

## SHORT CURRICULUM VITAE

Full name: György Csóka  
Date of birth: 8<sup>th</sup> April 1961  
University degree(s): *Forestry* (1985: Univ. for Forestry and Wood Science, Sopron)  
*Zoology* (1995: Eötvös Lóránd University, Budapest)  
Scientific degree(s): CSc (PhD): 1991  
Habilitation (1998: Sopron University)  
Institution: Forest Research Institute  
Department: Forest Protection  
Current position: Head of department, Scientific advisor  
Mail address: 3232 Mátrafüred, P.O.Box 2., Hungary  
Phone, fax: (36)-37-320-129, (36)-37-520-047 (fax),  
(36)-30-305-0747 (mobil)  
E-mail: csokagy@erti.hu  
WeB: www.erti.hu

### Main fields of research:

Spread and impact of alien insects  
Oak herbivore insects  
Gall inducing insects  
Health monitoring in forests  
Impact of climate change on forest pests and forest health

### Publication and citation statistics:

Publications in scientific journals with impact factor: 22  
Other publications in English: 20  
Other publications in Hungarian: 95  
Books in Hungarian: 5  
Book chapters in Hungarian: 17  
Books in English (or bilingual): 7  
Book chapters in English: 4  
Full papers in conference proceedings in Hungarian: 15  
Full papers in conference proceedings in English: 23  
Popular articles: 36

*Cumulative impact factor: 66,4*  
*Independent citations: 831*

### Membership in societies:

Hungarian Forester's Society  
Pro Silva Hungariae  
Hungarian Entomological Society  
Hungarian Biological Society

### Memberships in editorial boards:

Növényvédelem (Plant Protection)  
Erdészettudományi Közlemények (Bulletin of Forestry Science) – Chief editor

### Selected publications

- Bailey, R.; Schönrogge, K.; Cook, J.M.; Melika, G.; Csóka, G.; Thúróczy, Cs. and Stone, G.N. 2009: Host Niches and Defensive Extended Phenotypes Structure Parasitoid Wasp Communities. PLoS Biology Volume 7, Issue 8: 1-12.
- Blank, S.; Hara, H.; Mikulás, J.; Csóka, Gy.; Ciornei, C., Constantineanu, I.; Roller, L.; Altenhofer, E.; Huflejt, T. and Véték, G. 2010: *Aproceros leucopoda* (Hymenoptera: Argidae): An East Asian pest of elms (*Ulmus* spp.) invading Europe. European Journal of Entomology 107: 357-367.
- Csóka Gy. 1997: Gubacsok- Plant galls. Agroinform, Budapest, 1997.
- Csóka Gy. 1997: Increased insect damage in Hungarian forests under drought impact. Biologia, Bratislava, 52/2: 1-4.

- Csóka Gy. 2003: Levélaknák-levélaknázók. Leaf mines and leaf miners. Agroiinform, Budapest, 2003
- Csóka Gy. és Kovács T. 1999: Xilofág rovarok- Xylophagous insects. Agroiinform, Budapest, 1999.
- Csóka Gy.; Hirka A. és Sz cs L. 2012: Rovarglobalizáció a magyar erd kben. Erdészettudományi Közlemények, 2: 187–198.
- Csóka Gy.; Hirka A.; Mikó I.; Matosevic D. and Melika, G. 2009: Parasitoid assemblages of two invading blacklocust leaf miners, *Phyllonorycter robiniella* (Clemens, 1859) and *Parectopa robiniella* (Clemens, 1859) in Hungary. Periodicum Biologorum, Vol. 111(4): 405-411.
- Csóka Gy.; Wittmann F. és Melika G. 2009: A szelídgesztenye gubacsdarázs (*Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu 1951) megjelenése Magyarországon. Növényvédelem, 45(7): 359-360.
- Csóka Gy.-Mattson, W.- Stone, G.-Price, P. eds. 1999: Biology of Gall-Inducing Arthropods. Proceedings of the symposium on Biology of gall inducing arthropods, Mátrafüred, Hungary August 14-19, 1997. USDA General Technical Reports NC-199
- Csóka, Gy., Hirka, A., Sz cs, L. and Szabóky, Cs. 2012: Newest uninvited insect guests in the hungarian forests. In: Steyrer, G., Tomiczek, C., Hoch, G., Lackner, C. (eds.) (2012): Proceedings of the Third meeting of forest protection and forest phytosanitary experts, October 14-16, 2009, Vienna, Austria, Federal Research Centre for Forest, Department of Forest Protection, Forstschutz Aktuell, Wien, (55): 30-31.
- Csóka, Gy.; Hirka, A. and Koltay, A. (eds.) 2006: Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO WP. 7.03.10 Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004.
- Csóka, Gy; Stone, G.N and Melika G. 2005: Biology, Ecology and Evolution of Gall-inducing Cynipidae: in: Raman, A.; Schaefer, C.W. and Withers, T.M. 2005: Biology, Ecology and Evolution of Gall-Inducing Arthropods. Science Publishers, USA
- Domingue, M.J.; Csóka, Gy.; Tóth, M.; Véték, G.; Péntes, B.; Mastro, V. and Baker, T.C. 2011: Field observations of visual attraction of three European oak buprestid beetles toward conspecific and heterospecific models. Entomologia Experimentalis et Applicata, DOI: 10.1111/j.1570-7458.2011.01139.x
- Melika, G., Brussino, G., Gianfranco, B., Csóka Gy. 2003: Szelídgesztenye-gubacsdarázs (*Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu 1951 – Hymenoptera: Cynipidae), a szelídgesztenye új kártev je Európában. Növényvédelem, 39 (2): 59-63.
- Nicholls, J.A.; Fuentes-Utrilla, P.; Hayward, A.; Melika, G.; Csóka Gy.; Nieves-Aldrey, J.L.; Pujade-Villar, J.; Tavakoli, M.; Schönrogge, K. and Stone, G.N. 2010: Community impacts of anthropogenic disturbance: natural enemies exploit multiple routes in pursuit of invading herbivore hosts. BMC Evolutionary Biology 2010, 10: 322
- Nicholls, J.A.; Preuss, S.; Hayward, A.; Melika, G.; Csóka, Gy.; Nieves-Aldrey, J.L.; Askew, R.R.; Tavakoli, M.; Schönrogge, K. and Stone, G.N. 2010: Concordant phylogeography and cryptic speciation in two Western Palearctic oak gall parasitoid species complexes. Molecular Ecology Vol. 19 (3): 592–609.
- Nowinszky, L.; Hirka, A.; Csóka, Gy.; Petrányi, G. and Puskás, J. 2012: The influence of polarized moonlight and collecting distance on the catches of winter moth *Operophtera brumata* (Lepidoptera: Geometridae) by light traps. European Journal of Entomology, 109: 29-34.
- Skuhrová, M.; Skuhrový, V. and Csóka, Gy 2007: The invasive spread of the gall midge *Obolodiplosis robiniae* in Europe. Cecidology 22: 84–90.
- Stone, G.N., Atkinson, R.J. Rokas, A., Nieves-Aldrey, J.L., Melika, M., Ács, Z., Csóka, Gy., Hayward, A., Bailey, R., Buckee C. and McVean. G.A.T. 2008: Evidence for widespread cryptic sexual generations in apparently purely asexual *Andricus* gallwasps, Molecular Ecology. Molecular Ecology 17: 652-665.
- Stone, G.N., Challis, R.J., Atkinson, R.J., Csóka, Gy., Hayward, A., Melika, G., Mutun, S., Preuss, S., Rokas, A., Sadeghi, E. and Schönrogge, K. 2007: The phylogeographical clade trade: tracing the impact of human-mediated dispersal on colonization of northern Europe by oak gallwasp *Andricus kollari*. Molecular Ecology, 16: 2768-2781.
- Stone, G.N.; Atkinson, R.; Rokas, A.; Csóka, Gy. and Nieves Aldrey J-L. 2001: Differential success in northwards range expansion between ecotypes of the marble gallwasp *Andricus kollari*: a tale of two refugia. Molecular Ecology 10: 761-778.
- Stone, G.N.; Lohse, K.; Nicholls, J.A.; Fuentes-Utrilla, P.; Sinclair, F.; Schönrogge, K.; Csóka, Gy.; Melika, G.; Nieves-Aldrey, J.L.; Pujade-Villar, J. Tavakoli, M.; Askew, R.R. and Hickerson, M.J. 2012: Reconstructing Community Assembly in Time and Space Reveals Enemy Escape in a Western Palearctic Insect Community, Current Biology (2012), doi:10.1016/j.cub.2012.01.059
- Szabóky Cs. és Csóka Gy. 2010: Sodrómolyok- Tortricids, pp. 192
- Sze ke K. és Csóka Gy. 2012: Jövevény kártev ízeltlábúak Magyarországon – Lepkék (Lepidoptera). Növényvédelem, 48(3): 105-115.

- Tenow, O.; Nilssen, A.C.; Bylund, H.; Pettersson, R. Battisti, A.; Bohn, U. Carouille, F.; Ciornei, C.; Csóka, Gy. Delb, H.; De Prins, W.; Glavendekic, M.; Gninenko, Y.I.; Hrasovec, B.; Matosevic, D.; Valentyna Meshkova, V.; Moraal, L.; Constantin Netoiu, C.; Pajares, J.; Rubtsov, V.; Tomescu, R. and Utkina, I. 2012: Geometrid outbreak waves travel across Europe. *Journal of Animal Ecology* 2012 doi: 10.1111/j.1365-2656.2012.02023.x
- Turcani, M.-Csóka, Gy.-Grodzki, W.-Zahradnik, P. 2001: Recent invasions of forest insect pests in Central Europe. *Protection of World Forests from Insect Pests: Advances in Research. Papers presented at the XXI IUFRO World Congress 7-12 August 2000, Kuala Lumpur, Malaysia. IUFRO World Series Vol. 11.* 99-104.
- Vétek G.; Mikulás J.; Csóka Gy. és Blank, S. 2010: A kanyargós szillevéldarázs (*Aproceros leucopoda* Takeuchi, 1939) Magyarországon. *Növényvédelem*, 46 (11): 519-521.

# LIST OF PUBLICATIONS

## György Csóka

Updated: 11<sup>th</sup> December 2013

### *Papers in journals with impact factor*

- Abrahamson, W. G., G. Melika, R. Scrafford, and G. Csóka: 1998: Gall-inducing insects provide insights into plant systematic relationships. *American Journal of Botany* 85: 1159-1165. **IF: 2,07**
- Ács, Z.; Challis, R.J.; Bihari, P.; Blaxter, M.; Hayward, A.; Melika, G.; Csóka, Gy.; Péntzes, Zs.; Pujade-Villar, J.; Nieves-Aldrey, J.L.; Schönrogge, K. and Stone, G.N. 2010: Phylogeny and DNA barcoding of inquiline oak gallwasps (Hymenoptera: Cynipidae) of the Western Palaearctic. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 55: 210-225. **IF: 3,871**
- Bailey, R.; Schönrogge, K.; Cook, J.M.; Melika, G.; Csóka, G.; Thúröczy, Cs. and Stone, G.N. 2009: Host Niches and Defensive Extended Phenotypes Structure Parasitoid Wasp Communities. *PLoS Biology* Volume 7, Issue 8: 1-12. **IF: 13,5**
- Blank, S.; Hara, H.; Mikulás, J.; Csóka, Gy.; Ciornei, C., Constantineanu, I.; Roller, L.; Altenhofer, E.; Huflejt, T. and Véték, G. 2010: *Aproceros leucopoda* (Hymenoptera: Argidae): An East Asian pest of elms (*Ulmus* spp.) invading Europe. *European Journal of Entomology* 107: 357-367. **IF: 0,78**
- Csóka Gy. 1997: Increased insect damage in Hungarian forests under drought impact. *Biologia, Bratislava*, 52(2): 1-4. **IF: 0,283**
- Csóka Gy.; Hirka A.; Mikó I.; Matosevic D. and Melika, G. 2009: Parasitoid assemblages of two invading blacklocust leaf miners, *Phyllonorycter robiniella* (Clemens, 1859) and *Parectopa robiniella* (Clemens, 1859) in Hungary. *Periodicum Biologorum*, 111(4): 405-411. **IF: 0,25**
- Domingue, M.J.; Csóka, Gy.; Tóth, M.; Véték, G.; Péntzes, B.; Mastro, V. and Baker, T.C. 2011: Field observations of visual attraction of three European oak buprestid beetles toward conspecific and heterospecific models. *Entomologia Experimentalis et Applicata*, DOI: 10.1111/j.1570-7458.2011.01139.x **IF: 1,404**
- Domingue, M.J.; Imrei, Z.; Lelito, J.P.; Muskovits, J.; Janik G.; Csóka, Gy.; Mastro, V.C. and Baker, T.C. 2013: Trapping of European buprestid beetles in oak forests using visual and olfactory cues. *Entomologia Experimentalis et Applicata*, DOI: 10.1111/eea.12083 **IF: 1,669**
- Klapwijk, M.J.; Csóka, Gy.; Hirka, A. and Björkman, C. 2013: Forest insects and climate change: long-term trends in herbivore damage. *Ecology and Evolution*, 3(12): 4183-4196. **IF: 1,184**
- Melika G., Stone, G., Csóka Gy. 1999: Description of an oak-gall wasp, *Neuroterus ambrusi* sp.n. (Hymenoptera, Cynipidae) from Hungary. *Acta Zoologica Hungarica* 45(4): 335-343. **IF: 0,13**
- Melika, G.; Pujade-Villar, J.; Abe, Y.; Tang, C.T.; Nicholls, J.; Wachi, N.; Ide, T.; Yang, M.M.; Péntzes, Zs.; Csóka, Gy. and Stone, G.N. 2010: Palaearctic oak gallwasps galling oaks (*Quercus*) in the section Cerris: re-appraisal of generic limits, with descriptions of new genera and species (Hymenoptera: Cynipidae: Cynipini). *Zootaxa* 2470: 1-79. **IF: 0,891**
- Nicholls, J.A.; Fuentes-Utrilla, P.; Hayward, A.; Melika, G.; Csóka Gy.; Nieves-Aldrey, J.L.; Pujade-Villar, J.; Tavakoli, M.; Schönrogge, K. and Stone, G.N. 2010: Community impacts of anthropogenic disturbance: natural enemies exploit multiple routes in pursuit of invading herbivore hosts. *BMC Evolutionary Biology* 2010, 10: 322 **IF: 3,702**
- Nicholls, J.A.; Preuss, S.; Hayward, A.; Melika, G.; Csóka, Gy.; Nieves-Aldrey, J.L.; Askew, R.R.; Tavakoli, M.; Schönrogge, K. and Stone, G.N. 2010: Concordant phylogeography and cryptic speciation in two Western Palaearctic oak gall parasitoid species complexes. *Molecular Ecology* Vol. 19 (3): 592-609. **IF: 6,457**
- Nowinszky, L.; Hirka, A.; Csóka, Gy.; Petrányi, G. and Puskás, J. 2012: The influence of polarized moonlight and collecting distance on the catches of winter moth *Operophtera brumata* (Lepidoptera: Geometridae) by light traps. *European Journal of Entomology*, 109: 29-34. **IF=0,78**
- Ripka G. and Csóka Gy. 2010: New *Quercus* -infesting *Bariella* and *Glyptacus* species and redescription of *Aceria cerrigemmarum* (Nalepa) from Hungary (Acari: Prostigmata: Eriophyoidea). *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica* 45(1): 223-234 **IF=0,05**

- Rokas, A.; Atkinson, R.; Webster, L.; Csóka, Gy. and Stone, G.N. 2003: Out of Anatolia: longitudinal gradient in genetic diversity support an eastern origin for circum-Mediterranean oak gallwasp *Andricus quercustozae*. *Molecular Ecology* 12(8): 2153-2174. **IF: 3,01**
- Stone, G.N.; Atkinson, R.; Rokas, A.; Csóka, Gy. and Nieves Aldrey J-L. 2001: Differential success in northwards range expansion between ecotypes of the marble gallwasp *Andricus kollari*: a tale of two refugia. *Molecular Ecology* 10: 761-778. **IF: 2,77**
- Stone, G.N., Atkinson, R.J. Rokas, A., Nieves-Aldrey, J.L., Melika, M., Ács, Z., Csóka, Gy., Hayward, A., Bailey, R., Buckee C. and McVean. G.A.T. 2008: Evidence for widespread cryptic sexual generations in apparently purely asexual *Andricus* gallwasps, *Molecular Ecology*. *Molecular Ecology* 17: 652-665. **IF: 5,325**
- Stone, G.N., Challis, R.J., Atkinson, R.J., Csóka, Gy., Hayward, A., Melika, G., Mutun, S., Preuss, S., Rokas, A., Sadeghi, E. and Schönrogge, K. 2007: The phylogeographical clade trade: tracing the impact of human-mediated dispersal on colonization of northern Europe by oak gallwasp *Andricus kollari*. *Molecular Ecology*, 16: 2768-2781. **IF: 5,17**
- Stone, G.N.; Lohse, K.; Nicholls, J.A.; Fuentes-Utrilla, P.; Sinclair, F.; Schönrogge, K.; Csóka, Gy.; Melika, G.; Nieves-Aldrey, J.L.; Pujade-Villar, J. Tavakoli, M.; Askew, R.R. and Hickerson, M.J. 2012: Reconstructing Community Assembly in Time and Space Reveals Enemy Escape in a Western Palearctic Insect Community, *Current Biology* (2012), doi:10.1016/j.cub.2012.01.059 **IF: 10,025**
- Tang, C-T.; Melika, G.; Yang, M-M.; Nicholls, J. Csóka, G. and Stone, G. 2009: First record of an *Andricus* oak gallwasp from the Oriental Region: a new species from Taiwan (Hymenoptera: Cynipidae: Cynipini). *Zootaxa* 2175: 57–65. **IF: 0,891**
- Tenow, O.; Nilssen, A.C.; Bylund, H.; Pettersson, R. Battisti, A.; Bohn, U. Carouille, F.; Ciornei, C.; Csóka, Gy. Delb, H.; De Prins, W.; Glavendekic, M.; Gninenko, Y.I.; Hrasovec, B.; Matosevic, D.; Valentyna Meshkova, V.; Moraal, L.; Constantin Netoiu, C.; Pajares, J.; Rubtsov, V.; Tomescu, R. and Utkina, I. 2012: Geometrid outbreak waves travel across Europe. *Journal of Animal Ecology* 2012 doi: 10.1111/j.1365-2656.2012.02023.x **IF: 4,937**

### *Papers in per-reviewed journals*

#### *In Hungarian*

- Ambrus A. és Csóka Gy. 1988: A kis téliaraszoló (*Operophtera brumata* L.) rajzásának vizsgálata feromoncsapdával és jelöléssel. *Erdészeti Kutatások*, 80-81: 167-172.
- Ambrus A. és Csóka Gy. 1988: Vizsgálatok *Operophtera brumata* ivari feromonnal. *Növényvédelem*, 24: 210-211.
- Csóka Gy. 1989: A *Dendrolimus pini* L. (*Lepidoptera: Lasiocampidae*) magyarországi életmódja és kártétele. *Erdészeti Kutatások*, 80-81: 306-309.
- Csóka Gy. 1989: A feny pohók (*Dendrolimus pini* L.) károsítás hatása fiatal erdei fenyves növekedésére. *Erdészeti Kutatások*, 80-81: 161-165.
- Csóka Gy. 1990: Adatok a *Hylaea fasciaria* L. (*Lepidoptera: Geometridae*) magyarországi életmódjára és elterjedésére vonatkozóan. *Növényvédelem*, 27(1): 8-10.
- Csóka Gy. 1991: Cynipida gubacsok a Gödöllői Arborétum tölgyein. *Erdészeti Kutatások*, 82-83: 94-99.
- Csóka Gy. 1991: Macrolepidoptera hernyók tölgy tápnövényeinek hazai adatai. *Erdészeti Kutatások*, 82-83: 89-93.
- Csóka Gy. 1994: Adatok a tölgyeken élő gubacsdarazsak (Hymenoptera: *Cynipidae*) magyarországi elterjedésére és tápnövény választására vonatkozóan. *Erdészeti Kutatások*, 84: 139-156.
- Csóka Gy. 1994: Hernyókárok a magyarországi tölgyesekben 1961-1993. között. *Növényvédelem*, 30(6): 263-268.
- Csóka Gy. 1996: Aszályos évek- fokozódó rovarkárok erdeinkben. *Növényvédelem*, 32: 545-551.
- Csóka Gy. 1998: A Magyarországon honos tölgyek herbivor rovaregyüttese. *Erdészeti Kutatások*, 88: 311-318.
- Csóka Gy. 2006: Az akác-gubacsszúnyog (*Obolodiplosis robiniae* (Haldeman 1847)) megjelenése Magyarországon. *Növényvédelem*, 42(12): 663-664.
- Csóka Gy.; Hirka A.; Kmetty L. és Kis L.-né 1998: Vizsgálatok kocsányos tölgyek rügyfakadásával kapcsolatban. *Erdészeti Kutatások*, 88: 305-309.
- Csóka Gy. és Hirka A. 2002: Adatok a Magyarországon nem honos tölgyeken megtelepedő herbivor rovarok ismeretéhez. *Erdészeti Kutatások Vol. 90*. 195-204.
- Csóka Gy. és Hirka A. 2009: A gyapjaslepke (*Lymantria dispar* L.) legutóbbi tömegszaporodása Magyarországon. *Növényvédelem* 45, (4): 196-201.
- Csóka Gy.; Hirka A. és Lakatos F. 2010: Már a spájjban vannak... *Növényvédelem*, 46 (11): 547-550

- Csóka Gy.; Hirka A.; Mikó I.; Péntes Zs. és Melika G. 2009: A *Phyllonorycter robiniella* Clemens, 1859 és a *Parectopa robiniella* Clemens, 1863 parazitoidjai Magyarországon. *Növényvédelem*, 45(4): 191-195.
- Csóka Gy.; Hirka A. és Somlyai M. 2013: A tölgy csipkésposloska (*Corythuca arcuata* Say, 1832 –Hemiptera, Tingidae) első észlelése Magyarországon. *Növényvédelem*, 49(7): 293-296.
- Csóka Gy.; Hirka A. és Sz. cs L. 2012: Rovarglobalizáció a magyar erdőkben. *Erdészettudományi Közlemények*, 2: 187–198.
- Csóka Gy.; Horváth Cs.; Koltay A.; Kulfan J.; Tóth J.; Varga F. és Varga Sz. 2010: Hatszemélyes erdő védelmi emlékcarnok. *Növényvédelem*, 46 (1): 503-512.
- Csóka Gy.; Koltay A.; Hirka A. és Janik G. 2009: Az aszályosság hatása kocsánytalan tölgyeseink és bükköseink egészségi állapotára. *Klíma-21 füzetek*, 57: 64-73.
- Csóka Gy.; Lakatos F. és Hirka A. 2010: Szemelvények a magyar erdészeti rovartan történetéből. *Növényvédelem*, 46(12): 654-666.
- Csóka Gy.; Leskó K. és Ambrus A. 1989: A *Dendrolimus pini* L. (*Lepidoptera: Lasiocampidae*) magyarországi életmódja és kártétele. *Növényvédelem*, 26: 61-65.
- Csóka Gy.; Szalczser B. és Hirka A. 2009: A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera* Hbn.) mint a parlagfű (*Ambrosia artemisifolia* L.) fogyasztója. *Növényvédelem*, 45(8): 433.
- Csóka Gy.; Wittmann F. és Melika G. 2009: A szelídgesztenye gubacsdarázs (*Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu 1951) megjelenése Magyarországon. *Növényvédelem*, 45(7): 359-360.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2002: Egyes karpófág rovarok közvetett negatív hatása tárolt tölgyemlék csíráképessejére. *Növényvédelem*, 38(4): 157-161.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2005: A makkmoly és makkormányos lárvák kibújási idő szakának vizsgálata és ennek gyakorlati vonatkozásai. *Erdészeti Kutatások*, 91: 97-105.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2007: A 2006. évi biotikus és abiotikus erdő gazdasági károk, valamint a 2007-ben várható károsítások. *Növényvédelem*, 43(4): 113-118.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2008: A 2007. évi biotikus és abiotikus erdő gazdasági károk, valamint a 2008-ban várható károsítások. *Növényvédelem*, 44(5): 213-217.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2009: A parlagfű (*Ambrosia artemisifolia* L.) a hazai erdőkben. *Növényvédelem*, 45(8): 438-439.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2009a: A 2008. évi biotikus és abiotikus erdő gazdasági károk, valamint a 2009-ben várható károsítások. *Növényvédelem*, 45(4): 165-168.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2010: A 2009. évi biotikus és abiotikus erdő gazdasági károk, valamint a 2010-ben várható károsítások. *Növényvédelem*, 46 (4): 189-192.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2010: Abiotikus károk Magyarország erdeiben. *Növényvédelem*, 46(11): 513-517.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2010: Kevésbé ismert lombfogyasztó rovarok tömeges megjelenése hazai nemesnyár-ültetvényeken. *Növényvédelem*, 46 (11): 529-531.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2011: A 2010. évi biotikus és abiotikus erdő gazdasági károk, valamint a 2011-ben várható károsítások. *Növényvédelem*, 47(5): 213-216.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2012: A 2011. évi biotikus és abiotikus erdő gazdasági károk, valamint a 2012-ben várható károsítások. *Növényvédelem*, 48(4): 143-146.
- Hirka A.; Szabóky Cs.; Sz. cs L. és Csóka Gy. 2010: Az Erdészeti Fénycsapda Hálózat 50 éve. *Növényvédelem*, 47(11):474-479.
- Mátyás Cs.; Führer E.; Berki I.; Csóka Gy.; Drüsler Á.; Lakatos F.; Mórnicz N.; Rasztovcics E.; Somogyi Z.; Veperdi G.; Vig P. és Gálos B. 2010: Erdők a szárazsági határon. *Klíma-21 Füzetek*, 61: 84-97.
- Melika, G., Brussino, G., Gianfranco, B., Csóka Gy. 2003: Szelídgesztenye-gubacsdarázs (*Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu 1951 – Hymenoptera: Cynipidae), a szelídgesztenye új kártevője Európában. *Növényvédelem*, 39 (2): 59-63.
- Szabó I., Hirka A., Csóka Gy. és Makó Sz. 2003: A mogyoró védelme. *Növényvédelem*, 39(9): 437-448.
- Szabóky Cs. és Csóka Gy. 1997: A *Phyllonorycter robiniella* Clemens 1859 akáclevél aknázómoly megtelepedése Magyarországon. *Növényvédelem*, 33(11): 569-571.
- Szabóky Cs. és Csóka Gy. 2003: A hárslevél sátorosmoly (*Phyllonorycter issikii* Kumata, 1963, Lep. Gracillariidae) előfordulása Magyarországon. *Növényvédelem*, 39(1): 23-24.
- Szeke K. és Csóka Gy. 2012: Jövevény kártevő izeltlábúak Magyarországon – Lepkék (Lepidoptera). *Növényvédelem*, 48(3): 105-115.
- Sz. cs L.; Melika, G. és Csóka Gy. 2013: Adatok a hazai tölgyeken előfordulólevélaknázól parazitoid együtteseinek ismeretéhez. *Erdészettudományi Közlemények*, 3: 251-259.
- Thüröczy Cs.; Csóka Gy. és Melika G. 1997: *Andricus hungaricus* Hartig egyivarú gubacsból nevelt parazitoid rovarok (*Hymenoptera: Cynipidae*). *Erdészeti Kutatások*, 86-87: 201-205.
- Tóth J. és Csóka Gy. 1999: Az integrált erdő védelem főbb vonalai és lehetőségei Magyarországon. *Erdészeti Kutatások*, 89: 163-168.

- Tóth J. és Csóka Gy. 2010: Az erd védelmi kutatások története az Erdészeti Tudományos Intézetben. *Növényvédelem*, 46 (11): 497-502.
- Traser Gy. és Csóka Gy. 2002: A mezofauna – *Insecta: Collembola* – ásothalmi feny - és tölgyerd k talajában. *Erdészeti Kutatások*, 90: 231-239.
- Vétek G.; Mikulás J.; Csóka Gy. és Blank, S. 2010: A kanyargós szillevéldarázs (*Aproceros leucopoda* Takeuchi, 1939) Magyarországon. *Növényvédelem*, 46 (11): 519-521.

*In foreign languages*

- Ambrus A. and Csóka Gy. 1992: Density estimation and swarming studies on the wintermoth, *Operophtera brumata* L. (*Lep., Geometridae*) by marking and using pheromone traps. *Anz. Schdl. Pflanzenschutz, Umweltschutz*, 65: 88-92.
- Brussino, G.F., Bosio, G., Melika, G. and Csóka, Gy. 2003. The chestnut gall wasp, *Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu – a new pest of chestnuts in Europe (Hymenoptera: Cynipidae). EPRS IOBC, Standing Commission for biological control of forests (SC-6). Biological control of forests and forest pathology monitoring. Bulletin 2. Pushkino. 187-197.
- Csóka Gy. 1991: Der Einfluss der Schadenerregung des Kiefernspinners (*Dendrolimus pini* L.) auf das Wachstum eines Kiefernjungbestande. *Anz. Pflanzenschutz, Umweltschutz*, 64: 148-150.
- Csóka Gy. 2012: Quercivore gall midges in Hungary (Diptera: Cecidomyiidae). *Folia Entomologica Hungarica-Rovartani Közlemények*, 73:109-113.
- Csóka Gy. and Hirka A. 2006: Direct Effects of Carpophagous Insects on the Germination Ability and Early Abscission of Oak Acorns. *Acta Silvatica et Lignaria Hungarica*, 2: 57-67.
- Csóka, Gy. and Szabóky, Cs. 2005: Cheklist of Herbivorous Insects of Native and Exotic Oaks in Hungary I (Lepidoptera). *Acta Silvatica et Lignaria Hungarica*, 1: 59-72.
- Führer, E.; Mátyás, Cs.; Csóka, Gy.; Lakatos, F.; Bordács, S.; Nagy, L. and Rasztovics, E. 2010: Current status of European beech (*Fagus sylvatica* L.) genetic resources in Hungary. *Communicationes Instituti Forestalis Bohemicae*, 25: 152-163.
- McManus, M. and Csóka, Gy. 2007: History and Impact of Gypsy Moth in North America and Comparison to the Recent Outbreaks in Europe. *Acta Silvatica et Lignaria Hungarica*, 3: 47-64.
- Melika G.; Csóka Gy. and Pujade-Villar J. 2000: Check-list of oak gall wasps of Hungary, with some taxonomic notes (Hymenoptera: Cynipidae, Cynipinae, Cynipini). *Annales Historico-Naturalis Musei Nationalis Hungarici*, 92: 265-296.
- Melika G.-Csóka Gy. 1998: *Andricus gallaevicosus*: a new combination to replace *Andricus dentimitratus* (Rejt ) and *Andricus viscosus* (Nieves-Aldrey) (Hymenoptera: Cynipidae). *Folia Entomologica Hungarica*, LIX: 141-143.
- Melika, G., Csóka, G., Stone, G.N. and Schönrogge, K. 2002. Parasitoids reared from galls of *Andricus caliciformis* (Giraud, 1859), *A.conglomeratus* (Giraud, 1859), *A.coriarius* (Hartig, 1843), *A. coronatus* (Giraud, 1859), and *A. lignicolus* (Hartig, 1840) in Hungary (Hymenoptera: Cynipidae). *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici*, 94: 123-133.
- Melika, G., Csóka, Gy., Stone, G.N. and Schönrogge, K. 2002: Parasitoids and inquiline wasps reared from galls of *Andricus aestivalis* (Giraud, 1859), *A. grossulariae* Giraud, 1859, and *A. vindobonensis* Müllner, 1901 in Hungary (Hymenoptera: Cynipidae). *Folia Entomologica Hungarica*, 63: 105-112.
- Melika, G., Péntes, Z., Mikó, I., Csóka, Gy., Hirka, A., Ács, Z. and Bechtold, M. (2006): Parasitoid community structures of two invading blacklocust leaf miners, *Parectopa robiniella* and *Phyllonorycter robiniella* in Hungary. *International Organization for Biological Control of Noxious Animals and Plants: Bulletin*, 6: 115-123.
- Pujade-Villar, J.; Melika, G.; Ros-Farré, P.; Ács, Z. and Csóka, Gy. 2003: Cynipid inquiline wasps of Hungary, with taxonomic notes on the Western Palaearctic fauna Hymenoptera: Cynipidae, Cynipinae, Synergini). *Folia Entomologica Hungarica*, 64: 147-196.
- Pujade-Villar, J.; Melika G. and Csóka Gy. 2000: Corrections and comments on *Andricus dentimitratus* (Rejt ) and some new synonyms. *Folia Entomologica Hungarica*, 61: 163-168.

## Papers in other journals

### In Hungarian

- Ambrus A. és Csóka Gy. 1989: Adatok a feny pohók (*Dendrolimus pini* L. *Lepidoptera: Lasiocampidae*) magyarországi kártételére és életmódjára vonatkozóan. Az ERD XXXVIII.: 231-232
- Ambrus A.-Bánkúti K.-Csóka Gy.-Kovács T. 1998: Faunistical data to the Odonata fauna of the Körös-Maros National Park. *Odonata-stadium larvale* 2: 53-60.
- Ambrus A. és Csóka Gy. 1987: A feny pohók (*Dendrolimus pini* L.) rajzásának vizsgálata jelöléssel. *Folia Entomologica Hungarica*, XLVIII: 289-291.
- Csóka Gy. 1992: A hazai kocsánytalantölgy-pusztulás menete 1983-tól napjainkig. *Erdészeti Lapok*. CXXVII.: 313-314.
- Csóka Gy. 1992: Adatok és megjegyzések néhány kevésbé gyakori Cynipida-gubacs magyarországi elterjedéséhez. *Fol. Ent. Hung.* LIII.: 251-252.
- Csóka Gy. 1992: *Phyllonorycter leucographella* Zeller, 1850: új aknázómoly a magyar faunában (*Lepidoptera: Gracillariidae*). *Folia Entomologica Hungarica* LII.: 222.
- Csóka Gy. 1995: Lombfogyasztó lepkék tömeges fellépései tölgyeseinkben az 1961-1993. közötti id szakban. *Erdészeti Lapok* CXXX.: 331-333.
- Csóka Gy. 1996: A madárcseresznye (*Cerasus avium* L.) herbivor rovarai. *Erdészeti Lapok* CXXXI.286.
- Csóka Gy. 1997: A kislevel hárs ízeltlábú faunája. *Erdészeti Lapok* CXXXII. 351.
- Csóka Gy. 1997: Fajmegválasztás és a biodiverzitás. *Erdészeti Lapok* CXXXII. 206-208.
- Csóka Gy. 1998: A Körös-Maros Nemzeti Park tölgyön él gubacsdarazsai. *Criscium I.* (a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság id szaki kiadványa) pp. 195-210.
- Csóka Gy. 1998: A vadkörte rovarvilága. *Erdészeti Lapok* CXXXIII. 318-319.
- Csóka Gy. 1999: A hegy szil herbivor rovarai. *Erdészeti Lapok* CXXXIV. 312-313.
- Csóka Gy. 2000: A barkócaberkenye (*Sorbus torminalis*) ízeltlábú faunája. *Erdészeti Lapok* CXXXV. 220.
- Csóka Gy. 2001: A bibircses nyír fitofág rovarai. *Erdészeti Lapok* CXXXVI. 181-182.
- Csóka Gy. 2002: A gyapjaslepke (*Lymantria dispar* L.). *Növényvédelmi tanácsok* XI. 27-28.
- Csóka Gy. 2002: A molyhos tölgy rovarvilága. *Erdészeti Lapok* CXXXVII. 316-317.
- Csóka Gy. 2003: A hegyi juhar herbivor ízeltlábú. *Erdészeti Lapok* CXXXVIII. 332-333.
- Csóka Gy. 2003: Akác aknázómolyok Magyarországon. *Növényvédelmi tanácsok*. XII. 6: 37-38.
- Csóka Gy. 2003: Magyarország erdei. *Növényvédelmi Tanácsok*. XII. 3: 32-33.
- Csóka Gy. 2011: Megszálló rovarok a magyar erd kben. Mit hozhat még a klímaváltozás? *Erdészeti Lapok*, 146(5): 150-151.
- Csóka Gy. és Melika G. 2009: Új jövevény – régi tanulságok. *Erdészeti Lapok* CXLIV. 338.
- Csóka Gy. és Nádor G. 2006: A gyapjaslepke-kártétel monitorozása távérzékeléssel Veszprém, Somogy és Nógrád megye területén 2005-ben. *Agrofórum*, 2006. (17. évf.) 6. sz. 4-10.
- Csóka Gy., Hirka A. és Szabóky Cs. 2008: A gyapjaslepke (*Lymantria dispar* L.) életmódja és kártétele Magyarországon. Az *Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgy lésének tiszteletére. Cikkgy jtemény: 117-134.*
- Csóka Gy., Hirka A., Koltay A. és Janik G. 2008: A tölgyek biotikus és abiotikus kárai. Az *Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgy lésének tiszteletére. Cikkgy jtemény: 98-116.*
- Csóka Gy., Hirka A., Koltay A., Szabóky Cs. 2005: A gyapjaslepke (*Lymantria dispar* L.) életmódja és kártétele. 1. rész, *Erdészeti Lapok* CXL. évf. 1. szám (2005. január), 16-18.
- Csóka Gy., Hirka A., Koltay A., Szabóky Cs. 2005: A gyapjaslepke (*Lymantria dispar* L.) életmódja és kártétele. 2. rész, *Erdészeti Lapok* CXL. évf. 2. szám (2005. február), 42-45.
- Csóka Gy., Koltay A., Hirka A. és Janik G. 2008: A bükk biotikus és abiotikus kárai. Az *Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgy lésének tiszteletére. Cikkgy jtemény: 135-149.*
- Csóka Gy., Koltay A., Hirka A. és Janik G. 2008: Tanmesék az erd immunrendszerér l – a természetesség erd védelmi vonatkozásai. *Erdészeti Lapok*, CXLIII. évf. 211. p.
- Csóka Gy.; Dobrosi D.; Frank T.; Kovács T. és Traser Gy. 2001: Holtfa az él erd szolgálatában. *Erdészeti Lapok* CXXXVI.: 246-248.
- Csóka Gy.; Hirka A. és Koltay A. 2010: Erd védelmi aktualitások. *stermel – Gazdálkodók Lapja*. 2010(5): 63-65.
- Csóka Gy.; id. Kovács T. és ifj. Kovács T. 1996: Adatok a Meszes-tet (Mátraverebély, Szentkút) tölgyeken el forduló Cynipida gubacsainak ismeretéhez (*Hymenoptera*). *Folia Historico Naturalia Musei Matraensis* Vol. 20.:145-152.
- Csóka Gy.; Kis L.-né és Peer L. 1997: A csomós gubacs (*Andricus conglomeratus* GIR.) tömeges fellépése és hatásai a kocsányos tölgy csemeték növekedésére. *Erdészeti Lapok*. CXXXII. 324.



- Hirka A. és Csóka Gy. 2002: Az aranyfarú pille (*Euproctis chrysorrhoea* L.). Növényvédelmi Tanácsok XI.6. 19-20.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2002: Adatok a tölgy karpofág rovarok jelentőségének megítéléséhez. Mag-Kutatás, - Fejlesztés, 2002. december p. 22-24.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2004: A makk-kártevő rovarok hatása a tölgyek makktermésére és a makkok életképességére. Erdészeti Lapok, CXXXIX. évf. 2. sz. 49-50.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2008: 2007: az abiotikus erdő károsító éve. Erdészeti Lapok, 143(1): 12-14.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2008: A tölgyek karpofág rovarai. Az Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgyűlésének tiszteletére. Cikkgyűjtemény: 235-257.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2010: Abiotikus erdő károsítók Magyarországon (1961-2009). Erdészeti Lapok, 145 (7-8): 246-248.
- Hirka A. és Csóka Gy. 2012: 150 év erdő védelme az Erdészeti Lapok hasábjain. Erdészeti Lapok, 147 (6): 167-170.
- Hirka A., Csóka Gy., Koltay A. és Janik G. 2008: A nyárák és fűzök biotikus és abiotikus károsításai. Az Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgyűlésének tiszteletére. Cikkgyűjtemény: 258-280.
- Hirka A., Csóka Gy., Koltay A., Janik G. és Szabóky Cs. 2008: Új meg szállók – terjeszkedő rovarfajok Közép-Európa erdeiben. Erdészeti Lapok, CXLIII. évf. 208. p.
- Hirka A.; Kolozs L.; Szabóky Cs. és Csóka Gy. 2013: Már megint ez a gyapjaslepke...Erdészeti Lapok, CXLVIII(4): 110-113.
- Hirka A., Koltay A., Csóka Gy. és Janik G. 2008: Az akác biotikus és abiotikus károsításai. Az Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgyűlésének tiszteletére. Cikkgyűjtemény: 281-300.
- Hirka A. Csóka Gy., Koltay A. és Kolozs L. 2012: Hazai erdő károsítók – 2011. Erdészeti Lapok, 147(7-8): 235-237.
- Janik G., Tóth J., Csóka Gy., Szabóky Cs., Hirka A. és Koltay A. 2008: Az erdő károsítások jelentőségének cserebogarak életmódja. Az Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgyűlésének tiszteletére. Cikkgyűjtemény: 350-380.
- Koltay A., Csóka Gy., Hirka A. és Janik G. 2008: Ketyeg az időzített bomba? – a rövid vágásfordulóú ültetvények növényvédelmi vonatkozásai. Erdészeti Lapok, CXLIII. 213.
- Koltay A., Hirka A. és Csóka Gy. 2008: A fenyő károsításai biotikus és abiotikus károsításai. Az Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgyűlésének tiszteletére. Cikkgyűjtemény: 398-430.
- Koltay A., Kolozs L., Janik G., Kovács P., Hirka A. és Csóka Gy. 2012: Erdőink egészségi állapota 2011-ben. Erdészeti Lapok, 147 (5): 141-143.
- Standovár et al 2012: Erdők a világban, Európában és Magyarországon. Erdészeti Lapok különszám. 32. p.
- Szomorád F.-Csépanyi P.-Csóka Gy.-Frank N.-Ilonczai Z.-Kovács T. 2002: A fajok és az elegység szerepe erdeinkben. Erdészeti Lapok CXXXVII. 57-60.
- Thüröczy Cs. és Csóka Gy. 1997: Tölgy gubacsokból (Hymenoptera: Cynipidae) nevelt fémfűrészek (Hymenoptera: Chalcoidea) Gyula környékéről. Folia Ent. Hung. 58. 258-260.

#### *In foreign languages*

- Csóka Gy. 1994: Gall Symposium in Siberia. Cecidology 9(1): 2-3.
- Csóka Gy. 1997: Gall wasp manipulation of oak catkin structure and longevity. Cecidology 12.1. 9-10.
- Melika, G., Csóka, Gy., Stone, G.N., Schönrogge, K., Nieves-Aldrey, J.L. and Thüröczy, Cs. (2002): Parasitoids reared from galls of *Aphelonyx cerricola* (Giraud 1859) and *Synophrus politus* Hartig 1843 (Hymenoptera, Cynipidae). Cecidology 17(2): 76-80.
- Skuhravá, M.; Skuhravý, V. and Csóka, Gy 2007: The invasive spread of the gall midge *Obolodiplosis robiniae* in Europe. Cecidology 22: 84-90.
- Stone, G.N.; Schönrogge, K. and Csóka, Gy. 2010: Three people's views of the future of gall research. Cecidology 25(2): 58-68.

#### **Books CD-ROMs in Hungarian**

- Csóka Gy. 1996: Lepkehernyók. Agroinform, Budapest 1995.
- Csóka Gy. (szerk.) 2005: Pro Silva Enciklopédia: PSH, 2005 (CD-ROM)
- Csóka Gy. és Hirka A. (szerk.) 2008: Kutatással az erdőért. Az Erdészeti kutatások digitális, ünnepi különszáma az OEE 139. Vándorgyűlésének tiszteletére. (CD-ROM)
- Csóka Gy.; Hirka A. és Csiky Zs. 2002: Az erdő védelem magyarországi szakirodalma 1792-2000 AGROINFORM, Budapest, 2002 (CD-ROM).
- Csóka Gy., Hirka A. és Koltay A. 2004: Fűz szerepe a gyapjaslepke. Agroinform Kiadó, 12p.

- Csóka Gy.; Hirka A.; Koltay A. és Kolozs L. 2013: Erd károk – képes útmutató. NÉBIH Erdészeti Igazgatósága – Erdészeti Tudományos Intézet, 224 oldal. ISBN 978-963-7349-37-9
- Hirka A., Csóka Gy. 2006: Képes útmutató és kódjegyzék az erd védelmi jelz lapok kitöltéséhez. Agroinform, Bp. 176 p.
- Szabóky Cs. és Csóka Gy. 2008: A püspökladányi Farkassziget lepkéi. Erdészeti Tudományos Intézet, 2008. 136 p.

#### ***Books CD-ROMs in foreign languages (or bilingual)***

- Csóka Gy. 1997: Gubacsok- Plant galls. AGROINFORM, Budapest, 1997.
- Csóka Gy. 2003: Levélaknák-levélaknázók. Leaf mines and leaf miners. Agroinform, Budapest, 2003
- Csóka Gy. és Kovács T. 1999: Xilofág rovarok- Xylophagous insects. Agroinform, Budapest, 1999.
- Csóka, Gy.; Hirka, A. and Koltay, A. (eds.) 2006: Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO WP. 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004.
- Csóka Gy.-Mattson, W.- Stone, G.-Price, P. eds. 1999: Biology of Gall-Inducing Arthropods. Proceedings of the symposium on Biology of gall inducing arthropods, Mátrafüred, Hungary August 14-19, 1997. USDA General Technical Reports NC-199
- Szabóky Cs. és Csóka Gy. 2010: Sodrómolyok- Tortricids. Erdészeti Tudományos Intézet, Sárvár. p. 192. ISBN 978-963-7349-36-2
- Zúbrik, M.; Kunca, A. and Csóka, Gy. (eds.) 2013: Insects and diseases damaging trees and shrubs of Europe. N.A.P. Editions, ISBN 978-2-913688-18-6, 535 p.

#### ***Book chapters in Hungarian***

- Csóka Gy. 1997: Herbivor rovarok fajgazdagsága erdei fákon. In: Mátyás Cs. ed. 1997: Erdészeti ökológia. Mez gazda Kiadó, Bp. pp. 184-186.
- Csóka Gy. 1997: Kölcsönhatások herbivor rovarok és tápnövényük között. In: Mátyás Cs. (szerk.) 1997: Erdészeti ökológia. Mez gazda Kiadó Bp. 195-202.
- Csóka Gy. 1997: Erd védelem. In: Halász A. (ed.) 1997: Erdészeti, vadászati, faipari m szakai szakszótár (angol-magyar). Állami Erdészeti Szolgálat, Bp.
- Csóka Gy. 1998: Erd védelem. In: Halász A. (1998) ed: Erdészeti, vadászati, faipari m szakai szakszótár (magyar-angol). Állami Erdészeti Szolgálat, Bp.
- Csóka Gy. 1999: Ökológiai interakciók erdei rovarok részvételével. In: Tóth J. (szerk.): Erdészeti rovartan, Agroinform, Bp. 67-80.
- Csóka Gy. 1999: Interakciók herbivor rovarok és tápnövényük között. In: Tóth J. (szerk.): Erdészeti rovartan, Agroinform, Bp. 80-91.
- Csóka Gy. 1999: Egyes antropogén tényez k hatása az erdei rovarokra. In: Tóth J. (szerk.): Erdészeti rovartan, Agroinform, Bp. 91-95.
- Csóka Gy. 2001: A jöv erdeinek állatvilága, az erdei állatvilág jöv je. In: Somogyi Z.: Erd nélkül? L'Harmattan, pp. 135-154.
- Csóka Gy. 2006: Az ásoththalmi Tanulmányi erd rovarotani vonatkozásai: in Andrési P. szerk.: Az ásoththalmi Tanulmányi erd . Bed Albert Középiskola, Erdészeti Szakiskola és Kollégium, Ásoththalm, 2006.
- Csóka Gy. 2013: A természetesség hatása az erd k egészségi állapotára. pp. 43-57. in: Varga B. (szerk.): A folyamatos erd borítás mellettierd gazdálkodás alapjai. Silva naturalis Vol. 1. Nyugat-magyarországi Egyetem Kiadó, Sopron.
- Csóka Gy.; Dobrosi D.; Frank T.; Kovács T. és Traser Gy 2000: Az elpusztult, korhadó fa szerepe az erdei biodiverzitás fenntartásában. In: Frank T. (szerk.) 2000: Természet- Erd -Gazdálkodás. A MME és a Pro Silva Hungaria Kiadványa, Garamond KFT, Eger pp. 85-98.
- Csóka Gy. és Kovács T. 2000: In: Frank T. (szerk.): 2000: A fafajok szerepe a biodiverzitás meg rzésében. Természet-Erd -Gazdálkodás. A MME és a Pro Silva Hungaria Kiadványa, Garamond KFT, Eger pp. 54-56.
- Csóka Gy.; Kovács T. és Melika G. 2010: A Mátra gubacsdarazsai. In. Dudás Gy. (szerk.) 2010: Mátra monográfia. A Bükki Nemzeti park Kiadványa (in press)
- Hirka A. és Csóka Gy. 2009: Erd védelmi Figyel -Jelz szolgálati Rendszer. pp. 56-63 in Kolozs L. (ed.) 2009: Erd védelmi Mér - és Megfigyel Rendszer 1988-2008. MGSZH Központ Erdészeti Igazgatóság ISBN 978-963-06-08245-9
- Melika, G. és Csóka Gy. 1999: *Hymenoptera*- Hártyásszárnyúak. In: Tóth J. (szerk.): Erdészeti rovartan, Agroinform, Bp. 412-435.

- Melika G, Péntes Zs, Mikó I, Bihari P, Ács Z, Somogyi K, Bozsóki Z, Szabó K, Bechtold M, Fári K, Fehér B, Fülöp D, Csóka Gy és Stone G. N. 2007: A Kárpát-medence tölgyön él gubacsdarazsai. in: A Kárpát-medence állatvilágának kialakulása. (szerk: Forró L.). Magyar Természettudományi Múzeum Budapest 165-174
- Pagony H. (szerk.) 1993: Erdi károsítók. Erd rendezési Szolgálat Bp.1993.
- Tóth S. és Csóka Gy. 1999: *Diptera*- Kétszárnyúak. In: Tóth J. (szerk.): Erdészeti rovaran, Agroinform, Bp. 292-306.

### ***Book chapters in foreign languages***

- Csóka, Gy; Stone, G.N and Melika G. 2005: Biology, Ecology and Evolution of Gall-inducing Cynipidae: in: Raman, A.; Schaefer, C.W. and Withers, T.M. 2005: Biology, Ecology and Evolution of Gall-Inducing Arthropods. Science Publishers, USA
- Novotny, J. – Zubrik, M.(eds.) 2000: Bioticki skodcovia lesov Slovenska. X Line s.r.o. Bratislava
- Stone, G.N., Atkinson, R., Rokas, A.; Brown, G. and Csóka, Gy. 2002: The Population Genetic Consequences of Range Expansion: oak gallwasps as a model system. Pp. 46-62 In: Ecological Dynamics of Genes (ed. Hails, R.S.). Special Symposium Volume, The British Ecological Society. Blackwells Science.
- Sunnuck, P.J.; Stone, G.N.; Schönrogge, K. and Csóka, Gy. 1994: The biogeography and population genetics of the invading gall wasp *Andricus quercuscalicis* (Hymenoptera: Cynipidae) in Plant Galls (ed: Williams, M.J.) Systematic Association Special Volume 49, pp.351-68. Clarendon Press, Oxford 1994.

### ***Full papers in proceedings of domestic conferences held in Hungary***

- Bartha D. és Csóka Gy. 1997: A természetvédelem és az erd védelem kihívásai a XXI. században. in: Solymos R. (szerk): Az erd - és a fagazdaság szerepe és fejlesztése. Magyarország az ezredfordulón - Stratégiai kutatások a Magyar Tudományos Akadémián
- Csóka Gy. 1985: A gy r spille szerepe a kocsányostölgy pusztulási folyamatában. A XIV.OTDK Kiemelked Pályamunkái IV.: 218-221.
- Csóka Gy. 1993: Kölcsönhatások alföldi fenyesekben term hely, faállomány és t fogyasztó rovarok között. Az 1993. évi WOODTECH Konferencia Kötete: 72-76.
- Csóka Gy. 1994: Harminchárom év hernyókárai a magyarországi tölgyesekben. Az 1994. évi WOODTECH Konferencia El adásainak kötete pp. 88-93.
- Csóka Gy. 1996: Az aszály szerepe az erdei rovarok kárterületének növekedésében. Az "Alföldi Erd kért "PJT. Kutató Napja (1995) el adásainak kötete pp. 25-34.
- Csóka Gy. 1997: Aszályosság és az erdei rovarkárok. II. Erd és klíma konferencia kötete 90-93.
- Csóka Gy. 1998: Az aszályosság hatása az erdei rovarkárok alakulására. In: Az éghajlatváltozás és következményei (ed.: Dunkel L.) A "Meteorológiai Tudományos Napok
- Csóka Gy. 2010: Klímaváltozás – természetesség – folyamatos erd borítás – erd védelem. Múlt és jövő – „Tarvágásból a szálalásba”34-49.
- Csóka Gy., Hirka A. és Sz cs L. 2012: Új kártev rovarok az alföldi erd kben. In: Csiha I. (szerk.) 2012: AEE Kutatói nap, Tudományos eredmények a gyakorlatban. Konferencia kiadvány, 33-37.
- Csóka Gy., Koltay A., Hirka A. és Janik G. 2007: Az aszályosság hatása kocsánytalan tölgyeseink és bükköseink egészségi állapotára. In Mátyás Cs. És Vig P. (szerk.) 2007: Erd és klíma V. kötet, Sopron, 229-239 p.
- Csóka Gy.; Lakatos F.; Kolozs L.; Koltay A.; Hirka A.; Janik G.; Tuba K. és Sz cs L. 2013: Egészségi Állapot monitoring a magyar erd kben: múlt, jelen, jövő . Pp. 29-38. In: Faragó S. (szerk.): Monitoring az erdőszetben és a vadgazdálkodásban. A Magyar Tudományos Akadémián 2012. november 21-én megtartott tudományos ülés el adásainak kötete. Nyugat-magyarországi Egyetem Kiadó, Sopron, 2013. ISBN-978-963-334-114-8
- Csóka Gy. és Leskó K. 1995: Klimatikus anomáliákat indikáló erdei rovarok. Az "Erd és klíma" konferencia kötete: 163-170.
- Csóka Gy.-Varga F.,Tóth J.-Vajna L.-Ambrus A.-Lakatos F. 1998: Az erd védelem kihívásai a XXI. század erd gazdálkodásában. Magyarország az ezredfordulón: Erd -, vad-, és fagazdaság. MTA Kiadvány 165-169.
- Hirka A. és Csóka Gy. (2001): Új szempont a tölgyesek téli tárolásának eredményességére vonatkozóan. In : Mátyás Cs.-Führer E.-Tóth J. (2001): Gondolatok az erd védelemről az ezredfordulón. Az MTA Erdészeti Bizottsága és az Erdészeti Tudományos Intézet jubileumi ülése Pagony Hubert és Szontagh Pál 75. születésnapja alkalmából. Az ERTI kiadványai 15. 81-86.

- Tóth J., Csóka Gy., Hirka A., Koltay A., Leskó K. (2003): A magyarországi erdők egészségi állapota 2002, aktualitások. A Magyar Tudomány Napja 2002, Konferencia kötet (ERTI kiadvány 17: 51-61.)
- Traser Gy. és Csóka Gy. 2000: Ásotthalmi fenyő- és tölgyerdők összehasonlító talaj-faunisztikai vizsgálata. Alföldi Erdőkért Egyesület Kutatói Nap, előadásainak kötete, 75-80.

### *Full papers in proceedings of international conferences*

- Abrahamson, W.- Melika, G.-Scrafford, R. Csóka Gy. 1998: Associations and Specificity among Cynipid Gall-Inducing Wasps of Eastern USA. Proceedings of the symposium on Biology of gall inducing arthropods, Mátrafüred, Hungary August 14-19, 1997. USDA General Technical Reports NC-199, pp. 226-240.
- Csóka Gy. 1987: Caterpillar damage in the Hungarian Oak Forests. Proceedings of the 15<sup>th</sup> Forestry Student Symposium: 98-100., München 1987
- Csóka Gy. 1994: Variation in *Quercus robur* susceptibility to galling wasps (*Hymenoptera: Cynipidae*) linked to tree phenology. in: Ecology and evolution of gall-forming insects (eds: Price, P.P.-Mattson, W.J.-Baranchikov, Y.N.) USDA NC-174. 148-152.
- Csóka Gy. 1997: Recent status of forest defoliating macrolepidoptera in Hungary. Proceedings of the Workshop on Forest Insect and Disease Survey. 71-77.
- Csóka Gy. 1998: Recent trends of damage caused by pests and pathogens in the Hungarian forests. IUFRO (7.03.10.) Proceedings of the Symposium on "Methodology of Forest Pest and Disease Survey in Central Europe" pp. 115-120.
- Csóka Gy. 2001: Recent invasions of five species of leafmining lepidoptera in Hungary. Proceedings „Integrated Management of Forest Defoliating Insects”. USDA General Technical Reports NE-277 pp. 31-36.
- Csóka Gy. 2006: Herbivore insect guild of oaks in Hungary. In Csóka, Gy.; Hirka, A. and Koltay, A (editors) 2006: Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO WP. 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004. p. 18-27.
- Csóka Gy. and Hirka, A. 2006: 2004- year of the gypsy moth in Hungary. In Csóka, Gy.; Hirka, A. and Koltay, A. (eds.) 2006: Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO WP. 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004. p. 271-275.
- Csóka, Gy. and Hirka, A. 2008: Acorn insects in Hungary: direct and indirect effects on oaks' fecundity. IUFRO Working Party 7.03.10 Proceedings, 109-120.
- Csóka Gy. and Hirka, A. 2011: Alien and invasive forest insects in Hungary (a review). Proceedings of the „Biotic Risks and Climate Change in Forests” 10th IUFRO Workshop of WP 7.03.10 “Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe”, September 20-23, 2010, Freiburg, Germany. Berichte Freiburger Forstliche Forschung, 89: 54-60.
- Csóka, Gy., Hirka, A., Sz. cs, L. and Szabóky, Cs. 2012: Newest uninvited insect guests in the hungarian forests. In: Steyrer, G., Tomiczek, C., Hoch, G., Lackner, C. (eds.) (2012): Proceedings of the Third meeting of forest protection and forest phytosanitary experts, October 14-16, 2009, Vienna, Austria, Federal Research Centre for Forest, Department of Forest Protection, Forstschutz Aktuell, Wien, (55): 30-31.
- Csóka Gy. and Melika, G. 1993: The oak gall-maker Cynipidofauna (*Hymenoptera: Cynipidae*) of the upper (Transcarpathia) and the lower (North Hungary) Tisa river. Proceedings of the International Conference on the East Carpathians Fauna, Uzhgorod: 1993.: 241-245.
- Csóka Gy., Stone, G., Atkinson, R. and Schönrogge, K. 1997: The population genetics of postglacial invasion of northern Europe by cynipid gallwasps (*Hymenoptera: Cynipidae*) Proceedings of the symposium on Biology of gall inducing arthropods, Mátrafüred, Hungary August 14-19, 1997. USDA General Technical Reports NC-199, pp.280-294.
- Csóka Gy.; Tóth J. and Koltay A. 1999: Trends of the sessile oak decline in North-Eastern Hungary. In: Forster, B.-Knizek, M.-Grodzki, W. (eds.): Methodology of Forest Insects Disease Survey in Central Europe. Proceedings of the Second Workshop of the IUFRO WP 7.03.10. 48-53.
- Hirka A. and Csóka Gy. 2000: Indirect effects of carpophagous insects on germination success of stored acorns. Hlavac P.; Reinprecht L; Gáper J. (eds) 2000: Proceedings of the conference on "Ochrana lesa a Lesnicka fytopatologia 2000" pp- 51-56.
- Hirka, A. and Csóka, Gy. 2006: Two gall wasps (*Neuroterus saliens* and *Callirhytis glandium*) causing major acorn mortality on turkey oak (*Quercus cerris*) in Hungary. In Csóka, Gy.; Hirka, A. and Koltay, A. (editors) 2006: Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO WP. 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004. p. 296-301.
- Hirka, A., Csóka, Gy. and Sz. cs, L. 2011: Long term population trends of some forest pests in Hungary. In: Delb, H. and Pontuali, S. (eds.) (2011): Biotic Risks and Climate Change in Forests, Proceedings of the 10th IUFRO Workshop of WP 7.03.10 „Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe”, September 20-23, 2010, Freiburg, Germany, 163-165.

- Hirka, A. Szabóky, Cs., Sz. cs, L. and Csóka, Gy. 2011: Half a century of the Hungarian Forestry Light Trap Network. In: Delb, H. and Pontual, S. (eds.) (2011): Biotic Risks and Climate Change in Forests, Proceedings of the 10th IUFRO Workshop of WP 7.03.10 „Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe”, September 20-23, 2010, Freiburg, Germany, 152-153.
- Liebhold, A. and Csóka, Gy. 2001: Risks posed by exotic forest pests – foliage feeding insects Exotic Forest Pests Online Symposium (USDA Forest Service,). <http://exoticpests.apsnet.org/Papers/Liebhold.htm>
- Melika, G. and Csóka Gy. 1994: Comparing the oak galling cynipid fauna of Transcarpathia with that of northern Hungary and the rest of Ukraine in: Ecology and evolution of gallforming insects (eds: Price, P.-Mattson, W.J.-Baranchikov, Y.N.) USDA NC-174. 96-101.
- Melika, G.-Csóka, Gy.-Djakonchuk, L. 1993: Are the Carpathians a barrier for oak Cynipid wasps (*Hymenoptera: Cynipidae*) invasion to East? Proceedings of the International Conference on the East Carpathians Fauna, Uzhgorod, 1993.: 217-220.
- Melika, G., Péntes, Zs., Mikó, I.; Csóka, Gy.; Hirka, A. and Bechtold, M. (2006): Parasitoid community structures of two invading blacklocust leafminers, *Phyllonorycter robiniella* and *Parectopa robiniella* in Hungary. In Csóka, Gy.; Hirka, A. and Koltay, A. (eds.) 2006: Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO WP. 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004. CD-ROM p. 144-156.
- Turcani, M.-Csóka, Gy.-Grodzki, W.-Zahradnik, P. 2001: Recent invasions of forest insect pests in Central Europe. Protection of World Forests from Insect Pests: Advances in Research. Papers presented at the XXI IUFRO World Congress 7-12 August 2000, Kuala Lumpur, Malaysia. IUFRO World Series Vol. 11. 99-104.

#### *Popular articles*

- Ambrus A. és Csóka Gy. 1988: A téliaraszoló. Élet és Tudomány, XXXIII.: 1359-1361.
- Csóka Gy. 1988: A feltörekvő fenyőpohók. Élet és Tudomány, XLIII.: 1008-1010.
- Csóka Gy. 1989: A gyűrűspille. Élet és Tudomány, XLIV.: 528-529.
- Csóka Gy. 1990: A rovarok télen. Élet és Tudomány, XLV.: 174-175.
- Csóka Gy. 1990: Mutasd a gubacsod. Élet és Tudomány, XLV.: 1232-1233.
- Csóka Gy. 1993: Változatok élőködésre. Élet és Tudomány, XLVIII. 3-5.
- Csóka Gy. 1993: A gubacsdarazsak túlélési stratégiája. Élet és Tudomány, XLVIII. 368-370.
- Csóka Gy. 1993: Gubacsos szimpózium Szibériában. Rovarász Híradó, 13. 3.
- Csóka Gy. 1994: Királyi tölgyek. Élet és Tudomány, XLIX. 552-554.
- Csóka Gy. 1994: Gradáció, gradáció! Élet és Tudomány, XLIX. 751-753.
- Csóka Gy. 1994: Albion híres tölgyek. Erdészeti Lapok, CXXIX.: 248-249.
- Csóka Gy. 1995: Egy megcsónkított élet... (90 éve született dr. Gy. rfi János) Erdészeti Lapok CXXX. 377-378.
- Csóka Gy. 1996: Jótékony gyűjtőgatók. Élet és Tudomány LI.: 401-403.
- Csóka Gy. 1996: Legyen az erdő a templomom... Erdészeti Lapok CXXXI.: 165.
- Csóka Gy. 1996: A hernyók vizuális önvédelme. Élet és Tudomány LI.: 683-685.
- Csóka Gy. 1997: Erdővédelem a IUFRO Világkonferencián. Erdészeti Lapok CXXXII.: 78-79.
- Csóka Gy. 1997: Entomológia a XX. IUFRO Világkonferencián. Növényvédelem 33: 213-214.
- Csóka Gy. 1997: Biology of Gall Inducing Arthropods (conference report). IUFRO News Vol. 26. 4. 12.
- Csóka Gy. 1997: Gubacsok képzéséről a tölgyek biológiájáról c. konferencia Mátrafüreden. Növényvédelem 33 (11): 600.
- Csóka Gy. 1998: Gyapjaslepke Kutatási Fórum. Növényvédelem 34. 209.
- Csóka Gy. 1999: Aknamunka a lombokon. Élet és Tudomány, 54(13): 395-398.
- Csóka Gy. 2000: EPPO értekezlet az erdészeti kártevők behurcolásának veszélyéről. Növényvédelem 36 (5): 273-274.
- Csóka Gy. 2001: 70 éve született Tallós Pál. Növényvédelem 37(12): 601-602.
- Csóka Gy. 2002: Emlékezés Tallós Pálra. Erdészeti Lapok CXXXVII. 15.
- Csóka Gy. 2004: Emlékezés Igmándy Zoltánra. Erdészeti Lapok CXXXIX. 281.
- Csóka Gy. 2004: Sir David Attenborough és a magyarországi erdész-internet. Erdészeti Lapok CXXXIX. 282.
- Csóka Gy. 2005: Mennyire káros? – A rettegett gyapjaslepke. Élet és Tudomány, 60(17): 528-532.
- Csóka Gy. 2008: Természetes és fenntartható. Cincér 3. évf. 4. szám. A DINPI Hírlevele
- Csóka Gy. 2008: Természetes és fenntartható. Erdészeti Lapok CXLIII. 177.
- Csóka Gy. 2012: Hatlábú globalizáció. Élet és Tudomány, LXVII, 49: 1545-1548.
- Csóka Gy. 2013: Élet az élet után. A mi erdőnk, 3(3): 21.
- Csóka Gy. 2013: A félelmetes lódarázs. A mi erdőnk, 3(3): 36-37.
- Csóka Gy. 2013: Mik is azok a gubacsok? A mi erdőnk, 3(5): 18-19.
- Csóka Gy. és Hirka A. 2013: Újra itt a gyapjaslepke. Természet – Gazdálkodók lapja. 2013. június-július: 60-62.
- Csóka Gy. és Hirka A. 2013: Az idegenhonosok „már a spájzban vannak”! Erdészeti Lapok, CXLVIII: 177-478.

- Csóka Gy., Hirka A. és Koltay A. 2004: Biotikus erd károk – IUFRO Konferencia a Mátrában. Növényvédelem 40 (11), 558.
- Csóka Gy. és Lakatos F. 2006: [www.forestryimages.org](http://www.forestryimages.org). Növényvédelem 43.: 48
- Csóka Gy. és Lakatos F. 2006: [www.forestryimages.org](http://www.forestryimages.org). Erdészeti Lapok CXLII. 344.
- Csóka Gy. és Kovács T. 2000: Az éltet holt fa. Élet és Tudomány LV. 272-274.
- Csóka Gy. és Somogyi Z. 1996: Jótékony tüzek- jótékony gyűjtogatók. Erdészeti Lapok, CXXXI. 190-192.
- Csóka Gy. és Traser Gy. 1995: Hasznos károsítók. Erdészeti Lapok CXXX. 80-81.
- Standovár és mtsai 2012: Erd k a világban, Európában és Magyarországon. Erdészeti Lapok különszám. 32. p.