electr. Tambo modelo plan-tel 200 vacas en ordeño maqui-narias Silos a trancop cerrada M&M TE 15-4067-0860
Mercedes (B)
- 60 has sobre Ruta 5, Agrícola. Con casco a reciclar.
- 14 has agric. c/mej (todo dest) - Jón (Olivera) 26 has s/mejoras arroyo, a 300 mts autopista - Suipacha 140 has mixto con mejoras a tranquera cerrada. TODO CAMPO 02324-432131

Campos

Ranchos 12 Ha
Cerca ruta casa 45 metros Arboleda añosa 15-36671123
www.dasilvahenriquez.com
Realico 1200h Oil-1540695719
Reconquista - 3110 has Gan D 600/ has Dño 0362-154647912
Riglos 600h agr Oil-1540695719
Río Pico (Chubut) 1600Has Campo con 2.500 mts. de costa de un importante lago consulte al: 02945-15467398

Campos

Campos Inversiones en Tierra
Te. (0291) 4940183 / 156422013 "Cacho"
Tornquist - (Bs.As) 1300 Ha. Expl Mixta p/900 vacas madchal-casa p/encarg galpón-4 silos de 180 TN.c/uno Elec.Riego pivot
Pigué - (Bs.As) - 450 Ha. 100% Agric.Suelo Profundo mejoras completas. s/2200 p/ha.
Tornquist (Bs. As.)250 Ha. 95% Agric.2000m. c/costa de arroyo y caudaloso. Cercano al Cordón Serrano.Casa,galpón,elect.(Apto riego)

Campos

Uruguay
Invierta en seguridad compre campos en Uruguay
AGUSTIN CORTONDO
Soriano: 325 has espectacular campo agric s/ ruta de asfalto. Soriano: 1750 has muy buen campo mixto.
Soriano: 445 has campo mixto Oportunidad.
Colonia: 220 has muy buen agrícola.
Colonia: 87 has con costa al río Uruguay.
Flores: 5600 has en dos estancias muy buen campo mixto. Por otras opciones consulte. cortondo@adinet.com.uy Cel (00598)99881318 / 99744459

Compra

Buenos Aires 400 ha
Agrícolas s/ mejoras operación Contado resolución inmediata 4240.9032 // 15.4550.4688
www.dasilvahenriquez.com
Buenos Aires 50 a 70 ha
Agrícolas 100% s/ mejoras 4240.9032 // 15.4550.4688
www.dasilvahenriquez.com
Buenos Aires 500 a 800 ha
mixtas c/ mej pedido concreto 4240.9032 // 15.4550.4688
www.dasilvahenriquez.com
Buenos Aires 5 a 15 ha
Chacra hasta 250 km Capital 4240.9032 // 15.4550.4688
www.dasilvahenriquez.com

Campos

Saladillo zona 02345-15-657785

Arrendamiento Ofre.

Pigue 1.000 has., para fina (02926) 15404684

Arrendamiento Ped.

San Nicolás Pastaje / Capitaliz en isla (011) 15-5179-5945

Arrendamiento Ped.

GIROTTI Campos

Arrendamiento Ofre.

Buenos Aires *** AGRICOLAS *** (final/gruesa) para PULL y *** GANADEROS *** en Centro Oeste Bs As y Cuenca Salado *TE 0291 4561010 **

Chacras

13 has LA DULCE * 50 Km NECOCHA * CASA RECICLADA 5 AMB * 6 BOXES * GALPÓN * CÁMARA FRIGORÍFICA * PISTA para 60 CERDAS MADRE * MANGA * CORRALES FEED LOT 60 NOVILLOS * 2 SILOS * CASA de CORDEROS * 2 ALAMBROS NUEVOS * a 600 Mts. CENTRO DEL PUERTO * LUZ * CABLE * MEJORA-DO Y PAVIMENTO a 300 Mts. FINANCIACION PRIVADA Llamar al * 011-155-369-0257 o * 011-154-426-3972

General Rodriguez
12 Has. Casa encarg. opón y luz 3 Has. Casa, arboledas D 95 1,5Ha Todo armado conojos chinchillas u otros D 70 011 15 4447 8100
www.cesarmanetta.com

Arrendamiento Ofre.

Zarate 14,6 Has Dño 47847169
www.chacraelcubare.com

Arrendamiento Ofre.

Guatrache La Pampa
1500has p/trigo Tel 0358-155610933

Arrendamiento Ped.

200-2000hs p/maiz-soja-sorgo p/Catado IMECO 011-4574-1198

Arrendamiento Ofre.

Zona Núcleo Córdoba Sta. Fé
Necesitamos alquilar campos para soja y maíz pago contado. Tel 0358-155610933

Materiales y Maquinarias

Monotolva, Costari 14
Tda nva lona enr \$65M embolz Cerutti \$19M accop for. Mainero \$400 nvo cñoria \$60M desm Yornel 3610 s/nva \$26M fumig Pla mot Perkins año 84 m/b \$95M 0329 15692617

Venta

Tractor
Deuz 6.110 doble tracción nuevo KM ENTREGA INMEDIATA 155-3077683

Venta

Fertilizante Fosforo Liq. + yeso agr. 011-15-4086-7361

Gas Oil direc. petro 1159270079

Glifosato b/precio 15-54528472

Hacienda

Venta

Vaquillonas Angus Pñadas
160 Vaquillonas Angus Pñ de 2 años parición Julio con servicio Toro pp-46 Vase Angus PC de 2 años parición Marzo -Abril con servicio Toro pp-Toros de facilidad de parto p/entore de otoño ***CABANA DON GINO***
Llamar: (011) -15-5406-0801 y (011) -15-5007-8373

Compra

Invernada Oport Pmto x Mitsubishi en Gtia 011-15-3070-1498

MAR DEL PLATA

-BESSONE -
-M.D.PLATA sobre asf Ruta 226 250h 100% agric GRAN CASCO -CHAPADIMALAL 9h gpón lavader papa Tinglado Fabr ladrillos quincho Casa mte 5 h arboles -SIERRA 8h Vista Panorámica casco quinch 200 pers pilet mte -BATAN 21h -380 mts s/afalto RIB - 2 calles p/Barrio/Country -PIRES 200 h 100% Agric casco -CAME 5 h Agr Flor 800mts R2 Armbas c/ FINANCIACION Con suite por otras fracciones coarasanmobiliaria.com.ar (03487)431500/ 15400542

Mercedes (B)

12 Has S/Ruta -22Has c/mej. 40Has c/mej a 500mts de asfalto MARCHESINI 02324-1569.24.31

Saladillo

A 190km Caba excel precios y financiación 1100 / 600/ 200 / 83/ 96 43/ 15 / 5 Has (02345) 15-652200

Saladillo

Oport 270h-140-110-80-50-35-20-10h. Otras zonas Venta de empresas 02345-15-657785 web.duardoguiremates.com.ar

Sierra de la Ventana - 240 Ha.

camplo llano 100% agric. Excavco y vsta a las sierras. Considerado x vecinos uno de los mejores campos de la zona.

Uruguay - Río de la Plata

Oportunidad. 65 has s/costa c/mejoras T.00598-99341959

Verá 2200 has

011-1558702358

Vieytes 400 has.

S/Ruta gran casco y mej. trabaj. Lamarche Prop. 02221-481300 / 02223-15677282

Zarate

15.5 Has s/camino industrial Lo gisticas Depósitos 350 mts de fit. -Luz, parv. gas coarasanmobiliaria.com (03487) 431500 / 15-400542

Las Flores 7 Ha

A 7 km de ruta casa y galpón US\$ 100.000 15-36671123
www.dasilvahenriquez.com

Lima

15.5 HAS a mts ruta, casa princ p/ai. 4 boxes, casa enc pque, ar bol, agric. OPOR. 10.65 Has Casa, galpón, bomba, riego, luz Armbas c/ FINANCIACION Con suite por otras fracciones coarasanmobiliaria.com.ar (03487)431500/ 15400542

Mercedes (B) 17 Has

Apto Loteo Casa ppal, casero, galpón, Hay Otros SHEDDEN 02324 - 15.564.730 / 431289

San Francisco Córdoba

2000 h Financiación Bueno Mixto c/ excelentes mejoras *** 03492-15-61 3114 *** *** 03564-15-66 6523 ***

Sierra de la Ventana - 160 Ha.

A pie de sierras. Elec. -monte casa princ p/ai-agua dulce. u\$S 1700 p/ha. VEA MAS CAMPOS EN: www.coarasanmobiliaria.com (0291)4940183

Uruguay

164 has agrícolas 5000 ds 327 agric completas 5000 ds 570 agric con renta 900 mixto c/ renta 2500 ds 1200 mixto 4500 ds info@robertodavty.com 00598 9972 6547

Para publicar

en este rubro, llama hoy al **4318-8888**

Lima-Zárate

42Has 100%agric L. Elect Arboleda 011-15-6007-8613 / 011-15-4992-7465. Asociado a CAIR.

Mar del Plata:

-Has 5-40-120. Fracciones agrícolas para distintos usos: Horticultura, fin de semana, desarrollo urbano. Miramar: -100 has agrícolas sobre ruta con mejoras de trabajo y luz. Gral. Alvarado -110 has agrícolas. Mejoras de trabajo completas. OFRECEMOS en venta -200 vaquillonas negras inseminadas parición abril/mayo -200 vacas negras parición Agosto/septiembre Cel: (0223)155292006/Mail: info@varelaperaltamos.com.ar

Pehuajo/C.Tejeador

**** 1.433Ha mixtas **** SOCIEDAD se TRANSIERE -Luz, agua, teléfono 15-6529-7133 Intermediarios abstenerse

San Pedro 14 ha

Con explotación Arandanos Impecable t/ dpto Capital 4240.9032 // 15.3070.2644 EN: www.coarasanmobiliaria.com info@robertodavty.com 00598 9972 6547

Santa Cruz 20000has

Manateles p/8000 ovinos fauna Ideal Emprend turismo aventur WALKON 4801-4621 15-6011-3340

Santa Maria de Lobos

480 has agrícolas. Mejoras de trabajo completas. OFRECEMOS en venta -200 vaquillonas negras inseminadas parición abril/mayo -200 vacas negras parición Agosto/septiembre Cel: (0223)155292006/Mail: info@varelaperaltamos.com.ar

Tandil 80 Há.

Agrícola - Papiro Sergio Camuña 02293-15541819 campotandil@yahoo.com.ar

LINCOLN 245 Has.

90% Agric. (230 c/soja de 1era). Muy buen negocio. CONTE BIENES RAICES (011)1544259949

Lobería

110 Has agric c/mej cercano a la ciudad Tel. 011-15-6007-8613 011-15-4992-7465 Asociado a CAIR

Pigué 450 has.

Oportunidad campo ganadero armado (02926) 15404694

Puan 275 y 500 ha

Campos cría con mejoras US\$ 950 x ha 011-15-36671123 www.dasilvahenriquez.com

Puan Pigue 151 / 441 / 991 h

agric exc mej trab D1000 487809978

ROBLES

CASAS & CAMPOS Cristian Ladanaj & asoc -R.3096 Cesar Renzi División Campos

Entre Ríos

Forestaciones y Campos p/forestar 2000 has. Ganad. c/mejoras

Corrientes

800 y 1100 has. p/forestar 3000 has. forestadas 1800 has. ganaderas

Marcos Roisman

PROPIEDADES 0345-421-9833 / 0345-156-250936 roismanprop@concordia.com.ar | CAIR

LOBOS 150 / 300 Has.

Fracciones agric. c/buena renta. Alto potencial inmobiliario. (011)1565721572

Lobos 52 Ha

A 2 km de ruta 41 agrícolas sin mejoras 15-36671123 www.dasilvahenriquez.com

GZ GIMENEZ ZAPIOLA

BINSWANGER www.gimenezzapiola.com.ar

ROBLES

CASAS & CAMPOS Cristian Ladanaj & asoc -R.3096 Cesar Renzi División Campos

ALZAGA UNZUE Y CÍA. S.A.

CAMPOS EXCELENTE UBICACION (S/Ruta 9 próx. Bs. As.) 525 Hectáreas Aptitud Mixta. Buenas Mejoras. 3.650 Hectáreas Agrícola para desarrollar

DOLORES

(Buenos Aires) 1.900 Casco, próximo a Ruta 2. Ganadero. Hectáreas

PLANTA DE SILOS

(Chivilcoy) 20.000 Toneladas

ROBLES

CASAS & CAMPOS Cristian Ladanaj & asoc -R.3096 Cesar Renzi División Campos

Entre Ríos

Forestaciones y Campos p/forestar 2000 has. Ganad. c/mejoras

Corrientes

800 y 1100 has. p/forestar 3000 has. forestadas 1800 has. ganaderas

Azul 400 has.

Importante establecimiento totalmente armado. Ganadero ciclo completo. Excelentes mejoras de trabajo. A 260 km. de Buenos Aires. (0223) 486-2666 (022