

**PROGRAMA DE PONENCIAS DEL XLII CONGRESO NACIONAL DE LA CIENCIA DE LA MALEZA - SOMECIMA**

<b>23 Nov.</b>	<b>No.</b>	<b>Título</b>	<b>Autores</b>
15:00		<b>INAUGURACIÓN DEL XLII CONGRESO SOMECIMA</b>	
15:30	1	Uso de herramientas digitales en la evaluación de herbicidas inhibidores de ALS y ACCasa sobre <i>Avena fatua</i> en trigo	Andrés González Ruiz, Guadalupe Alfonso López Urquidez, Carlos Enrique Ail Catzim, Carlos Alfonso López Orona, Raymundo Medina López y Mitzi Dayanira Estrada Acosta
15:50	2	Herbicidas orgánicos: alternativa sostenible al glifosato para el control de malezas en pre siembra en el norte de Tamaulipas	Ma. E. Cisneros López, E. Rosales Robles, M. Espinosa Ramírez, R. Hernández Martínez, F. E. Ortiz Chairez
16:10	3	Malezas hospederas de piojo harinoso en el Valle de Mexicali	Torres-Bojórquez Ariana Isabel; Cruz-Villegas Manuel; Nuñez-Ramírez Fidel; Samaniego-Gámez Blanca Yesenia; Torres- Bojórquez, Rogelio; Bojórquez-Bojórquez, Germán Aurelio.
16:30	4	Una alta resistencia del zacate pitillo ( <i>Ixophorus unisetus</i> (J. Presl.) Schtdl.) a herbicidas inhibidores de la ALS, es debido a una mutación poco común en gramíneas	José G. Vázquez-García, Patricia Castro, Candelario Palma-Bautista, José Alfredo Domínguez-Valenzuela, Hugo E. Cruz-Hipólito y Rafael De Prado
16:50	5	Control de maleza con acolchado plástico y aplicación de herbicidas en limón mexicano	M. Orozco-Santos, K. García-Mariscal
17:10	6	Aplicación en pre siembra de herbicidas químicos y orgánicos para el control de malezas en el cultivo de maíz en El Bajío	T. Medina-Cazares, S. Montes-Hernández, M. Hernández-Martínez, S.S. González-Figueroa.
17:30	7	Efecto de herbicidas alternativos al glifosato en el control de zacate bermuda en nogal pecanero	Martínez Díaz Gerardo, López Carbajal Arturo, Fierros Leyva Gustavo, Burboa Cabrera Félix, Núñez Moreno Humberto, Vieira de Figueiredo Fernando
17:50	8	Avances en el control biológico de malezas de interés agrícola en el norte de Sinaloa	J.C. Martínez-Álvarez, N.D. Sotelo-Cerón, I.E. Maldonado-Mendoza, G.A. Mora Romero, K.Y. Leyva Madrigal, R.A. Fierro-Coronado
18:10	9	Evaluación de herbicidas para el control de maleza en chile habanero ( <i>Capsicum chinense</i> Jacq.) en el estado de Yucatán, México	W. I. Avilés B., J. Jasso A., R. Guerrero M.
18:30	10	Aplicación de residuos de girasol para el manejo de maleza en betabel	Ma. Teresa Rodríguez González†, J. Alberto S. Escalante Estrada, Yolanda I. Escalante Estrada, Cid Aguilar Carpio
18:50	11	Control químico y orgánico de malezas en aguacate, en Michoacán	S. Montes-Hernández, T. Medina-Cázares, M. Hernández-Martínez, S.S. González-Figueroa.
19:10	12	Validación del control químico de maleza en chile habanero ( <i>Capsicum chinense</i> Jacq.) en Yucatán, México	W. I. Avilés B., J. Jasso A., R. Guerrero M.
19:30	13	Evaluación de leguminosas de cobertura para controlar maleza en plantaciones de cítricos en México	J. F. Enríquez Quiroz, C. Matilde Hernández, V. A. Esqueda Esquivel, U. A. Díaz Zorrilla
19:50	43	Efectividad de herbicidas alternativos a glifosato en el control de maleza en el norte de Tamaulipas	Rosendo Hernández Martínez, Enrique Rosales Robles, Martín Espinosa Ramírez, María Eugenia Cisneros López
20:10	45	Fitotoxicidad in vitro del extracto acuoso de <i>Parthenium hysterophorus</i> en la germinación y crecimiento inicial de <i>Convolvulus arvensis</i>	V.G. Almada-Ruiz, A. Reyes-Olivas, G.A. Lugo-García, B.H. Sánchez-Soto, C.S. Romero-Félix
<b>24 Nov.</b>			

15:30	14	Aislamiento y selección de hongos fitopatógenos nativos con potencial bioherbicida para el control de <i>Convolvulus arvensis</i> en México	Néstor Daniel Sotelo Cerón, Juan Carlos Martínez Alvarez, Rosario Alicia Fierro Coronado, Karla Yeriana Leyva Madrigal, Guadalupe Arlene Mora Romero
15:50	15	Control de maleza en frijol ( <i>Phaseolus vulgaris</i> L.) considerando el período crítico de competencia maleza-cultivo	Gustavo Adolfo Fierros L. y Gerardo Martínez D.
16:10	16	Efectos de herbicidas agroecológicos para el control de maleza en limón mexicano ( <i>Citrus aurantifolia</i> ) en Tecomán, Colima	K. García-Mariscal, M. Orozco-Santos.
16:30	17	Evaluación de herbicidas orgánicos para el control de correhuela <i>Convolvulus arvensis</i> L. en el sur de Sonora, México	Tamayo-Esquer Luis Miguel, Parra-Cota Fannie Isela, Marroquín-Morales José Ángel, Armenta-Castro César Martín, y Jesús Roberto León Martínez
16:50	18	Crecimiento de genotipos de maíz híbrido ( <i>Zea mays</i> L.) en competencia con maleza	Valencia-Reyes, A.; Escalante-Estrada, J.A.S.; Aguilar-Carpio, C.
17:10	19	Evaluación de herbicidas y prácticas culturales para el control de maleza en cítricos en el sur de Sonora, México	Tamayo-Esquer Luis Miguel, Marroquín-Morales José Ángel, Parra-Cota Fannie Isela, Armenta-Castro César Martín, y Jesús Roberto León Martínez
17:30	20	Validación de herbicidas y prácticas culturales para el control de maleza en drenes en el sur de Sonora, México	Tamayo-Esquer Luis Miguel, Marroquín-Morales José Ángel, Parra-Cota Fannie Isela, Armenta-Castro César Martín, y Jesús Roberto León Martínez
17:50	21	Eficacia de prácticas culturales para el control de correhuela <i>Convolvulus arvensis</i> L. durante el periodo de verano en el sur de Sonora, México	León-Martínez Jesús Roberto, Tamayo-Esquer Luis Miguel, Marroquín-Morales José Ángel, Parra-Cota Fannie Isela, y César Martín Armenta-Castro,
18:10	22	Control de maleza en preemergencia en girasol en Guanajuato	M. Hernández M. y T. Medina C.
18:30	23	Efectividad de herbicidas sintéticos y naturales sobre correhuela ( <i>Convolvulus arvensis</i> )	E. Cortez-Mondaca, T. Medina-Cázares, M.A. López, R.H. Saucedo-Acosta, E. García-León, L. M. Tamayo Esquer, G. Gutiérrez-Soto.
18:50	24	Alternativas de presiembra para el control de maleza en sorgo en Guanajuato	M. Hernández-Martínez, T. Medina-Cázares, S. Montes-Hernández, S.S. González-Figueroa.
19:10	25	Validación de herbicidas sintéticos para el control de correhuela perenne <i>Convolvulus arvensis</i> L. en el sur de Sonora, México	Tamayo-Esquer Luis Miguel, Marroquín-Morales José Ángel, Parra-Cota Fannie Isela, Cantúa-Ayala Jesús A.; Armenta-Castro Cesar Martín, y Jesús Roberto León Martínez
19:30	26	Contrastes en variables de fertilidad de suelos con labranza cero y suelo con aplicación de glifosato	C. O. Puente-Valenzuela, J. A. Urrieta-Velázquez, L. X. Zelaya-Molina, F. I. Chávez-Díaz. Lagarda-Murrieta
19:50	44	Diversidad de malezas en nogal pecanero en la Región Lagunera	J. A. Urrieta-Velázquez, C. O. Puente-Valenzuela, L. X. Zelaya-Molina, F. I. Chávez-Díaz, R. Cervantes-Martínez, A. Lagarda-Murrieta
20:10	46	Efectividad del herbicida orgánico SecBios® sobre malezas anuales en las montañas, Veracruz, México	P. Andrés-Meza, J. Rodríguez-Jiménez, R. Serna-Lagunes, G. B. Torres-Cantú, O. R. Leyva-Ovalle, J. Murguía-González, M. E. Galindo-Tovar, M. Cebada-Merino, J. Del Rosario-Arellano, M. Cabrera-Jiménez, M. Sierra-Macías, J. L. Del Rosario-Arellano.
<b>25 Nov.</b>			
15:30	27	Curvas de dosis-respuesta a tembotrione en F1 de poblaciones de <i>Setaria adhaerens</i>	Domínguez Valenzuela, José Alfredo, López Valencia Gabriela, Preciado Urrutia, Saúl, Santos González, Fracisco

15:50	28	Manejo postemergente de maleza y preemergente al cultivo de maíz	Cid Aguilar Carpio, J. Alberto S. Escalante Estrada, Leonardo Alejandro Beltrán Rodríguez
16:10	29	Biodiversidad y eficiencia en el control de arvenses en el cultivo de agave por herbicidas y coberteras	L.X. Zelaya-Molina, I.F. Chávez-Díaz, S. Ruiz-Ramírez, M.A. Aragón-Magadán, J.A. Urrieta-Velázquez, C.O. Puente-Valenzuela, R. Vega, R. Gómez-Salcedo.
16:30	30	Malezas asociadas al cultivo de limón en Guanajuato, México	Juan Carlos Delgado C., Juan Carlos Delgado T.
16:50	31	Evaluación del control de maleza mediante la aplicación de glifosato de patente y genérico en el cultivo de algodón transgénico	Martín Vázquez, Miriam Sánchez, Arturo Coronado, Alonso Méndez, Agustín Hernández, Luis Alberto Aguirre, Esperanza Loera.
17:10	32	Respuesta fisiológica de plantas de agave ante el uso de herbicidas y coberteras para el control de arvenses	F. Chávez-Díaz, L.X. Zelaya-Molina, S. Ruiz-Ramírez, C.O. Puente-Valenzuela, J.A. Urrieta-Velázquez, R. Vega A. Barragán-Nava, E. Plascencia-Ulloa
17:30	33	Alternativas al glifosato para el control de malezas en naranja en el estado de Veracruz	V. A. Esqueda Esquivel, C. Matilde Hernández, J. F. Enríquez Quiroz, U. A. Díaz Zorrilla
17:50	34	Malezas en las asteráceas del estado de Michoacán, México	Alma Delia Ruiz-Acevedo, José Luis Villaseñor, Mireya Burgos-Hernández, Ebandro Uscanga-Mortera y Heike Vibrans
18:10	35	Evaluación de herbicidas postemergentes en cultivo de higo <i>Ficus carica</i> , en el sur de Sonora	J.A. Cantúa, L.M. Tamayo, J.A. Marroquín, F.I. Parra, C.M. Armenta
18:30	36	Alternativas al glifosato para el control de malezas en limón persa en el estado de Veracruz	V. A. Esqueda Esquivel, J. F. Enríquez Quiroz, C. Matilde Hernández, U. A. Díaz Zorrilla
18:50	37	Evaluación del control mecánico para correhuela perenne en el Valle de Mexicali	Jorge Iván Alvarado Padilla, Eduardo Loza Venegas, Luis Miguel Tamayo, Yara Nohemí Vargas Ruvalcaba
19:10	38	Diversidad de arvenses en huertos de nogal ( <i>Carya illinoensis</i> (Wangenh) K. Koch) en Saltillo y Parras de la Fuente, Coahuila, México	Joel Calixto Vázquez, Luis Alberto Aguirre, Miriam Sánchez, Alonso Méndez, Ernesto Cerna, Agustín Hernández
19:30	39	Distribución de especies introducidas en Alfajayucan, Hidalgo	Josué Leal Sanjuan, Heike Vibrans
19:50	40	Germinación de semillas de maleza asociada al cultivo de algodón, producido en la región de La Laguna, Coahuila	Eduardo Abraham Castañeda, Miriam Sánchez, Luis Alberto Aguirre, Alonso Méndez, Agustín Hernández, Arturo Mancera.
20:10	41	Kabuki® (Pyraflufen-ethyl): nueva herramienta para la defoliación de algodón en México	Justo Acosta, Pedro Hernandez, Enrique Lopez
20:30	42	Kabuki® (Pyraflufen-ethyl) para el control de malezas en cítricos	Justo Acosta, Pedro Hernandez, Enrique Lopez