

Doc. Ing. Alojz Blahutiak, DrSc.
(*1933-†2011)



Život je neúprosný a tak po dlhej a ťažkej chorobe vo veku nedožitých 79 rokov 21.12.2011 opustil naše rady ďalší z popredných slovenských entomológov a fytopatológov – Doc. Ing. Alojz Blahutiak, DrSc. Lojzík, ako ho vždy volala jeho manželka Judita a najbližší priatelia, sa narodil vo Veľkom Záluží 1.4.1933. Po absolvovaní Strednej ovocinárskej a vinohradníckej školy v Nitre, pokračoval v štúdiách na Vysokú školu poľnohospodárskú v Brne a v Prahe (špecializácia – ochrana rastlín), ktoré ukončil v r. 1958, pričom nadobudol titul Ing. - agronóm. Svoju vedeckú kariéru začal budovať vo funkcii šľachtiteľ – fytopatológ v Šľachtiteľskom a semenárskom podniku v Bratislave (1958-1960). V ďalších rokoch (1960-1962) postupne zastával funkcie

krajského karanténneho inšpektora a vedúceho oddelenia Biologického boja s hmyzom v Ústrednom kontrolnom a skúšobnom ústave poľnohospodárskom v Bratislave. Svoju vedeckovýskumnú činnosť naplno rozvinul až na Ústave experimentálnej fytopatológie a entomológie SAV v Ivanke pri Dunaji (ÚEFE SAV), kde pracoval až do odchodu do dôchodku (1962-1998).

Dr. Blahutiak svojou činnosťou na ÚEFE SAV výraznou mierou prispel k formovaniu špecifickej ekologickej školy v ochrane rastlín, ktorá vznikla v Ivanke pri Dunaji a získala široké medzinárodné uznanie vo vedeckých kruhoch. Na základe dosiahnutých výsledkov bol v rokoch 1967, 1971-1973, 1979, 1983 a 1987 vyslaný na Kubu, kde pôsobil ako vedecký poradca v Biologickom a Zoologickom ústave KAV. V roku 1981 pôsobil 3 mesiace v Mexiku, kde prednášal na univerzitách v Monterrey, Saltillo a Nuevo León. Z 56 prednášok na rôznych vedeckých podujatiach viac ako polovicu odprednášal v zahraničí (Kuba, Mexiko, ZSSR, Poľsko, Maďarsko, Nemecko, Rumunsko, Španielsko). Od r. 1983 začal pôsobiť ako národný koordinátor problému 12 v rámci Rady vzájomnej hospodárskej pomoci (RVHP). V r. 1985 sa stal členom Rady východopalearktiskej sekcie Medzinárodnej organizácie pre biologický boj (VPRS-MOBB-O.I.L.B.).

Jeho práca bola zameraná predovšetkým na autekologické a demekologické štúdie puklice slivkovej (*Parthenolecanium corni*), puklice hnedej (*Saissetia hemisphaerica*) (Sternorrhyncha: Coccidae) a ich parazitoida *Blastothrix longipennis* (Hymenoptera: Encyrtidae), ako i ďalšieho poľnohospodárskeho škodcu spomedzi motýľov - *Spodoptera frugiperda* (Lepidoptera: Noctuidae) a na komplexnú integrovanú ochranu slivkových sadov. Výsledky dosiahnuté predovšetkým v tejto oblasti výskumu zhrnul v 24 záverečných správach, 9 knižných publikáciách a okolo 120 iných vedeckých príspevkoch, z ktorých 56 bolo publikovaných v zahraničných

vedeckých časopisoch a zborníkoch. S väčšou časťou ich zoznamu sa možno oboznámiť v zborníkoch Práce Ústavu Experimentálnej fytopatológie a entomológie (Works of the Institute of Experimental Phytopathology and Entomology) 1 – 4 (1976, 1983, 1988 a 1993). Okrem toho opublikoval tiež 26 vedecko-popularizačných prác. Ako editor sa podieľal na vydaní 12 knižných publikácií a zborníkov. Zo syntézy výsledkov z početných štúdií vzťahov hostiteľ – parazitoid vznikli aj jeho kandidátska (1970) a doktorská dizertačná práca, ktorú obhájil v roku 1983.



Exkurzia zamestnancov ÚEFE SAV a ich príbuzných v dňoch 9.-11.IX.1988 (jaskyňa Macocha)

1. Alojz Blahutiak, 2. Vít Bojňanský, 3. Vlasovová (Leningrad), 4. Vlasov (Leningrad), 5. Ľudmila Slováková, 6. Viera Polakovičová, 7. Milan Polakovič, 8. Štefan Halanda, 9. Kadnár, 10. Mirko Slovák, 11. Oľga Hubová, 12. Mária Antalicová, 13. Daniela Žemlová, 14. Antónia Šrobárová, 15. Angela Morávková, 16. Judita Blahutiaková, 17. Bojňanská, 18. Alžbeta Berošová, 19. Kadnárová, 20. Kadnárová, 21. Zuzana Štarkbauerová, 22. Ľubica Grambličková, 23. Irena Pitoňáková, 24. Blanka Kodadová, 25. Pavol Polakovič, 26. Peter Šrobár, 27. Ľubomír Polakovič, 28. Stanislav Slovák, 29. Ľubomír Slovák, 30. Kadnár, 31. Boris Žemla, 32. Žemlová, 33. Alexander Huba

O nadobudnuté vedomosti a skúsenosti z problematiky biologického boja a integrovanej ochrany rastlín sa vždy ochotne podielal s kolegami a celou radou ašpirantov, vrátane dvoch zahraničných, ktorým bol školiteľ, ako i so študentmi na Vysokej škole poľnohospodárskej v Nitre, kde prednášal 4 roky, pričom v roku 1995 na Agronomickej fakulte Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre za pedagogickú činnosť získal hodnosť Docent. Bol predsedom komisie pre obhajoby kandidátskych dizertačných prác vo vednom odbore 15-09-9 „Entomológia“, ako aj

členom komisie v tom istom odbore pre obhajoby doktorských dizertačných prác.



Výstup na Ďumbier
(13.VI.1987)

Bol tiež predsedom komisie pre obhajoby doktorských dizertačných prác vo vednom odbore 41-03-09 „Poľnohospodárska a lesnícka fytopatológia a ochrana rastlín“. V rokoch 1989-1993 bol členom Rady vedcov a tiež podpredsedom komisia GAV č. 8 pre poľnohospodárske, lesnícke a veterinárne vedy v Grantovej agentúre pre vedu.

Významným príspevkom k rozvoju užitej entomológie sú aj jeho aktivity v edičnej činnosti, ktorú riadil v oblasti poľnohospodárstva od roku 1988 ako člen Vedeckého kolégia pre poľnohospodárske, lesnícke a veterinárne vedy pri SAV. Ako predseda ÚV Slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV (9.3.1988-1992) sa v roku 1989 podieľal pri založení časopisu Správy Slovenskej Entomologickej spoločnosti pri SAV, ktorý v roku 1995 zmenil názov na *Entomofauna Carpathica*. Bol vedeckým redaktorom (1988-1993) a členom redakčnej rady (1994-1999) vedeckého časopisu *Entomologické problémy*, ktorý sa v roku 1993 premenoval na *Entomological problems*. Nezanedbateľnú úlohu tiež zohrával ako člen redakčnej komisie VPRS – MOBB.

Táto neúnavná celoživotná tvorivá činnosť zákonite vyústila do menovania do funkcií: vedúceho Oddelenia biologického boja na ÚEFE SAV v r. 1983, zástupcu riaditeľa na ÚEFE SAV (1987-1989). Na základe konkurzu sa stal riaditeľom ÚEFE SAV (1989-1995). Za svoju činnosť obdržal tiež značné množstvo vyznamenaní a iných ocenení ako napríklad:

Cena SAV za vedecko-popularizačnú činnosť (1976)

Cena SAV za vynikajúce vedecké výsledky (1978)

Cena Slovenského literárneho fondu (1978)

Strieborná plaketa SAV za zásluhy v biologických vedách (1983)

Zaslúžilý pracovník MPVŽ (1987)

Zaslúžilý pracovník SAV (1987)

Čestná plaketa ČSAZ „Za zásluhy o rozvoj vedy a výskumu“ (1987)

Zlatá plaketa SAV za zásluhy v biologických vedách (1993) a ďalšie.

Doc. Ing. Alojza Blahutiaka, DrSc. možno teda právom radíť medzi popredných reprezentantov prvej povojnovej generácie slovenskej poľnohospodárskej entomológie a jeho odchod predstavuje významnú stratu pre túto vednú disciplínu na Slovensku. Zavrela sa kniha jeho pozemského života. Česť jeho pamiatke.

Výber z bibliografie

- BLAHUTIAK A. 1966. Oleoakarition 10 - účinný prostriedok proti červcovi sanjoskému (*Quadraspidiotus perniciosus* Comst.). *TIS – Informácie o ochrane rastlín* 1966: 10-14.
- BLAHUTIAK A. 1966. Účinnok Akaritionu E-30 a niektorých ďalších insekticidov na parazita červca sanjoského *Prosopaltella perniciosi* Tow. *TIS – Informácie o ochrane rastlín* 1966: 16- 17.
- BLAHUTIAK A. 1968. Príspevok k štúdiu ekologickej selektivity niektorých insekticidov na *Blastothrix confusa* Erdős, parazita puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché. *Materiály IV. vedecko-koordináčného sympózia RVHP o mechanizme pôsobenia pesticidov*, Praha-Liblice, 1-13.
- BLAHUTIAK A. 1969. Vlivanje nekotorych ekologičeskich faktorov na effektivnost *Blastothrix confusa* Erd. - parazita akacijevoj ložnoščitovki (*Parthenolecanium corni* Bouché). (*Materiály XIII. meždunarodnogo entomologičeskogo kongresa, Moskva*) *13th International Congress of Entomology, Moscow, 1968*. Proceedings, vol. 2: 132-133.
- BLAHUTIAK A. 1969. Úloha insekticidov v integrovanej ochrane proti puklici slivkovej (*Parthenolecanium corni* Bché.). *Kongres Chémia v poľnohospodárstve, Zborník prednášok zo sekcie C - Chemická ochrana rastlín*, Bratislava, 3.-6. sept. 1969. VÚAgT, 150-151.
- BLAHUTIAK A. 1969. Vyhlíadky integrovanej ochrany proti puklici slivkovej. *Agrochémia* 9: 43-50.
- BLAHUTIAK A. 1970. Úloha parazitického hmyzu pri regulovaní početnosti populácii puklice slivkovej (*Parthenolecanium corni* Bouché). *Sborník vědeckých prací ze III. celostátní konference o ochraně rostlin* 2: 54-62.
- BLAHUTIAK A. 1970. Toxikologické aspekty integrovanej ochrany proti puklici slivkovej (*Parthenolecanium corni* Bouché). *Sborník vědeckých prací ze III. celostátní konference o ochraně rostlin* 2: 132-142.
- BLAHUTIAK A. 1970. Cría de *Lapygma frugiperda* (Smith y Abbot) en el laboratorio. *Poeyana* 76: 1-7.
- BLAHUTIAK A. 1970. Influencia de la temperatura en el desarrollo de *Laphygma frugiperda* (Smith y Abbot). *Poeyana* 77: 1-14.
- BLAHUTIAK A. 1970. Influencia de las plantas hospederas en la evolución de las orugas de *Laphygma frugiperda* (Smith y Abbot). *Poeyana* 78: 1-5.
- BLAHUTIAK A., BARUS V. 1970. Comparacion de la efectividad de cinco insecticidas para el control de *Alphitobius diaperinus* (Panzer). *Academia de Ciencias de Cuba, Serie Biologica* 20:1-17.
- BLAHUTIAK A., BUŠA V., LORENZO H. 1970. Efectos de algunos insecticidas sobre el coléoptero *Dermestes ater* (Degeer), Hospedero intermediario-de los cestodos de gallinas, *Raillietina cesticillus* (Molin, 1858) y *Choanotaenia infundibulum* (Bloch, 1779) en pruebas de laboratorio. *Academia de Cieniencias de Cuba, Serie biológica* 27: 1-17.
- BLAHUTIAK A. 1971. Poznámky k bionómii a hospodárskemu významu parazita *Blastothrix confusa* Erdős. *Biológia* (Bratislava) 26: 125-132.
- BLAHUTIAK A. 1972. Die Parasiten der Zwetschenschildlaus (*Parthenolecanium corni* Bouché) in der ČSSR (Hom., Coccidae). *Folia entomologica hungarica* 25(15): 279-289.
- BLAHUTIAK A. 1972. Wirts-parasitische Beziehungen zwischen der Zwetschenschildlaus *Parthenolecanium corni* Bouché (Homoptera, Coccidae) und dem Parasiten *Blastothrix confusa* Erdős (Hymenoptera, Encyrtidae). *Biologické Práce* 18(7): 1-113.
- BLAHUTIAK A. 1973. Výsledky experimentálneho štúdia parazitácie puklice slivkovej - *Parthenolecanium corni* Bouché (Homoptera, Coccidae). *Entomologické Problémy* 11: 157-193.
- BLAHUTIAK A. 1973. Effectiveness of the parasite *Blastothrix confusa* (Hymenoptera, Encyrtidae) in controlling the brown scale, *Parthenolecanium corni* (Homoptera, Coccidae). *Acta entomologica bohemoslovaca* 70: 353-370.
- BLAHUTIAK A., ALAYO R. 1973. Principios de la lucha integral frente a factores nocivos a las plantas cultivo. *Academia de Cienas de Cuba, Seria biológica* 40: 1-15.
- BLAHUTIAK A., KŘEČEK J., RŮŽIČKA Z. 1973. Evaluación de la selectividad ecológica de tres insecticidas en *Lysiphlebus testaceipes* (Cresson), parásito del afido del maíz *Rhopalosiphum maidis* (Fitch). *Poeyana* 113: 1-18.
- BLAHUTIAK A. 1974. Príspevok k metóde hodnotenia parazitácie puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché (Homoptera, Coccidae). *Sborník vědeckých prací z V. celostátní konference o ochraně rostlin*, Brno, 1974. Praha-Ruzyně, Ústav ochrany rostlin VÚRV, 465-469.

- BLAHUTIAK A. 1974. Effect of the population density of the parasite *Blastothrix confusa* Erdős (Hymenoptera, Encyrtidae) on its reproduction potential. *Regulation of insect reproduction*. Liblice 9-14 September 1974. Praha, Czechoslov. Acad. Sci., Institute of entomology, 17-18.
- BLAHUTIAK A., EVANS A.E. 1974. Efectividad de algunos insecticidas sobre distintos estadios de las orugas de *Spodoptera frugiperda* (Smith y Abbot) (Lepidoptera: Noctuidae) en condiciones de laboratorio. *Acad. Cienc. Cuba, Ser. Biol.* 55: 1-23.
- BLAHUTIAK A. 1976. K výskytu entomofágov puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* (Bouché) (Homoptera, Coccidae) v ČSSR. *Práce Ústavu experimentálnej fytopatológie a entomológie* (1): 219-241.
- BLAHUTIAK A. 1976. Štúdium reziduálnej toxicity niektorých pesticídov na *Blastothrix confusa* Erdős (Hymenoptera, Encyrtidae). *Práce Ústavu experimentálnej fytopatológie a entomológie* (1): 293-311.
- BLAHUTIAK A. 1976. Niektoré špecifické problémy parazitácie puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché (Homoptera, Coccidae). 1. *Setkání členů Čs. společ. pro vědy zemědělské, lesnické, veterinární a potravinářské při ČSAV a Slov. společ. pro polnohospodářské, lesnické a potravinářské vědy SAV*. Praha, Academia, 48 s.
- BLAHUTIAK A. 1976. Gradačný cyklus puklice slivkovej *P. corni* Bché v ČSSR. *Sborník vědeckých prací ze VI. československé konference o ochraně rostlin*, České Budejovice 1976. Díl III. Praha-Ruzyně, Ústav ochrany rostlin VÚRV, 15-18.
- BLAHUTIAK A. 1976. Factores que Condicionan la Regulación de las Poblaciones de Insectos. *Poeyana* 152: 1-11.
- BLAHUTIAK A., ALAYO R. 1976: *Sathobrota badia* Hodges (Lepidoptera, Cosmopterygidae) nuevo reporte para Cuba. *Miscelanea zoologica (Academia de Ciencias de Cuba)* 4: 1-2.
- BLAHUTIAK A. 1977. Prirodzení nepriatelja puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché (Homoptera, Coccidae), v ČSSR. *Polnohospodárska veda, Série A, Polnohospodárstvo* 5/1977: 1-130.
- BLAHUTIAK A., ALAYO R. 1977. *Diversinervus elegans* Silvestri (Hymenoptera, Encyrtidae) nuevo reporte para Cuba. *Miscelanea zoologica (Academia de Ciencias de Cuba)* 4: 1.
- BLAHUTIAK A. 1978. Nekotoryje aspekt y prognozirovanija effektivnosti biologičeskoj borby s akacijevoj ložnoščitovkoj *Parthenolecanium corni* Bouché v ramkach zaščity slivovych sadov. In: *Razrabotka integrirovannyh metodov zaščity rastenij*. Materialy simpoziuma po teme SEV 1-8. IX, Smolenice 1978g. Ivanka pri Dunaji, Institut eksperimentalnoj fitopatologii i entomologii Slovackoj akademii nauk, 137-143.
- BLAHUTIAK A. 1978. Metódy integrovanej ochrany rastlín pre poľnohospodársku prax. *Zborník referátov prednesených pri príležitosti usporiadania XXI. Dní novej techniky o chemickej ochrane rastlín*, Bratislava 29. a 30. novembra 1977: 16-18.
- BLAHUTIAK A. 1978. Vplyv ekologických faktorov na efektívnosť entomofágov. *Vedecké aktuality z poľnohospodárstva, lesníctva, potravinárstva a veterinárstva* 2a: 69.
- BLAHUTIAK A. 1978. Korelácia medzi populačnou hustotou puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché a jej parazitáciou. *Sborník vědeckých prací ze VII. československé konference o ochrane rostlin 6.-8. září 1978 v Nitře*. Praha-Ruzyně, Výzkumné ústavy rostlinné výroby - Nitra, Vysoká škola poľnohospodárska - Praha, odbor rostlinné výroby ČSAZ, 171-173.
- BLAHUTIAK A. 1978. Vplyv prirodzených nepriateľov na fluktuáciu populácií puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché. *Sborník Vysoké školy zemědělské Praha. Ochrana rostlin v zemědělské velkovýrobě*. Praha, Vysoká škola zemědělská, 60-69.
- BLAHUTIAK A. 1979. K otázke medzidruhovej konkurencie primárnych parazitov puklice slivkovej - *Parthenolecanium corni* Bouché (Homoptera, Coccidae). *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV* 1: 49- 54 .
- BLAHUTIAK A., ALAYO R. 1979. Sezónna dynamika puklice hnedej *Saissetia hemisphaerica* Targ. (Homoptera, Coccidae) a jej prirodzených nepriateľov na Kube. *Polnohospodárska veda, Série A, Polnohospodárstvo* 1/1979: 1-146.
- BLAHUTIAK A., LINDEROVÁ Z. 1979. Obranné reakcie puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché proti parazitickému hmyzu. *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV* 1: 55-60.
- ALAYO R., BLAHUTIAK A. 1980. Dinámica estacional de *Saissetia hemisphaerica* Targioni (Homoptera: Coccoidea) en Cuba. *Poeyana* 210: 1-16.

- ALAYO SOTO R., BLAHUTIAK A. 1981. Dinamica estacional de los parasitos, depredadores, y hongos entomopatogenos que Atacan a *Saissetia hemisphaerica* Targ. (Homoptera: Coccoidea) en Cuba. *Informe Científico-Técnico (Academia de Ciencias de Cuba)* 182: 1-38.
- ALAYO R., BLAHUTIAK A. 1981. Aspectos biológicos y taxonómicos en *Saissetia hemisphaerica* Targioni (Homoptera: Coccoidea). *Poeyana* 220: 1-18.
- ALAYO SOTO R., BLAHUTIAK A. 1981. Parásitos y depredadores que atacan a *Saissetia hemisphaerica* Targ. (Homoptera: Coccoidea) en Cuba. *La Habana, Academia de Ciencias de Cuba, Instituto de Zoología* 1-4.
- BLAHUTIAK A., ALAYO R. 1981. Diadiplosis cocci Felton (Diptera: Cecidomyiidae), un depredador importante de *Saissetia hemisphaerica* Targioni (Homoptera: Coccoidea) en Cuba. *La Habana, Academia de Ciencias de Cuba, Instituto de Zoología* 1-11.
- BLAHUTIAK A. 1982. Selektivita pesticídov vo vzťahu k parazitom niektorých druhov červcov a vošiek (Homoptera, Sternorrhyncha). *Pol'nohospodárska veda, Série A, Pol'nohospodárstvo* 2/1982: 1-140.
- BLAHUTIAK A., ALAYO R. 1982. Función de *Pyemotes boylei* (Krczal) (Acarina: Pyemotidae) en la dinámica poblacional de *Diadiplosis cocci* Felt. (Diptera: Cecidomyiidae) en Cuba. *Informe Científico-Técnico (Academia de Ciencias de Cuba)* 194: 1-8.
- BLAHUTIAK A., ALAYO SOTO R. 1982. Hongos entomopatogénos que atacan a *Saissetia hemisphaerica* Targioni (Homoptera, Coccidae) en Cuba. *Poeyana* 240: 1-6.
- BLAHUTIAK A., ALAYO SOTO R. 1982. Algunos aspectos de la interacción entre el depredador *Laetilia obscura* Dyar (Lepidoptera: Pyralidae) y su insecto hospedero *Saissetia hemisphaerica* Targ. (Homoptera: Coccoidea) en Cuba. *Poeyana* 253: 1-9.
- BLAHUTIAK A., OSA A., SOMOZA C. 1982. The influence of capillary saturation of the soil with water on the pupation of the moth *Spodoptera frugiperda* (J. F. Smith) (Lepidoptera, Noctuidae). *Biología (Bratislava)* 37(6): 591-598.
- BLAHUTIAK A. 1983. Entomológia v poľnohospodárskej praxi. *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV* 3: 15-23.
- BLAHUTIAK A. 1983. O pôvode druhu *Blastothrix confusa* Erdős, významného parazita puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché. *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV* 3: 73-83.
- BLAHUTIAK A. 1983. Fluktuácia populácií puklice slivkovej (*Parthenolecanium corni*) v strednej Európe a jej možný vzťah k cyklickej aktivite Slnka. *Práce Ústavu experimentálnej fytopatológie a entomológie* 2: 303-314.
- BLAHUTIAK A. 1983. K otázke masového výskytu a efektívnosti poskočky *Blastothrix confusa* - parazita puklice slivkovej (*Parthenolecanium corni*) v strednej Európe. *Práce Ústavu experimentálnej fytopatológie a entomológie* 2: 289-302.
- BLAHUTIAK A. 1983. Puklica slivková (*Parthenolecanium corni* Bouché) v strednej Európe. *Sbor. VŠZ Praha, Ochrana rostlin v zemědělské velkovýrobě*, Praha, 33- 40.
- BLAHUTIAK A. 1983. Puklica slivková *Parthenolecanium corni* Bouché a slivkový program na Slovensku. *Zbor. referátov zo seminára Problematika slivkového programu 25. februára 1983 VÚOOD Bojnice*. Košice, Dom techniky ČSVTS, 26-29.
- BLAHUTIAK A., FÖLDES P. 1984. Biologische Bekämpfung der Schlehenschildlaus (*Sphaerolecanium prunastri* Fonsc.). In: *Sbor. referátů z IX. československé konference o ochraně rostlin v Brně 30. srpna - 1. září 1983*. Praha-Ruzyně, Výzkumný ústav rostlinné výroby, 181-182.
- BLAHUTIAK A., de la OSA A. 1986. Biología de *Spodoptera frugiperda* (Lepidoptera, Noctuidae) en Cuba. I. partc. *Revta Agric., Sér. Protec.* Pl. 43, 1-65.
- BLAHUTIAK A. 1987. Biologický boj s puklicou trnkovou *Sphaerolecanium prunastri*. *Zborník ČSVTS Biologická ochrana rastlín*, Nitra - Agrokomplex, 93-104.
- BLAHUTIAK A. 1988. Integrovaná ochrana ovocných sadov. *Pol'nohospodárska veda, Série A, Pol'nohospodárstvo* 2/88: 1-191.
- BLAHUTIAK A. 1988. On the problem of integrated plumtree protection in the Czechoslovak Socialist Republic. *Works of the Institute of Experimental Phytopathology and Entomology* 3(1): 237-257.
- BLAHUTIAK A. 1988. *Sphaerolecanium prunastri* (Fonsc.) and its natural enemies in the Czechoslovak Socialist Republic. *Works of the Institute of Experimental Phytopathology and Entomology* 3(1): 259-272.

- BLAHUTIAK A. 1988. A brief survey of results obtained in studying biological control against *Parthenolecanium (Eulecanium) corni* Bouché in the Czechoslovak socialist republic and its importance in pest gradology. *Works of the Institute of Experimental Phytopathology and Entomology* 3(1): 273-293.
- BLAHUTIAK A. 1988. Anotirovannyj spisok entomofagov akacievoj ložnoščitovki. In: *Informacionnyj bjuletin VPS MOBB* 19: 7-18.
- BLAHUTIAK A. 1988. Prirodzení nepriatelja puklice trnkovej v ČSSR. *Entomologické problémy* 18: 9-98.
- BLAHUTIAK A. 1988. Biologické, biotechnologické a biotechnické metódy ochrany v ovocinárstve. In: *Zborník ref. celoštátneho sympózia konaného pri príležitosti 95. výročia začiatkov výskumu a šľachtenia ovoc. plodín na Hornej Nitre* 1988: 9-18 .
- BLAHUTIAK A. 1988. Integrovanaja zaščita slivkovych sadov v ČSSR. In: *Zborník referátov sympózia RVHP a MOBB, Malé Vozokany*, 24-35.
- BLAHUTIAK A. 1989. Výskum hemipteroídného hmyzu na Ústave experimentálnej fytopatológie a entomológie CBEV SAV v Ivanke pri Dunaji. *Práce slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV (Zborník referátov z II. pracovného stretnutia československých hemipterológov, Šamorín-Čilistov, 20.-22.IV.1988)*, 8: 3-14.
- BLAHUTIAK A. 1989. Integrovaná ochrana slivkových sadov proti živočíšnym škodcom. *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti* 7: 25-29.
- BLAHUTIAK A. 1989. *Blastohrix longipennis* How., pôvodný parazitoid puklice slivkovej *Parthenolecanium corni* Bouché v Európe. *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti* 7: 169-171.
- BLAHUTIAK A. 1989. Entomofágy puklice slivkovej – *Parthenolecanium corni* Bouché (= *Eulecanium corni*) v areáli jej rozšírenia. *Entomologické problémy* 19: 209-229.
- BLAHUTIAK A. 1989. Bionomía y Ecología de *Spodoptera frugiperda* (J.E. Smith) (Lepidoptera, Noctuidae) plaga del maíz en Cuba. Bratislava, 1-145.
- BLAHUTIAK A. 1989. Možnosti integrovanej ochrany slivkovín. *Zborník "Biologický materiál slivkovín z aspektu uplatnenia vo veľ'kovýrobnej praxi"*, Bojnice, 73-87.
- BLAHUTIAK A. 1989. Uplatnenie biologických a biotechnických prostriedkov v boji so škodlivými činiteľmi v poľnohospodárstve. *Zborník "Nové poznatky v biologickej ochrane rastlín"*, Nitra , 3-13.
- BLAHUTIAK A. 1990. Anotovaný zoznam entomofágov štítničky nebezpečnej. *Entomologické problémy* 20: 9-19.
- BLAHUTIAK A. 1990. Integrovanaja zaščita sliv v ČSSR. In: *Abstracts International Symposium on Integrated Plant Protection in Orchards*. Gödöllő, 79.
- BLAHUTIAK A. 1991. Ekonomické prahy škodlivosti vybraných druhov hmyzu a ich význam v integrovanej ochrane rastlín. *Entomologické problémy*, 21: 129-164.
- BLAHUTIAK A. 1993. The institute of Experimental Phytopatology and Entomology, its purposes and prospectives of development. *Works of the Institute of Experimental Phytopathology and Entomology* 4: 7-11.
- BLAHUTIAK A. 1998. Geograficky aspekt a diverzita entomofagov červcov čeľade Coccidae (Homoptera: Coccidae). *Pol'nohospodarstvo* 44(5-6): 386–398.
- BLAHUTIAK A. 1998. Synekologické vzťahy červcov čeľade Coccidae v Strednej Európe. Veda, Bratislava, 98 s. ISBN 80-224-0543-4

Editovanie

- BLAHUTIAK A. (Ed.) 1988. *Works of the Institute of Experimental Phytopathology and Entomology*, 3(1-2), Bratislava, Veda, 1-527.
- BLAHUTIAK A. (Ed.) 1988. *Entomologické problémy* 18. Veda, vydavateľstvo SAV, 1-272.
- BLAHUTIAK A. (Ed.) 1989. *Entomologické problémy* 19, Veda, Bratislava, 1-400.
- BLAHUTIAK A. (Ed.) 1989. Razrabotka integrovaných metodov zaščity rastenij. *Zborník RVHP a MOBB, Malé Vozokany*, 1-184.
- BLAHUTIAK A. (Ed.) 1990. *Entomologické problémy* 20, Veda, Bratislava, 1-376.
- BLAHUTIAK A. (Ed.) 1991. *Entomologické problémy* 21, Veda, Bratislava, 1-168.
- BLAHUTIAK A. (Ed.) 1993. *Works of the Institute of Experimental Phytopathology and Entomology*, 4. Vesna, Bratislava, 233 s. ISBN 80-85128-83-7