

**PROGRAMA DE PONENCIAS DEL XLIII CONGRESO NACIONAL DE LA CIENCIA DE LA MALEZA - SOMECIMA 2022**

| <b>22 Nov.</b> | <b>No.</b> | <b>Título</b>   | <b>Autores</b>   |
|----------------|------------|---|--|
| 15:00          | 1          | ESTUDIO DE DOSIS DE HERBICIDAS ORGÁNICOS PARA EL CONTROL DE MALEZA EN EL CENTRO-SUR DE CHIHUAHUA  | L. Carnero , L. M. Tamayo , J.A. Urrieta-Velázquez , M. A. Valdez , J. L. Arispe               |
| 15:20          | 2          | ALTERNATIVAS QUIMICAS AL USO DEL GLIFOSATO PARA EL CONTROL DEL ZACATE JOHNSON EN GUERRERO   | J.L. Arispe-Vázquez  |
| 15:40          | 3          | TRANSFERENCIA DEL MANEJO DE MALEZA EN EL CULTIVO DE CHÍA EN GUANAJUATO  | M. Hernández-Martínez y T. Medina-Cazares,   |
| 16:00          | 4          | RESISTENCIA DE Brassica rapa y Bidens pilosa A HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA ENZIMA ALS Y AUXINICOS EN EL ALTIPLANO                            | Tafoya-Razo, J. A. ; Torres-García, J.R. Carrillo-Mejía, R.M.                                  |
| 16:20          | 5          | ALTERNATIVAS DE PRESIEMBRA PARA EL CONTROL DE MALEZA EN CEBADA EN GUANAJUATO  | M. Hernández-Martínez, T. Medina-Cazares, S. Montes-Hernández, S.S. González-Figueroa.         |
| 16:40          | 6          | EFFECTIVIDAD DE EXTRACTOS ORGÁNICOS Y HERBICIDAS ORGANICOS COMERCIALES EN EL CONTROL DEL ZACATE JOHNSON Sorghum halepense (L.) Pers. EN CAMPO | J.L. Arispe-Vázquez, L. Carnero-Áviles   |
| 17:00          | 7          | EVALUACION DE HERBICIDAS PARA EL CONTROL DE MALEZA EN CHILE HABANERO (Capsicum chinense Jacq.) EN EL ESTADO DE YUCATÁN, MEXICO                | Wilson I. Aviles Baeza, Juan Jasso Argumedo, Rubén Guerrero Medina, Monica G. Lozano Contreras |
| 17:20          | 8          | PROTOCOLO PARA EL CONTROL AGROECOLÓGICO DE MALEZAS EN NOGAL PECANERO  | José Alberto Urrieta Velázquez   |
| 17:40          | 9          | AVANCES EN EL CONTROL DE MALEZAS EN LIMÓN PERSA EN SUSTITUCIÓN AL GLIFOSATO EN EL ESTADO DE VERACRUZ  | V. A. Esqueda Esquivel, J. F. Enríquez Quiroz, C. Matilde Hernández                            |
| 18:00          | 10         | ALTERNATIVAS AL GLIFOSATO PARA EL CONTROL DE MALEZAS EN CÍTRICOS EN EL ESTADO DE VERACRUZ: RESULTADOS EN 2021                                 | V. A. Esqueda Esquivel, J. F. Enríquez Quiroz, C. Matilde Hernández                            |
| 18:20          | 11         | CONTROL QUÍMICO DE SISYMBRIUM IRIO, SONCHUS ASPER Y SONCHUS OLERACEUS   | Ma. E. Cisneros López, M. Espinosa Ramírez, R. Hernández Martínez, E. Rosales Robles           |
| 18:40          | 12         | CONTROL DE MALEZA CON HERBICIDAS ORGÁNICOS ALTERNATIVOS AL GLIFOSATO EN LA HUASTECA DE SAN LUIS POTOSÍ  | J. Patishtan, M.E. Cisneros , M. Espinosa, M. Felipe, V.H. Pérez                               |
| 19:00          | 13         | VALIDACIÓN DEL MANEJO DE MALEZA EN EL CULTIVO DE GIRASOL EN GUANAJUATO  | M. Hernández-Martínez y T. Medina-Cazares,   |
| 19:20          | 14         | CONTROL DE MALEZA EN FRIJOL EN RIEGO POR GOTEO Y SU IMPACTO EN RENDIMIENTO DE GRANO   | Gustavo Adolfo Fierros-Leyva   |
| 19:40          | 15         | VALIDACIÓN DE HERBICIDAS QUÍMICOS Y ORGÁNICOS PARA EL CONTROL DE MALEZAS EN EL CULTIVO DE TRIGO EN EL BAJÍO                                   | S.S. González-Figueroa, T. Medina-Cazares, S. Montes-Hernández, M. Hernández-Martínez.         |

|         |    |  |   |
|---------|----|--|---|
| 23 Nov. |    |  |   |
| 15:00   | 16 | COBERTERAS PARA EL CONTROL DE MALEZAS EN EL CULTIVO DE MAÍZ ( <i>ZEA MAYS</i> L.) COMO ALTERNATIVA AL GLIFOSATO EN JALISCO.  | J. Acosta, S.E. Ramírez, P. Alemán, S. Rodríguez, J. Ireta, L.M. Tamayo   |
| 15:20   | 17 | CONTROL DE ZACATE JOHNSON EN NARANJO CON HERBICIDAS PRE Y POSTEMERGENTES   | Martínez Díaz Gerardo   |
| 15:40   | 18 | CONTROL DE MALEZAS EN PRE-SIEMBRA EN ABASOLO, TAMAULIPAS   | M. Á. Valdez , M. de la Garza , M. Espinosa y R. Hernández  |
| 16:00   | 19 | EFFECTIVIDAD BIOLÓGICA DEL HERBICIDA PINOXADEN SOBRE DOS POBLACIONES DE <i>Avena fatua</i> L. BAJO CONDICIONES CONTROLADAS   | Andrés González Ruiz, Guadalupe A. López Urquidez, Carlos E. Ail Catzim, Hugo E. Cruz Hipolito, Carlos A. López Orona, Raymundo Medina López y Mitzi D. Estrada Acosta                              |
| 16:20   | 20 | RESISTENCIA MÚLTIPLE DE <i>Brassica rapa</i> L. A HERBICIDAS EN MÉXICO   | José Alfredo Domínguez-Valenzuela, Gabriela López Valencia, Saul Preciado Urrutia, Candelario Palma-Bautista, José G. Vázquez-García, Marcos Yannicari, Rafael De Prado                             |
| 16:40   | 21 | AISLAMIENTO Y SELECCIÓN DE HONGOS FITOPATÓGENOS NATIVOS CON POTENCIAL BIOHERBICIDA PARA EL CONTROL DE <i>Convolvulus arvensis</i> EN MÉXICO  | Néstor D. Sotelo Cerón; Juan C. Martínez Álvarez; Ignacio E. Maldonado Mendoza; Rosario A. Fierro Coronado; Karla Y. Leyva Madrigal; Guadalupe A. Mora Romero                                       |
| 17:00   | 22 | HERBICIDAS ORGÁNICOS Y COBERTERAS PARA EL MANEJO DE MALEZA EN CÍTRICOS EN EL SUR DE SONORA, MÉXICO.  | Tamayo-Esquer Luis Miguel, León-Martínez Jesús Roberto, Parra-Cota Fannie Isela, Armenta-Castro César Martín, Marroquín-Morales José Ángel, Cantúa-Ayala José Antonio y Guadalupe Lizeth Rojas-Soto |
| 17:20   | 23 | EVALUACIÓN DE DIFERENTES DOSIS DE HERBICIDAS NATURALES PARA EL CONTROL DE MALEZAS DEL VALLE DEL YAQUI, SONORA  | Fannie Isela Parra-Cota, Luis Miguel Tamayo-Esquer, Jose Ángel Marroquín-Morales, Jesús Antonio Cantúa-Ayala  |
| 17:40   | 24 | EFICACIA DE PYROXULAM EN MEZCLA CON LATIFOLICIDAS SOBRE EL COMPLEJO DE MALEZA EN TRIGO EN EL SUR DE SONORA, MÉXICO.  | León Martínez Jesús Roberto, Tamayo Esquer Luis Miguel, Tamayo Peñúñuri Diego David, Moreno Cruz David Ricardo y Guadalupe Lizeth Rojas Soto  |
| 18:00   | 25 | HERBICIDAS ORGÁNICOS PARA EL MANEJO DE CORREHUELA <i>Convolvulus arvensis</i> L. EN EL SUR DE SONORA, MÉXICO.  | Tamayo-Esquer Luis Miguel, León-Martínez Jesús Roberto, Parra-Cota Fannie Isela, Marroquín-Morales José Ángel, Armenta-Castro César Martín, Cantúa-Ayala José Antonio y Guadalupe Lizeth Rojas-Soto |
| 18:20   | 26 | EFFECTIVIDAD BIOLÓGICA DE ASGARD 600 CE (PETOXAMIDA), ANTHEM MAX (PIROXASULFONE + FLUTIACET METIL) Y SUS MEZCLAS EN EL CONTROL PREEMERGENTE DE MALEZAS EN EL CULTIVO DE MAÍZ EN EL VALLE DE MEXICALI | Andrés González Ruiz , Guadalupe A. López Urquidez , Carlos E. Ail Catzim , Hugo E. Cruz Hipolito, Carlos A. López; Orona, Raymundo Medina López y Mitzi D.Estrada Acosta                           |
| 18:40   | 27 | EFICACIA DE PINOXADEN EN MEZCLA CON LATIFOLICIDAS SOBRE EL COMPLEJO DE MALEZA EN TRIGO EN EL SUR DE SONORA, MÉXICO.  | Quintana Valenzuela Miriam Rocio, León Martínez Jesús Roberto Tamayo Esquer Luis Miguel, Tamayo Peñúñuri Diego David, Moreno Cruz David Ricardo y Guadalupe Lizeth Rojas Soto                       |
| 19:00   | 28 | EFICACIA DE MEZCLAS DE MESOSULFURÓN + IODOSULFURÓN CON LATIFOLICIDAS SOBRE EL COMPLEJO DE MALEZA EN TRIGO EN EL SUR DE SONORA, MÉXICO  | Zayas Orozco Ángel Uzziel, León Martínez Jesús Roberto, Tamayo Esquer Luis Miguel, Tamayo Peñúñuri Diego David, Moreno Cruz David Ricardo y Guadalupe Lizeth Rojas Soto                             |
| 19:20   | 29 | CONTROL DE MALEZAS UTILIZANDO COBERTERAS VIVAS EN HUERTOS DE CÍTRICOS ORGÁNICOS  | F. Vieira de Figueiredo, G. Martínez Díaz, F. Burboa Cabrera  |

|         |    |  |  |
|---------|----|--|--|
| 24 Nov. |    |  |  |
| 15:00   | 30 | EFICACIA DE FLUCARBAZONA EN MEZCLA CON LATIFOLICIDAS SOBRE EL COMPLEJO DE MALEZA EN TRIGO EN EL SUR DE SONORA, MÉXICO.   | León Martínez Jesús Roberto, Tamayo Esquer Luis Miguel, Tamayo Peñúñuri Diego David, Moreno Cruz David Ricardo y Guadalupe Lizeth Rojas Soto |
| 15:20   | 31 | MALEZAS COMO FUENTE DE ENERGÍA PARA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SU POTENCIAL USO EN LA PRODUCCIÓN DE ETANOL  | Felix Roberto Burboa Cabrera y Gerardo Martínez Diaz   |
| 15:40   | 32 | EVALUACION DE HERBICIDAS SINTETICOS POSTEMERGENTES EN CANALES DE RIEGO   | Jesús A. Cantúa A., Luis M. Tamayo E., José A. Marroquin M. Fanny Parra, Cesar M. Armenta  |
| 16:00   | 33 | CONTROL QUIMICO Y ORGANICO DE MALEZAS EN EL CULTIVO DE AGUACATE EN MICHOACAN   | Salvador Montes Hernández. Tomás Medina Cazares, Miguel Hernández Martínez y Sarayth M. González García                                      |
| 16:20   | 34 | EVALUACION DE HERBICIDAS SINTETICOS Y NATURALES PARA EL CONTROL DE MALEZA EN VIÑEDOS DE BAJA CALIFORNIA  | César Valenzuela-Lozano, L. MiGuel Tamayo Esquer, J. Ivan Alvarado Padilla y J. Francisco Armendariz Bejarano                                |
| 16:40   | 35 | CONTROL ORGÁNICO DE MALEZA ASOCIADA AL CULTIVO DE BANANO EN TECOMAN, COLIMA  | García M.K. y Orozco S. M.   |
| 17:00   | 36 | COBERTERAS VIVAS COMO CONTROL DE MALEZA EN EL NOROESTE DE MEXICO   | Fernando Vieria y Gerardo Martinez Diaz  |
| 17:20   | 37 | EVALUACION DE HERBICIDAS ORGÁNICOS POSTEMERGENTES EN AGAVE BACANORA  | Jesús A. Cantúa A., Luis M. Tamayo E., José A. Marroquin M. Fanny Parra, Cesar M. Armenta  |
| 17:40   | 38 | CONTROL DE MALEZA RESISTENTE A HERBICIDAS EN EL CULTIVO DE CEBADA EN LA REGIÓN DEL ALTIPLANO   | J. Antonio Tafoya Razo   |
| 18:00   | 39 | VALIDACIÓN DE HERBICIDAS COMERCIALES EN CULTIVO DE MAÍZ FORRAJERO COMO ALTERNATIVAS AL GLIFOSATO EN JAMAY, JALISCO   | D.S. Vázquez, S.E. Ramírez, P. Alemán, A. Medrano, J. Ireta  |
| 18:20   | 40 | EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD BIOLÓGICA DE HERBICIDAS QUÍMICOS Y ORGÁNICOS SOBRE AVENA SILVESTRE Y MALEZAS DE HOJA ANCHA EN TRIGO ( <i>TRITICUM AESTIVUM</i> L.) EN EL BAJÍO. | T. Medina-Cazares, S. Montes-Hernández, M. Hernández-Martínez, S.S. González-Figueroa  |
| 18:40   | 41 | MANEJO DE MALEZA CON RESIDUOS DE GIRASOL EN RABANO Y ZANAHORIA   | J. Alberto Escalante Estrada, Ma. Teresa Rodriguez Gonzalez Yolana I. Escalante Estrada, Cid Aguilar Carpio                                  |
| 19:00   | 42 | CONTROL DE MALEZA EN FRIJOL EN RIEGO POR GOTEJO CON HERBICIDAS ALTERNATIVOS A GLIFOSATO  | Gustavo Adolfo Fierros-Leyva   |
| 19:20   | 43 | MALEZAS ASOCIADAS AL CULTIVO DE AGAVE TEQUILERO EN GUANAJUATO, MEXICO  | Juan Carlos Delgado Castillo y Juan Carlos Delgado Tinoco  |
| 19:40   | 44 | MECANISMOS DE RESISTENCIA PRESENTES EN POBLACIONES MEXICANAS DE <i>Coryza canadensis</i> (L.) Cronquist  | Candelario Palma-Bautista, José G. Vázquez-García. Gabriela López-Valencia, Jose A. Dominguez-Valenzuela. Francisco Barro, Rafael De Prado   |