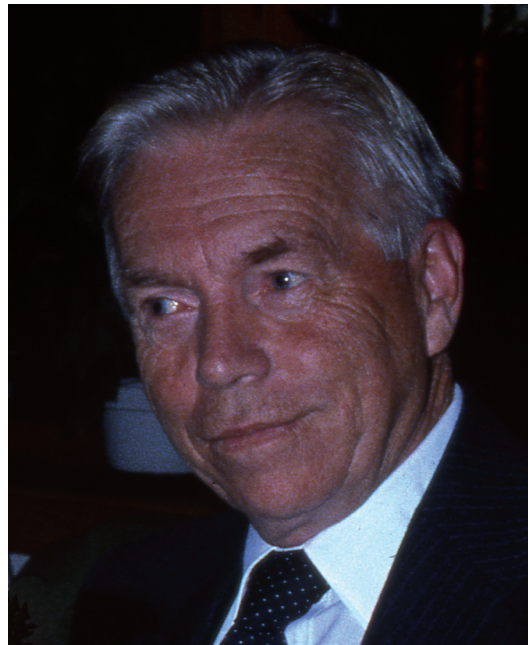


Till minne av Karl-Johan Hedqvist

Karl-Johan Hedqvist avled hastigt och oväntat den 27 december 2009 i en ålder av 92 år. Han föddes den 18 juli 1917 i Bodarna i Västerbotten och var den förste i en syskonskara på elva barn. Under uppväxten tillbringade han sin mesta tid hos farfar och farmor, som gav honom mycket uppmärksamhet, och där lärde han sig också att läsa. Skolgången inleddes med 7-årig folkskola i Hällnäs och fortsatte med folkhögskola i Vindelns. Därefter erbjöds han 1939 ett sommarjobb i Västerbotten, ett arbete som omfattade fältförsök med skadeinsekter. En jägmästare hade uppmärksammat Karl-Johans intresse och kunskande om insekter och rekommenderat honom för sommarjobbet. Han kom då att arbeta för professorerna Ivar Trägårdh och Viktor Butovitsch från Statens Skogsforskningsinstitut (som sedermera blev Skogshögskolan). Sommarjobbet ledde till ett arbete på Skogsforskningsinstitutet i Stockholm, och då tog Karl-Johan också kvällskurser som ledde till en realskoleexamen. Han fortsatte sedan med studier för en studentexamen, men avbröt dessa för att helt ägna sig åt sitt arbete som fältentomolog på Skogsforskningsinstitutet. Som fältentomolog reste han runt i Sverige och studerade skadeinsekter som tallsteklar och barrskogsnunna, för att göra försök och kontrollera bekämpningar av dem. Under dessa resor passade han också på att samla andra insekter. De som kände honom på den tiden har sagt att Karl-Johan försvann i fält på våren och sedan syntes han inte till på Skogsforskningsinstitutet förrän framåt hösten. Under en arbetsresa till Visingsö träffade Karl-Johan sin blivande fru Margit, som var där på cykelsemester från Skåne.

Efter vigseln 1951 bosatte sig paret i Valentuna, norr om Stockholm, där de också fick två barn. Karl-Johan fortsatte att arbeta på Skogshögskolan fram till 1971 då han fick en av de tjänster Naturvetenskapliga forskningsrådet nyinrättat i zoologisk taxonomi. Dessa tjänster var ägnade åt klassificering av olika djurgupper och för Karl-Johan del med inriktning mot parasitsteklar. Zootaxtjänsten var lokaliserad till Naturhistoriska Riksmuseet i Stockholm,



Karl-Johan Hedqvist 12 oktober 1982, på Göran Nordlanders disputationfest. Göran var en av de doktorander Karl-Johan handledde. Foto: Gertrud Nordlander.

där han var verksam fram till sin pensionering 1984. Under tiden på Riksmuseet var Karl-Johan också biträdande handledare för två doktorander, Göran Nordlander och Lars-Åke Janzon, som gjorde sina avhandlingsarbeten inom hans specialområde – parasitsteklar. En av höjdpunkterna i Karl-Johans liv var när han belönades med ett hedersdoktorat vid Uppsala universitet 1977 för sitt långa arbete med parasitsteklars taxonomi.

Under uppväxten vistades Karl-Johan mycket ute i naturen. Det var nära till Vindelälven och vidsträckta skogar, och det sägs att han ofta hittades studerande livet i en myrstack. Karl-Johan var intresserad av det mesta i naturen, och kunnig både på djur och växter, och han började tidigt samla insekter. Som för så många andra entomologer startade det med fjärilar och skalbaggar, men intresset utvecklades till att omfatta alla

typer av insekter för att så småningom fokuseras på steklar av olika slag. Böcker var ett annat stort intresse för Karl-Johan, vilket hans stora bibliotek med titlar som spänner över det mesta vittnar om. Boksamlandet började tidigt och de pengar han tjänade användes, trots förmaningar att spara dem, till inköp av böcker. Han läste bl.a. J.R.R. Tolkiens romantrilogi "Sagan om Ringen" med stor behållning och där hämtade han också inspiration till namngivning av några av de steklar han beskrev, t.ex. *Nazgulia* (1973), *Legolasia* (1974) och *Balrogia* (1977). Resor var ett annat stort intresse och han reste mycket, bl.a. till Australien, Gambia, Japan och USA. I Europa besökte han många länder och platser och Kreta var ett favoritresmål. På Teneriffa undervisade han studenter från Uppsala universitet i entomologi. Resorna gjordes ofta i sällskap med Margit och ägnades både åt kultur och natur – inte minst insamling av insekter. Karl-Johan hade, som god entomolog, alltid insamlingsrör med sig oavsett var han befann sig!

I sin vetenskapliga gärning ägnade sig Karl-Johan huvudsakligen åt att upptäcka och beskriva nya arter och släkten, samt några högre taxa. Bortsett från en ny skalbaggsart (från Guatemala) är samtliga nybeskrivningar från steklarnas värld. Totalt beskrev han 240 arter, 66 släkten, fem tribi (nivån över släktet), en underfamilj, och en familj (som numera betraktas som underfamiljen Entiinae av familjen Eulophidae). Publikationerna innefattar många olika typer av steklar, från växtsteklar till olika grupper av parasitsteklar. Geografiskt täcker publikationerna stora delar av världen, från lokaler nära hemmet i Vallentuna till så exotiska platser som Brasilien, Solomonöarna, Angola och Kap Verdeöarna, platser som han dock aldrig besökte själv. Karl-Johan bearbetade också flera stekelgrupper insamlade av den lundensiska Sydafrikaexpeditionen 1950-51. Att namnge nya taxa var således något Karl-Johan ägnade sig åt och eftersom han blev en erkänd auktoritet på sitt område har han också fått flera stekelarter uppkallade efter sig. Fem arter bär hans namn: fyra arter Chalcidoidea (*Aprostocetus hedqvisti* Graham, *Blastothrix hedqvisti* Sugonjaev, *Eusandalum hedqvisti* Bouček, *Spaniopus hedqvisti* Huggert) och en art Braconidae (*Opius hedqvisti* Fischer).

Att döma av publikationerna hade Karl-Johan

två favoritgrupper, familjerna Pteromalidae och Braconidae. Dessa två grupper avhandlas också i hans två mest omfattande arbeten, de som behandlar barkborrnarnas "fiender". Det första av dessa, från 1963, behandlar de malmsteklar (överfamiljen Chalcidoidea, där familjen Pteromalidae ingår) som parasiterar på barkborrar, och det andra, från 1998, omfattar de Braconidae som också angriper denna skalbaggsgrupp. Båda arbetena är viktiga för identifieringen av steklar med detta levnadssätt och de är bra sammanfattningar av vad som var känt om dessa gruppers biologi och utbredning. Ett annat stort, och för svensk entomologi viktigt, arbete är katalogen över svenska malmsteklar som publicerades 2003. Här kunde Karl-Johan sammanfatta ett livslångt samlande av denna grupp. Totalt innehåller katalogen 1725 arter och flera hundra av dessa rapporteras för första gången från Sverige. Förutom dessa huvudsakligen taxonomiska arbeten publicerade Karl-Johan även en rad arbeten i tillämpad entomologi. Under sin yrkesverksamma tid som fältentomolog vid Skogshögskolan samlade han in uppgifter om skadeinsekter som publicerades vid lämpliga tillfällen. Tillsammans med två andra författare skrev han också en lärobok om skogsinsekter för skogsskolor.

I listan över publicerade arbeten kan man notera att Karl-Johan inleder sin karriär med att stava sitt efternamn "Heqvist", men 1960-61 ändras detta till "Hedqvist". Anledningen till ändringen känner vi inte, men en bakgrundshistoria till "Heqvist" och "Hedqvist" ger kanske förklaringen. Hans far hette från början Johan Jonsson, men eftersom det på hemorten fanns ytterligare en person med samma namn ville fadern ta sig efternamnet Hedqvist. Prästen som skrev in det nya namnet stavade det emellertid "Heqvist" – på riktig Västerbottendialekt, sparsam med konsonanterna i uttalet. Heqvist var således ett misstag, och kanske Karl-Johan så småningom ändrade stavningen för att följa faderns ursprungliga intention.

Karl-Johan var en hängiven entomolog som även efter sin pensionering fortsatte att samlas och studera insekter, ända till sin bortgång. Hans liv slutade så hastigt att på hans skrivbord står nyligen preparerade insekter kvar. Karl-Johan Hedqvist efterlämnar minnet av en engagerad

och nyfiken naturforskare vars största glädjemen i livet var familjen med barn och barnbarn, och insekterna.

Tack till Karl-Johans familj och kolleger för information till den här artikeln.

Christer Hansson

Publikationslista

- Heqvist, K.-J. 1945. Bidrag till kännedomen om hemipterernas utbredning. – Ent. Tidskr. 66(4): 211–212.
- Heqvist, K.-J. 1946. Bålgetingen (*Vespa crabro* L.) som skadegörare. – Svenska Skogsvårdsföreningens Tidskrift 44: 260–267.
- Heqvist, K.-J. 1946. Bokspinnarhärjningen i Halland. – Skogsägaren 12: 266.
- Butovitsch, V. & Heqvist, K.-J. 1947. Till kännedom om svenska skalbaggsarter. – Ent. Tidskr. 68(3/4): 184–188.
- Heqvist, K.-J. 1947. Bidrag till kännedomen om fjärilsfaunan inom Muddus nationalpark. – Ent. Tidskr. 68(3/4): 193–195, 1 fig.
- Heqvist, K.-J. 1948. Braconider som parasiter på fullvuxna skalbaggar. – Sv. faun. Revy 10(1): 9–12, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1948. En för Sverige ny, på *Meloe violaceus* L. blodsugande mygga (Dipt.). – Opusc. Ent. 13: 47–48.
- Heqvist, K.-J. 1948. Några iakttagelser över tallmätarens parasiter under senaste härjningen i södra och mellersta Sverige (1943–1945). – Medd. Statens Skogsforskningsinst. 37(3): 1–18.
- Heqvist, K.-J. 1949. Bidrag till kännedomen om insektsfaunan inom Muddus nationalpark. – Ent. Tidskr. 70(1/2): 94–96.
- Heqvist, K.-J. 1949. Om parasiter på tallmätaren (*Bupalus piniarius* L.). – Ann. Ent. Fennici (Suppl.) 14: 88–91.
- Heqvist, K.-J. 1949. Om bokspinnarens (*Dasychira pudibunda* L.) uppträdande i Halland år 1946. – Svenska Skogsvårdsföreningens Tidskr. 47: 219–227.
- Heqvist, K.-J. 1949. Barkborrarna, skogens vedersakare. – Svenska Djur 488–499.
- Heqvist, K.-J. 1949. Gallsteklar. – Svenska Djur 619–625.
- Heqvist, K.-J. 1950. Fjärilar från Vindelälvens dalgång inom Degerfors socken i Västerbottens län. – Ent. Tidskr. 71(1): 33–42, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1951. Två till Sverige med bambu införda *Dinoderus*-arter (Bostrychidae, Col.). – Ent. Tidskr. 72(1/2): 70–73, 4 figs.
- Heqvist, K.-J. 1951. Ögonvivar som bokplantskadegörare. – Svenska Skogsvårdsföreningens Tidskr. 49: 215–219.
- Heqvist, K.-J. 1951. Se upp med talkultursäckspinnarstekeln på hyggena! – Skogen 38: 170.
- Heqvist, K.-J. 1952. Beiträge zur Kenntnis der Käferlarven. I. – Ent. Tidskr. 73(3/4): 228–230, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1952. Allmänna fjädertoffspinnarens (*Orgyia antiqua* L.) uppträdande i Norrland åren 1947 och 1948. – Ent. Tidskr. 73(3/4): 228–230, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1952. Något om tallkottviveln, en skadegörare på tallkottar. – Skogen 39.
- Heqvist, K.-J. 1952. Några iakttagelser vid en härjning av bleka tallstekeln (*Diprion pallidum* Klug.) – Svenska Skogsvårdsföreningens Tidskrift 2:221–230.
- Heqvist, K.-J. 1953. Två för Sverige nya tillfälligt inkomna skalbaggsarter. – Ent. Tidskr. 74(3): 116–117, 1 fig.
- Hedqvist, K.-J., Lekander, B. & Palm, T. 1953. Skogsinsekter. Lärokurs för statens skogsskolor. – 1–78. På Kungl. Domänstyrelsens uppdrag..
- Heqvist, K.-J. 1954. Einen neue *Hylocurus*-Art aus Guatemala (Col., Ipidae). – Ent. Tidskr. 75(1): 8–9, 3 figs.
- Heqvist, K.-J. 1954. Zwei neue Mymariden (Hym.) aus Schweden. – Ent. Tidskr. 75(2/4): 272–275, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1955. *Asemum tenuicorne* Kr., en för Skandinavien ny långhorning (Col., Cerambycidae). – Ent. Tidskr. 76(1): 58–59, 1 fig.
- Heqvist, K.-J. 1955. Zur Kenntnis der Jugendstadien von *Brachypeplus rubidus* Murr. (Col., Nitidulidae) und *Cordylomera spinicornis* F. (Col., Cerambycidae). – Ent. Tidskr. 76(1): 52–57, 3 figs.
- Heqvist, K.-J. 1955. Studien über Braconiden. I. Revision der Gattung *Cosmophorus* Ratz. – Ent. Tidskr. 76(2/4): 92–98, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1955. Studien über Chalcidoidea. I. Eine neue *Pachyceras*-Art aus Schweden. – Ent. Tidskr. 76(2/4): 84–85, 1 fig.
- Heqvist, K.-J. 1955. Verzeichnis der DDT-geprüften Forstschädlinge. – in P. Muller: DDT, vol. 1: 237–251.
- Heqvist, K.-J. 1955. Verzeichnis der empfindlichen Arten der Waldbiozönose. – in P. Muller: DDT, vol. 1: 272–276.
- Heqvist, K.-J. 1956. Insektenbefall an Bleikabeln und anderen Metallgegenständen. – Anz. Schädlingssk. 29(11): 174–177, 12 figs.

- Heqvist, K.-J. 1956. Studien über Braconiden. II. Eine neue *Eubadizon*-Art aus Schweden nebst Bestimmungstabelle der paläarktischen Arten. – Ent. Tidskr. 77(1): 91–95, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1956. Studien über Chalcidoidea. II. Eine neue *Calosota*-Art aus Schweden nebst Bestimmungstabelle der paläarktischen Arten. – Ent. Tidskr. 77(1): 96–101, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1956. A new species of *Camptotera* from Norway (Hymenoptera, Mymaridae). – Norsk Ent. Tidskr. 10: 37–39.
- Heqvist, K.-J. 1956. Studier över större granspinnarstekeln (*Cephalcia abietis* L.) och dess uppträdande i Skåne. – Medd. Statens Skogsforskningssinstit. 46(5): 1–54.
- Heqvist, K.-J. 1956. Studier över lindmätaren (*Eranis defoliaria* L.) och dess uppträdande i Skåne år 1948. – Medd. Statens Skogsforskningssinstit. 46(8): 1–19.
- Heqvist, K.-J. 1957. Studien über Braconiden. III. *Paracedria* n. gen., eine neue Gattung der Horminae aus Schweden. – Ent. Tidskr. 77(2/4): 219–220, 1 fig.
- Heqvist, K.-J. 1957. Über die Gattung *Heydenia* Fürst. (Hym. Chalc.). Opusc. ent. 22(1): 39–48, 4 figs.
- Heqvist, K.-J. 1957. Notes on Chalcidoidea. I. Two new genera of the family Pteromalidae. – Ent. Tidskr. 78(1): 23–27, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1957. Studien über Braconiden. IV. Eigenartige Flügelabnormität bei *Helcon annulicornis* Nees. – Ent. Tidskr. 78(1): 28, 1 fig.
- Heqvist, K.-J. 1957. Über die Larve von *Temnostoma apiforme* Fabr. (Diptera, Syrphidae). – Ent. Tidskr. 78(1): 29–31, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1957. Zur Biologie von *Hylobius piceus* DeG. – Anz. Schädlingsk. 30: 54–56.
- Heqvist, K.-J. 1957. Något om barkborrarnas parasiter. – Ent. Tidskr. 78: 228–229.
- Heqvist, K.-J. 1958. Fynd av en ny representant för Halictophagidae, en för vårt land ny familj inom ordningen Strepsiptera. – Ent. Tidskr. 79(1/2): 61–65, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1958. Notes on Chalcidoidea. II. Chalcids reared from *Chionaspis salicis* L. – Ent. Tidskr. 79(1/2): 55–57, 3 figs.
- Heqvist, K.-J. 1958. Notes on Chalcidoidea. III. A new genus and species of Lamprotatinae. – Ent. Tidskr. 79(1/2): 58–60, 5 figs.
- Heqvist, K.-J. 1958. Notes on *Bracon hylobii* Ratzeb. (Hym., Braconidae), a parasite of the Pine Weevil (*Hylobius abietis* L.). – Ann. Ent. Fenn. 24: 73–78.
- Heqvist, K.-J. & Eidmann, H. 1958. Die Larve von *Dryophilus pusillus* Gyll. (Col., Anobiidae). – Ent. Tidskr. 79: 38–40.
- Heqvist, K.-J. 1958. Notes on Chalcidoidea. V. A revision of the genus *Lycisca* Spin. and description of some new genera and species. – Ent. Tidskr. 79(3/4): 176–200, 8 figs.
- Heqvist, K.-J. 1959. Notes on Chalcidoidea. IV. Genus *Tomicobia* Ashm. – Opusc. ent. 24(3): 177–184, 6 figs.
- Heqvist, K.-J. 1959. Notes on Chalcidoidea. VI. Description of two new species and the male of *Dasyneurophaga japonica* Heqv. (Eulophidae and Pteromalidae). – Ent. Tidskr. 80(3/4): 140–145, 5 figs.
- Heqvist, K.-J. 1959. *Cylindronotus dermestoides* Ill., en för Skandinavien ny art, och om ett återfynd av *Osphya bipunctata* F. (Col. Tenebrionidae och Serropalpidae). – Ent. Tidskr. 80(1/2): 14–16, 1 fig.
- Heqvist, K.-J. 1959. A new species of *Ropronia* from Burma (Proctotrupeoidea, Heloridae). – Ent. Tidskr. 80(3/4): 137–139, 3 figs.
- Heqvist, K.-J. 1959. Results of the Lund University Expedition in 1950–1951. Hymenoptera (Ichneumonoidea) Megalyridae. – South African Animal Life 6: 485–490.
- Heqvist, K.-J. 1960. Results of the Lund University Expedition in 1950–1951. Hymenoptera (Chalcidoidea): Mymaridae. – South African Animal Life 7: 424–433.
- Heqvist, K.-J. 1960. Results of the Lund University Expedition in 1950–1951. Hymenoptera (Chalcidoidea) Cleonymidae. – South African Animal Life 7: 414–417, 1 fig.
- Heqvist, K.-J. 1960. Results of the Lund University Expedition in 1950–1951. Hymenoptera (Chalcidoidea) Elasmidae. – South African Animal Life 7: 418–422.
- Heqvist, K.-J. 1960. Notes on *Macromesus* Walk. (Hym., Chalcidoidea, Pteromalidae) and description of a new species. – Ent. Tidskr. 81(3/4): 140–143, 2 figs.
- Heqvist, K.-J. 1960. *Recension*: Gullander, Bertil: "Nordens dagfjärilar". 1959. – Ent. Tidskr. 81(3/4): 150.
- Heqvist, K.-J. 1960. *Recension*: Townes, Henry & Mayorie: "Ichneumon-Flies of America North of Mexico 1. Subfamily Metopiinae". – Ent. Tidskr. 81(3/4): 154–155.
- Butovitsch, V. & Hedqvist, K.-J. 1961. Undersökningar över snytbaggens utveckling (*Hylobius abietis* L.). – Medd. Stat. Skogsforskningssinstit. 50(4): 1–28.

- Hedqvist, K.-J. 1961. Notes on Cleonymidae (Hym., Chalcidoidea). I. – Ent. Tidskr. 82(1/2): 91–110, 5 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1961. Redogörelse för förenings-sammanträden 1956–58. – Ent. Tidskr. 82(3/4): 263–267.
- Hedqvist, K.-J. 1961. Über das Vermögen von *Hylaster brunneus* Er., Brutplätze im Boden aufzusuchen. – Ent. Tidskr. 82(3/4): 211–212.
- Hedqvist, K.-J. 1962. Einen neue Dacnusen-Gattung, *Lodbrokia* gen. n., aus Schweden und eine neue Art *L. hirta* sp. n. (Hym. Braconidae). – Opusc. ent. 27(1/2): 99–102, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1962. *Herulia* gen. n. *sundholmi* sp. n., eine neue Mymariden-Gattung mit einer neuen Art von Schweden (Hym. Chalcidoidea, Mymaridae). – Opusc. ent. 27(1/2): 103–105, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1962. Eine neue *Eudecatoma*-Art von Mallorca (Hym. Chalc., Eurytomidae). – Ent. Tidskr. 83(3/4): 212–214, 1 fig.
- Hedqvist, K.-J. 1962. *Recension*: Schremmer, Friedrich: "Wespen und Hornissen". 1962. – Ent. Tidskr. 83(3/4): 244.
- Hedqvist, K.-J. 1962. *Recension*: Townes, Henry & Majorie: "Ichneumon-flies of America north of Mexico. 3. Subfamily Gelineae, tribe Mesostenini". 1962. – Ent. Tidskr. 83(3/4): 244.
- Hedqvist, K.-J. 1962. Studies on *Hylobius abietis* L. I. Development and life cycle in the Nordic countries. – Acta Ent. Fenn. 17: 1–106.
- Hedqvist, K.-J. 1963. Die Feinde der Borkenkäfer in Schweden. I. Erzwespen (Chalcidoidea). Barkborrnarnas fiender i Sverige. I. Malmsteklar (Chalcidoidea). – Stud. forestal. suec. 11: 1–176, 81 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1963. Notes on Proctotrupidae (Hym., Proctotrupeoidea). I. – Ent. Tidskr. 84(1/2): 62–64.
- Hedqvist, K.-J. 1963. Notes on Hormiinae with description of new genera and species (Hym., Ichneumonoidea, Braconidae). – Ent. Tidskr. 84(1/2): 30–61, 12 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1963. Notes on the feeding of chalcid flies. – Ent. Tidskr. 84(1/2): 28–29.
- Hedqvist, K.-J. 1963. A supplementary note on Hormiinae (Hym., Ichneumonoidea, Braconidae). – Ent. Tidskr. 84(3/4): 228–229, 1 fig.
- Hedqvist, K.-J. 1963. New Diparini from Angola (Hym., Chalcidoidea). – Publ. cult. Co. Diam. Ang. Lisboa 63:47–51.
- Hedqvist, K.-J. 1963. In memoriam. Axel Olsson. – Ent. Tidskr. 84(3/4): 311–312, 1 fig.
- Hedqvist, K.-J. 1963. Redogörelse för förenings-sammanträden under året 1962. – Ent. Tidskr. 84(3/4): 142–143.
- Hedqvist, K.-J. 1964. Notes on Diparini (Hym., Chalcidoidea, Miscogasteridae). – Entomophaga 9:53–58.
- Hedqvist, K.-J. 1964. Redogörelse för förenings-sammanträden under året 1963. – Ent. Tidskr. 85(1/2): 124–126.
- Hedqvist, K.-J. 1965. Braconidae from the Cape Verde Islands. – Comm. Biol. Soc. Sci. Fenn. 28: 1–28.
- Hedqvist, K.-J. 1965. Studier över för virkesvården viktiga barkborrar längs Umeälv. – Rapp. Inst. f. virkeslära, Skogshögskolan, Stockholm 51:1–23.
- Hedqvist, K.-J. 1966. Notes on some reared chalcid flies from Finland (Hym., Chalcidoidea). – Ann. Ent. Fenn. 32: 194–199.
- Hedqvist, K.-J., Lekander, B. & Palm, T. 1966. Skogsinsekter. Lärokurs för statens skogsskolor. 2:a omarbetade uppl. – Kungl Skogsstyrelsen, Stockholm.
- Hedqvist, K.-J. 1967. Einen neue *Diprion*-Art aus Nord-Schweden. – Ent. Tidskr. 88(1/2): 72–75, 3 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1967. Notes on *Ecphylus* Fürst. and description of two new species (Ichneumonoidea, Braconidae, Doryctinae). – Ent. Tidskr. 88(1/2): 66–71, 4 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1967. Notes on Helconini (Ichneumonoidea, Braconidae, Helconinae). Part I. – Ent. Tidskr. 88(3/4): 133–143, 7 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1967. Notes on Megalyridae (Hym., Ichneumonoidea) and description of new species from Madagascar. – Ann. Soc. Ent. Fr. (N.S.) 3(1): 239–246.
- Hedqvist, K.-J. 1967. New genera and species of chalcid flies (Hym., Chalcidoidea) and new species of *Foenatopus* Smith (Hym., Ichneumonoidea, Stephanidae) from Hoggar. – Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 39: 180–190.
- Hedqvist, K.-J. 1967. Notes on some chalcid flies reared from Buprestidae and Bostrychidae injurious to *Acacia raddiana* Savi in Algeria (Sahara) and North Tchad. – Eos 43: 135–146.
- Hedqvist, K.-J. 1967. Hymenoptera. – In Limnofauna Europaea: 242–244. Verlag Gustav Fischer, Stuttgart.
- Hedqvist, K.-J. 1967. *Recension*: Domenichini, G.: "Hym. Eulophidae, Palearctic Tetrastichinae. Index of entomophagous insects". – Ent. Tidskr. 88(3/4): 229.
- Hedqvist, K.-J. 1968. Notes on the *Trigonoderus*-group (Hym., Chalcidoidea). – Ent. Tidskr. 89(1/2): 35–63, 15 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1968. Studies in Pteromalidae in the U.S. National Museum (Hymenoptera). – Proc. U.S. natl Mus. 124: 1–11.

- Hedqvist, K.-J. 1968. Some Chalcidoidea (Hym.) collected in the Philippines, Bismarck and Solomon Islands. I. Leucospididae, Perilampidae and Ormyridae. – Ent. Medd. 36: 153–167.
- Hedqvist, K.-J. & Ringselle, S. 1968. Hot mot glesa tallkulturer. – Skogen 6: 165.
- Hedqvist, K.-J. & Ringselle, S. 1968. Nordliga tallstekeln (*Diprion butovitschi* Hedqv.), en ny art som blir ett hot mot glesa tallkulturer i övre Norrland. – Norrbottens Natur 24: 64–65.
- Hedqvist, K.-J. 1968. Skogen och insekterna. – In Mandahl-Barth & Coulianos, Vad jag finner i skogen: 211–224. AWE/Gebbers, Stockholm.
- Hedqvist, K.-J. 1969. New genera and species of Diparini with notes on the tribe (Hym., Chalcidoidea). – Ent. Tidskr. 90(3/4): 174–202, 19 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1969. Notes on the genus *Astichus* Fürst. and description of new species (Hym., Chalcidoidea, Eulophidae, Euderinae). – Ent. Tidskr. 90(3/4): 166–173, 4 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1969. Notes on Cerocephalini with description of new genera and species (Hymenoptera: Chalcidoidea: Pteromalidae). – Proc. Ent. Soc. Wash. 71: 449–467.
- Hedqvist, K.-J. 1969. Redogörelse för föreningssammanträdena 1964–1968. – Ent. Tidskr. 90(3/4): 291–301.
- Hedqvist, K.-J. 1969. Kanske en virkesförstörare. – Skogen 7: 206.
- Hedqvist, K.-J. 1970. Hymenoptera (Chalcidoidea) Eupelmidae. – South African Animal Life 14: 402–444, 19 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1971. Notes on *Netomocera* Boucek with description of a new species (Hym., Chalcidoidea, Pteromalidae). – Ent. Tidskr. 92(3/4): 237–241, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1971. Description of a new species of *Neodipara* Erd. from Spain (Hym., Chalcidoidea, Pteromalidae). – Ent. Scand. 2: 119–120.
- Hedqvist, K.-J. 1971. A new genus and species of Diparini from Angola (Hym., Chalcidoidea, Pteromalidae). – Publ. cult. Co. Diam. Ang., Lisboa 55–60.
- Hedqvist, K.-J. 1971. Större mörghorrens skadegörelse ökat i våra skogar. – Norrbottens Lantmannablad 3: 59–61.
- Hedqvist, K.-J. 1972. Notes on the Parasites of Green Spruce Leaf Miner (*Epinotia nanana* Treidsk.) (Hym., Ichneumonidae and Braconidae). – Ent. Tidskr. 93(1/3): 60–64, 4 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1972. Notes on Chalcidoidea (Hym.). I. The Genus *Syntomopus* Walk. (Pteromalidae, Miscogasterinae, Sphegigasterini). – Ent. Tidskr. 93(4): 210–215, 4 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1972. Two new species of *Aspilota* Fürst. (Hym., Ichneumonidae, Braconidae, Alysiinae). – Ent. scand. 3(4): 216–219, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1972. *Recension*: Stern, T. & Fletcher, D. S.: "A short history of the Brown-Tail Moth by William Curtis 1782. With an Introduction by T. Stern and Entomologica Notes by D. S. Fletcher". 1969. – Ent. Tidskr. 93(1/3): 128.
- Hedqvist, K.-J. 1972. Östliche Kiefern-Buschornplattwespe (*Gilpinia verticalis* Guss.) ein für Schweden neuer Forstschädling. – Ent. scand. 3(4): 244–248.
- Hedqvist, K.-J. 1972. Avvikande beteende hos en guldstekelart (Hym., Acul., Chrysididae). – Entomologen 1: 20.
- Hedqvist, K.-J. 1973. Parasitsteklar. – Zool. Revy 35: 22–31.
- Hedqvist, K.-J. 1973. A new species of the Genus *Bracon* F. from north Sweden (Hym., Ichneumonidae, Braconidae). – Ent. Tidskr. 94: 89–90.
- Hedqvist, K.-J. 1973. Two new Species of Alysiinae Först. from North Sweden (Hym., Ichneumonidae, Braconidae). – Ent. Tidskr. 94: 91–93.
- Hedqvist, K.-J. 1973. Notes on Chalcidoidea (Hym.) II. The genus *Coelopencyrtus* Timb. in Sweden with description of a new species (Encyrtidae). – Ent. Tidskr. 94: 94–96.
- Hedqvist, K.-J. 1973. Notes on Chalcidoidea (Hym.) III. Two new genera and species of the family Pteromalidae from Sweden. – Ent. scand. 4: 237–240.
- Hedqvist, K.-J. 1973. Notes on the Superfamily Evanioidea in Sweden with keys to Families, Genera and Species (Hym., Apocrita). – Ent. Tidskr. 94: 177–178.
- Hedqvist, K.-J. 1974. Notes on Chalcidoidea (Hym.) IV. Two new genera and species of Pteromalidae from Sweden. – Ent. Tidskr. 95: 53–57.
- Hedqvist, K.-J. 1974. Notes on Chalcidoidea (Hym.) V. *Legolasia dinotiscoides* gen.n., sp.n. and *Trychnosoma ernobii* sp.n. two new Pteromalidae from Sweden. – Ent. Tidskr. 95: 117–121.
- Hedqvist, K.-J. 1974. Notes on Chalcidoidea (Hym.) VI. The genus *Merismus* Walk. in Sweden and description of a new genus and species (Hym., Pteromalidae, Miscogasterinae). – Ent. scand. 5: 143–147.
- Hedqvist, K.-J. 1974. A new *Blacus* Nees collected in nests of *Bombus lapponicus* F. in North Sweden (Hym., Ichneumonidae, Braconidae). – Ent. scand. 5: 184–185.
- Hedqvist, K.-J. 1974. Notes on Chalcidoidea from Canary Islands (Hymenoptera). I. A new species of *Plutothrix* Först. (Pteromalidae). – Vieraea 3: 26–28.

- Hedqvist, K.-J. 1974. Contribution to the knowledge of the family Braconidae from Canary Islands (Hym., Ichneumonoidea). – *Vieraea* 3: 29–32.
- Hedqvist, K.-J. 1974. A new genus and species from Rumania, representing a new family (Hym., Chalcidoidea). – *Polskie Pismo Entomologiczne* 44: 253–256.
- Hedqvist, K.-J. 1974. A new *Eurytoma* species from *Pissodes validirostris* Gyll. and notes on some other species reared from the same host (Hym., Chalcidoidea, Eurytomidae and Ichneumonoidea, Ichneumonidae and Braconidae). – *Ann. Ent. Fenn.* 40: 28–30.
- Hedqvist, K.-J. 1975. Notes on the genus *Prosynacra* Kieff. (Hym., Proctotrupoidea, Diapriidae). – *Ent. Tidskr.* 96: 51–54.
- Hedqvist, K.-J. 1975. Notes on the Embolemyidae and Bethyloidea in Sweden with Descriptions of a New Genus and Species (Hym., Bethyloidea). – *Ent. Tidskr.* 96: 121–132.
- Hedqvist, K.-J. 1975. Notes on Chalcidoidea (Hym.) VII. A key to Swedish species of the genus *Halticoptera* Spin. and three related species (Hym., Pteromalidae). – *Ent. scand.* 6: 167–181.
- Hedqvist, K.-J. 1975. Notes on Chalcidoidea (Hym.) VIII. The Swedish Chrysolampini with description of a new genus and species (Hym., Chalcidoidea, Pteromalidae). – *Ent. Tidskr.* 96: 133–136.
- Hedqvist, K.-J. 1976. Notes on Chalcidoidea. IX. Description of *Eurytoma oliphantis* n. sp. and *E. asphodeli* n. sp. with taxonomical notes on the *robusta*-group (Hymenoptera: Eurytomidae). – *Ent. scand.* 7(1): 66–69, 7 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1976. *Mithotynia aptera* n. gen., n. sp., a wingless ichneumonid from South Sweden (Hymenoptera: Ichneumonidae). – *Ent. scand.* 7: 314–315, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1976. *Vanhornia leileri* n. sp. from Central Sweden (Hymenoptera: Proctotrupidae, Vanhorniinae). – *Ent. scand.* 7: 315–316, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1976. Descriptions of new Chalcid flies (Hym., Chalcidoidea, Encyrtidae and Eulophidae) reared from *Nepticula* species collected in Sri Lanka. – *Ent. Tidskr.* 97: 50–54.
- Hedqvist, K.-J. 1976. New species of *Spathius* Nees, 1818 and a key to the species of Europe and Canary Islands (Hym., Ichneumonoidea, Braconidae). – *EOS* 51: 51–63.
- Hedqvist, K.-J., Andersson, H. & Dahl, C. 1976. Fullt med okända djur. – *Forskning och Framsteg* 3: 8–13.
- Hedqvist, K.-J. 1976. *Recension: Hodek, Ivo (ed.) "Biology of Coccinellidae"*. – *Ent. Tidskr.* 97: 100.
- Hedqvist, K.-J. 1977. Two new genera and species of Pteromalidae from Brazil (Hymenoptera). – *Ent. scand.* 8: 78–80, 1 fig.
- Hedqvist, K.-J. 1977. Notes on Chalcidoidea. X. Three new genera and species of Pteromalidae from Sweden (Hymenoptera). – *Ent. scand.* 8: 153–156, 6 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1977. A new species of *Halticoptera* Spin. reared from *Scaptomyza multispinosa* Mall. in Chile (Hymenoptera, Chalcidoidea: Pteromalidae). – *Ent. scand.* 8: 238–239, 1 fig.
- Hedqvist, K.-J. 1977. Notes on Chalcidoidea. XI. A new species of *Habrocytus* Thomson from Sweden and a lectotype selection for *Pteromalus groenlandicus* Holmgren. – *Ent. scand.* 8(3): 237–238, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1977. Two new reared species of Toromyidae and Eulophidae from Tenerife, Canary Islands (Hymenoptera: Chalcidoidea). *Ent. scand.* 8: 235–237, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1977. Scandinavian entomologists II – Arne Sundholm. – *Ent. scand.* 8: 285–286.
- Sandhall, Å. & Hedqvist, K.-J. 1977. Humlor, bin och andra steklar (foto Åke Sandhall). – 94 pp. ICA bokförlag, Västerås.
- Hedqvist, K.-J. 1978. Four new genera and species of the subfamily Euderinae from Brazil (Hymenoptera: Chalcidoidea). – *Ent. scand.* 9: 63–67, 4 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1978. A new subfamily and two new genera and species from the NewWorld (Hymenoptera, Chalcidoidea: Pteromalidae). – *Ent. scand.* 9: 135–139, 4 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1978. *Guancheria compressithorax* n. gen., n. sp. from Tenerife, Canary Islands (Hymenoptera, Chalcidoidea: Pteromalidae). – *Ent. scand.* 9: 319–329, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1978. Some Chalcidoidea collected in the Philippines, Bismarck and Solomon Islands. 2. Eucharitidae, with keys and check-lists to Indo-Australian genera (Insecta, Hymenoptera). – *Steenstrupia* 4: 227–248.
- Hedqvist, K.-J. 1978. Notes on Chalcidoidea XII. A new genus and three new species of Pteromalidae from Sweden. – *Steenstrupia* 4: 227–248.
- Hedqvist, K.-J. 1978. Hymenoptera – In: Illies, J. (Ed.) *Limnofauna Europaea*. 2nd edn: 286–289. Verlag Gustav Fischer, Stuttgart.
- Hedqvist, K.-J. 1978. Some remarks on the behaviour of the parasitic Hymenoptera. In the frontiers of Human Knowledge – *Acta Universitatis Upsalensis C*: 38, 289–296.
- Hedqvist, K.-J. 1979. Betendemönster hos parasitsteklar visar på släktskapsförhållanden. – *Ent. Tidskr.* 100: 192–193, 2 fig.

- Hedqvist, K.-J. 1979. Two new species of the genus *Pteromalus* Swed. from Sweden (Hymenoptera: Chalcidoidea, Pteromalidae). – Ent. scand. 10: 155–157, 2 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1979. Description of two new species reared from *Dasychira fortunata* Rghfr. in Canary Islands (Hym., Chalcidoidea, Torymidae and Proctotrupeoidea, Scelionidae). – Vieraea 8: 77–82.
- Hedqvist, K.-J. & Togashi, I. 1979. A new species of *Wroughtonia* Cameron from Japan (Hym., Braconidae). – Trans. Shikoku Ent. Soc. 14: 95–97.
- Hedqvist, K.-J. & Janzon, L.-Å. 1979. Natur i Stockholms län. Naturresursinventeringen 5. Länets insektfauna [Översiktlig beskrivning och inventeringsredovisning av insektfaunan i Stockholms län] (8),93,(26), 26 pls.
- Hedqvist, K.-J. 1979. *Recension*: Lyneborg, Leif: "Skalbaggar i färg". 1979. – Fauna & Flora 74(4): 188.
- Hedqvist, K.-J. 1979. *Recension*: Sandhall, Åke & Andersson, Hugo: "Flugor och mygg". 1979. – Fauna & Flora 74(5): 236.
- Hedqvist, K.-J. 1979. *Recension*: Holm, Eigil: "Blombiologi". 1979. – Fauna & Flora 74(5): 236–237.
- Hedqvist, K.-J. 1980. *Pseudrileya brasiliensis* n.gen., n.sp. from Brazil (Hym., Chalcidoidea, Eurytomidae). – Ent. scand. 11: 159–160.
- Hedqvist, K.-J. 1980. Granbarkborren – en granskogens marödör. – Fauna & Flora 75(2): 95–100, 6 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1980. *Recension*: Chinery, Michael: "Amatörbiologen". 1979. – Fauna & Flora 75(1): 63.
- Hedqvist, K.-J. 1980. *Recension*: Wallin, Lars: "Sensommar-ljud – svenska gräshopps och vårtbitares sånglåten". – Fauna & Flora 75(3): 168.
- Hedqvist, K.-J. 1980. Artiklar om insekter (utom fjärilar) och kvalster i "Vårt svenska landskap". – Utg. "Det Bästa" 40 pp.
- Hedqvist, K.-J. 1981. Insekternas spridning – ett fall som belyser transporterens betydelse. – Fauna & Flora 76(1): 43–44, 1 fig.
- Hedqvist, K.-J. 1981. Hästmyror som träskadegörare. – Fauna & Flora 76(6): 277–280, 5 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1982. Chalcid flies (Chalcidoidea) from Hardangervidda. – Fauna of the Hardangervidda 16: 1–16.
- Hedqvist, K.-J. 1982. *Recension*: Hansen, Gert: "När djur dör". 1982. – Fauna & Flora 77(3): 184.
- Hedqvist, K.-J. 1983. A new species of the genus *Karpinskiella* (Hym., Chalcidoidea, Pteromalidae). – Studies on the Hymenoptera. Contributions of the American Entomological Institute 20:213–217.
- Hedqvist, K.-J. 1983. A new species of the genus *Cleonymus* Latr. from the Canary Islands (Hym., Chalcidoidea, Pteromalidae). – Vieraea 12: 129–133.
- Hedqvist, K.-J. 1983. Chalcid flies (Hymenoptera, Chalcidoidea) on the Great Alvar of the island of öland, southern Sweden. – Ent. Tidskr. 104(3/4): 165–168.
- Hedqvist, K.-J. 1983. Parasitsteklar (Parasitica). – Fauna & Flora 78(4): 175–182, 5 figs.
- Hedqvist, K.-J. 1984. Chalcidoidea i Sverige, några resultat från arbetet med en katalog. – Ent. Tidskr. 105: 9–14.
- Gerding, S. & Hedqvist, K.-J. 1984. *Perilitus areolaris* new species (Hymenoptera: Braconidae), an imago parasitoid of the large pine weevil *Hyllobius abietis* and its reproductive behavior. – Ent. scand. 15(3): 363–370.
- Hedqvist, K.-J. 1985. Tjuvbaggar och svartbaggar. – Naturhistoriskt Museisymposium, Naturhistoriska Riksmuseet, Stockholm, 37–45.
- Hedqvist, K.-J. 1985. *Recension*: Hedene, Karl-Arne & Tunblad, Bror: "Skadegörare på åkern. 2.a uppl.". – Fauna & Flora 80(1): 47.
- Hedqvist, K.-J. 1991. *Recension*: Eidmann, Hubertus H. & Klingström, A.: "Skadegörare i skogen". 1990. – Fauna & Flora 86(1): 41–42.
- Hedqvist, K.-J. 1991. *Recension*: Åkerlund, Monika: "Ångrar – finns dom...?" – Fauna & Flora 86(4): 181. 1 fig.
- Hedqvist, K.-J. 1991. Revision av artiklar om insekter (utom fjärilar) och en del av spindeldjuren i "Svenskt Naturlexikon" utgiven av "Det Bästa" 40 pp.
- Hedqvist, K.-J. 1998. Bark beetle enemies in Sweden. II. Braconidae (Hymenoptera). – Ent. scand. Suppl. 52: 1–57.
- Hedqvist, K.-J. 2003. Katalog över svenska Chalcidoidea. – Ent. Tidskr. 124: 73–133.
- Hedqvist, K.-J. 2004. New genus and species of Braconidae, Elasmidae and Mymaridae (Ichneumonoidea and Chalcidoidea) from Sri Lanka. – Perspectives on Biosystematics and Biodiversity, T.C.N. Com. Vol. 233–240.
- Hedqvist, K.-J. 2007. A provincial catalogue of Swedish Proctotrupeoidea. [En provinskatalog över svenska Proctotrupeoidea.] – Ent. Tidskr. 128: 113–126.