

---

# INDEX

---

## KEYWORD INDEX

### 1

1,3-dichloropropene 187  
18S rDNA 404

### A

abamectin 240, 245  
acibenzolar-s-methyl 319  
AFLP 158  
Agaonidae 137  
agroecosystem 20  
*Akanthepsilonema sinicornibus* 97  
*Ananas comosus* 319  
anhydrobiosis 41  
*Aphelenchoides fragariae* 130, 233  
*Aphelenchus avenae* 41  
*Avena sativa* 442  
*Avena strigosa* 442  
avermectin 240, 245

### B

banana 455  
Belonolaimidae 362  
*Belonolaimus longicaudatus* 52, 187, 461  
bermudagrass 52, 461  
bioindicators 13  
biological control 52, 168, 233, 345, 449, 474  
biosolid amendment 349  
bitter gourd 339  
black-eyed Susan 442  
botanical nematode 46  
*Brassica* 391  
*Brassica napus* 442  
Brazil 418  
buccal capsule 137  
*Bursaphelenchus platzeri* n. sp. 150

### C

*Caenorhabditis elegans* 233  
*Capsicum annuum* 339  
cardboard strips 168  
*Carpophilus humeralis* 150  
carrot 483  
carry-over 210  
caudal glands 97  
caves 411  
cellulase 354  
Cephalobidae 411  
chitinase-producing bacterium 233  
choice test 455  
*Chroniodiplogaster formosiana* sp. n. 181  
cis-acting elements 354  
coiling 41  
cold-water corals 97  
Coleoptera 150  
*Colocasia esculenta* 339  
Comesomatidae 229  
community 20  
contest competition 210  
*Coptotermes formosanus* 181  
corn 339  
cost-benefit analysis 483  
cotton 83, 187, 195, 250, 326  
cowpea 90  
crop loss 76, 187  
crop rotation 76, 210, 391  
*Crotalaria juncea* 391  
cucurbitaceae 59

*Curculio carya* 474  
*Cynodon dactylon* 52, 461

### D

*Dactylella oviparasitica* 345  
dagger nematodes 312  
data integration 305  
*Daucus carota* 483  
description 411  
desiccation survival 41  
*Desmanthus illinoensis* 391  
detection 173, 434  
diagnosis 434  
digital multifocal images 305  
Diplogasteridae 181  
Diplogastridae 137  
dispersal 221  
disturbance 20  
DL- $\alpha$ -amino-n-butyric acid 319  
DL- $\beta$ -amino-n-butyric acid 319  
DNA 28  
DNA sequence 418, 429  
dormant buds 130

### E

ecological indicator 20  
ecology 13, 466  
economic evaluation 210  
economic threshold 483  
electron microscopy 362  
electronic publication 305  
endophyte 455  
endospores 165  
enrichment index 3  
enrichment profile 3  
*Enterobacter cloacae* 333  
entomopathogenic nematode(s) 28, 52, 119, 168, 449, 466, 474  
epsilon nematids 97

### F

fallow 339  
faunal analysis 3  
*Ficus* 137  
field 466  
field trial 474  
fig wasp 137  
foliar nematode 130  
Formosan termite 181  
fruit bins 168  
fumigant nematode 187  
fumigants 59  
*Fusarium oxysporum* 455  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *gladioli* 333

### G

$\gamma$ -amino-n-butyric acid 319  
genetic variation 90  
giant cells 354  
*Globodera* spp. 210  
*Glochinema trispinatum* 97  
*Glycine max* 76, 173, 391, 339, 349  
glyphosate 187  
gonoduct 362  
*Gossypium* 195  
*Gossypium barbadense* 326  
*Gossypium hirsutum* 83, 187, 245, 250, 326  
grape rootstocks 312

*Grapholita molesta* 168  
green manure 442  
gross margin 210

### H

heavy metals 13  
*Helicotylenchus microlobus* 52  
*Hemicriconemoides annulatus* 52  
herbicide-tolerant crops 187  
*Heterodera glycines* 76, 173, 391, 349, 383  
*Heterodera schachtii* 233, 345  
*Heterorhabditis* 474  
*Heterorhabditis marelatus* 168  
*Heterorhabditis megidis* 466  
*Heterorhabditis* 119  
*Heterorhabditis* spp. 52  
HG Type 383  
*Hibiscus esculentus* 339  
histopathology 376 ?  
Hoplolaimidae 362  
*Hoplolaimus galeatus* 52  
host preference 455  
host range 28  
*Hosta* spp. 130  
host-parasite relationships 376, 383  
host-plant tolerance 187  
hydroponic 192  
Hymenoptera 137

### I

Iberian Peninsula 411 yes  
impact 466  
India sesbania 339  
infective juvenile 221  
inhibition 312  
interaction 466  
intraspecific variability 418  
*Inula viscosa* 46  
Isoptera 181  
ITS 28

### J

Japan 429

### L

*Lablab purpureus* 391  
lana vetch 339  
lance nematode 52  
land-use change 20  
LD<sub>50</sub> 240  
longevity 119  
longidorid 404  
Longidoridae 404  
longidorids 418  
LSU rRNA 137  
*Lycopersicon esculentum* 240, 339  
*Lysobacter enzymogenes* 233  
lytic 233

### M

male colonisation 221  
males 192  
management 46, 76, 83, 391, 349, 442, 461, 483  
marigold 442  
marine nematodes 229  
*Medicago sativum* 391  
*Meloidogyne arenaria* 434

*Meloidogyne hapla* 158, 339, 483  
*Meloidogyne incognita* 83, 90, 192, 240, 245, 250, 333, 339, 434  
*Meloidogyne javanica* 46, 233, 319, 434  
*Meloidogyne paritityla* 449  
*Meloidogyne* spp. 59  
*Meloinema* 362  
*Mentha aquatica* 376  
*Mesocriconema ornata* 52  
method 165, 192  
molecular analysis 376, 404  
molecular markers 68  
molecular phylogeny 137  
*Momordica charantia* 339  
morphology 28, 137, 150, 362, 376, 411  
mtDNA 404  
*Musa* 455  
mycophagy 150

**N**

natural ecosystem 20  
natural host 68  
natural product 333  
nematicide 240, 245  
nematode 20, 46, 119, 137, 150, 187, 195, 221, 404  
nematode development 349  
nematode management 233  
nematode taxonomy 305  
nematodes 13  
new species 411  
*Nicotiana tabacum* 354  
Nitidulidae 150  
nitrate leaching 461  
northern root-knot nematode 158, 483

**O**

okra 339  
online descriptions 305  
ontogeny 97  
organic toxicants 13  
oriental fruit moth 168  
*Oryza sativa* 339  
osmobiosis 41  
overwintering 130  
oxamyl 59, 483

**P**

p-aminobenzoic acid 319  
Parasitaphelenchidae 150  
parasitism 137, 354  
*Parasitodiplogaster laevigata* n. sp. 137  
*Pasteuria penetrans* 165  
pathenogenicity 130  
pathogenicity 158, 429  
PCR 434  
pecan 449  
pecan weevil 474  
*Pegoscapus* sp. 137  
pepper 339  
persistence 119  
pesticide drip applications 59  
*phenotypic expression* 250  
phylogeny 150, 229, 376  
phytochemical 46  
Phytophthora root and stem rot 173  
*Phytophthora capsici* 333  
pineapple 319  
*Pisum sativum* 391  
plant disease loss 483  
*Plantago lanceolata* 333

*Plantago rugelii* 333  
plantain 333  
plant-parasitic nematodes 233  
population 391  
population dynamics 210  
Porcupine Seabright 97  
Portugal 429  
position paper 305  
*Pratylenchus coffeae* 339  
*Pratylenchus penetrans* 233, 339, 442  
pruning stress 192  
*Pseudomonas fluorescens* 333  
*Pythium ultimum* 333

**R**

race 383  
*Radopholus similis* 455  
rapeseed 442  
regulatory motif 354  
reniform 195  
reniform nematode 240, 319, 326  
reproduction 28  
resistance 76, 90, 195, 250, 326  
restoration 20  
Rhabditida 181  
*Rhizoctonia solani* 333  
riboflavin 319  
ribosomal DNA 229  
rice 339  
Ricker model 210  
ring nematode 52, 312  
*rkn1* 250  
root-knot nematode 46, 90, 240, 250, 319, 333, 434  
root-knot nematode populations 312  
root-knot nematode species 312  
rotation 339, 442  
*Rotylenchulus reniformis* 195, 240, 319, 326  
*Rudbeckia hirta* 442  
rust 173

**S**

salicylic acid 319  
scanning electron microscopy 150  
scramble competition 210  
seed treatment 240  
selection 90  
SEM 376, 411  
sensitivity analysis 210  
sentinel taxa 20  
sentinels 13  
*Sesbania sesban* 339  
sesquiterpenic acid 46  
sex ratio 221  
sexual compatibility 429  
sheathoid nematode 52  
soil 119, 345, 434, 466  
soil amendment 349  
soil food web 3  
soil moisture 474  
soil pollution 13  
soil type 76, 349  
Solanaceae 59  
*Solanum tuberosum* 442  
*Sorghum bicolor* × *S. sudanense* 442  
sorghum-sudangrass 442  
southern root-knot nematode 83  
soybean 76, 173, 339, 349  
soybean cyst nematode 76, 173, 391, 349, 383  
Spain 68  
speciation 418

spiral nematode 52  
stability 210  
steady state 210  
*Stegelletina* 411  
*Steinernema* 119, 449, 474  
*Steinernema carpocapsae* 168  
*Steinernema feltiae* 68, 168  
*Steinernema rarum* 28  
*Steinernema riobrave* 168  
*Steinernema* spp. 52  
stimulations 312  
sting nematode 52, 187, 461  
stoma 137  
strawberry yield 339  
structure index 3  
stubby-root nematode 52  
sugarbeet cyst nematode 345  
suppressiveness 345  
surfactant 474  
systematics 150, 181, 229  
systemic acquired resistance 319

**T**

*Tagetes erecta* × *T. patula* 442  
tallgrass prairie 20  
taro 339  
taxonomy 28, 97, 137, 150, 362, 376, 404, 411  
TEM 362  
temperature tolerance 130  
Termitidae 181  
tolerance 312  
tomato 240  
transgenic 187  
transgressive segregation 250  
*Trichoderma virens* 333  
*Trichodorus obtusus* 52  
*Trieplisilonema tripapillata* 97  
turf 52  
turfgrass 461  
Tylenchidae 362

**U**

ultrastructure 362

**V**

*Verticillium dahliae* 442  
*Vicia sativa* 339  
*Vigna unguiculata* 90  
virulence 68, 90, 158  
virulence phenotype 383

**W**

water quality 461  
wetting agent 168  
wilt 442  
winter cover crop 83

**X**

*Xenorhabdus* 449  
*Xiphinema* 418

**Y**

yield 76  
yield loss 483  
yield loss assessment 210  
yield suppression 173

**Z**

*Zea mays* 339

AUTHOR INDEX

**A**

Aalders, L. T. 261  
 Abawi, G. S. 483  
 Abdel-Rahman, F. 258  
 Abolafia, J. 411  
 Abuan, M. M. 258  
 Abubucker, S. 302  
 Abubucker, S. 283  
 Adams, B. 305  
 Adams, B. J. 28, 260, 263, 264, 270, 286, 296  
 Agudelo, P. 258  
 Akridge, J. R. 195  
 Anderson, C. 434  
 Anderson, M. K. 264  
 Anwar, S. A. 259, 312  
 Arakawa, Y. 299  
 Arias, C. 285  
 Arimoto, H. 294  
 Arthurs, S. 259  
 Ascenzi, R. 275  
 Athman, S. Y. 455  
 Atibalentja, N. 259  
 Atkinson, H. J. 265

**B**

Bae, C-H. 259  
 Baguley, J. 292  
 Bahaji, A. 260  
 Bailey, C. 264  
 Bailey, G. C. 260  
 Baldwin, J. G. 150, 296, 305  
 Baum, T. J. 286  
 Baysal, F. 272  
 Becker, J. O. 260, 261, 345  
 Bekal, S. 261, 268, 277  
 Bélaïr, G. 276  
 Bell, M. J. 295  
 Bell, N. L. 261  
 Ben-Daniel, B-H. 46  
 Benitez, M. S. 272  
 Bernard, E. C. 262  
 Bert, W. 262, 362  
 Bertolotti, M. A. 28  
 Betts, K. J. 267  
 Bielski, R. 276  
 Bilgrami, A. 270  
 Bilgrami, A. L. 263  
 Bird, D. M. 165, 192  
 Blackburn, D. 263, 264  
 Blas, A. L. 263  
 Blaxter, M. 302  
 Blessitt, J. A. 294  
 Bliss, T. 260, 264  
 Bongers, T. 3  
 Boozer, T. V. 265  
 Borgonie, G. 262, 362  
 Borneman, J. 345  
 Borsics, T. 267  
 Bowen, K. L. 285  
 Bowman, D. T. 187  
 Bradford, J. M. 195  
 Braim, M. A. 260  
 Brey, C. 263  
 Bronson, C. R. 296  
 Brown, I. 474  
 Bruce, J. M. 264, 282  
 Brunner, M. 288  
 Burger, G. 274  
 Bush, J. K. 292  
 Buzo, T. 282

**C**

Cabos, R. 265  
 Caceres, J. 278  
 Calderón-Urrea, A. 260  
 Campbell, J. 292  
 Campbell, J. F. 265  
 Campos-Herrera, R. 68  
 Cao, L. 273  
 Carey, J. R. 266  
 Carpenter, D. 265  
 Carta, L. 266  
 Carta, L. K. 281, 283, 333  
 Carter, K. 303  
 Castillo, P. 376  
 Caswell-Chen, E. P. 233, 266  
 Cattadori, I. M. 266  
 Charlton, B. A. 269  
 Chaston, J. M. 263, 264, 270  
 Chaudhuri, S. 275  
 Chen, J. 233, 266  
 Chen, P. 339  
 Chen, S. 267, 300, 383  
 Chen, S. Y. 391  
 Chevalier, R. 466  
 Chinnasri, B. 267, 319  
 Chitwood, D. J. 283, 293, 333  
 Chizhov, V. N. 296  
 Choi, D-R. 279  
 Christopher, D. A. 267  
 Claeys, M. 362  
 Clifton, S. W. 283, 302  
 Clough, G. 275  
 Cochran, A. 268, 279  
 Cohen, Y. 46  
 Colgrove, A. C. 268, 285  
 Colgrove, A. L. 272  
 Colgrove, K. B. 285  
 Conn, K. 297  
 Cook, C. G. 195  
 Cottrell, T. E. 292, 474  
 Couch, J. A. 298  
 Coyne, D. 455  
 Craig, J. 268  
 Crow, W. T. 52, 461  
 Csinos, A. S. 59

**D**

Daayf, F. 281  
 Daniell, T. 285  
 Darby, B. J. 269  
 David, N. L. 269, 275  
 Davies, K. 401  
 Davis, E. L. 275, 286, 354  
 Davis, R. F. 83, 270, 289  
 De Ley, I. T. 302, 303  
 De Ley, P. 302, 303  
 De waele, D. 287  
 Decraemer, W. 97  
 Deng, X. 280  
 Desaegeer, J. A. 59  
 Diab, H. 286  
 Dillman, A. R. 270  
 Dolinski, C. 270  
 Domier, L. L. 261, 268, 277  
 Donald, P. A. 76, 271  
 Dong, J. 275  
 Downes, M. J. 221, 290  
 Dubois, T. 455  
 Duncan, L. W. 271

**E**

Egel, D. S. 301  
 Ekschmitt, K. 13

El-Borai, F. E. 271  
 Erbe, E. 266  
 Escuer, R. 68  
 Esfahani, S. 303  
 Esquivel, A. 284  
 Eyuaalem-Abebe 305

**F**

Faghihi, J. 76, 271  
 Fallon, D. J. 271  
 Faske, T. R. 240  
 Ferraz, L. C. C. B. 418  
 Ferris, H. 3, 290  
 Ferris, V. R. 76, 229, 271  
 Fortnum, B. A. 258  
 French-Constant, R. 286  
 Fritts, Jr., R. 293  
 Futai, K. 429  
 Fuxa, J. R. 28

**G**

Gao, B. 286  
 Gao, X. 272  
 Gardner, S. 305  
 Gardner, W. A. 474  
 Garside, A. L. 295  
 Gaugler, R. 263, 270  
 Gazaway, W. S. 195  
 Gewal, P. S. 130  
 Giblin-Davis, R. 284  
 Giblin-Davis, R. M. 52, 137, 150, 461  
 Gold, C. S. 455  
 Gowen, S. R. 296  
 Grasman, J. 210  
 Grau, C. R. 76  
 Gray, F. A. 294  
 Grewal, P. S. 52  
 Griffin, C. T. 221  
 Griswold, S. T. 274  
 Guerra, N. 168, 288  
 Gugino, B. K. 483  
 Gutiérrez, C. 68  
 Gutierrez, O. A. 289

**H**

Haar, M. J. 267  
 Hafez, S. L. 272, 273  
 Haigler, C. H. 275  
 Halbrendt, J. M. 276  
 Hamm, P. B. 275  
 Han, H-R. 279  
 Han, R. C. 273  
 Han, Y. 275  
 Handoo, Z. 376  
 Hara, N. 429  
 Haroutunian, G. 273  
 Harris, T. 284  
 Haukeland, S. 273  
 Haydon, D. 266  
 Headrick, H. L. 168, 288  
 Heinz, K. M. 259  
 Henderson, D. 274  
 Hendrickx, F. 262  
 Hensley, J. 274  
 Hesketh, J. 285  
 Hewlett, T. E. 274  
 Hicks, J. 275  
 Higbee, B. 293  
 Hill, S. 275  
 Hofer, D. 268, 279  
 Hope, D. 305  
 Hope, W. D. 229

Horneck, D. A. 275  
 Huang, X. 275  
 Hubbard, R. K. 474  
 Hübschen, J. 404  
 Hudson, L. C. 275  
 Hudson, M. E. 261, 268, 277  
 Hudson, P. J. 266  
 Huettel, R. 292, 305  
 Huettel, R. N. 292, 285  
 Hunt, D. J. 296  
 Hussey, R. S. 286  
 Hyman, B. C. 297

**I**

Ingham, R. E. 269, 275  
 Ishibashi, N. 41

**J**

Jagdale, G. B. 130  
 Jardine, D. J. 76  
 Jett, M. 264  
 Jobin, G. 276  
 Johnson, G. A. 267, 300, 391  
 Jones, T. 275  
 Joshi, R. 272  
 Joyce, P. J. 276

**K**

Kaku, S. 282  
 Kanzaki, N. 137, 150  
 Kaya, H. K. 271, 294  
 Kemper, R. B. 285  
 Kerry, B. R. 296  
 Khaithong, T. 276  
 Kim, D-G. 279  
 Kimenju, J. W. 296  
 King, I. 260, 302  
 Kirkpatrick, T. L. 245, 295, 298  
 Klarich, M. K. 288  
 Klossner, L. D. 267  
 Knight, K. W. L. 261  
 Kobayashi, D. 233  
 Koenning, S. R. 173, 187  
 Kokalis-Burelle, N. 277  
 Kondo, E. 41  
 Korthals, G. W. 13  
 Krakowsky, M. D. 299  
 Krasmil-Osterfeld, K. C. 260  
 Kraus, J. 287  
 Kruger, G. 301  
 Kuehnle, A. R. 276

**L**

Labuschagne, N. 455  
 Lacey, L. A. 168, 277, 288, 293  
 Lakshman, D. K. 283, 333  
 Lambert, K. 277  
 Lambert, K. N. 261, 272, 268  
 LaMondia, J. A. 278, 442  
 Landa, B. B. 376  
 Lawrence, G. W. 278  
 Lawrence, K. S. 265, 278  
 Lazarova, S. S. 404  
 Lazarovits, G. 297  
 Lee, J-K. 279, 283, 333  
 Lee, R. 279  
 Levi, A. 298  
 Lewis, E. 292  
 Lewis, E. E. 266, 294, 449  
 Lewis, S. A. 258  
 Li, Y. 383  
 Liébanas, G. 376  
 Liu, Q. 279, 301

Liu, Q. L. 158  
 Long, D. 279  
 Long, D. L. 245  
 Lower, S. 301  
 Lu, S. 280  
 Luc, J. E. 461  
 Ludwig, J. W. 482  
 Luong, L. 280

**M**

MacGuidwin, A. E. 76, 280, 291  
 Mack, R. N. 281  
 Mahdy, M. E. 284  
 Mahran, A. 281, 297  
 Malloch, G. 404  
 Malone, S. 294  
 Manhout, J. 262  
 Mann, J. 302  
 Marion-Poll, F. 273  
 Marrone, P. 281  
 Marshall, J. W. 261  
 Martin, J. 302  
 Martin, J. C. 283  
 Martin, R. R. 287  
 Masangcay, T. D. 258  
 Masler, E. P. 281  
 Matthews, W. C. 90, 250  
 McCarter, J. P. 283, 302  
 McCoy, C. W. 119  
 McCuiston, J. 354  
 McGawley, E. C. 195, 264, 282, 285, 287  
 McKenry, M. 282  
 McKenry, M. V. 259, 312  
 McKinley, N. D. 269  
 McMillan, J. 275  
 McSorley, R. 299, 300  
 McSpadden Gardener, B. 272  
 Meade, C. 290  
 Meikle, W. 181  
 Melakeberhan, H. 76, 282, 349  
 Mercadier, G. 181  
 Mercer, C. F. 261, 283  
 Merrifield, K. J. 269  
 Messiaen, M. 262  
 Meyer, S. L. F. 283, 333  
 Miller, D. R. 267  
 Ming, R. 263  
 Mitreva, M. 283, 302  
 Miyasaka, S. C. 263  
 Monfort, W. S. 245  
 Moore, W. H. 233  
 Morris, K. 137  
 Morris, R. H. 187  
 Mota, M. M. 429  
 Mousa, E. M. 284  
 Mullens, T. R. 289  
 Mullin, P. 284, 305  
 Mullin, P. G. 20, 296  
 Mundo-Ocampo, M. 150, 302  
 Murray, L. W. 299

**N**

Nagai, C. 265  
 Neher, D. 284  
 Neher, D. A. 269, 284  
 Neilson, R. 285, 404, 418  
 Nguyen, K. B. 28  
 Niblack, T. L. 76, 261, 268, 272, 277, 285  
 Nielsen, D. I. 285  
 Noel, G. R. 76, 259, 349  
 Nyczepir, A. P. 449

**O**

Offenheiser, M. 275  
 Oka, Y. 46

Olatinwo, R. 345  
 Olivaras-Fuster, O. 285  
 Oliveira, C. M. G. 404, 418  
 Opperman, C. H. 165, 192  
 Otsubo, R. 41  
 Overstreet, C. 282

**P**

Padukkavidana, T. 260  
 Page, G. D. 261  
 Palanisamy, S. 272  
 Park, B-Y. 279  
 Patel, N. 286  
 Payan, L. 268  
 Peat, S. 286  
 Pedroche, N. B. 287  
 Peña-Santiago, R. 411  
 Petersen, W. L. 280  
 Petrillo, M. D. 90  
 Pierson, P. E. 76  
 Pinkerton, J. N. 287  
 Platzer, E. G. 297  
 Poinar, Jr., G. 181  
 Poinar, Jr., G. O. 297  
 Poiras, L. 302  
 Polack, G. W. 260  
 Pontif, M. J. 282, 287  
 Porazinska, D. L. 52  
 Porter, P. M. 267, 300, 391  
 Powers, T. 284, 305  
 Powers, T. O. 20, 296  
 Pujara, R. 288

**Q**

Qiu, X. H. 273  
 Qui, J. J. 434  
 Quintero, T. 288

**R**

Raes, M. 97  
 Ramirez, R. 274  
 Ren, P. 275  
 Reuter-Carlson, U. 268  
 Rideout, S. 245  
 Riga, E. 168, 274, 288, 289  
 Robbins, R. T. 259, 289  
 Roberts, D. P. 283, 333  
 Roberts, P. A. 90, 250, 289  
 Robertson, L. 68  
 Robinson, A. F. 195, 289  
 Robotham, B. G. 295  
 Rolston, A. N. 221, 290  
 Rossing, W. A. H. 210  
 Rotenberg, D. 272  
 Ruiz-Vega, J. 294

**S**

Saleh, M. A. 258  
 Sánchez-Moreno, S. 290  
 Sartain, J. B. 461  
 Schmitt, D. P. 265, 290, 319  
 Schneider, S. 291  
 Schreiner, R. P. 287  
 Schroeder, J. 299  
 Schroeder, M. E. 291  
 Schroeder, N. E. 291  
 Sciumbato, G. L. 294  
 Sellers, P. R. 76  
 Sexson, D. L. 280  
 Shah, F. 261  
 Shani, Z. 354  
 Shapiro-Ilan, D. 292

Shapiro-Ilan, D. I. 28, 119, 270, 292, 449, 474  
 Sharma, J. 229, 292, 305  
 Shimerling, O. 354  
 Shinnars-Carnelley, T. 281  
 Shoseyov, O. 354  
 Sibanda, Z. 296  
 Siegel, J. P. 293  
 Sipes, B. 263, 288, 293  
 Sipes, B. S. 265, 267, 271, 276, 319  
 Skantar, A. 266  
 Skantar, A. M. 293  
 Smith Becker, J. 261  
 Smith, A. 264  
 Smith, H. J. 294  
 Smith, K. S. 274  
 Snyder, D. W. 192  
 Snyder, W. E. 274  
 St. Martin, S. K. 76  
 Starr, J. L. 195, 240  
 Steckler, R. M. 285  
 Stetina, S. R. 267, 294, 326  
 Stevens, G. N. 294  
 Stienstra, W. C. 76  
 Still, J. A. 295  
 Stimac, J. L. 461  
 Stirling, G. R. 295  
 Stock, S. P. 284  
 Stuart, R. J. 119, 295  
 Sturhan, D. 261, 296  
 Stürzenbaum, S. R. 284  
 Subbotin, S. A. 296, 376  
 Sukno, S. 354  
 Sun, L. 229  
 Szalanski, A. L. 259

**T**

Tabor, G. M. 296  
 Takemoto, S. 429  
 Takeuchi, Y. 429

Talton, W. 275  
 Talwana, H. A. L. 296  
 Tang, S. 297  
 Tefft, P. M. 288  
 Tenuta, M. 281, 297  
 Thies, J. A. 298  
 Thomas, A. C. 298  
 Thomas, S. H. 298, 299  
 Thomas, W. K. 137, 150, 305  
 Thurston, D. M. 280  
 Tian, D. 280  
 Tillman, P. G. 83  
 Timper, P. 83, 299  
 Todd, T. C. 20  
 Togashi, K. 299  
 Tristan, C. 260  
 Trojan, J. M. 298, 299  
 Tsabary, G. 354  
 Tsay, T. T. 339  
 Tylka, G. L. 76, 296

**U**

Usery, S. R. 278

**V**

Van Den Berg, W. 210  
 Vanreusel, A. 97  
 Vierling, R. A. 271  
 Viljoen, A. 455  
 Villanueva, L. M. 258, 287  
 Vinyard, B. T. 283, 333  
 Vovlas, N. 296, 376

**W**

Wade, N. M. 269, 275  
 Wang, C. 250, 297  
 Wang, K-H. 299, 300  
 Wang, X. 280, 286  
 Wanjohi, W. J. 296

Warnke, S. A. 300, 391  
 Waterfield, N. 286  
 Waterman, J. T. 165  
 Watson, R. N. 261  
 Webster, J. M. 466  
 Weekers, P. 262  
 Westerdahl, B. B. 300, 434  
 Westphal, A. 301, 302  
 Wheeler, T. A. 76  
 Wiig, A. 275  
 Wilkinson, M. 301  
 Williams, D. 137  
 Williamson, V. M. 158, 279, 301, 434  
 Wilson, J. 289  
 Wilson, R. K. 283, 302  
 Wood, B. W. 28, 474  
 WormBase Consortium 279  
 Wrather, J. A. 173  
 Wyse, D. L. 267, 300, 391  
 Wysong, D. S. 76

**X**

Xing, L. 301, 302

**Y**

Ye, W. 137, 150, 305  
 Yeates, G. W. 261  
 Yin, Y. 283, 302  
 Yoder, M. 302, 303  
 Yoshiga, T. 41  
 Young, L. D. 195, 271, 294, 326  
 Yourick, D. 264  
 Yu, Q. 263  
 Yuen, G. Y. 233

**Z**

Zasada, I. A. 283, 303, 333  
 Zhen, R. 275  
 Zheng, J. 383