

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FURLAN LORENZO
Indirizzo	VIALE DELL'UNIVERSITÀ 14 35020 LEGNARO PD
Telefono	3455819635
Fax	0498293815
E-mail	LORENZO.FURLAN@VENETOAGRICOLTURA.ORG
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	15/04/1960

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2010 – 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Veneto Agricoltura, Viale dell'Università14, 35020 Legnaro PD
- Tipo di azienda o settore **AZIENDA REGIONALE OPERANTE NEI SETTORI AGRICOLO, FORESTALE E AGRO-ALIMENTARE. ENTE PUBBLICO ECONOMICO STRUMENTALE DELLA REGIONE DEL VENETO (L.R. 35/97)**
- Tipo di impiego **DIRIGENTE SETTORE RICERCA AGRARIA**
- Principali mansioni e responsabilità Gestione delle aziende pilota e dimostrative, gestione delle sperimentazioni in ambito agricolo – ambientale, gestione progetti di Ricerca anche in partenariato con privati e Enti pubblici,
- Date (da – a) Giugno 2000 – 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio di Bonifica Basso Piave (ora Veneto Orientale), Piazza Indipendenza 25, 30027 San Donà di Piave, VE
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico economico nel Settore della Bonifica
- Tipo di impiego Direttore dell'Area Agraria
- Principali mansioni e responsabilità
 - esecuzione delle opere private comuni a più fondi;
 - progettazione, direzione lavori opere irrigue e reti di scolo;
 - gestione dei turni irrigui;
 - assistenza alla proprietà soprattutto per quanto riguarda i miglioramenti fondiari e l'irrigazione;
 - pianificazione territoriale (predisposizione Piano Generale di Bonifica per quanto di competenza) ;
 - conduzione del podere sperimentale;
 - indagini sull'inquinamento delle acque di scolo;
 - gestione del catasto consorziale e della riscossione dei contributi di bonifica;
 - predisposizione (per le parti di competenza) e gestione del piano di classifica per la suddivisione degli oneri consortili;
 - predisposizione del Piano Generale di Bonifica e di Tutela del Territorio Rurale per le parti di competenza
- Date (da – a) Ottobre 1986 – maggio 2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio di Bonifica Basso Piave (oggi Veneto Orientale), Piazza Indipendenza 25, 30027 San Donà di Piave, VE
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico economico nel Settore della Bonifica

- Tipo di impiego Capo Ufficio Miglioramenti Fondiari (quadro)/ Capo Ufficio Catasto ad interim per periodi
 - Principali mansioni e responsabilità Si veda periodo giugno 2000 - 2009
-
- Date (da – a) 1985 – ottobre 1986
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro l'Istituto di Agronomia e Coltivazioni Erbacee dell'Università degli Studi di Padova (oggi DAFNAE), via Gradenigo 6, Padova
 - Tipo di azienda o settore Istituto universitario Ente pubblico economico nel Settore dello Sviluppo Agricolo, strumentale della Regione Veneto
 - Tipo di impiego Borsista ricercatore
 - Principali mansioni e responsabilità Gestione prove FAO subnetwork "The nutritive value of the whole maize plant" svolte in collaborazione con diversi istituti di ricerca europei coordinati dal Department of Field Crops and Grassland Science dell'Università di Wageningen (Olanda);
 - esecuzione, in cella climatica, di indagini sulle caratteristiche morfologiche dell'apparato radicale di ibridi di mais;
 - conduzione di prove varietali soia (Progetto finalizzato M.A.F.).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1988
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione corso di perfezionamento per il personale direttivo dei Consorzi di Bonifica cura dell' ANBI (Associazione nazionale bonifiche).
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio legislazione nazionale e regionale in materia di enti pubblici, bonifica, irrigazione, protezione dell'ambiente
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
-
- Date (da – a) Ottobre 1979 – febbraio 1984
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova – Facoltà di Agraria Scuola
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Piano di studi ordinario (agronomia, botanica, entomologia, zootecnia, statistica,...)
 - Qualifica conseguita Laurea in Scienze Agrarie – 110/110 e lode
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
-
- Date (da – a) 1975 – 1979
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola secondario Superiore Liceo Scientifico Galileo Galilei di San Donà di Piave
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie scientifiche e umanistiche
 - Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

MADRELINGUA

[ITALIANA]

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

buono

buono

buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Dal 1996 membro dell' IWGO (International Working Group on Ostrinia Nubilalis and Other Maize Pests), una organizzazione internazionale che ha lo scopo di diffondere e coordinare le ricerche sui fitofagi del mais

1998 – 2014 coordinatore/membro del gruppo di lavoro ministeriale diabrotica chiamato a predisporre il Decreto di Lotta Obbligatoria contro quest'ultimo fitofago.

2001. Membro del comitato organizzatore della XXI Conferenza internazionale IWGO, tenutasi presso la Corte Benedettina di Legnaro.

2002. Rappresentante italiano in seno all'EPPO per quanto concerne i problemi riguardanti Diabrotica, con incarico anche a partecipare, alle riunioni del Comitato fitosanitario Permanente di Bruxelles, e coordinatore dell'attività su diabrotica a livello italiano.

2009 “session organizer” per IWGO (ad es. <http://www.iwgo.org/munich2009/sessions.html>).

Key note speaker in diverse Conferenze internazionali organizzate da IOBC sul tema della Difesa Integrata delle colture agrarie;

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Partecipazione a numerosi progetti di ricerca e sperimentazione anche con carattere dimostrativo, sia a livello regionale (ad es. DIABRO-MAIS, Progetto Regione Lombardia), italiano (ad es. CNR RAISA *Modelli agricoli e impatto ambientali* e APENET) ed europeo (ad es. SEE GUARDEN) a partire da fine anni '80. Si riportano di seguito quelli in cui il ruolo è stato anche di coordinamento generale o di parti del progetto stesso (Project/WP/task leader):

DIABROTICA (EU FP5) Threat to European maize production by the invasive quarantine pest, Western Corn Rootworm *Diabrotica virgifera virgifera*: a new sustainable crop management approach. Wp leader

DIABR-ACT (EU FP6) Harmonise the strategies for fighting Diabrotica virgifera virgifera. WP leader,

BIOGEO (IT progetto Nazionale di ricerca MiPAF – CRA) “Nuovi sistemi di produzione di piante industriali (barbabietola da zucchero e pomodoro da industria) in regime biologico ad elevata sostenibilità, tracciabilità, e competitività”. Responsabile di Unità operativa

FERTIRAZ (IT Progetto Regionale – Regione Lombardia) “Messa a punto di tecnologie innovative per la riduzione dei rilasci di nitrati in laguna”: Responsabile progetto

AQUA (EU LIFE+) *Achieving good water QUALITY status in intensive Animal production areas.* Task/action leader

PURE (EU FP7) Pesticide Use-and-Risk reduction in European farming systems with Integrated Pest Management, 2011-2015. Task leader;

HELPSOIL (EU LIFE+) *Helping enhanced soil functions and adaptation to climate change by sustainable conservation agriculture techniques* Task/action leader

WSTORE2 (EU LIFE+) *Reconciling agriculture with environment through a new water governance in coastal and saline areas.* Project leader

AGRICARE (EU LIFE+) *Introducing innovative precision farming techniques in AGRiculture to decrease CARbon Emissions.* Project Leader

CAPACITÀ E COMPETENZE

*Pagina 3 - Curriculum vitae di
[COGNOME, gnome]*

PROGETTISTA/COORDINATORE DI PROGETTI DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO PER L'INNOVAZIONE

Per ulteriori informazioni:
www.sito.it

TECNICHE
Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

AGRICOLA, FORESTALE, AMBIENTALE – PROGETTI DI MIGLIORAMENTO FONDARIO NELL'AMBITO DELLA LEGGE REGIONALE DELLA REGIONE DEL VENETO N°88/80, REGOLAMENTO (CEE) N° 2052/88 ob 5B, REGOLAMENTO (CEE) 2080/92 PER DIECINE DI MILIARDI DI LIRE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente
indicate.

AUTORE E COAUTORE DI OLTRE 190 PUBBLICAZIONI IN RIVISTE NAZIONALI E INTERNAZIONALI; DI SEGUITO 10 PUBBLICAZIONI SIGNIFICATIVE DEGLI ULTIMI 10 ANNI

FURLAN L. (2004) THE BIOLOGY OF *AGRIOTES SORDIDUS* ILLIGER (COL., ELATERIDAE). J. APPL. ENT., 128, 9/10, 696 – 706.

FURLAN L. (2005) AN IPM APPROACH TARGETED AGAINST WIREWORMS: WHAT HAS BEEN DONE AND WHAT STILL HAS TO BE DONE. IOBC/WPRS BULL. 28 (2), 91-100.

MILLER N., ARNAUD ESTOUP A., TOEPFER S., BOURGUET D., LAPCHIN L., DERRIDJ S., KYUNG SEOK KIM, REYNAUD P., **FURLAN L.**, GUILLEMAUD T. (2005) MULTIPLE TRANSATLANTIC INTRODUCTIONS OF THE WESTERN CORN ROOTWORM. SCIENCE, 310, 992.

FURLAN L., CANZI S., DI BERNARDO A., EDWARDS C.R. (2006) THE INEFFECTIVENESS OF INSECTICIDE SEED COATINGS AND PLANTING-TIME SOIL INSECTICIDES AS *DIABROTICA VIRGIFERA VIRGIFERA* LECONTE POPULATION-SUPPRESSORS. J. APPL. ENT., 130 (9-10), 485-490.

J. MEINKE L.J., SAPPINGTON T.W., DAVID W. ONSTADD W., GUILLEMAUD T., MILLER N.J., KOMÁROMI J., LEVAY N., **FURLAN L.**, KISS J., TOTH F. – 2009 - WESTERN CORN ROOTWORM (*DIABROTICA VIRGIFERA VIRGIFERA* LECONTE) POPULATION DYNAMICS. AGRICULTURAL AND FOREST ENTOMOLOGY (2009), 11, 29-46

FURLAN L., CACIAGLI P., CAUSIN R., DI BERNARDO A., 2009. IL SEME DI MAIS VA PROTETTO SOLO QUANDO SERVE. L'INFORMATORE AGRARIO, 5, 36 – 44.

FURLAN L., BONETTO C., COSTA B., FINOTTO A, LAZZERI L., MALAGUTI L., PATALANO G., PARKER W. (2010) THE EFFICACY OF BIOFUMIGANT MEALS AND PLANTS TO CONTROL WIREWORM POPULATIONS. IND. CROPS PROD., 31, 245 – 254.

SUFYAN, M., NEUHOFF, D., **FURLAN L.** (2011) ASSESSMENT OF THE RANGE OF ATTRACTION OF PHEROMONE TRAPS TO *AGRIOTES LINEATUS* AND *AGRIOTES OBSCURUS*. AGRICULTURAL AND FOREST ENTOMOLOGY. 13, 3, 313 - 319.

BURGIO G., RAGALINI R., PETACCHI R., FERRARI R., POZZATI M., **FURLAN L.** (2012). OPTIMIZATION OF *AGRIOTES SORDIDUS* MONITORING IN NORTHERN ITALY RURAL LANDSCAPE, USING A SPATIAL APPROACH. BULLETIN OF INSECTOLOGY 65 (1), 123-131.

FURLAN L. (2014) IPM THRESHOLDS FOR *AGRIOTES* WIREWORM SPECIES IN MAIZE IN SOUTHERN EUROPE. J PEST SCI, DOI 10.1007/s10340-014-0583-5

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc.]

ALLEGATI

1.LISTA DELLE PUBBLICAZIONI

LORENZO FURLAN'S PAPER LIST

- 1) **FURLAN L., GIROLAMI V.** (1985) Lotta guidata agli Elateridi (Ferretti) su mais. *L'Informatore Agrario*, 16, 75-79.
- 2) **FURLAN L.** (1985) Ulteriori acquisizioni sul comportamento di *Pleurophorus caesus* (Creutzer). *Boll. Soc. ent. ital., Genova*, 117 (4-7), 97-101.
- 3) **FURLAN L., COSTATO A., GIROLAMI V.** (1986) Indicazioni per una razionale geodisinfestazione della barbabietola. *L'Informatore Agrario*, 3, 91-95.
- 4) **FURLAN L., LORIGIOLA A.** (1988) Lotta guidata contro gli insetti della barbabietola da zucchero nell'Italia nord-orientale. *L'Informatore Agrario*, 2, 93-98.
- 5) **FURLAN L.** (1989) Razionalizzazione dell'uso degli insetticidi nelle colture erbacee: possibilità attuali e prospettive di ricerca. *Atti del Corso-Convegno su: Lotta guidata e integrata in Agricoltura. Associazione Provinciale dottori in Scienze Agrarie e Forestali di Treviso; Treviso, febbraio-novembre 1989*, 40-49.
- 6) **FURLAN L.** (1989) Analisi delle possibilità di riduzione dell'impiego di geodisinfestanti nella coltura del mais nel Veneto. *L'Informatore Agrario*, 17, 107-115.
- 7) **FURLAN L.** (1990) Analisi della possibilità di riduzione dell'impiego dei geodisinfestanti nella bietola da zucchero. *L'Informatore Agrario*, 5, 73-80.
- 8) **FURLAN L.** (1990) Geodisinfestazione del mais: spesso inutile o controproducente. *L'Informatore Agrario*, 6, 47-48.
- 9) **ZANGHERI S., FURLAN L.** (1990) La *Scotia ipsilon* Hufn. dans l'Italie nord orientale. Groupe d'etude, Prognose et lutte integree contre les noctuelles migrantes. *Prilep (Jugoslavia)*, 5-7 aprile 1989. *Bullettin SROP, XIII*, 3, 70-71.
- 10) **PASTI C., MONTAGNER O., FURLAN L.** (1990) Indagine sull'inquinamento di natura agricola delle acque di scolo nel comprensorio di bonifica. *L'Informatore Agrario*, 34, 31-38.
- 11) **FURLAN L., ZANGHERI S.** (1990) Razionalizzazione dell'uso degli insetticidi nella coltura del mais nel Veneto, con particolare riguardo al controllo dei fitofagi ipogei e dei nottuidi. *Atti della II Conferenza nazionale sul mais (Ricerca, Economia, Ambiente); Grado 19-21 settembre 1990*, vol 2, 502-510.
- 12) **FURLAN L.** (1990) Influenza di diversi substrati ed ibridi sulle caratteristiche morfologiche dell'apparato radicale del mais. *Atti della II Conferenza nazionale sul mais (Ricerca, Economia, Ambiente); Grado 19-21 settembre 1990*, vol. 1, 332-343.
- 13) **FURLAN L., GIROLAMI V.** (1991) Limits and side effects of the chemical control of soil insects and necessity of biological control. 2nd Meeting of the I.O.B.C./W.P.R.S. Working group on Insect pathogens and entomoparasitic nematodes., Roma 6-8 marzo 1989. *Bullettin SROP, XIV*, 1, 51-52.
- 14) **FURLAN L.** (1991) Geodisinfestazione della bietola da zucchero: spesso inutile o controproducente. *L'Informatore Agrario*, 2, 77-84.
- 15) **FURLAN L., TALON G., TOFFANIN F.** (1992) Valutazione, in condizioni controllate, dell'azione insetticida di diversi geodisinfestanti sulle larve di elateridi (*Agriotes* spp.). *Atti*

16) **FURLAN L.**, FRAUSIN C., MUTTON P., SPESSOTTO C., FANTIN A. (1992) Ulteriori verifiche sull'opportunità di impiego dei geodisinfestanti nelle colture di mais e bietola in Friuli e Veneto. L'Informatore Agrario, 14, Inserto Triveneto Agricoltura, XXII-XXVII.

17) ZANGHERI S., **FURLAN L.** (1993) *Agrotis ipsilon* (HUFN.): sintesi di un programma di ricerche sulla biologia e la prognosi delle infestazioni. Mem. Soc. ent. ital., Genova, 72, 503-506.

18) **FURLAN L.**, TOFFANIN F. (1994) Valutazione dell'efficacia di differenti strategie di lotta contro le larve di elateridi di due specie diverse (*Agriotes ustulatus* Schaller, *Agriotes brevis* Candèze). Atti giornate fitopatologiche 1994, 2, 187-194.

19) FURLAN L. (1994) Il ciclo biologico di *Agriotes ustulatus* Schaller (Coleoptera:Elateridae) nell'Italia Nord-orientale. XVII Congresso Nazionale di Entomologia, Udine 13-18 giugno 1994; 601-604.

20) ZANGHERI S., DUSO C., **FURLAN L.**, TALON G., VETTORAZZO F. (1995) Osservazioni preliminari sui parassiti animali di alcune colture erbacee in un confronto tra sistemi colturali diversi in Modelli Agricoli e Impatto Ambientale, Raisa, Franco Angeli, Milano, 151-167.

21) HONEK A., **FURLAN L.** (1995) Colour polymorphism in *Agriotes ustulatus* (Coleoptera: Elateridae): Absence of geographic and temporal variation. Eur. J. Entomol. 92: 437-442.

22) PASTI C., MONTAGNER O., **FURLAN L.** (1995) Giudizio positivo sulle acque di scolo agricole. L' Informatore Agrario, 19, 37-46.

23) PASTI C., MONTAGNER O., **FURLAN L.** (1995) Indagine sulla qualità delle acque di scolo di origine agricola e urbana. Ed. L' Informatore Agrario, Verona, pagine 48.

24) FURLAN L. (1996) The biology of *Agriotes ustulatus* Schaller (Col., Elateridae). I. Adults and oviposition. J. Appl. Ent. 120, 269-274.

25) **FURLAN L.**, TOFFANIN F. (1996) Suscettibilità di alcune colture erbacee agli attacchi di diverse specie del genere *Agriotes* e valutazione dell' efficacia di alcune strategie di protezione agronomica. Atti Giornate Fitopatologiche 1996, 1, 215 - 222.

26) **FURLAN L.**, TOTH M., UJVARY I., TOFFANIN F. (1996) L' utilizzo di feromoni sessuali per la razionalizzazione della lotta agli elateridi del genere *Agriotes*: prime sperimentazioni in Italia. ATTI Giornate Fitopatologiche 1996, 1, 133-140.

27) **FURLAN L.**, TÓTH M., UJVARY I., SZARUKAN I., SZOCS G. (1996) Field tests with synthetic pheromone-baited (click-beetle) traps (Coleoptera: Elateridae) in two European countries. Proceedings of XX International Congress of Entomology, Florence, August 25-31, 472.

28) TOTH M., SZARUKAN L., **FURLAN L.**, UIVARY I., SZOCS G. (1997) New sex pheromone traps developed for beetle pests in Hungary. Tudományos Novényvédelmi Napok 1997, February 24 - 25, Budapest, Abstracts p. 76.

29) FURLAN L. (1997) *Diabrotica virgifera virgifera* una potenziale grave minaccia per la coltivazione del mais in Italia. Informatore Fitopatologico, 7-8, 7-10.

- 30) TÓTH M., SZARUKAN I., **FURLAN L.**, SIVCEV I., ILOVAI Z., UIVARY I., SZOCS G. (1997) Hungarian developed sex pheromon traps for beetle (Coleoptera) pests. First International Plant Protection Symposium at DAU 1997, August 18 - 19, Debrecen, Abstracts p. 104.
- 31) TÓTH M., **FURLAN L.**, SZARUKAN I., UIVARY I., YATSININ V.G., SIVCEV I., ILOVAI Z. (1997). Development of new pheromone traps for beetle pests (Coleoptera) of maize. IWGO-Newsletter, 17:11.
- 32) **FURLAN L.**, TÓTH M., UJVARY I. (1997) The suitability of sex pheromone traps for implementing IPM strategies against *Agriotes* populations (Coleoptera: Elateridae). Proceedings of XIX IWGO Conference, Guimaraes, August 30 - September 5, 1997, 173-182.
- 33) **FURLAN L.**, TALON G. (1997) Aspetti entomologici: influenza dei sistemi colturali sulla evoluzione delle popolazioni dei fitofagi ipogei ed in particolare di *Agriotes sordidus* Illiger in Modelli Agricoli e Impatto Ambientale, valutazioni aziendali e territoriali, Raisa, UNIPRESS, Padova, 11-16.
- 34) FURLAN L. (1998) The biology of *Agriotes ustulatus* Schaller (Col., Elateridae). II. Larval development, pupation, whole cycle description and practical implications. J. Appl. Ent., 122, 71 - 78.
- 35) TOTH M., **FURLAN L.**, JACUNIN V., JOSSI W., SZARUKAN I., UJVARY I., TOLASCH T., FRANCKE W. (1998) Uj feromon osszetetel felfedezese ket pattanobogar kartevo. Proceedings of 44th Hungarian Protection days, Budapest, 24 - 25 February 1998, page 75.
- 36) TÓTH M., **FURLAN L.**, YATSININ V., SZARUKAN I., UJVARY I., TOLASCH T., FRANCKE W. (1998) Development of pheromone traps for European click beetle pests (Coleoptera Elateridae). 2nd International Symposium on Insect Pheromones, WICC-International Agricultural Centre Wageningen, The Netherlands, 30 March - 3 April 1998, page 53.
- 37) **FURLAN L.**, TOFFANIN F. (1998) Effectiveness of new insecticides used as seed dressing (Imidacloprid and Fipronil) against wireworms in controlled environment. ATTI Giornate Fitopatologiche 1998, 195 - 200.
- 38) FURLAN L. (1998) Stato attuale delle conoscenze sulla biologia delle specie di *Agriotes* (Coleoptera:Elateridae) di interesse agrario in Italia. ATTI del XVIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Maratea 21 - 26 giugno 1998, 123.
- 39) ZANGHERI S., **FURLAN L.** (1998) Report on the outbreak of *Angustalius malacellus* (Dup.) (Lepidoptera: Crambidae) in a corn field in the Veneto region. Informatore Fitopatologico, 11, 29 - 31.
- 40) **FURLAN L.**, VETTORAZZO M., ORTEZ A., FRAUSIN C. (1998) Western Corn Rootworm (*Diabrotica virgifera virgifera*) presence in Italy. 5th International IWGO Workshop on *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte, Rogaska Slatina, 27 - 29 October 1998, Abstracts, 23 - 24.
- 41) **FURLAN L.**, VETTORAZZO M., ORTEZ A., FRAUSIN C. (1998) Western Corn Rootworm (*Diabrotica virgifera virgifera*) has already arrived in Italy. Informatore Fitopatologico, 12, 41 - 42.

- 42) ZANGHERI S., FURLAN L., SANNINO L. (1998) Observations on overwintering of *Agrotis ipsilon* (Hufnagel) in different Italian regions. Boll. Zool. agr. Bachic. Ser. II, 30 (2): 125 - 130.
- 43) FERRARI R., CURTO G., FURLAN L. (1999) Semine primaverili, la protezione mirata. Terra e Vita, 15, 87 -91.
- 44) FURLAN L., VETTORAZZO M., FRAUSIN C. (1999) *Diabrotica virgifera virgifera*, problema da non strumentalizzare. L'Informatore Agrario, 24, 75 - 79.
- 45) FURLAN L., NICOLETTI F., VETTORAZZO M. (1999) Dalla provincia di Venezia la prima segnalazione in ambito comunitario del coleottero crisomelide *Diabrotica virgifera virgifera* Leconte pericoloso parassita del mais. Notiziario sulla protezione delle piante, 10, 69 - 71.
- 46) FURLAN L. (1999) Elateridi ed altri insetti terricoli: impariamo a conoscerli. Il divulgatore, 7, 7 - 11.
- 47) FURLAN L. (1999) Elateridi ed altri insetti terricoli: metodi di previsione. Il divulgatore, 7, 17 -26.
- 48) FURLAN L. (1999) Elateridi ed altri insetti terricoli: strategie di difesa. Il divulgatore, 7, 31 - 35.
- 49) FURLAN L., GALASSI T. (1999) Elateridi ed altri insetti terricoli: Prove dimostrative e prospettive di ricerca. Il divulgatore, 7, 30.
- 50) BURGIO G., FURLAN L. (1999) Elateridi ed altri insetti terricoli: Il campionamento delle larve. Il divulgatore, 7, 26 - 29.
- 51) FURLAN L., CURTO G., GALASSI T., ANTONIACCI L., FERRARI R. (1999) Elateridi ed altri insetti terricoli: le colture più colpite. Il divulgatore, 7, 36 - 44.
- 52) FURLAN L., BURGIO G. (1999) Distribuzione spaziale e campionamento di *Agriotes ustulatus* Schaller, *A. brevis* Candeze, *A. sordidus* Illiger (Coleoptera, Elateridae) in Nord Italia. Boll. Ist. Ent. "G.Grandi" Univ. Bologna, 53, 29-38.
- 53) FURLAN L., TÓTH M. & COOPERATORS (1999) Evaluation of the effectiveness of the new *Agriotes* sex pheromone traps in different european countries. Proceedings of XX IWGO Conference, Adana, Turkey, 4-10 September 1999, 171 - 175.
- 54) TSITSIPIS J., TSAKIRIS V., FURLAN L., TÓTH M., ZARPAS K. (1999) Monitoring wireworm populations in Greece by sex pheromone traps and soil bait traps. Proceedings of XX IWGO Conference, Adana, Turchia, 4-10 September 1999, 181.**
- 55) FURLAN L., VETTORAZZO M., FRAUSIN C., DONANTONI L., GOMIERO A. (1999) Effectiveness of containment strategies against *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte in Italy. 6th International IWGO Workshop on *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte, Paris, 4 -5 November 1999, Abstracts, 40-41.
- 56) FURLAN L., CURTO G., FERRARI R., BORIANI L., BOURLLOT G., TURCHI A. (2000) Wireworm species damaging crops in Po Valley (Le specie di elateridi dannose alle colture agrarie nella Pianura Padana). Informatore Fitopatologico, 5, 53 - 59.

- 57) **FURLAN L., FONTANA P., ZANUTTO L., STEFANUTO D., INVERNIZZI A., BOMBARDELLA G. (2000)** *Sphenophorus striatopunctatus*, una minaccia per i tappeti erbosi dei campi da golf in Italia. *Informatore Fitopatologico*, 6, 15 -16.
- 58) **FURLAN L., VETTORAZZO M., MONTAGNER M., DONANTONI L., FUNES V. (2000)** Diabrotica eradication attempt in the Veneto region of Italy. *IWGO-Newsletter*, XXI, 6-8.
- 59) **FURLAN L. (2000)** Evoluzione delle tecniche di risanamento idraulico e attualità della bonifica con particolare riferimento al comprensorio di bonifica Basso Piave in Mal aere e Acque Meschizze , Malaria e Bonifica nel Veneto, dal passato al presente. Andrea Mazzanti Editore, MESTRE-VENEZIA, pagg. 109-116.
- 60) **VETTORAZZO M., FURLAN L. (2000)** Lotta obbligatoria alla Diabrotica del mais. *L'Informatore Agrario*, 23, 97.
- 61) **FURLAN L., DI BERNARDO A., GIROLAMI V., VETTORAZZO M., PICCOLO A.M., SANTAMARIA G., DONANTONI L., FUNES V. (2001)** *Diabrotica virgifera virgifera* eradication containment programme in Veneto: year 2001: distribution, population level and what has to be done. *Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 47 - 51.*
- 62) **FURLAN L., DI BERNARDO A., VETTORAZZO M., BORIANI M., GERVASINI E., MICHELATTI G., CAIELLI G., ORTEZ A., FRAUSIN C., AGAZZI G., BARISELLI M. (2001)** The presence of *Diabrotica virgifera virgifera* LeConte in Italy in 2001: distribution, population level and what has to be done. *Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 novembre 2001, 57 -60 .*
- 63) **Furlan L, Tóth M, Yatsinin V, Ujvary I (2001)** The project to implement IPM strategies against *Agriotes* species in Europe: what has been done and what is still to be done. *Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre - 3 Novembre 2001, 253-262.*
- 64) **FURLAN L., TÓTH M., PARKER W.E., IVEZIC M., PANCIC S., BRMEZ M., DOBRINCIC R., BARCIC J.I., MURESAN F., SUBCHEV M., TOSHOVA T., MOLNAR Z., DITSCH B., VOIGT D. (2001)** The efficacy of the new *Agriotes* sex pheromone traps in detecting wireworm population levels in different european countries. *Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 293 - 304.*
- 65) **FURLAN L., DI BERNARDO A., MAINI S., FERRARI R., BORIANI L., BORIANI M., NOBILI P., BOURLOT G., TURCHI A., VACANTE V., BONSIGNORE C., GIGLIOLI G., TÓTH M. (2001)** First practical results of click beetle trapping with pheromone traps in Italy. *Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 277-282.*
- 66) **Furlan L, Girolami V, Pavan A, Bianchi M (2001)** *Ostrinia nubilalis* population levels in northeastern Italy: long term data and practical considerations. *Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 365 - 368.*
- 67) **Furlan L, Zangheri S, Barbieri S, Lessi S, Delillo I, Barbi A, Bricchese F (2001)** Black cutworm alert programme in Italy. *Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre - 3 Novembre 2001, 407-412.*

- 68) **TÓTH M., IMREI Z., SZARUKAN I., KOROSI R., FURLAN L. (2001) First results of click beetle trapping with pheromone traps in Hungary 1998-2000. Proceedings of XXI WGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 263 - 268.**
- 69) Gomboc S, Milevoj L, **Furlan L**, Tóth M, Bitenc P, A.Bobnar A, Celar F. (2001) Two-years of monitoring Click Beetles and Wireworms in Slovenia . Proceedings of XXI WGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 283-292.
- 70) **KARABATSAS K, TSAKIRIS V., ZARPAS K., TSITSIPIS J.A., FURLAN L., TÓTH M. (2001) Seasonal fluctuation of adult and larvae *Agriotes spp.* Proceedings of XXI WGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 269 - 276.**
- 71) **PARKER W.E., FURLAN L., TÓTH M. (2001) Future European priorities for wireworm research. Proceedings of XXI IWGO Conference, Legnaro Italia, 27 ottobre – 3 Novembre 2001, 317-322.**
- 72) **FURLAN L., DI BERNARDO A., BORIANI M. (2002) Proteggere il seme di mais solo quando serve. L'Informatore Agrario, 8, 131-140.**
- 73) **FURLAN L., XAVIER M.A (2002) Monitorizacao das espécies de *Agriotes* no entre Douro e Minho. XXIII Spring Meeting of the “Sociedade Portuguesa de Pastagens e Forragens, S. Torcato/Guimaraes, 16-19 April 2002. Abstract book.**
- 74) **TÓTH M., FURLAN L., SZARUKAN I., UJVARY I. (2002) Geranyl hexanoate attracting males of click beetles *Agriotes rufipalpis* Brullè and *A. sordidus* Illiger (Coleoptera: Elateridae). J. Appl.Ent., 126, 1 –3.**
- 75) **FURLAN L., VETTORAZZO M., FRAUSIN C. (2002) *Diabrotica virgifera virgifera* LeConte: what has been done and what will be done in Italy. Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica, 37 (1-3), pp. 169-173.**
- 76) **TÓTH M., FURLAN L., YATSININ V., UJVARY I., SZARUKAN I., IMREI Z., SUBCHEV M., TOLASCH T., FRANCKE W. (2002) Identification of sex pheromone composition of click beetle *Agriotes brevis* Candeze. J. Chem. Ecol., 28, 8, 1641-1652.**
- 77) **FERRARI R., BORIANI L., FURLAN L., MAINI S. (2002) Monitoraggio e prevenzione per combattere gli elateridi. Agricoltura, 4, 55-57.**
- 78) **FURLAN L., BORIANI M., VETTORAZZO M., DI BERNARDO A. (2002) *Diabrotica* del mais, pericolo per la monosuccessione. Terra e vita, 15, 58 - 60.**
- 79) **FURLAN L., CAMPAGNA G (2002) Study on the efficacy of imidacloprid e fipronil as seed dressing in controlling wireworms (Studio dell'efficacia di imidacloprid e fipronil in concia del seme di barbabietola da zucchero nei confronti di larve di elateridi). ATTI Giornate Fitopatologiche 2002, 1, 499 - 504.**
- 80) **FURLAN L., BORIANI M., MICHELATTI G., FRAUSIN C., AGAZZI G., GOVERNATORI G., VETTORAZZO M., BARISELLI M. (2002) The presence of *Diabrotica virgifera virgifera* LeConte in Italy in 2002: distribution and population levels. 9th International IWGO Workshop on *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte, Belgrade, 3-5 November 20, Abstracts, 26-27.**
- 81) **FURLAN L., VETTORAZZO M., DI BERNARDO A., BONETTO C., MARZOLLA S., DONANTONI L. (2002) *Diabrotica virgifera virgifera* eradication-containment temptative in**

Veneto region: year 2002. 9th International IWGO Workshop on *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte, Belgrade, 3-5 November 2002, Abstracts, 53-54.

82) GOVERNATORI G., FRAUSIN C., **FURLAN L.** & ROLLO L. (2002) *Diabrotica virgifera virgifera* LeConte in Friuli: biologia, distribuzione e norme di lotta per il contenimento della sua diffusione in Regione. Notiziario ERSA, 15 (6): 30-35.

83) PLATIA G., **FURLAN L.**, GUDENZI I. (2002) Descrizione di sei nuove specie di elateridi dell'Iran (Insecta, Coleoptera, Elateridae). Il Naturalista Valtellinese, Atti del Museo civico di Storia Naturale di Morbegno, 13: 65-77.

84) **FURLAN L.**, VETTORAZZO M., FRAUSIN C., DI BERNARDO A., BONETTO C., GIROLAMI V. (2003) Eradication-containment of *Diabrotica virgifera virgifera* populations strategy guidelines for an effective implementation and description of Veneto case study. International Symposium Ecology and management of western rootworm, Goettingen, 19-23 January 2003, Abstract book, 11.

85) **FURLAN L.**, TOEPFER S., BORIANI M., BONETTO C. (2003) The interaction between *Diabrotica virgifera virgifera* and other maize pests: a new approach to IPM strategies in Western Corn Rootworm newly infested areas. International Symposium Ecology and management of western rootworm, Goettingen, 19-23 January 2003, Abstract book, 39.

86) TOTH M., **FURLAN L.** (2003) Review of traps available to monitor *Diabrotica* populations in Europe: features and application. International Symposium Ecology and management of western rootworm, Goettingen, 19-23 January 2003, Abstract book, 44.

87) **FURLAN L.**, DI BERNARDO A., BORIANI M., MICHELATTI G., FRAUSIN C., AGAZZI G., GOVERNATORI G., VETTORAZZO M, BARISELLI M., VITAGLIANO A., TRAVAGLINI G. (2003) The presence of *Diabrotica virgifera virgifera* LeCONTE in Italy in 2002: distribution, population levels and what has to be done. International Symposium Ecology and management of western rootworm, Goettingen, 19-23 January 2003, Abstract book, 55.

88) BORIANI M., **FURLAN L.** - 2003 - First economic WCR population in Western Europe. International Symposium Ecology and management of western rootworm, Goettingen, 19-23 January 2003, Abstract book, 67.

89) TÓTH M., **FURLAN L.**, YATSININ V.G., UJVARY I., SZARUKAN I., IMREI Z., TOLASCH T., FRANCKE W. , JOSSI W. (2003) Identification of pheromones and optimization of bait composition for click beetle pests in Central and Western Europe (Coleoptera: Elateridae). Pest Manag. Science, 59, 4, 417-425.

90) VETTORAZZO M., **FURLAN L.**, FRAUSIN C., GOVERNATORI G., DI BERNARDO A., MINUZZO R. (2003) *Diabrotica*: consigli per il maiscoltore. L'Informatore Agrario, 7, Inserto Triveneto Agricoltura, 5-6.

91) **FURLAN L.**, BORIANI M., FRAUSIN C., GOVERNATORI G., VETTORAZZO M, MICHELATTI G., BARISELLI M., DI BERNARDO A., GIROLAMI V. (2003) *Diabrotica* in Italia: il ruolo decisivo delle autorità competenti. L'Informatore Agrario, 10, 63 - 68.

92) **FURLAN L.**, BORIANI M., VETTORAZZO M, FRAUSIN C., GOVERNATORI G., , MICHELATTI G., BARISELLI M., DI BERNARDO A. - 2003 - *Diabrotica*, istruzioni per l'uso. Terra e Vita, 10, 20 - 21.

- 93) FURLAN L. (2003) La bonifica. Territorio modificato artificialmente per affrancarsi dalle acque. Atti Convegno: Nel segno di Artemide, Ambiente: tutela nello sviluppo. F.I.D.A.P.A., San Donà di Piave, 12 aprile 2003, 3-39.
- 94) XAVIER M.A. , **FURLAN L.** (2003) Protocolo de Investigação sobre o uso de Feromonas no Estudo das Espécies de Alfinete – *Agriotes* spp. – (*Coleoptera: Elateridae*). 6º ENPI - Castelo Branco
- 95) TÓTH M, **FURLAN L.**, SZARUKAN I., UJVARY I., YATSININ V.G (2003) Europe-wide pheromone studies on click beetles (*Coleoptera: Elateridae*). In: Kövics, Gy.J. (ed.) From ideas to implementation. Proc. 3rd IPPS at Debrecen Univ., 15-16 October 2003, Debrecen Univ. Press, p. 330 3-16 pp.
- 96) **FURLAN L.**, PERISSINOTTO G., VETTORAZZO M., MINUZZO R., FRAUSIN C., GOVERNATORI G., PETRIS G., ZILLI W., LUSINA L., MAZEGA SBOVATA S., BARISELLI M., BORIANI M., MICHELATTI G., TANGO R., FRANCHI R., GIOVANELLI P., ANGELI G., BIGARAN F., FARAGLIA B. (2004) *Diabrotica virgifera virgifera* Leconte in Italy in 2003: an overview. IWGO-Newsletter, XXV, 1, 16-17.
- 97) **FURLAN L.**, VETTORAZZO M., PERISSINOTTO G., PALMIERI S., FABRIS G., MARTINI G., DONANTONI L., MINUZZO R., DI BERNARDO A., GIROLAMI V. (2004) *Diabrotica virgifera virgifera* eradication-containment in restricted promptly detected areas: Veneto study case. IWGO-Newsletter, XXV, 1, 24-25.
- 98) BORIANI M., **FURLAN L.** (2004) A sustainable management of western corn rootworm in Lombardy: a methodological approach based on farming trials. IWGO-Newsletter, XXV, 1, 16-17.
- 99) FURLAN L. (2004) Qualità delle acque di irrigazione: il punto di vista degli utilizzatori - Il caso di studio del Cavallino. Settimana Ambiente 2004, Acque reflue, Controllo e gestione di processo, riciclo delle risorse. Milano, 11 febbraio 2004. Rapporti G.S.I.S.R. - 02/04.
- 100) **FURLAN L.**, CAMPAGNA G. (2004) Efficacia di fipronil e imidacloprid in concia del seme sulla protezione di barbabietola da zucchero da larve di elateridi (Effect of the association of fipronil and imidacloprid as seed dressing of sugar beet in controlling wireworms). ATTI Giornate Fitopatologiche 2004 – Montesilvano, Pescara, 1, 175 - 180.
- 101) FURLAN L. (2004) Diabrotica, consigli per il 2004. Terra e Vita, 7, 60 - 64.
- 102) **FURLAN L.**, VETTORAZZO M., PERISSINOTTO G., FRAUSIN C., GOVERNATORI G., MAZEGA SBOVATA S., BORIANI M., MICHELATTI G., PETRIS G., ZILLI W., BARISELLI M., MINUZZO R., MARTINI G., FARAGLIA B., PERISSINOTTO G., ANGELI G., FRANCHI R., GIOVANELLI P. (2004) Diabrotica, aggiornamento al 2003 della situazione italiana. L'Informatore Agrario, 6, 56 – 58.
- 103) **FURLAN L.**, BONETTO C., PATALANO G., LAZZERI L. (2004) Potential of biocidal meals to control wireworm populations. Agroindustria, 3 (3), 313 - 316.
- 104) **FURLAN L.**, TOTH M., PARKER W.G., TSITSIPIS J. (2004) Maize pests in Western Europe: recent advances in IPM strategies by using pheromone traps. Proceedings of the XVth IPPC, Beijing, China, May 11-16, II Symposia, Development and Application of Pest Management System in various farming Systems, Section 7.3 Maize insect pests.
- 105) **FURLAN L.** (2004) Maize pests in Western Europe. Proceedings of the XVth IPPC,

Beijing, China, May 11-16, II Symposia, Development and Application of Pest Management System in various farming Systems, Section 7.3 Maize insect pests.

- 106) SUBCHEV M., TOSHOVA T., TÓTH M., **FURLAN L.** (2004) Click Beetles (Coleoptera: Elateridae) and their swarming period as established by pheromone traps in different plant habitats in Bulgaria: 1. Meadow. *Acta zool. Bulg.*, 56 (2), 187 - 198.
- 107) **FURLAN L.**, GAROFALO N., TOTH M. (2004) Biologia comparata di *Agriotes sordidus* Illiger nel Nord e Centro-sud d'Italia. *L'Informatore Fitopatologico*, 2004, 11, 32 – 37.
- 108) **FURLAN L.** (2004) The biology of *Agriotes sordidus* Illiger (Col., Elateridae). *J. Appl. Ent.*, 128, 9/10, 696-706.
- 109) TÓTH M., **FURLAN L.** (2005) Pheromone composition of European click beetle pests (Coleoptera, Elateridae): common components – selective lures. *IOBC/wprs Bull.* 28 (2), 133-144.
- 110) LANDL M., **FURLAN L.**, GLAUNINGER J. (2005) Bait and pheromone trapping of *Agriotes sp.* in Lower Austria. first results). *IOBC/wprs Bull.* 28 (2), 123-126.
- 111) **FURLAN L.** (2005) An IPM approach targeted against wireworms: what has been done and what still has to be done. *IOBC/wprs Bull.* 28 (2), 91-100.
- 112) **FURLAN L.**, FARAGLIA B., BORIANI M., MICHELATTI G., VETTORAZZO M., PALMIERI S., MINUZZO R., MARTINI G., DONANTONI L., MINGARDO A., PERISSINOTTO G., GOVERNATORI G., FRAUSIN C., PETRIS G., ZILLI W., BARISELLI M., BIGARAN F., TRAVAGLINI G., BIANCO M., BALDI I., SECHI D., EMANUELI A., SOTTOVIA A. (2005) Diabrotica, aggiornamento al 2004 della situazione italiana. *L'Informatore Agrario*, 6, 37-41
- 113) **FURLAN L.**, VETTORAZZO M, S. PALMIERI, PERISSINOTTO G. DONANTONI L., DI BERNARDO A. (2005) The Diabrotica virgifera virgifera eradication-containment attempt in Veneto is still successful in 2004. *IWGO-Newsletter*, XXVI, 1, 22.
- 114) **FURLAN L.**, VETTORAZZO M., PALMIERI S., MARTINI G., GOVERNATORI G., BARISELLI M., BORIANI M., MICHELATTI G., BIGARAN F., FARAGLIA B. (2005) The presence of *Diabrotica virgifera virgifera* Leconte in Italy in 2004: distribution and population levels. *IWGO-Newsletter*, XXVI, 1, 38-39.
- 115) **FURLAN L.** (2005) An IPM approach against the wireworms in maize fields: current possibilities in Europe. *IWGO-Newsletter*, XXVI, 1, 44.
- 116) KISS J., EDWARDS C.R., BERGER H.K., CATE P., CEAN M., CEEK S., DERRON J., FESTIC H., **FURLAN L.**, IGRC-BARČIĆ J., IVANOVA I., LAMMERS W., OMELYUTA V., PRINCZINGER G., REYNAUD P., SIVCEV I., SIVICEK P., UREK G., VAHALA O. (2005) Monitoring of western corn rootworm (*Diabrotica virgifera virgifera* LeConte) in Europe 1992-2003. In *Western Corn Rootworm: Ecology and management*, S. Vidal, U. Kuhlmann, Edwards C.R., Eds. (CABI Publishing, Wallingford, UK, 2005), 29-39.
- 117) BURGIO G., FERRARI R., RAGAGLINI G., PETACCHI R., POZZATI M., REGGIANI A., **FURLAN L.**, GALASSI T (2005) Analisi spaziale delle popolazioni di Elateridi mediante geostatistica e GIS: primi risultati di un'indagine eseguita in Emilia-Romagna. *L'Informatore Fitopatologico*, 2005, 4, 53 – 58.

- 118) MILLER N., ARNAUD ESTOUP A., TOEPFER S., BOURGUET D., LAPCHIN L., DERRIDJ S., KYUNG SEOK KIM, REYNAUD P., **FURLAN L.**, GUILLEMAUD T. (2005) Multiple Transatlantic Introductions of the Western Corn Rootworm. *Science*, 310, 992.
- 119) **FURLAN L.** (2005) Gli Elateridi: possibile limitarne i danni. *Il Gazzettino della Patata*, 5, 28-36.
- 120) SUBCHEV M., TOSHOVA T., **FURLAN L.**, TÓTH M, (2005) Click Beetles (Coleoptera: Elateridae) and their seasonal swarming as established by pheromone traps in different plant habitats in Bulgaria: 2. Maize. *Acta zool. Bulg.*, 57 (3), 321 - 332.
- 121) POZZATI M., REGGIANI A., FERRARI R., ZUCCHI L., BURGIO G., **FURLAN L.** (2006) Il monitoraggio degli elateridi con trappole a feromoni. *L'Informatore Agrario*, 3, 56-59.
- 122) **FURLAN L.**, FARAGLIA B., MICHELATTI G., VETTORAZZO M., PALMIERI S., MINUZZO R., MARTINI G., MINGARDO A., DONANTONI L., , PERISSINOTTO G., GOVERNATORI G., FRAUSIN C., PETRIS G., ZILLI W., BARISELLI M., TESSARI L., TRAVAGLINI G., BIANCO M., BALDI I., EMANUELI A (2006) Diffusione nazionale della diabrotica nel 2005. *L'Informatore Agrario*, 7, 52 - 56. .
- 123) TÓTH M, CSONKA E., SZARUKAN I, VOROS G., **FURLAN L.**, IMREI Z., VUTS J. (2006) The KLP+ ("hat") trap, a non-sticky, attractant baited trap of novel design for catching the western corn rootworm (*Diabrotica v. virgifera*) and cabbage flea beetles (*Phyllotreta* spp.) (Coleoptera). *International Journal of Horticultural Science*, 12 (1): 57-62.
- 124) **FURLAN L.**, BARISELLI M., CANZI S., A B., VETTORAZZO M., MICHELATTI G., FRAUSIN C., GOVERNATORI G., TESSARI L., SOTTOVIA A.; BALDI I., TRAVAGLINO G., BIANCO M., EMANUELI A., FARAGLIA B. (2006) Diffusione di Diabrotica virgifera virgifera in Italia e strumenti per un di controllo integrato. *ATTI Giornate Fitopatologiche*, I, 159 - 166.
- 125) **FURLAN L.**, DUSO C. (2006) Insetti dannosi al mais e micotossine. In *Mais e Sicurezza alimentare*, Veneto Agricoltura, Legnaro, PD, I, 2006, 37-45.
- 126) **FURLAN L.**, CANZI S., DI BERNARDO A., EDWARDS C.R. (2006) The ineffectiveness of insecticide seed coatings and planting-time soil insecticides as *Diabrotica virgifera virgifera* LeConte population-suppressors. *J. Appl. Ent.*, 130 (9-10), 485-490.
- 127) **FURLAN L.**, CANZI S., CHECCHETTO F., DELILLO I. (2006) The potential of the management of maize planting date in *Diabrotca virgifera virgifera* eradication-containment programmes. XXII IWGO Conference, Vienna, November 5 - 8, 2006, abstract book.
- 128) **FURLAN L.** (2006) La nascita delle bonifiche nel Basso Piave: problematiche idrauliche, agronomiche ed umane. In *Il Basso Piave. Un cantiere di sperimentazione culturale ed ambientale tra acqua e terra. Dall'Antichità ad oggi*. Polita C., Eds. FIDAPA, Distretto Nord Est - Sezione di San Donà di Piave, 12 aprile 2006, 55- 62.
- 129) SUBCHEV M., TOSHOVA T., **FURLAN L.**, TÓTH M. (2006) Click Beetles (Coleoptera: Elateridae) and their seasonal swarming as established by pheromone traps in different plant habitats in Bulgaria: 3. Potato. *Acta zool. Bulg.*, 58 (3), 361 - 370.
- 130) **FURLAN L.**, CANZI S., TOFFOLETTO R., DI BERNARDO A. (2007) Effetti sul mais della concia insetticida del seme.. *L'Informatore Agrario*, 5, 92 -96. .

- 131) **FURLAN L.**, FARAGLIA B., MICHELATTI G., ZANINI G., VETTORAZZO M., PALMIERI S., MARTINI G., GOVERNATORI G., FRAUSIN C., BARISELLI M., TESSARI L., FRANCHI R., DI LISA N., AMATO A., ZINNI N., BIANCO M., PESAPANE G., DI GIROLAMO P., NUCCITELLI L. - 2007 – Diabrotica: aggiornamento 2007 sulle popolazioni nazionali. L'Informatore Agrario, 6, 42 - 46. .
- 132) **FURLAN L.**, BURGIO G., FERRARI R.. (2007) Le possibilità di monitoraggio degli elateridi. L'Informatore Agrario, 8, 40-43.
- 133) TÓTH M., **FURLAN L.**, XAVIER A., VUTS J., SUBCHEV M., TOSHOVA T. SZARUKAN I., YATSININ V (2007) New sex attractant for *Agriotes proximus*: similarities in pheromonal communication with *A. lineatus* (Coleoptera: Elateridae). IOBC/wprs Bull 30 (7), 59-64.
- 134) **FURLAN L.**, TÓTH M., COOPERATORS (2007) Occurrence of click beetle pest spp. (Coleoptera, Elateridae) in Europe as detected by pheromone traps: survey results of 1998-2006. IOBC/wprs Bull 30 (7), 19-25.
- 135) TÓTH M., **FURLAN L.**, CAMPAGNA G., IMREI Z., SIVCEV I., TOMASEV I., UJVARY I (2007) Aggregation attractants for the sugar-beet weevils *Bothynoderes punctiventris* and *Conorhynchus mendicus* (Coleoptera, Curculionidae, Cleoninae): application opportunities. IOBC/wprs Bull 30 (7), 125-131.
- 136) **FURLAN L.** (2007) Management and biological control of wireworm populations in Europe: current possibilities and future perspectives. IOBC/wprs Bull. 30 (7), 11 – 16.
- 137) MUHAMMAD SUFIAN, DANIEL NEUHOFF, **FURLAN L.** (2007) Investigations on click beetles using pheromone traps. IOBC/wprs Bull. 30 (7), 83-87.
- 138) TÓTH M, **FURLAN L.**, CAMPAGNA G. (2007) Attractant for the sugar-beet weevil *Conorhynchus (Cleonus) mendicus* (Col.: Curculionidae). J. Appl. Ent., 131, 8, 569-572.
- 139) **FURLAN L.** (2007) Nuovi problemi per la maiscoltura: la diabrotica. Tecnica Molitoria, ottobre 2007, 1091 - 1103.
- 140) **FURLAN L.**, FARAGLIA B., GREMO F., ZANINI G., VETTORAZZO M., PALMIERI S., MARTINI G., GOVERNATORI G., FRAUSIN C., BARISELLI M., TESSARI L., FRANCHI R., GIOVANELLI P., DI LISA N., AMATO A, BIANCO M., PESAPANE G., DI GIROLAMO P., NUCCITELLI L. (2008) Aggiornamento sulla presenza di diabrotica nel 2007. L'Informatore Agrario, 7, 44 - 46. .
- 141) TÓTH M, **FURLAN L.**, XAVIER A., VUTS J., TOSHOVA T., SUBCHEV M., SZARUKAN I, YATSININ V. (2008) New sex attractant composition for the click beetle *Agriotes proximus*: similarity to the pheromone of *Agriotes lineatus*. J. Chem. Ecol. 34: 107-111.
- 142) **FURLAN L.** (2008) The situation of WCR in Italy: an overview. In Integrated Pest Management for corn: a necessity or an opportunity? The case of the Western Corn Rootworm. G. Governatori, ERSA, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, aprile 2008, 32 - 35.
- 143) Meinke LJ, Sappington TW, David W, Onstad DW, Guillemaud T, Miller NJ, Komáromi J, Levay N, **Furlan L**, Kiss J, Toth F (2009) Western corn rootworm (*Diabrotica virgifera virgifera* LeConte) population dynamics. Agric For Entomol 11:29–46

144) **FURLAN L.**, CACIAGLI P., CAUSIN R., DI BERNARDO A. (2009) Il seme di mais va protetto solo quando serve. *L'Informatore Agrario*, 5, 36 – 44.

145) **FURLAN L.**, FARAGLIA B., ZANINI G., VETTORAZZO M., PALMIERI S., MARTINI G., GOVERNATORI G., FRAUSIN C., GREMO F., BARISELLI M., TESSARI L., FRANCHI R., GIOVANELLI P., DI LISA N., AMATO A., PASSARI M., PESAPANE G., NUCCITELLI L., VISCIMINNO G., CAVICCHINI R., BARUZZO W. (2009) Diabrotica: risultati 2008 della presenza in Italia. *L'Informatore Agrario*, 5, 47-49.

146) **Furlan L.**, Bonetto C, Costa B, Finotto A, Lazzeri L (2009) Observations on natural mortality factors in wireworm populations and evaluation of management options. *IOBC/wprs Bull.*,45, 436-439.

147) **FURLAN L.**, G. BURGIO, V. DE LUIGI V., S. PALMIERI, VETTORAZZO M. & G. ZANINI G. (2009) The *Diabrotica virgifera virgifera* eradication in Venice focus area has been accomplished. XXIII IWGO Conference, Munich 5-8 April 2009, Abstract book.

148) **FURLAN L.** (2009) Can we produce maize without soil and seed treatment insecticides?. XXIII IWGO Conference, Munich 5-8 April 2009, Abstract book.

149) DELVAGO C., SBARUFATTI S., **FURLAN L.** (2009) Elateridi. In *Pomodoro da Industria: problematiche fitosanitarie e indirizzi di difesa*. Colla R. Ed. (Consorzio Fitosanitario Provinciale di Piacenza, IT, luglio 2009), 47-50.

150) **FURLAN L.** (2009) Current and potential practical benefits of semiochemicals in arable crops. "Semiochemicals without borders" Joint Conference of the Pheromone Groups of IOBC WPRS IOBC EPRS, November 15 – 20, 2009, Budapest, Hungary. Abstract book, 28.

151) **FURLAN L.**, BONETTO C., COSTA B., FINOTTO A, LAZZERI L., MALAGUTI L., PATALANO G., PARKER W. (2010) The efficacy of biofumigant meals and plants to control wireworm populations. *Ind. Crops Prod.*, 31, 245 – 254.

152) SUBCHEV M., TOSHOVA T., MLADENOV E., **FURLAN L.**, TÓTH M (2010) Click Beetles (Coleoptera: Elateridae) and their swarming as established by pheromone traps in different plant habitats in Bulgaria: 4. Tobacco. *Acta zool. Bulg.*, 62 (2), 187-192.

153) **FURLAN L.** (2010) Veneto agricoltura per la sostenibilità. *L'Informatore Agrario*, 25, 37.

154) **FURLAN L.** (2010) Si può produrre il mais senza danneggiare le api? *L'Apis.*, 7, 16-17.

155) **FURLAN L.** (2010) La nuova legge sulla bonifica e Veneto Agricoltura. *Veneto Agricoltura*, XI, ½, 22.

156) **FURLAN L.** (2010) Si può produrre mais senza danneggiare le api? *Veneto Agricoltura*, XI, ½, 25.

157) Landl M, **Furlan L** Glauninger J (2010) Seasonal fluctuations in *Agriotes* spp. (Coleoptera: Elateridae) at two sites in Austria and the efficiency of bait trap designs for monitoring wireworm populations in the soil. *J Plant Dis Prot* 117:268–272

- 158) Staudacher K, Pitterl P, **Furlan L** Cate PC, Traugott M (2011) PCRbased species identification of *Agriotes* larvae. *Bull Entomol Res* 101:201–210.
- 159) DE LUIGI. V., **FURLAN L**, PALMIERI. S., VETTORAZZO M., ZANINI G., C.R. EDWARDS C.R.; BURGIO G. (2011) Results of WCR monitoring plans and evaluation of an eradication programme using GIS and Indicator Kriging, *Journal of Applied Entomology*, 135: 38–46.
- 160) GOVERNATORI G. **FURLAN L.**, BARISELLI M., BORIANI M., CAVICCHINI R., FARAGLIA B., FRANCHI R., GIOVANELLI P., GREMO F., LUPPINO M., MINGARDO A., NUCCITELLI L., RUMINE P., TESSARI L., VETTORAZZO M. (2011) Il 2010 della diabrotica: danni e diffusione contenuti. *L'Informatore Agrario*, 5, 49-51.
- 161) **Furlan L**, Capellari C, Porrini C, Radeghieri P, Ferrari R, Pozzati M, Davanzo M, Canzi S, Saladini MA, Alma A, Balconi C, Stocco M (2011) Difesa integrata del mais: come effettuarla nelle prime fasi. *L'Informatore Agrario*, 7, Supplemento Difesa delle Colture:15-19.
- 162) **FURLAN L.**, DE LILLO I., CHECCHETTO F., COLAUZZI M. (2011) Bollettino Colture erbacee: risposta efficace alla nuova normativa europea. *ATTI del XIV Convegno nazionale di Agrometeorologia*, Bologna, 7-8-9 giugno 2011, 63-64.
- 163) Sufyan M., Neuhoff D, **Furlan L**(2011) Assessment of the range of attraction of pheromone traps to *Agriotes lineatus* and *Agriotes obscurus*. *Agricultural and Forest Entomology*. 13, 3, 313 - 319.
- 164) Furlan L (2011) The importance of the identification of *Agriotes* larvae to implement IPM in arable crops. *IOBC/wprs Bull.* 66: 491- 494.
- 165) **Furlan L.**, Cappellari C., Radeghieri P., Ferrari R., Pozzati M., Saladini M., Alma A., Balconi C., Davanzo M., Canzi S., Maini S., Burgio G., Porrini C. (2011) Incidenza dei danni da fitofagi ipogei su mais e valutazione della necessita' di difesa. *ATTI del XXIII Congresso nazionale italiano di Entomologia*, Genova, 13-16 giugno 2011, 223.
- 166) Toth M., **Furlan L.**, Szarukan I., Vuts J. (2011) Development of a Female-targeted Attractant for the Click Beetle, *Agriotes ustulatus* Schwarz . *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica*, 46 (2): 235-245.
- 167) Vuts J., **Furlan L.**, Szarukán I., Toth M. (2011) Is the pheromone of *Agriotes* click beetles a “classical” sex pheromone? *IWGO-Newsletter*, 29/2:22.
- 168) Schaub, L., **L. Furlan**, M. Toth, T. Steinger, L. R. Carrasco, Toepfer, Stefan; (2011) Efficiency of pheromone traps for monitoring *Diabrotica virgifera virgifera* LeConte. *OEPP/EPPO Bulletin* 41, 189–194
- 169) **FURLAN L** (2012) Possiamo fare bene il mais sostenibile? *Agricoltura Veneta*, 1, 11.
- 170) Governatori G. **Furlan L.**, Bariselli M., Boriani M., Cavicchini R., Faraglia B., Franchi R., Giovanelli P., Gremo F., Luppino M., Mingardo A., Nuccitelli L., Rumine P., Tessari L., Vettorazzo M. (2012) Nel 2011 la diabrotica colpisce senza fare danni. *L'Informatore Agrario*, 4, 43 45.
- 171) Vuts J., Tillash T., **Furlan L.**, Csonka E´B, Felföldi T., Marialigeti K, Toshova TB, Subchev M., Xavier A., Toth M. (2012) *Agriotes proximus* and *A. lineatus* (Coleoptera:

Elateridae): a comparative study on the pheromone composition and cytochrome c oxidase subunit I gene sequence. *Chemoecology* 22:23–28.

172) Mezzalana G., Furlan L., Della Valle C., Monaci M. (2012) Individuazione, sperimentazione e divulgazione di modalità di gestione più sostenibile dei corsi d'acqua in stretto rapporto con il mondo agricolo. *Proceedings of 2° Convegno Italiano sulla riqualificazione fluviale, riqualificazione fluviale e gestione del territorio*, Bolzano, Italia, 6-7 novembre 2012, 215 - 224.

173) Ferro G., Furlan L. (2012) Mais: strategie a confronto per contenere gli elateridi, 42, *L'Informatore Agrario*, 42, Supplemento Difesa delle Colture: 63 – 67.

174) Bermond G, Ciosi M, Lombaert E, Blin A, Boriani M, Furlan L., Toepfer S., Guillemaud T. (2012) Secondary Contact and Admixture between Independently Invading Populations of the Western Corn Rootworm, *Diabrotica virgifera virgifera* in Europe. *PLoS ONE* 7(11): e50129. doi:10.1371/journal.pone.0050129

175) Burgio G., Ragalini R., Petacchi R., Ferrari R., Pozzati M., Furlan L. (2012). Optimization of *Agriotes sordidus* monitoring in northern Italy rural landscape, using a spatial approach. *Bulletin of insectology* 65 (1), 123-131.

176) Vasileiadis V.P., Veres A., Furlan L., Sattin M. (2012) Careful choice of insecticides in Integrated Pest Management strategies in maize conserves *Orius* spp. population in the field. *IOBC/wprs Bull* 82, 27-31.

177) Furlan L, Chiarini F, Balconi C, Lanzanova C, Torri A., Valoti P, Alma A, Saladini MA, Mori N, Davanzo M, Colauzzi M (2012) Possibilità di applicazione della difesa integrata per il controllo delle virosi nella coltura del mais, *Apoidea*, 1-2, 39 – 44.

178) Furlan L., Vasileiadis V.P., Sattin M. (2013) Difesa integrata per le colture erbacee. *L'Informatore Agrario*, 7, Supplemento Difesa delle Colture, 12 – 15.

179) Governatori G., Bariselli M., Boriani M., Carli M., Cavicchini R., Franchi R., Furlan L., Giovanelli P., Gremo F., Luppino M., Mingardo A., Nuccitelli L., Rumine P., Tessari L., Vettorazzo M. (2013) Il monitoraggio della diabrotica in Italia nel 2012. *L'Informatore Agrario*, 8, Supplemento Difesa delle Colture, 8 - 10.

180) Furlan L., Chiarini F., Cappellari C., Fracasso F., Benvegnù I., Sartori E., Causin R. (2013) Efficacia della lotta integrata alla piralide del mais. *L'Informatore Agrario*, 8, Supplemento Difesa delle Colture: 17 – 21.

181) Furlan L., Chiarini F., Fracasso F. (2013) IPM against soil pests: the basic strategy and some successful case studies. *Future IPM*, Riva del Garda, 19 – 21 March, Abstract book, 39.

182) Furlan L., Vasileiadis V.P., Chiarini F., Fracasso F., Sattin M. (2013) Directive 2009/128/CE and arable crops: how can we get ready for the 1st of January 2014? *Future IPM*, Riva del Garda, 19 – 21 March, Abstract book, 54

183) Furlan L., Vasileiadis V.P., Sattin M. (2013) Difesa integrata per le colture erbacee. *L'Informatore Agrario*, 7, Supplemento Vigneto Frutteto, Guida alla Difesa, 12 - 15.

- 184) **Furlan L.**, Chiarini F., Fracasso F., Davanzo M. (2013) IPM of ECB (*Ostrinia nubilalis*) in maize: is it possible? Future IPM, Riva del Garda, 19 – 21 March, Abstract book, 59
- 185) Sufyan, M., Neuhoff, D., **L. Furlan** (2013) Effect of male mass trapping of *Agriotes* species on wireworm abundance and potato tuber damage, Bulletin of Insectology 66 (1): 135-142, 2013
- 186) Tóth M., **Furlan L.**, Vuts J., Csonka E.B., Szarukan I., Teodora B., Toshova T, Subchev M., Velchev D.I., Woodcock C.M. , Caulfield J.C., Mayon P., John A. Pickett J.A., Birkett M.A. (2013). Efforts to develop female-targeted attractants for click beetles a summary. IOBC/wprs Bull 90, 227 - 230
- 187) Menta C, Chiarini F, Pinto S., Conti FD, **Furlan L** (2013). Sustainable farm management: impacts on edaphic microarthropod community. In: Abstract book. Ceske Budejovice, April 8-11, 2013
- 188) Vuts J, **Furlan L**, Csonka EB, Woodcock C.M., Caulfield J.C., Mayon P., Pickett J.A., Birkett M.A., M. Toth M. (2014) Development of a female attractant for the click beetle pest *Agriotes brevis*. Pest Manag Sci, 70:610-614
- 189) **Furlan L.**, Benvegno' I, Cecchin A., Chiarini F., Fracasso F., Sartori A., Manfredi V, Frigimelica G., Davanzo M., Canzi S., Sartori E., Codato F., Bin O., Nadal V., Giacomel D, Contiero B. (2014) Difesa integrata del mais: come applicarla in campo. L'Informatore Agrario, 9, Supplemento Difesa delle Colture, 11-14
- 190) **Furlan, L.** (2014) IPM thresholds for *Agriotes* wireworm species in maize in Southern Europe. J Pest Sci, DOI 10.1007/s10340-014-0583-5.
- 191) van der Sluijs J, Amaral-Rogers V, Belzunces L, Bijleveld van Lexmond M, Bonmatin J-M., Chagnon M, Downs C, **Furlan L**, Gibbons D, Giorio C, Girolami V, Goulson D, Kreutzweiser D, Krupke C, Liess M, Long E, McField M, Mineau P, Mitchell E, Morrissey C, Noome D, Pisa L, Settele J, Simon-Delso N, Stark J, Tapparo A, van Dyck H, van Praagh J, Whitehorn P, Wiemers M (2014) Conclusions of the worldwide integrated assessment on the risks of neonicotinoids and fipronil to biodiversity and ecosystem functioning. Environ Sci Pollut Res, DOI 10.1007/s11356-014-3229-5
- 192) Simon-Delso N, Amaral-Rogers V, Belzunces L, Bonmatin J-M, Chagnon M, Downs C, **Furlan L**, Gibbons D, Giorio C, Girolami V, Goulson D, Kreutzweiser D, Krupke C, Liess M, Long E, McField M, Mineau P, Mitchell E, Morrissey C, Noome D, Pisa L, Settele J, Stark J, Tapparo A, van Dyck H, van Praagh J, van der Sluijs J, Whitehorn P, Wiemers M (2014) Systemic insecticides (neonicotinoids and fipronil); trends, uses, mode of action and metabolites. Environ Sci Pollut Res, DOI 10.1007/s11356-014-3470-y
- 193) **Furlan L**, Kreutzweiser D (2014) Alternatives to Neonicotinoid Insecticides for Pest Control: Case Studies in Agriculture and Forestry. Environ Sci Pollut Res, DOI: 10.1007/s11356-014-3628-7
- 194) **Furlan L** (2014) Soluzioni agronomiche alternative alla chimica. Ecoscienza 4:19-21
- 195) Tóth M., **Furlan L.**, Vuts J., Szarukan I., Ujvary I., Yatsynin V.G., Tolasch T., Francke W. (2014) Geranyl hexanoate, the female produced pheromone of *Agriotes sordidus* Illiger (Coleoptera: Elateridae) and its activity on both sexes. Chemoecology DOI 10.1007/s00049-014-0170-5