

WERNER HIRSCHMANN -BIBLIOGRAPHIE (von Dezember 1985 bis Oktober 1990)

## Hildegard Hirschmann

- \*) WiV 448 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann Dezember 1985  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 477: Larve und Protonympe von *Uroobovella moseri* Hirschmann 1972 aus Honduras (Dinychini, Uropodinae).- *Acarologia* 26(4), S.311-317, Abb.1-5
- +) PoV 449 Werner Hirschmann April 1986  
Eine Anpassung von Schildkrötenmilben (Uropodiden) an Feuchtbiotope.- *Mikrokosmos* 75(4), S.117-119, Abb.1-6
- PoV 450 Werner Hirschmann u. Franz Kemnitzer Juni 1986  
Schlüpfendes Weibchen der Schildkrötenmilbe *Nenteria stylifera*.- *Mikrokosmos* 75(6), S.167-170, Abb.1-4
- PoV 451 Werner Hirschmann Juli 1986  
Einfaches Verfahren zum Nachweis von lebenden Hausstaubmilben.- *Der praktische Schädlingsbekämpfer* 7, S.130, 131, 1 Abb.
- WiV 452 Dieter Mautz, Werner Hirschmann, Franz Kemnitzer August 1986  
The embryonic development of *Varroa jacobsoni* Oudemans 1904 (Varroinae, Mesostigmata).- *Acarologia* 27(3), S.203-210, Abb.1-8
- WiV 453 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann August 1986  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 490: Deutonymphe einer neuen *Nenteria*-Art aus Äquatorialafrika (Trichouropodini, Uropodinae).- *Acarologia* 27(3), S.221-227, Abb.1-5
- WiV 454 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1986  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 491: Weltweite Revision der Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 I. Die ovalis-Gruppe (Trichouropodini, Uropodinae).- *Acarologie Folge* 33, S.1-81 (mit Abb.)
- WiV 455 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1986  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 492: Weltweite Revision der Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 II. Die interstructura-Gruppe (Trichouropodini, Uropodinae).- *Acarologie Folge* 33, S.81-109 (mit Abb.)
- WiV 456 Werner Hirschmann November 1986  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 493: Weltweite Revision der Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 III. Die frondosa-Gruppe (Trichouropodini, Uropodinae).- *Acarologie Folge* 33, S.109-116 (mit Abb.)
- WiV 457 Werner Hirschmann November 1986  
Stadiensystematik der Parasitiformes Teil 21: Die Adultengattung *Trichofrondosa* nov.gen. Hirschmann 1986 (Trematuridae, Uropodina).- *Acarologie Folge* 33, S.116
- WiV 458 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1986  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 494: Weltweite Revision der Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 IV. Die dalarnaensis-Gruppe (Trichouropodini, Uropodinae).- *Acarologie Folge* 33, S.117-148 (mit Abb.)
- WiV 459 Werner Hirschmann November 1986  
Stadiensystematik der Parasitiformes Teil 22: Die Adultengattung *Ipiduropoda* Hirschmann 1978 (Trematuridae, Uropodina).- *Acarologie Folge* 33, S.148
- WiV 460 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1986  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 495: Weltweite Revision der Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 V. Die obscura-Gruppe (Trichouropodini, Uropodinae).- *Acarologie Folge* 33, S.149-176 (mit Abb.)

- WiV 461 Werner Hirschmann November 1986  
 Stadiensystematik der Parasitiformes Teil 23: Die Adultengattung  
*Trichoobscura* nov.gen. Hirschmann 1986 und die Adultenuntergattungen  
*Trichobarbatula* nov.subgen. Hirschmann 1986 *Trichocalcarata* nov.subgen.  
 Hirschmann 1986 (Trematuridae, Uropodina).- *Acarologie Folge 33*, S.176,177
- WiV 462 Werner Hirschmann Juli 1987  
 Chaetotaxie und Porotaxie bei *Geholaspis mandibularis* (Berlese 1904)  
 und *Geholaspis longispinosus* (Kramer 1876) (Parasitiformes:Trichopygidiina).-  
*Acarologia 28*(2), S.107-115,Abb.1-3
- PoV 463 Werner Hirschmann August 1987  
 Max Sellnick, Josef Schweizer, Carl Willmann - 3 Bodenmilbenforscher.-  
*Mikrokosmos 76*(8), S.238-240
- WiV 464 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1987  
 Gangsystematik der Parasitiformes Teil 496: Weltweite Revision der  
 Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 VI.Die longisetä-Gruppe  
 (*Trichouropodini*, Uropodinae).- *Acarologie Folge 34*, S.1-50(mit Abb.)
- WiV 465 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1987  
 Gangsystematik der Parasitiformes Teil 497: Weltweite Revision der  
 Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 VII.Die sociata-Gruppe  
 (*Trichouropodini*, Uropodinae).- *Acarologie Folge 34*, S.51-132(mit Abb.)
- WiV 466 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1987  
 Gangsystematik der Parasitiformes Teil 498: Weltweite Revision der  
 Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 VIII.Die patavina-Gruppe.-  
 (*Trichouropodini*, Uropodinae).- *Acarologie Folge 34*, S.132-177(mit Abb.)
- WiV 467 Egon Popp, Werner Hirschmann November 1987  
 Jubiläumsschrift 30 Jahre *Acarologie* Schriftenreihe für vergleichende  
 Milbenkunde (1957-1987).- *Acarologie* S.1-72(mit Abb.)
- WiV 468 Werner Hirschmann Dezember 1987  
*Dinychella* Berlese, 1888 = *Saprosecans* Karg, 1964 nov.syn.?  
 (*Gamasina:Halolaelaptidae*).- *Acarologia 28*(4), S.319-322,1 Abb.
- PoV 469 Werner Hirschmann Februar 1988  
 Ein Zimmerversuch: Nachweis lebender Hausstaubmilben.-  
*Der praktische Schädlingsbekämpfer 2*, S.18-20,1 Abb.
- WiV 470 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann März 1988  
 Gangsystematik der Parasitiformes Teil 499: Zwei neue *Nenteria*-Arten  
 aus Neuguinea und Uruguay (*Trichouropodini*, Uropodinae).-  
*Acarologia 30*(1), S.19-34,Abb.1-15
- PoV 471 Werner Hirschmann u. Franz Kemnitzer April 1988  
 Hausstaubmilben.- *Mikrokosmos 77*(4), S.117-122,Abb.1-12
- WiV 472 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1988  
 Gangsystematik der Parasitiformes Teil 500: Weltweite Revision der  
 Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 IX.Die elegans-Gruppe  
 (*Trichouropodini*, Uropodinae).- *Acarologie Folge 35*, S.1-29(mit Abb.)
- WiV 473 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1988  
 Gangsystematik der Parasitiformes Teil 501: Weltweite Revision der  
 Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 X.Die urospinoidea-Gruppe  
 (*Trichouropodini*, Uropodinae).- *Acarologie Folge 35*, S.29-59(mit Abb.)
- WiV 474 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1988  
 Gangsystematik der Parasitiformes Teil 502: Weltweite Revision der  
 Ganggattung *Trichouropoda* Berlese 1916 XI.Die orbicularis-Gruppe  
 (*Trichouropodini*, Uropodinae).- *Acarologie Folge 35*, S.59-85(mit Abb.)

- WiV 475 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1988  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 503: Weltweite Revision der Ganggattung Trichouropoda Berlese 1916 Nachträge zu den von 1986-1988 revidierten Gruppen (Trichouropodini, Uropodinae).- Acarologie Folge 35, S.85-115(mit Abb.)
- WiV 476 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1988  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 504: Weltweite Revision der Ganggattung Trichouropoda Berlese 1916 Teilgänge, Adulte von 10 neuen Trichouropoda-Arten Ergänzungsbeschreibungen von bekannten Trichouropoda-Arten (Trichouropodini, Uropodinae).- Acarologie Folge 35, S.115-139(mit Abb.)
- WiV 477 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1988  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 505: Weltweite Revision der Ganggattung Trichouropoda Berlese 1916 Neu- und Ergänzungsbeschreibungen von 17 strukturlosen Trichouropoda-Deutonymphen (Trichouropodini, Uropodinae).- Acarologie Folge 35, S.139-158(mit Abb.)
- WiV 478 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski November 1988  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 506: Weltweite Revision der Ganggattung Trichouropoda Berlese 1916 Neu- und Ergänzungsbeschreibungen von Trichouropoda-Deutonymphen und Trichouropoda-Protonymphen (Trichouropodini, Uropodinae).- Acarologie Folge 35, S.158-197(mit Abb.)
- WiV 479 Werner Hirschmann u. Franz Kemnitzer März 1989  
Polyaspis(Polyaspis)-Deutonymphen Polyaspis-Wandernymphentraube an Solitärwespe (Scoliide) (Atrichopygidiina:Uropodina).- Acarologia 30(1), S.3-12,Abb.1-12
- WiV 480 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann Juni 1989  
Neue Dendroseius- und Dendrolaelaps-Arten (Acarina, Trichopygidiina) aus Indien, Java, Peru und Bulgarien.- Bulletin entomologique de Pologne 59, S.319-333,Abb.1-14
- WiV 481 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski September 1989  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 507: Weltweite Revision der Ganggattung Trichouropoda Berlese 1916 Geschichte, Bestimmungstabellen, Artenverzeichnisse (Trichouropodini, Uropodinae).- Acarologie Folge 36, S.1-65(mit Abb.)
- WiV 482 Werner Hirschmann u. Jerzy Wiśniewski September 1989  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 508: Weltweite Revision der Ganggattung Trichouropoda Berlese 1916 Krankheiten, Mißbildungen, Ernährung, Feinde, Feindabwehr (Trichouropodini, Uropodinae).- Acarologie Folge 36, S.65-72(mit Abb.)
- WiV 483 Werner Hirschmann September 1989  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 509: Die Ganggattung Uroobovella Berlese 1903 Artengruppen - Bestimmungstabellen - Diagnosen (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie Folge 36, S.84-196(mit Abb.)
- WiV 484 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann Dezember 1989  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 510: Neue Digamasellus- und Dendrolaelaps-Arten (Trichopygidiina) aus Kuba.- Acarologia 30(4), S.305-323,Abb.1-38
- WiV 485 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann Dezember 1989  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 511: Dendrolaelaps(Luxtondendrolaelaps nov.subgen.) und eine neue Dendrolaelaps-Art (Trichopygidiina) aus Australien.- Acarologia 30(4), S.325-332,Abb.1-11
- WiV 486 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann 1989  
Dendrolaelaps(Monodendrolaelaps nov.subgen.)monodentatus nov.spec. (Acarina, Trichopygidiina) aus Polen.- Bulletin of the polish Academy of Sciencis Biological Sciences 37(4-6), S.117-124,Abb.1-8

- WiV 487 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann März 1990  
Ergänzungsbeschreibung von *Nenteria pandioni* Wiśniewski et Hirschmann, 1985 (Acarina, Uropodina) aus Polen.- *Annales zoologici* 43(9), S.259-269, Abb.1-11
- WiV 488 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann März 1990  
Variabilität der Adulten von *Dendrolaelaps bidentatus* Daele, 1977 (Acarina, Trichopygidiina) und Beschreibung der Entwicklungsstadien dieser Art.-*Annales zoologici* 43(10), S.271-286, Abb.1-24
- WiV 489 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann Juli 1990  
*Castrichovella* nov.gen. *mesoaficana* nov.spec. (Uropodina) eine neue aus Mittelfrika nach Polen eingeschleppte Milbenart.-  
*Acarologia* 31(2), S.113-123, Abb.1-8
- WiV 490 Jerzy Wiśniewski u. Werner Hirschmann 1990  
*Uropoda*(*Cilliba*)*sopronensis* sp.n. aus Ungarn (Acarina, Uropodina).-  
*Acta Zoologica Hungarica* 36(1-2), S.157-161, Abb.1-3
- WiV 491 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 512: Weltweite Revision der Ganggattung *Uroactinia* Hirschmann u. Zirngiebl-Nicol 1964 (*Uroactiniini*, *Uroactiniinae*).- *Acarologie Folge* 37, S.1-65(mit Abb.)
- WiV 492 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 513: Teilganggattung *Chiropturopoda* Sellnick 1958 (*Uroactiniini*, *Uroactiniinae*).-  
*Acarologie Folge* 37, S.65-75(mit Abb.)
- WiV 493 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 514: Deutonymphe, Weibchen von *Trichouropoda lagunae* Weibchen von *Trichouropoda palawanensis* nov.spec. der *elegans*-Gruppe aus den Philippinen (*Trichouropodini*, *Uropodinae*).- *Acarologie Folge* 37, S.76-81(mit Abb.)
- WiV 494 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 515: Weibchen von zwei neuen *Trichouropoda*-Arten der *orbicularis*- und *obscura*-Gruppe aus den Philippinen (*Trichouropodini*, *Uropodinae*).-  
*Acarologie Folge* 37, S.81-84(mit Abb.)
- WiV 495 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 516: Deutonymphe einer neuen *Nenteria*-Art der *micronycha*-Gruppe aus den Philippinen (*Trichouropodini*, *Uropodinae*).- *Acarologie Folge* 37, S.84-86(mit Abb.)
- WiV 496 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 517: Weibchen einer neuen *Uropoda*(*Phaulodinychus*)-Art der *penicillata*-Gruppe aus den Philippinen (*Uropodini*, *Uropodinae*).- *Acarologie Folge* 37, S.86-88(mit Abb.)
- WiV 497 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 518: Zwei neue *Uroobovella*-Arten der *micherdzinskii*-Gruppe aus den Philippinen (*Dinychini*, *Uropodinae*).-  
*Acarologie Folge* 37, S.88-91(mit Abb.)
- WiV 498 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 519: Wiederbeschreibung der Deutonymphe von *Uropoda scelerum* Vitzthum 1926.-  
*Acarologie Folge* 37, S.91-93(mit Abb.)
- WiV 499 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 520: Zwei nicht in Artengruppen einzuordnende *Uroobovella*-Arten aus Japan (*Dinychini*, *Uropodinae*).-  
*Acarologie Folge* 37, S.94-98(mit Abb.)

- WiV 500 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 521: Die hexacornutus-Gruppe der Ganggattung Deraiphorus G.Canestrini 1897 (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie Folge 37, S.99-109(mit Abb.)
- WiV 501 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 522: Sechs neue Deraiphorus-Arten der hexacornutus- und ceylonicus-Gruppe aus den Philippinen (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie Folge 37, S.110-125(mit Abb.)
- WiV 502 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 523: Die ceylonicus-Gruppe der Ganggattung Deraiphorus G.Canestrini 1897 (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie Folge 37, S.125-128
- WiV 503 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 524: Die adriaticus-Gruppe der Ganggattung Deraiphorus G.Canestrini 1897 (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie Folge 37, S.129-136
- WiV 504 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 525: Die Gattung Nobuohiramatsua nov.gen. Hirschmann 1990 (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie Folge 37, S.137,138
- WiV 505 Werner Hirschmann Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 526: Die difoveolata-Gruppe der Ganggattung Trigonuropoda Trägardh 1952 (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie F.37, S.138-149(mit Abb.)
- WiV 506 Werner Hirschmann u. Nobuo Hiramatsu Oktober 1990  
Gangsystematik der Parasitiformes Teil 527: Zwölf neue Trigonuropoda-Arten der difoveolata- und trichokaszabia-Gruppe aus Formosa und den Philippinen (Dinychini, Uropodinae).- Acarologie Folge 37, S.149-169(mit Abb.)

\*) WiV = wissenschaftliche Veröffentlichung

+) PoV = populärwissenschaftliche Veröffentlichung

---

## ABKÜRZUNGEN

Entwicklungsstadien: L=Larve, P=Protonympe, D=Deutonympe, D(W)=Wandernympe, D(D)=Dauernympe, A=Adulte, W=Weibchen, M=Männchen. Körperteile: R=Rückenfläche, V=Ventralfläche, B=Bein, Co=Coxa, Tr=Trochanter, Fe=Femur, Ge=Genu, Ti=Tibia, Ta=Tarsus, Pa=Palpe, Te=Tectum, Pe=Peritrema. Mundwerkzeuge: C=Coxalhaar, Ch=Chelicere, Ep=Epistom, H=Hypostom, Li=Ligula, Sty=Stylus, TR=Tritosternum, Q=Querleiste. Rumpfaare: Dorsalhaare: i,I=Innenhaare, z,Z=Zwischenhaare, s,S=Seitenhaare, r,R=Randhaare; Ventralhaare: v,V=Ventralhaare, x=x-Haare, U=unpaares Postanalhaar, Ia=Inanalhaare.

Körpergrößenangabe: in My( $\mu$ ). Sonstiges: AC=ACAROLOGIE, F.=Folge, T.=Teil, Taf.=Tafel, Abb.=Abbildung, Bd=Band, vgl.=vergleiche.

Artspezifische Vergleichsmaßstäbe: Chelicere: ML:FS=Mobilislänge / Fixusspitzenlänge (gemessen vom Vorderrand der Einschlagtasche bis zur Fixusspitze); weibliches Operculum: L:B=Länge in der Mitte des Operculum / größte Breite des Operculum; Ventrianale der Deutonympe: B:H=größte Breite des Ventrianale / Höhe des Ventrianale (gemessen in der Mitte zwischen Anus und Mitte V2'-V2); Größenverhältnisse: L:B=Länge / Breite des Rumpfes.

---