

TABLEAUX DES HOTES ET DE LEURS PARASITES.

Remarques :1. Abréviations des sous-ordres :

- IXODOIDEA : I
- MESOSTIGMATA : M
- TROMBIDIFORMES : T
- SARCOPTIFORMES : S

2. Classification des Chiroptères :

Nous avons suivi la classification de COCKRUM(1962), sauf pour l'Afrique centrale(voir : HAYMAN, MISONNE & VERHEYEN, 1966; HAYMAN, 1967).

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références (Bibliographie)
Ordre CHIROPTERA Sous-ordre MEGACHIROPTERA Famille PTEROPODIDAE Sous-famille PTEROPODINAE Genre <u>Aethalops</u> Thomas			
1. <u>Aethalops alecto</u> Thomas	Nycteridocoptes malayi Fain Nycteridocoptes orientalis Fain	S : Sarcoptidae S : "	Malaisie(269) Iles Colobes(269)
Genre <u>Chironax</u> Andersen			
1. <u>Chironax melanocephalus</u> Temminck	Notoedres(N.)sp.A.	S : Sarcoptidae	Malaisie(269)
Genre <u>Cynopterus</u> Cuvier			
1. <u>Cynopterus b.brachyotis</u> Muller	Ancystropus palawanensis Delfinado & Baker Meristaspis lateralis (Kolenati) Meristaspis mindanaoensis Delfinado & Baker	M : Spinturnicidae M : " M : "	Iles Philippines (154) " " " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
• <u>Cynopterus brachyotis</u> <u>angulatus</u> Miller	Teinocoptos asiaticus Fain & Domrow Bakerocoptes cynopteri Fain	S : Teinocoptidae S : Bakerocoptidae	îles Philippines (519)& Malaisie (263)(267) Archipel Malais (266)(288)
Genre <u>Dobsonia</u> Palmer			
• <u>Dobsonia inermis</u> Andersen	Ornithodoros(R.)rennel- lensis Clifford & Sonen- shine Teinocoptes katherinae Mitchell & Fain	I : Argasidae S : Teinocoptidae	îles Rennell (119)(120) îles Solomon (519)
• <u>Dobsonia moluccensis</u> <u>magna</u> Thomas	Teinocoptes wilsoni Mitchell & Fain Teinocoptes strandtman- ni Mitchell & Fain	S : Teinocoptidae S : "	Nouvelle-Guinée (519) " " "
• <u>Dobsonia sp.</u>	Ornithodoros(R.)rennel- lensis Clifford & Sonen- shine	I : Argasidae	îles Amirauté & Nouvelle-Guinée (687)
Genre <u>Eidolon</u> Rafinesque			
• <u>Eidolon h.helvum</u> Kerr	Aponomma exornatum(Koch) Ornithodoros moubata (Murray) Meristaspis kenyaensis (Radford)	I : Ixodidae I : Argasidae M : Spinturnici- dae	Afrique centrale (202) infection expéri- mentale(652) Congo ex-Belge & Rwanda(56), Congo- Brazzaville(703), Cameroun & Côte d'Ivoire(706), Ke- nya(622), Liberia & Uganda(663)

H 8 t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
1. <u>Eidolon h. helvum</u> Kerr (suite)	Chelanyssus aethiopicus (Hirst) Steatonyssus javensis brevisetosus Till & Evans Neospeleognathopsis(N.) chiropteri Fain Gastronyssus bakeri Fain Opsonyssus eidoloni Fain Eidolonyssus ugandae Fain Nycteridocoptes ptero- podi(Rodhain & Gedoelst) Teinocoptes eidoloni Fain	M : Macronyssidae M : " T : Ereynetidae S : Gastronyssi- dae S : " S : " S : Sarcoptidae S : Teinocoptidae	Congo-Brazzavill (703) Congo ex-Belge (721) Rwanda(231) Rwanda(230) Congo ex-Belge (252)(253)(288) Uganda(274)(288) Congo ex-Belge (245)(651)& Rwanda (239) Rwanda(242)
2. <u>Eidolon helvum sa- baeum</u> Andersen	Meristaspis lateralis (Kolenati)	M : Spinturnici- dae	Yemen(635)
Genre <u>Epomophorus</u> Ben- nett			
1. <u>Epomophorus anurus</u> Heuglin	Opsonyssus brutsaerti Fain Teinocoptes epomophori Rodhain	S : Gastronyssi- dae S : Teinocoptidae	Rwanda(253) Rwanda(242)
2. <u>Epomophorus crypturus</u> Peters	Ancystropus zeileborii Kolenati	M : Spinturnici- dae	Congo ex-Belge (14)

H & t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
5. <u>Epomophorus labiatus</u> <u>minor</u> Dobson	Ancystropus aethiopicus Hirst Neospeleo gnathopsis(N.) chiropteri Fain Opsomyssus brutsaerti Fain Teinocoptes epomophori Rodhain	M : Spinturnicidae T : Ereyneidae S : Gastronyssidae S : Teinocoptidae	Soudan & Zanzibar (362) (663) Rwanda(231) Congo ex-Belge (253) & Rwanda(233) Congo ex-Belge (242)
4. <u>Epomophorus w. wahl-</u> <u>bergi</u> Sundevall	Opsomyssus brutsaerti Fain Teinocoptes epomophori Rodhain Teinocoptes auricularis Fain Chirobia congolensis Fain	S : Gastronyssidae S : Teinocoptidae S : " S : " S : "	Zanzibar(253) Tanzanie(262) Zanzibar(250) Tanzanie(262)
5. <u>Epomophorus wahlbergi</u> <u>haldemanti</u> Halowell	Ancystropus aethiopicus Hirst Opsomyssus brutsaerti Fain Teinocoptes epomophori Rodhain	M : Spinturnicidae S : Gastronyssidae S : Teinocoptidae	Angola(663) Congo ex-Belge (252) (253) Congo ex-Belge (647)
6. <u>Epomophorus sp.</u>	Ornithodoros moubata (Murray) Ancystropus aethiopicus Hirst	I : Argasidae M : Spinturnicidae	Infection expérimentale(648) Cameroon(2) & Uganda(663)
Genre <u>Epomops</u> Gray			
1. <u>Epomops f. franqueti</u> Tomes	Teinocoptes epomophori Rodhain	S : Teinocoptidae	Congo ex-Belge (647)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Genre <u>Hypsignathus</u> H. Allen 1. <u>Hypsignathus mon-</u> <u>trosus</u> H. Allen	Ancystropus aethiopicus Hirst Mycteronyssus polli Fain Teinocoptes auricularis Fain	M : Spinturnicidae S : Gastronyssidae S : Teinocoptidae	Congo ex-Belge (58) (256) " (284) "
Genre <u>Micropteropus</u> Matschie 1. <u>Micropteropus pu-</u> <u>sillus</u> Peters	Ancystropus aethiopicus Hirst Opsonyssus brutsaerti Fain Nycteridocoptes pteropodi (Rodhain & Gedoelst) Teinocoptes epomophori Rodhain Teinocoptes auricularis Fain	M : Spinturnicidae S : Gastronyssidae S : Sarcoptidae S : Teinocoptidae S : "	Gambie(362) Congo ex-Belge (252) infection expéri- mentale(649) Congo ex-Belge (647) (250) "
Genre <u>Penthator</u> Ander- sen 1. <u>Penthator lucasi</u> Dobson	Whartonia(W.)penthator Womersley	T : Leeuwenhoekii- dae	Malaisie(166)(833)
Genre <u>Pteropus</u> Brisson 1. <u>Pteropus conspicil-</u> <u>latus</u> Gould	Neolaelaps spinosa(Ber- lese) Teinocoptes domrowi Fain	M : Laelapidae S : Teinocoptidae	Australie(161)(172 (639) Australie(260)
2. <u>Pteropus geddiei</u> Macgillivray	Meristaspis calcaratus (Hirst)	M : Spinturnicidae	Nouvelles-Hébrides (663)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
<u>Pteropus giganteus</u> Brünnick	Neolaelaps spinosa(Ber- lese) Binuncus magnus(Radford) Eulabidocarpus compres- sus(Ewing) Opsonyssus asiaticus Fain	M : Laelapidae T : Myobiidae S : Labidocarpidae S : Gastronyssidae	Ceylan & Inde (354)(639) Inde(612) Ceylan(210) Inde(253)
• <u>Pteropus gouldii</u> Peters	Neolaelaps spinosa(Ber- lese) Neolaelaps vitzthumi Domrow Teinocoptes domrowi Fain	M : Laelapidae M : " S : Teinocoptidae	Australie(161)(639) " (164) " (260)
• <u>Pteropus h.hypome- lanus</u> Temminck	Neolaelaps spinosa(Ber- lese) Meristaspis calcaratus (Hirst)	M : Laelapidae M : Spinturnicidae	Pulau Tioman(528) Pulau Berhala : Océanie(589)
6. <u>Pteropus hypomela- nus geminorum</u> Miller	Nycteridocoptes orien- talis Fain	S : Sarcoptidae	Archipel Mergui (269)
7. <u>Pteropus lavellanus</u> Andersen	Meristaspis lavellanus (Radford)	M : Spinturnicidae	Îles Solomon(629)
8. <u>Pteropus mariannus</u> Desmarest	Meristaspis calcaratus (Hirst)	M : " S : Gastronyssidae	Nouvelles-Hébrides (663)
9. <u>Pteropus melanopo- gon</u> Peters	Opsonyssus asiaticus Fain	S : Gastronyssidae	Asie(253)
10. <u>Pteropus ornatus</u> Gray	Neolaelaps spinosa(Ber- lese)	M : Laelapidae)	Nouvelle-Calédonie (639)
11. <u>Pteropus rufus</u> E. Geoffroy	Meristaspis calcaratus (Hirst)	M : Spinturnicidae	Madagascar(850)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
12. <u>Pteropus scapulatus</u> Peters	Neolaelaps spinosa(Berlese) Neolaelaps vitzthumi Domrow	M : Laelapidae M : "	Australie (172)(639) Australie(164)
13. <u>Pteropus speciosus</u> Andersen	Meristaspis calcaratus (Hirst) Teinocoptes domrowi Fain	M : Spinturnici- dae S : Teinocoptidae	îles Philippines (154) Malaisie(267)
14. <u>Pteropus tablasi</u> Taylor	Meristaspis calcaratus (Hirst)	M : Spinturnici- dae	îles Philippines (154)
15. <u>Pteropus vampyrus</u> <u>edulis</u> Geoffroy	Neolaelaps spinosa(Berlese) Spinturnix heteropus Ber- lese Meristaspis calcaratus (Hirst)	M : Laelapidae M : Spinturnici- dae M : "	Java(67) " (67) îles Philippines (154)
16. <u>Pteropus sp.</u>	Meristaspis calcaratus (Hirst) Whartonia(W.)vella(Dum- bleton)	M : " T : Leeuwenhoe- kiidae	Nouvelle-Guinée (362) îles Solomon (179)
Genre <u>Rousettus</u> Gray Sous-genre <u>Rousettus</u> Gray			
1. <u>Rousettus(R.)a.aegyptiacus</u> E.Geoffroy	Argas(Carios)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Ornithodoros(R.)salahi Hoog- straal Ancylostropus zeleborii Kole- nati Meristaspis lateralis(Kole- nati)	I : Argasidae I : " I : " M : Spinturnici- dae M : "	Soudan(387)(389) Egypte(381)(386) Soudan(386)(387) Egypte(383),Isra- ël & Liban(714) Chypre(663)& Egypte(450) Chypre(362),EGY- pte(450)& Israël (362)

H o t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
1. <u>Rousettus(R.)a.aegyptiacus F.Geoffroy (suite)</u>	Dermanyssus glutinosus Kolenati Macronyssus granulosis (Kolenati) Neospelaeognathopsis(N.) chiropteri Fain Eutrombicula watsoni Radford	M : Macronyssidae M : " T : Ereyneidae T : Trombiculidae	Egypte(450) Egypte(450) Egypte(271) Chypre(633)
2. <u>Rousettus(R.)a.aegyptiacus leachii/A.Smith</u>	Ornithodoros(R.)faini Hoo gstraal Ancylostropus zelebori Kolenati Ancylostropus leleupi Benoit Meristaspis lateralis (Kolenati) Stomatodex roussetti Fain Neospelaeognathopsis(N.) chiropteri Fain Trombicastia(T.)hirsuta Vercammen-Gr. & Fain Gastronyssus bakeri Fain Opsonyssus brutsaerti Fain Nycteridocoptes pteropodi (Rodhain & Geddelst) Nycteridocoptes lavoi- pierrei Fain	I : Argasidae M : Splinturnicidae M : " M : " T : Demodicidae T : Ereyneidae T : Trombiculidae S : Gastronyssidae S : " S : Sarcoptidae S : " S : "	Congo ex-Belge (201)& Zanzibar (390) Congo ex-Belge (56)(140)& Congo- Brazza(703) Congo ex-Belge (14)(58)& Congo- Brazza(703) Congo ex-Belge (14)(56)& Rwanda (56) Congo ex-Belge (257) " (282) Congo ex-Belge (780) " (236) " (253) Congo ex-Belge & Rwanda(239) Congo ex-Belge (239)(245)

H o t o	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Rousettus(R.)aegypti-</u> <u>acus leachi</u> A.Smith (suite)	Nycteridocoptes macrophal- lus Fain Nycteridocoptes rousetti Fain Teinocoptes rousetti Fain Chirobia congolensis Fain	S : Sarcoptidae S : " S : Teinocoptidae S : "	Congo ex-Belge (239)(245) " " " Congo ex-Belge (242)
3. <u>Rousettus(R.)a.ample-</u> <u>xicaudatus</u> E.Geoffroy	Ornithodoros(R.)batuensis Hirst Ancystropus palawanensis Delfinado & Baker Meristaspis lateralis(Kole- nati) Oncoscelus kanheri(Hiregau- dar & Bal) Nycteridocoptes macrophal- lus Fain	I : Argasidae M : Spinturnici- dae M : " M : " S : Sarcoptidae	Îles Philippine (438) (154) " " " " " Inde(245)
4. <u>Rousettus(R.)amplexi-</u> <u>caudatus brachyotis</u> Dobson	Whartonia(W.)maai Nadcha- tram & Wilson	T : Leeuwenhoe- kiidae	Nouvelle-Guinée (532)
5. <u>Rousettus(R.)celeben-</u> <u>sis</u> Andersen	Nycteridocoptes microphal- lus celebensis Fain	S : Sarcoptidae	Îles Célèbes (269)
6. <u>Rousettus(R.)lesche-</u> <u>naulti</u> Desmarest	Ancystropus zeleborii Kole- nati Ancystropus indicus Hire- gaudar & Bal Meristaspis lateralis(Ko- lenati) Oncoscelus kanheri(Hiregau- dar & Bal) Binuncus jamesoni(Hiregau- dar & Bal)	M : Spinturnici- dae M : " M : " M : " T : Myobiidae	Inde(354) " " " " " " " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
7. <u>Rousettus(R.)semi-</u> <u>nudus</u> Kelaart	Ancystropus taprobanus (Turk) Meristaspis lateralis(Kole- nati)	M : Spinturnicidae M : "	Ceylan(736) " "
8. <u>Rousettus(R.)stre-</u> <u>semanni</u> Stein	Teinocoptes vandeuseni Mit- chell & Fain	S : Teinocoptidae	Nouvelle-Guinée (519)
Sous-genre <u>Lissonycte-</u> <u>ris</u> Andersen			
9. <u>Rousettus(L.)ango-</u> <u>lensis</u> Bocage	Microtrombicula(M.)hexaster- nalis Vercammen-Grandjean Trombigastia(T.)rousetti Vercammen-Gr. & Fain Nycteridocoptes macrophallus Fain Teinocoptes ituriensis Fain Chirobia squamata Fain	T : Trombiculidae T : " S : Sarcoptidae S : Teinocoptidae S : "	Congo ex-Belge (769) Rwanda(780) Congo ex-Belge (245) (284) " (242) "
Sous-genre <u>Stenonycte-</u> <u>ris</u> Andersen			
10. <u>Rousettus(S.)lano-</u> <u>sus kemp</u> i Thomas	Macronyssus granulosus(Kole- nati)	M : Macronyssidae	Kenya(429)
11. <u>Rousettus</u> sp.	Oncoscelus kanheri(Hiregau- dar & Bal) Neospeleognathopsis(N.)chi- ropteri Fain Whartonia(A.)oweni(Vercammen -Grandjean & Brennan) Teinocoptes astridae Fain Chirobia squamata Fain	M : Spinturnicidae T : Ereynetidae T : Leeuwenhoekii- dae S : Teinocoptidae S : "	Nouvelle-Guinée (154) Rwanda(271) Soudan(779)(852) Rwanda(242) " "
Genre <u>Thoopterus</u> Matschie			
12. <u>Thoopterus nigres-</u> <u>cens</u> Gray	Teinocoptes johnsoni Fain	S : Teinocoptidae	Iles Célèbes (267)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
Sous-famille NYCTIMENINAE			
Genre <u>Nyctimene</u> Borkhausen			
1. <u>Nyctimene robinsoni</u> Thomas	Meristaspis mindanaoensis Delfinado & Baker	M : Spinturnici- dae	Australie(172)
2. <u>Nyctimene</u> sp.	Neolaelaps palpispinosus Strandtmann & Garrett Meristaspis mindanaoensis Delfinado & Baker Teinocoptes aingworthi Mitchell & Fain	M : Laelapidae M : Spinturnici- dae S : Teinocoptidae	Nouvelle-Guinée (692) (36) " (519) "
Sous-famille MACROGLOSSINAE			
Genre <u>Eonycteris</u> Dobson			
1. <u>Eonycteris robusta</u> Miller	Ancystropus eonycteris Delfinado & Baker Meristaspis lateralis (Kolenati)	M : Spinturnici- dae M : "	îles Philippines (154) " "
2. <u>Eonycteris spelaea</u> Dobson	Ornithodoros(R.)batuensis Hirst Ornithodoros sp. Ancystropus sp. Meristaspis sp. Whartonia(W.)penthetor Womersley Chiroptella(Ch.)insolli (Philip & Traub) Microtrombicula(M.)audyi Vercammen-Grandjean Microtrombicula(M.)batui (Philip & Traub)	I : Argasidae I : " M : Spinturnici- dae T : Leeuwenhoe- kiidae T : Trombiculidae T : " T : "	Borneo & îles Philippines(440) Malaisie(365)(448) Pulau Tioman(528) " " " " " " Java(166) Malaisie(601) " (601)(769) " (601)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarion	Localité & Références
1. <u>Nycteris spelaea</u> Dobson(suite)	Nycteridocoptes asiaticus Fain Nycteridocoptes macrophallus Fain Nycteridocoptes microphallus Fain Opsonyssus indicus Fain	S : Sarcoptidae S : " S : " S : Gastronyssidae	Inde(245) Inde(245)& Malaisie (269) Inde(245)& Malaisie(269) Inde(253)(288)
Genre <u>Macroglossus</u> Cuvier			
1. <u>Macroglossus lago-</u> <u>chilus</u> Matschie	Whartonia(W.)penthetor Womersley Opsonyssus indicus Fain Teinocoptes malayi Fain & Nadchatram	T : Leeuwenhoekii- dae S : Gastronyssidae S : Teinocoptidae	Malaisie(166) Indonésie(253)(288) Malaisie(294)
2. <u>Macroglossus mini-</u> <u>mus</u> E.Geoffroy	Meristaspis macroglossi (Hirst)	M : Spinturnicidae	Îles Moluques(362)
3. <u>Macroglossus sp.</u>	Teinocoptes asiaticus Fain & Domrow	S : Teinocoptidae	Malaisie(294)
Genre <u>Notopteris</u> Gray			
1. <u>Notopteris macdo-</u> <u>naldii</u> Gray	Teinocoptes haymani Fain	S : Teinocoptidae	Nouvelles-Hébrides (267)
Genre <u>Syconycteris</u> Matschie			
1. <u>Syconycteris cras-</u> <u>sa papuana</u> Matschie	Notolaelaps novaguinea Womersley Teinocoptes domrowi Fain	M : Laelapidae S : Teinocoptidae	Nouvelle-Guinée (832) (519) "
2. <u>Syconycteris sp.</u>	Neolaelaps palpispinosus Strandtmann & Garrett Teinocoptes domrowi Fain	M : Laelapidae S : Teinocoptidae	(692) " (519) "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
Sous-ordre MICROCHIROPTERA			
Famille RHINOPOMATIDAE			
Genre <u>Rhinopoma</u> E.Geof- froy			
1. <u>Rhinopoma h.hardwickei</u> Gray	Trombicula(T.)kampii Hiregaudar & Bal	T : Trombiculidae	Inde(354)
2. <u>Rhinopoma hardwickei</u> <u>cystops</u> Thomas	Argas(Carios)vesperti- lionis(Latreille) Argas(Ch.)boueti Rou- baud & Colas-Belcour Argas(S.)transgariepi- nus White	I : Argasidae I : " I : "	Egypte(381)(389) " (386) " (388)
3. <u>Rhinopoma hardwickei</u> <u>seianum</u> Thomas	Audytrombicula taumasia Vercammen-Grandjean	T : Trombiculidae	Afghanistan(762)
4. <u>Rhinopoma microphyllum</u> Brünnich	Argas(Carios)vesperti- lionis(Latreille) Argas(Ch.)boueti Rou- baud & Colas-Belcour Argas(Ch.)afghanistani- ensis Dias Ornithodoros(P.)tholo- zani(Laboulbène & Megnin) Meristaspis lateralis (Kolenati) Liponyssus lepidopeltis Kolenati Sasatrombicula(T.)mul- tisternalae(Verc.-Gr.) Anomalaspis rhinopoma Vercammen-Grandjean	I : Argasidae I : " I : " I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Trombiculidae T : "	Egypte(381)(389) Egypte(381)& Sou- dan(387) Afghanistan(159) Israël(714) Egypte(450) " (453) Afghanistan(762) " " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Famille EMBALLONURIDAE Sous-famille EMBALLO- NURINAE Genre <u>Balantiopteryx</u> Peters			
1. <u>Balantiopteryx io</u> Thomas	Whartonia(W.)womersleyi Bren- nan & Dalmat Tecomatlana sandovali Hoff- mann	T : Leeuwenhoe- kiidae T : Trombiculidae	Guatemala(93) " "
2. <u>Balantiopteryx pli-</u> <u>cata</u> Peters	Ornithodoros(A.)dyeri Cooley & Kohls Whartonia(W.)carpenteri Bren- nan Whartonia(W.)glenni Brennan Tecomatlana sandovali Hoff- mann Perissopalla irwingi Vercam- men-Grandjean Perissopalla tincali Vercam- men-Grandjean Rodhainyssus balantiopteryx Fain	I : Argasidae T : Leeuwenhoe- kiidae T : " T : Trombiculidae T : " T : " S : Gastronyssi- dae	Mexique(129) " (88) Guatemala & Mexi- que(88) Mexique(93) Guatemala(766) " " " (288)
3. <u>Balantiopteryx</u> <u>ochoterenai</u> Marti- nez	Tecomatlana sandovali Hoff- mann	T : Trombiculidae	Mexique(372)
Genre <u>Coleura</u> Peters			
4. <u>Coleura a.afra</u> Peters	Ichoronyssus miniopteri (Zumpt & Patterson) Steatonyssus calcaratus Radovsky & Yunker Olabidocarpus tanganyikensis (Pinichpongse)	M : Macronyssidae M : " S : Labidocarpi- dae	Tanzanie(639) Kenya & Tanzanie (641) Tanzanie(603)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
1. <u>Coleura a. afra</u> Peters(suite)	Notoedres(N.)benoiti Fain Chirnyssus africanus Fain	S : Sarcoptidae S : "	Congo ex-Belge (249) Congo ex-Belge (246), Kenya & Tanzanie(262)
2. <u>Coleura afra gal-</u> <u>larum</u> Thomas	Notoedres(N.)benoiti Fain Notoedres(N.)verheyeni Fain Chirnyssus africanus Fain	S : " S : " S : "	Congo ex-Belge(24 " " (" " " (24
Genre <u>Emballonura</u> Temminck			
1. <u>Emballonura monti-</u> <u>cola</u> Temminck	Rodhainyssus emballonurae Fain	S : Gastronyssidae	Borneo(288)
2. <u>Emballonura nigres-</u> <u>cens</u> Gray	Psorergates emballonurae Fain	T : Psorergatidae	Nouvelle-Guinée (247)
3. <u>Emballonura raffra-</u> <u>yana</u> Dobson	Chiroptella(Ch.)nocticola Nadchatram Sasatrombicula(S.)keechongi(Nadchatram & Mitchell)	T : Trombiculidae T : "	Iles Solomon(526) " " (531)
4. <u>Emballonura rivalis</u> Thomas	Haemaphysalis sp.	I : Ixodidae	Borneo(440)
5. <u>Emballonura semi-</u> <u>caudata</u> Peale	Sasatrombicula(S.)leverii (Womersley)	T : Trombiculidae	Iles Fiji & Malaisie(828)
Genre <u>Peropteryx</u> Peters			
1. <u>Peropteryx macrotis</u> Wagner(= <u>Saccop-</u> <u>teryx canina</u>)	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Whartonia(W.)guerreriensis Hoffmann Whartonia(W.)nudosetosa (Wharton)	I : Argasidae T : Leeuwenhoekii- dae T : "	Colombie(446) Venezuela(91) Mexique(373)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
1. <u>Peronteryx macrotis</u> Wagner(suite)	Trombicula(T.)myops Vitz- thum Speleocola secunda Brennan & Jones Tecomatlana sandovali Hof- fmann Psorergates lonchorhinae Fain	T : Trombiculidae T : " T : " T : Psorergatidae	Mexique(794) West Indies(91) Panama(99) Venezuela(247)
Genre <u>Saccolpteryx</u> Illiger			
1. <u>Saccolpteryx b.biline-</u> <u>ata</u> Temminck	Trombicula(T.)armandoi Hoffmann Trombicula(T.)palenquensis Hoffmann Trombicula(T.)saccolpteryx Brennan & Jones Trombicula(T.)vesperuginis Brennan & Jones Eutrombicula göldii(Oude- mans) Beamerella acutascuta Brennan Euschoengastia desmodus Brennan & Dalmat	T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : " T : " T : " T : "	Mexique(379) " (") Panama(99),Perou & Trinidad(94) Trinidad(94) " " Panama(99) " "
2. <u>Saccolpteryx bilinea-</u> <u>ta perspicillifer</u> Miller	Parichoronyssus cyrtoster- num Radovsky	M : Macronyssidae	Trinidad(639)
3. <u>Saccolpteryx sp.</u>	Trombicula(T.)saccolpteryx Brennan & Jones Beamerella acutascuta Brennan	T : Trombiculidae T : "	Colombie(94) " (87)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Genre <u>Taphozous</u> E. Geoffroy Sous-genre <u>Taphozous</u>			
1. <u>Taphozous(T.) flaviventris</u> Peters	Argas(Carios)vespertilionis (Latreille)	I : Argasidae	Australie(395)
2. <u>Taphozous(T.) longimanus</u> Hardwicke	Parasteatonyssus lingeraji (Hirregaudar & Bal) Ugandobia barnleyi(Radford)	M : Macronyssidae T : Myobiidae	Inde(354) " "
3. <u>Taphozous(T.) melanopogon</u> Temminck	Argas(Ch.)ceylonensis Hoogstraal & Kaiser Whartonia(W.)salifa Schluger & al. Trombicula(T.)minor Berlese Trombicula(T.)akamushi de- liensis(Walch) Trombicula(D.)taphozous (Womersley) Chiroptella(Ch.)insolli (Philip & Traub) Microtrombicula(M.)batui (Philip & Traub)	I : Argasidae T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : "	Ceylan(394) Sud Vietnam(166) Malaisie(28) " (22) " (22)(828) " (22)(828) " (22)
4. <u>Taphozous(T.) perforatus</u> E. Geoffroy	Argas(Carios)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)confusus Hoog- straal Ornithodoros(R.)salahi Hoogstraal	I : Argasidae I : " I : "	Egypte(381)(389) Egypte(386) Egypte(383), Isra- ël & Liban(714)
5. <u>Taphozous(T.) perforatus haedinus</u> Thomas	Argas(Carios)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Argas(Ch.)confusus Hoog- straal	I : Argasidae I : " I : "	Soudan(387) " (384) " (387)

H o t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
6. <u>Taphozous(T.)sudani</u> Thomas	Steatonyssus sp.	M : Macronyssidae	Congo ex-Belge (14)
Sous-genre <u>Liponycteris</u> Thomas			
7. <u>Taphozous(L.)kach-</u> <u>kensis magnus</u> Wet-	Argas(Carios)vesperti- lionis(Latreille)	I : Argasidae	Irak(807)
8. <u>Taphozous(L.)nudi-</u> <u>ventris</u> Cretzschmar	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Argas(Ch.)confusus Hoogstraal Steatonyssus sudanensis (Hirst)	I : Argasidae I : " I : " M : Macronyssidae	Egypte(381)(389) " (381)(386) Egypte(386) & Israël(714) Soudan(363)
Sous-genre <u>Saccolaimus</u> Kuhl			
9. <u>Taphozous(S.)affinis</u> Dobson	Trombicula(T.)minor Berlese	T : Trombiculidae	Malaisie(28)
10. <u>Taphozous(S.)georgi-</u> <u>anus</u> Thomas	Trombicula(T.)dewae Domrow Trombicula(T.)thomsoni Womersley Rudnicula barbarae (Domrow)	T : Trombiculidae T : " T : "	Australie(171) " " " "
11. <u>Taphozous(S.)peli</u> Temminck	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Rodhainyssus taphozous Fain	I : Argasidae S : Gastronyssidae	Nigérie(662) Congo ex-Belge (252)(288)
12. <u>Taphozous(S.)sp.</u>	Spinturnix orientalis Turk	M : Spinturnicidae	Ceylan(736)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Famille NOCTILIONIDAE			
Genre <u>Noctilio</u> Linné (= <u>Dirias</u> Miller)			
1. <u>Noctilio labialis</u> <u>albiventer</u> Desma- rest	Amblyomma scutatum Neumann Ornithodoros(A.)hasei (Schulze)	I : Ixodidae I : Argasidae	Paraguay(645) Bolivie & Nicara- gua(446)& Panama (506)
2. <u>Noctilio l.lepori-</u> <u>nus</u> Linné	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze) Periglischrus ojasii Machado-Allison	I : Argasidae M : Spinturnicidae	Martinique(522), Panama & Trinidad (446) Panama(321)
3. <u>Noctilio leporinus</u> <u>mastivus</u> Vahl	Ornithodoros(A.)dusabeki Cerny	I : Argasidae	Cuba(110)(111)
Famille NYCTERIDAE			
Genre <u>Nycteris</u> Cuvier & E.Geoffroy			
1. <u>Nycteris arge</u> Tho- mas	Paraperiglischrus nycteris (Till)	M : Spinturnicidae	Côte d'Ivoire(719)
2. <u>Nycteris borealis</u> <u>mexicana</u> Saussure	Whartonia(W.)nudosetosa (Wharton) Trombicula(T.)beltrani Hoffmann Tecomatlana sandovali Hoffmann	T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : "	Mexique(93) " (373) " (372)
3. <u>Nycteris capensis</u> Smith	Paraperiglischrus zuluen- sis(Till) Bewsiella aelleni Till Steatonyssus tibialis Till & Evans Microtrombicula(M.)minu- tissima(Oudemans)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " T : Trombiculidae	Natal : S.Afrigue (719) Zululand : S.Afrigue (719) Bechuanaland(721) Natal : S.Afrigue (577)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1' Acarien	Localité & Références
4. <u>Nycteris hispida</u> Schreber	Amblyomma nuttalli Dönitz Trombigastia(T.)nycteris Vercammen-Gr. & Fain	I : Ixodidae T : Trombiculidae	Congo ex-Belge (117) Rwanda(780)
5. <u>Nycteris javanica</u> Geoffroy	Ornithodoros(R.)steini (Schulze)	I : Argasidae	Java(674)
6. <u>Nycteris macrotis</u> Dobson	Steatonyssus afer Radov- sky & Yunker Microtrombicula(M.)nycte- ris(Jadin & al.) Psorergates nycteris Fain	M : Macronyssidae T : Trombiculidae T : Psorergatidae	Angola(641) Congo ex-Belge(13) & Rwanda(411) Congo ex-Belge (241)
7. <u>Nycteris th.theba-</u> <u>ica</u> E.Geoffroy	Rhipicephalus oculatus Neumann Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Argas(Ch.)confusus Hoog- straal Steatonyssus longipes Radovsky & Yunker	I : Ixodidae I : Argasidae I : " I : " M : Macronyssidae	S.Afrique(711)(808) Egypte(381)(389) Egypte(381)(386), Soudan(387)& S.W. Afrique(710) Egypte(386) Egypte(641)
8. <u>Nycteris thebaica</u> <u>damarensis</u> Peters	Argas(Ch.)cordiformis Hoogstraal & Kohls Trombigastia(T.)mounti (Radford)	I : Argasidae T : Trombiculidae	S.W.Afrique(398) Erythrée(636)
9. <u>Nycteris sp.</u>	Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Argas(Ch.)confusus Hoog- straal	I : Argasidae I : "	Egypte(381)(386) S.Afrique(710)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Famille RHINOLOPHIDAE Genre <u>Rhinolophus</u> Lacepede			
1. <u>Rhinolophus affinis</u> Horsfield	Psorergates rhinolophi Fain Opsonyssus zumpti Fain	T : Psorergatidae S : Gastronyssidae	Birmanie(247) " (253)
2. <u>Rhinolophus b.blasi</u> <u>sii</u> Peters	Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Paraperiglischrus rhinolophinus(Koch) Neomyobia rollinati(Poppe) Sasatrombicula(S.)hexaster-nalae(Vercammen-Grandjean)	M : Spinturnicidae M : " T : Myobiidae T : Trombiculidae	Roumanie(73) Europe orientale (450) Bulgarie(447) Afghanistan(762)
3. <u>Rhinolophus blasii</u> <u>empusa</u> Andersen	Neomyobia africanoides Kellmann Nycteridocoptes eyndhoveni Fain	T : Myobiidae S : Sarcoptidae	Transvaal : S. Afrique(430) Congo ex-Belge (245)
4. <u>Rhinolophus capensis</u> <u>sis</u> Lichtenstein	Neomyobia africana Lawrence Labidocarpus natalensis Lawrence Alabidocarpus diceratops Lawrence Opsonyssus zumpti Fain	T : Myobiidae S : Labidocarpidae S : " S : Gastronyssidae	Natal(470)(852) Cape Town : S. Afrique(472) idem (477) idem (251)
5. <u>Rhinolophus c.cliv</u> <u>vosus</u> Cretzschmar (= <u>Rh.geoffroyi</u> A. Smith)	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Dermacentor reticulatus (Fabricius) Paraperiglischrus rhinolophinus(Koch) Macronyssus longimanus (Kolenati)	I : Ixodidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Egypte(450)(452) N.Afrique(536). Egypte(454) " (450)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1' Acarien	Localité & Références
9. <u>Nycteris sp.</u> (suite)	Steatonyssus brucei Lavoipierre Stomatodex corneti Fain Speleochir duboisi Fain Psorergates nycteris Fain Troglocoptes luciae Fain Rodhainyssus nycteris Fain	M : Macronyssidae T : Demodicidae T : Ereyenetidae T : Psorergatidae S : Acaridae S : Gastronyssidae	Nigérie(464) Rwanda(257) " (231) " (241) Congo ex-Belge (279) Rwanda(233)(288)
Famille MEGADERMA- TIDAE			
Genre <u>Cardioderma</u> Peters			
1. <u>Cardioderma cor</u> Peters	Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour	I : Argasidae	Kenya(349)
Genre <u>Lavia</u> Gray			
1. <u>Lavia f. frons</u> E. Geoffroy (= <u>Megaderma frons</u>)	Psorergates laviae Fain Rodhainyssus yunkerii Fain	T : Psorergatidae S : Gastronyssidae	Rwanda(241) " (233)
2. <u>Lavia frons rex</u> Miller	Ancystropus zeleeborii Kolenati	M : Spinturnicidae	Uganda(663)
Genre <u>Macroderma</u> Miller			
1. <u>Macroderma gigas</u> Dobson	Trombicula(T.)thomsoni Womersley	T : Trombiculidae	Australie(171)
Genre <u>Megaderma</u> E. Geoffroy			
1. <u>Megaderma spasma</u> Linné	Trombicula(C.)megaderma Vercammen-Gr. & Nadchatram Trombicula(D.)koongi(Domrow)	T : Trombiculidae T : "	Malaisie(782) " (167)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
6. <u>Rhinolophus clivosus</u> <u>acrotis</u> Heuglin	Whartonia(B.)longispina (Radford) Trombicula(T.)knighti Radford Myotrombicula(M.)fila- mentosa(Radford) Trombigastia(T.)brevi- tarsa(Radford) Alabidocarpus nasicolus (Lawrence)	T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : " T : " S : Labidocarpidae	Yemen(635) " " " " " " " "
7. <u>Rhinolophus clivosus</u> <u>augur</u> Andersen	Ixodes(A.)simplex Neu- mann Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Paraperiglischrus rhino- lophinus(Koch)	I : Ixodidae M : Spinturnicidae M : "	S.Afrique(54)(84) Transvaal(848) Natal & Transvaa (848)
8. <u>Rhinolophus clivosus</u> <u>boccharicus</u> Kastsch- enko & Akimov	Ornithodoros(P.)cholod- kovskii Pavlovsky Myotrombicula(M.)megolo- sa Vercammen-Grandjean	I : Argasidae T : Trombiculidae	Asie centrale & U.R.S.S.(597) Afghanistan(762)
9. <u>Rhinolophus clivosus</u> <u>brachygnathus</u> Ander- sen	Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Macronyssus granulosis (Kolenati) Macronyssus rhinolophi (Oudemans)	I : Argasidae M : Macronyssidae M : "	Egypte(381)(386) & Soudan(387) Egypte(453) " (639)
10. <u>Rhinolophus clivosus</u> <u>deckeni</u> Peters	Opsonyssus striatus Fain	S : Gastronyssidae	Afrique oriental (288)
11. <u>Rhinolophus clivosus</u> <u>zuluensis</u> Andersen (= <u>Rh.c.zambesiensis</u> Andersen)	Ixodes(A.)simplex afri- canus Arthur Argas(C.)vespertilionis (Latreille)	I : Ixodidae I : Argasidae	Soudan(384) Transvaal(402)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
11. <u>Rhinolophus clivosus zuluensis</u> Andersen (suite)	Megistonyssus africanus (Zumpt & Till) Neomyobia africana Lawrence Trombicula(D.)reticulata Verc.-Gr.& Nadchatram Toritrombicula(C.)natalensis(Lawrence) Psorergates rhinolophi Fain Labidocarpus natalensis Lawrence Alabidocarpus nasicolus (Lawrence) Nycteridocoptes eyndhoveni Fain	M : Macronyssidae T : Myobiidae T : Trombiculidae T : " T : Psorergatidae S : Labidocarpidae S : " S : Sarcoptidae	Transvaal(854) Natal(470) Natal(782) Transvaal(469) Congo ex-Belge (241) Natal(472) Natal & Transvaal(467) Congo ex-Belge (245)
12. <u>Rhinolophus cornutus</u> Temminck	Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Paraperiglischrus rhinolophinus(Koch) Neospeleognathopsis(S.) bastini Fain Trombicula(T.)alba Kamo & al.	M : Spinturnicidae M : " T : Ereyenetidae T : Trombiculidae	Japon(663) " (663) " (282) " (423)
13. <u>Rhinolophus euryale</u> Blasius	Ixodes(I.)ricinus(Linné) Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Paraperiglischrus rhinolophinus(Koch)	I : Ixodidae I : " M : Spinturnicidae M : "	Angleterre & Italie(517)(551) Europe(436)(450) Corse(362)& Italie(102) Corse(362), Dalmatie & Serbie (454)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
13. <u>Rhinolophus euryale</u> Blasius(suite)	Liponyssus setosus Kolenati	M : Macronyssidae	France & Italie (450)
	Leiognathus uncinatus Canestrini	M : "	Europe centrale (103)
	Ichoronyssus scutatus Kolenati	M : "	Tchécoslovaquie (186)
	Macronyssus granulosus (Kolenati)	M : "	Europe centrale (186)
	Macronyssus rhinolophi (Oudemans)	M : "	Bulgarie(189)& Tchécoslovaquie (186)
	Macronyssus tinae(Lombar- dini)	M : "	Tchécoslovaquie (186)
	Neomyobia slovenica Dusba- bek	T : Myobiidae	Tchécoslovaquie (197)
	Trombicula(T.)russica (Oudemans)	T : Trombiculidae	Bulgarie(189), Tchécoslovaquie (149)(185) & U.R.S.S.(812)
	Nycteridocoptes poppei Oudemans	S : Sarcoptidae	Tchécoslovaquie (185)
14. <u>Rhinolophus f.fer- rum-equinum</u> Schreber	Ixodes(I.)ricinus(Linné)	I : Ixodidae	Angleterre & Italie(517)(551)
	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch)	I : "	Europe(17)(450) (549)
	Ixodes(A.)s.simplex Neumann	I : "	Chine(543)
	Ixodes(P.)chiropterarum (Babos & Jonisch)	I : "	Bulgarie(298)
	Haemaphysalis cinnabarina Nuttall & Warburton	I : "	Italie(107)
	Argas(C.)vespertilionis (Latreille)	I : Argasidae	Angleterre(716)
	Argas(Ch.)confusus Hoog- straal	I : "	Israël(714)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
14. <u>Rhinolophus f. fer-</u> <u>rum-equinum</u> Schreber (suite)	<i>Spinturnix myoti</i> (Kolenati)	M : Spinturnicidae	Tchécoslovaquie (364)
	<i>Spinturnix psi</i> (Kolenati)	M : "	France(364)
	<i>Eyndhovenia euryalis</i> (Canestrini)	M : "	Angleterre(364), Belgique & Hollande(745) & Roumanie(421)
	<i>Paraperiglischrus rhinolophinus</i> (Koch)	M : "	Europe(435): Bulgarie(189), Hollande(745), Roumanie(421) & Tchécoslovaquie (183)
	<i>Liponyssus setosus</i> Kolenati	M : Macronyssidae	France & Italie (450)
	<i>Ichoronyssus scutatus</i> Kolenati	M : "	Serbie(450) & U.R.S.S.(799)
	<i>Macronyssus rhinolophi</i> (Oudemans)	M : "	Bulgarie(189), Corse(361) & Italie(490)
	<i>Macronyssus tinae</i> (Lombardini)	M : "	Italie(490)
	<i>Pimelonyssus biscutellus</i> Kolenati	M : "	Serbie(453)
	<i>Neomyobia rollinati</i> (Poppe)	T : Myobiidae	Allemagne(229), Angleterre(637) & Japon(198)
	<i>Trombicula</i> (T.) <i>russica</i> (Oudemans)	T : Trombiculidae	Autriche(432)
	<i>Sasatrombicula</i> (S.) <i>cherrata</i> (Taufflieb)	T : "	Marc(699)
	<i>Psorergates rhinolophi</i> Fain	T : Psorergatidae	Belgique & France(247)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
14. <u>Rhinolophus f.fer- rum-equinum</u> Schreber(suite)	Labidocarpus rollinati Trouessart	S : Labidocarpidae	France(729)
	Alabidocarpus balcanicus Beron	S : "	Bulgarie(71)
	Alabidocarpus megalonyx (Trouessart)	S : "	France(729)
	Alabidocarpus minor(Rol- linat & Trouessart)	S : "	" (654)
	Notoedres(N.)chiroptera- lis(Trouessart)	S : Sarcoptidae	Europe(733)
	Nycteridocoptes eyndho- veni Fain	S : "	Belgique, France, Hollande & Italie (244)(245)
	Opsonyssus striatus Fain	S : Gastronyssidae	Belgique(253)(288)
15. <u>Rhinolophus ferrum- equinum irani</u> Cheesman	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch)	I : Ixodidae	Afghanistan(159) (605)
	Spinturnix myoti(Kolenati)	M : Spinturnicidae	Afghanistan(144)
	Myotrombicula(M.)lindber- gei Vercammen-Grandjean	T : Trombiculidae	" (762)
	Myotrombicula(M.)olosa Vercammen-Grandjean	T : "	" "
	Toritrombicula(C.)aelleni (Vercammen-Grandjean)	T : "	" "
16. <u>Rhinolophus ferrum- equinum nippon</u> Temminck	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch)	I : Ixodidae	Japon(17)
	Eyndhovenia euryalis (Canestrini)	M : Spinturnicidae	" (663)
	Paraperiglischrus rhino- lophinus(Koch)	M : "	" "
	Sasatrombicula(S.)koomori (Sasa & Jameson)	T : Trombiculidae	" (667)

H & t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
7. <u>Rhinolophus fumli-fatus</u> Rüppell (= <u>Rh. foxi</u> Thomas) (= <u>Rh. hildebrandti</u> eloquens Andersen)	Ixodes(A.) simplex Neumann Argas(Ch.) boueti Roubaud & Colas-Belcour Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Steatonyssus aelleni Radovsky & Yunker Whartonia(A.) oweni (Vercammen-Grandjean & Brennan) Psorergates rhinolophi Fain Nycteridocoptes eyndhoveni Fain	I : Ixodidae I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Afrique centrale & Kenya(709) S.W.Afrique(710) Soudan(55) Cameroun(641)
8. <u>Rhinolophus hildebrandti</u> Peters	Spinturnix semilunaris De Meillon & Lavoipierre Ascoschoengastia aethiopica(Hirst)	M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Congo ex-Belge(14) Soudan(363)
9. <u>Rhinolophus hipposideros</u> Bechstein (= <u>Rh. hipposideros</u> pls)	Ixodes(E.) vespertilionis (Koch) Argas(C.) vespertilionis (Latreille) Paraperiglischnus rhinolophinus(Koch) Caris decussata Kolenati Ichoronyssus scutatus Kolenati Macronyssus rhinolophi (Oudemans) Steatonyssus spinosus Willmann Neomyobia chiropteralis (Michael)	I : Ixodidae I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " M : " T : Myobiidae	Europe(17)(450)(549) Angleterre(716) Angleterre(663) & Corse(362) Europe(450)(453) Serbie(450) Angleterre(738) & Grèce(361) Tchécoslovaquie(186) Angleterre(652), France(516), Suisse(1) & Tchécoslovaquie(184)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
19. <u>Rhinolophus hipposideros</u> Bechstein (suite)	<i>Trombicula</i>(T.)<i>russica</i> (Oudemans) <i>Chiroptella</i>(O.)<i>muscae</i> (Oudemans) <i>Riedlinia europaea</i> Kolenova & Beron <i>Sasatrombicula</i>(S.)<i>bureschi</i> Kolenova & Beron <i>Psorergates rhinolophi</i> Fain <i>Labidocarpus rollinati</i> Trouessart <i>Opsonyssus striatus</i> Fain	T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : Psorergatidae S : Labidocarpidae S : Gastronyssidae	Autriche(432), Bulgarie(189)(44 Tchecoslovaquie (149)(185) & U.R.S.S.(812) Bulgarie(189) & Tchecoslovaquie (185) Bulgarie(449) " " Belgique(247) France(729) Belgique(253) (288)
20. <u>Rhinolophus hipposideros midas</u> Andersen	<i>Whartonia</i>(B.)<i>scarcella</i> (Vercammen-Grandjean) <i>Myotrombicula</i>(M.)<i>olosa</i> Vercammen-Grandjean <i>Sasatrombicula</i>(S.)<i>hexasternalae</i>(Verc.-Gr.)	T : Leeuwenhoekidae T : Trombiculidae T : "	Afghanistan(762) " " " "
21. <u>Rhinolophus hipposideros minutus</u> Montagu	<i>Eyndhovenia euryalis</i> (Canestrini) <i>Paraperiglischrus rhinolophinus</i>(Koch)	M : Spinturnicidae M : "	Angleterre(735) Irlande(735)
22. <u>Rhinolophus landeri lobatus</u> Peters (= <u>Rh.axillaris</u> J.A.Allen)	<i>Argas</i>(Ch.)<i>boueti</i> Roubaud & Colas-Belcour <i>Eyndhovenia euryalis</i> (Canestrini)	I : Argasidae M : Spinturnicidae	Soudan(384) Congo ex-Belge (14)(56)& Kenya (55)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
22. <u>Rhinolophus lande-</u> <u>ri lobatus</u> Peters (suite)	Spinturnix walkerae Zumpt & Till Ichoronyssus scutatus Kolenati Steatonyssus benoiti Till & Evans Calcaromyobia rhinolo- phia Radford	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " T : Myobiidae	Congo ex-Belge (14) Kenya(617) Congo ex-Belge (721) Kenya(617)
23. <u>Rhinolophus luctus</u> Temminck	Sasatrombicula(S.)sia- mensis(Nadch.& Mitchell)	T : Trombiculidae	Thaïlande(531)
24. <u>Rhinolophus mega-</u> <u>phyllus</u> Gray	Sasatrombicula(S.)ali- cola(Domrow) Alabidocarpus recurvus (Womersley)	T : Trombiculidae S : Labidocarpidae	Australie(164) " (825)
25. <u>Rhinolophus mehe-</u> <u>lyi</u> Matschie	Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Paraperiglischrus rhino- lophinus(Koch) Macronyssus rhinolophi (Oudemans)	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae	Egypte(381)(386) & Soudan(387) Roumanie(73)(421) " (421) Arménie : URSS. (556)
26. <u>Rhinolophus pear-</u> <u>soni</u> Horsfield	Macronyssus tieni (Grokhovskaya & Nguen)	M : Macronyssidae	Nord Vietnam (339)
27. <u>Rhinolophus rouxi</u> Temminck	Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Paraperiglischrus rhi- nolophinus(Koch) Neomyobia tulsi Hiregaudar & Bal Whartonia(W.)indica Hiregaudar & Bal Chiroptella(Ch.)bandupi (Hiregaudar & Bal)	M : Spinturnicidae M : " T : Myobiidae T : Leeuwenhoeekiidae T : Trombiculidae	Inde(354) " " " " " (355) " (354)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
28. <u>Rhinolophus sedu-</u> <u>lus</u> Anderson	Rudnicula becki Nadchatram	T : Trombiculidae	Malaisie(527)
29. <u>Rhinolophus simu-</u> <u>lator</u> Andersen	Ixodes(A.)simplex Neumann	I : Ixodidae	S.Afrique(709) (710)
30. <u>Rhinolophus</u> sp.	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Spinturnix vespertilionis lanzai Lombardini Paraperiglischrus rhinolo- phinus(Koch) Whartonia(W.)prima Schlu- ger & al. Riedlinia coeca Oudemans Trombigastia(T.)dimolinae (Audy)	I : Ixodidae M : Spinturnicidae M : " T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : "	Europe centrale (450)(549) Italie(489) Kenya(663) Nord Borneo(166 Inde(578) Malaisie(22)
Famille HIPPOSIDERIDAE			
Genre <u>Asellia</u> Gray			
1. <u>Asellia t.tridens</u> E.Geoffroy	Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Hipposiderobia heteronycha (Berlese & Trouessart) Opsonyssus striatus Fain	I : Argasidae T : Myobiidae S : Gastronyssidae	Egypte(381)(386) & Soudan(387) Egypte(70) Lybie(288)
2. <u>Asellia tridens</u> <u>murraiana</u> Anderson	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Myotrombicula(M.)olosa aselliae Vercammen-Gr. Riedlinia afghanensis Vercammen-Grandjean Trombigastia(T.)platypy- gia(Vercammen-Grandjean)	I : Argasidae T : Trombiculidae T : " T : "	Irak(807) Afghanistan(762) " " " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Genre <u>Aselliscus</u> Tate			
1. <u>Aselliscus tricuspidatus</u> Temminck	Trombicula(C.) gressitti Nadchatram & Wilson	T : Trombiculidae	Nouvelle-Guinée (532)
Genre <u>Hipposideros</u> Gray			
1. <u>Hipposideros abae</u> J.A.Allen	Psorergates hipposideros Fain	T : Psorergatidae	Congo ex-Belge (247)
2. <u>Hipposideros a. armiger</u> Hodgson	Macronyssus coreanus(Ah) Macronyssus tieni(Grokhovskaya & Nguen) Whartonia(W.) caobangensis Schluger & al. Whartonia(W.) prima Schluger & al. Chiroptella(Ch.) giga (Schluger & al.) Toritrombicula(C.) pipistrella(Chen & Hsu) Opsonyssus phyllorhinae Fain	M : Macronyssidae M : " T : Leeuwenhoeekiidae T : " T : Trombiculidae T : " S : Gastronyssidae	Taiwan(3)(639) Nord Vietnam(339) & Taiwan(639) Nord Vietnam(669) " " " Chine(114) Chine(114) Birmanie(253)
3. <u>Hipposideros armiger debilis</u> Andersen	Whartonia(W.) prima Schluger & al.	T : Leeuwenhoeekiidae	Thaïlande(166)
4. <u>Hipposideros ater albanensis</u> Gray	Bewsiella fledermaus Domrow Ichoronyssus miniopteri (Zumpt & Patterson) Trombigastia(T.) alcithoe (Domrow)	M : Macronyssidae M : " T : Trombiculidae	Australie(162) " (720) " (161)
5. <u>Hipposideros c. caffer</u> Sundevall	Ixodes(E.) vespertilionis (Koch) Argas(C.) vespertilionis (Latreille)	I : Ixodidae I : Argasidae	S.Afrique(17) Côte d'Or(710)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
5. <u>Hipposideros c.caffer</u> Sundevall (suite)	Paraperiglischrus moucheti (Till) Acomatacarus(A.)polydiscum (Oudemans) Whartonia(A.)atracheata (Taufflieb & Mouchet) Microtrombicula(M.)minu- tissima(Oudemans) Gahrliopia(G.)nana (Oudemans) Gahrliopia(G.)grenieri Taufflieb	M : Spinturnicidae T : Leeuwenhoekii- dae T : " T : Trombiculidae T : " T : "	Congo-Brazzavil- le(703) Natal(574) Cameroun(707) Natal(574) " " " (705)
6. <u>Hipposideros caffer</u> <u>guineensis</u> Andersen	Paraperiglischrus moucheti (Till)	M : Spinturnicidae	Cameroun(706) & Congo ex-Belge (719)
7. <u>Hipposideros caffer</u> <u>ruber</u> Noack (= <u>H.caffer centra-</u> <u>lis</u> Andersen)	Paraperiglischrus moucheti (Till) Whartonia(W.)lepidopteris- cuta Vercammen-Grandjean Microtrombicula(M.)irangi- ensis Vercammen-Grandjean Myotrombicula(M.)bidenti- palpis Vercammen-Gr. & Fain Riedlinia scapularia (Vercammen-Gr. & Fain) Riedlinia willmanni Ver- cammen-Gr. & Minter Trombigastia(T.)laarmani Vercammen-Gr. & Fain Trombigastia(T.)minor Vercammen-Gr. & Fain Trombigastia(T.)vinckei Vercammen-Gr. & Fain	M : Spinturnicidae T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : " T : " T : " T : " T : "	Congo-Brazzavil- le(703)& Congo ex-Belge(14)(56 Congo ex-Belge (771) (769) " (780) " (780) " Kenya(781) Congo ex-Belge (780) " " " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
7. <u>Hipposideros caffer</u> <u>ruber</u> Noack(suite)	Trombigastia(A.)ascoschoen- gastioides Vercammen-Gr. & Fain Trombigastia(A.)berghei Vercammen-Gr. & Fain Psorergates hipposideros Fain	T : Trombiculidae T : " T : Psorergatidae	Congo ex-Belge (780) " " (247) "
8. <u>Hipposideros calca-</u> <u>ratus</u> Dobson	Sasatrombicula(S.)quatei (Nadchatram & Wilson)	T : Trombiculidae	Nouvelle-Guinée (532)
9. <u>Hipposideros cyclops</u> Temminck	Steatonyssus hipposideros Till	M : Macronyssidae	Côte d'Ivoire (719)
10. <u>Hipposideros d.dia-</u> <u>dema</u> E.Geoffroy	Whartonia(W.)caobangensis Schluger & al. Chiroptella(Ch.)niehoffi (Domrow) Chiroptella(Ch.)nocticola Nadchatram Chiroptella(Ch.)sandoshami Nadchatram Sasatrombicula(S.)keechongi (Nadchatram & Mitchell) Opsonyssus phyllorhinae Fain	T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : " T : " T : " S : Gastronyssidae	Java(166) Java(167) îles Solomon (526) Malaisie(526) îles Solomon (531) Nouvelle-Guinée (253)
11. <u>Hipposideros diade-</u> <u>ma griseus</u> Meyen	Chiroptella(Ch.)piercei (Ewing)	T : Trombiculidae	îles Philippines (216)
12. <u>Hipposideros fulvus</u> Gray	Whartonia(W.)brennani Hiregaudar & Bal Whartonia(W.)prima Schluger & al. Whartonia(W.)salifa Schluger & al.	T : Leeuwenhoekii- dae T : " T : "	Inde(354) Nord Vietnam (669) " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
13. <u>Hipposideros gale- ritus brachyotis</u> Dobson	Hipposiderobia ceylonica (Radford)	T : Myobiidae	Ceylan(628)
14. <u>Hipposideros gale- ritus cervinus</u> Gould	Myotrombicula(M.)philipi (Womersley)	T : Trombiculidae	Nouvelle-Guinée (774) (828)
15. <u>Hipposideros harri- soni</u>	Myotrombicula(M.)womersleyi Vercammen-Grandjean	T : Trombiculidae	Malaisie(774)
16. <u>Hipposideros l.lar- vatus</u> Horsfield	Chiroptella(Ch.)sandoshami Nadchatram	T : Trombiculidae	Laos(526)
17. <u>Hipposideros larva- tus poutensis</u> Allen	Whartonia(W.)caobangensis Schluger & al.	T : Leeuwenhoeekiidae	Chine(113) & Java(166)
	Whartonia(W.)prima Schluger & al.	T : "	Chine(113)
	Chiroptella(Ch.)niehoffi (Domrow)	T : Trombiculidae	Java(167)
	Trombicula(T.)tsaochiensis Chen & Hsu	T : "	Chine(114)
18. <u>Hipposideros pomona</u> Andersen	Chiroptella(Ch.)sandoshami Nadchatram	T : Trombiculidae	Malaisie(526)
19. <u>Hipposideros purpis</u> Bangs	Whartonia(W.)prima Schluger & al.	T : Leeuwenhoeekii- dae	Japon(520)
20. <u>Hipposideros semoni</u> Matschie	Bewsiella fledermaus Domrow	M : Macronyssidae	Australie(161)
	Trombicula(C.)dasyphloea (Domrow)	T : Trombiculidae	" (162)
	Rudnicula templei Nadchatram & Wilson	T : "	Nouvelle-Guinée (532)
	Sasatrombicula(S.)quatei (Nadchatram & Wilson)	T : "	" "

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
1. <u>Hipposideros</u> sp.	Whartonia(W.)caobangensis Schluger & al. Whartonia(W.)prima Schluger & al. Trombicula(D.)taphozous (Womersley) Chiroptella(Ch.)niehoffi (Domrow) Chiroptella(N.)audyi (Vercammen-Gr. & Nadch.) Chiroptella(N.)revelae (Audy) Myotrombicula(M.)bidentipalpis Verc.-Gr. & Fain Riedlinia lipoxena (Womersley) Trombigastia(T.)harrisoni (Womersley) Bishoplinia wilsoni Verc.-Gr. & Nadchatram Gahrliopia(S.)hipposideros(Audy)	T : Leeuwenhoekidae T : " T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : " T : " T : " T : "	Malaisie(25)(166) " (166) Malaisie(828) Inde & Australie (28)(167) Nouvelle-Guinée (783) Malaisie(22) Congo ex-Belge (780) Malaisie(828) " " Nouvelle-Guinée (783) Malaisie(22)
Genre <u>Triaenops</u> Dobson • <u>Triaenops persicus</u> <u>afer</u> Peters	Paraperiglischrus triaenopsis(Benoit) Macronyssus constrictus Radovsky Steatonyssus calcaratus Radovsky & Yunker Nycteridocoptes hoogstraali Fain	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " S : Sarcoptidae	Tanzanie(60) " (639) " (641) " (262)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Famille PHYLLOSTOMATIDAE Sous-famille CHILONYCTE- RIINAE Genre <u>Chilonycteris</u> Gray			
1. <u>Chilonycteris fuligi- nosa torrei</u> G.M.Allen	Antricola(A.)silvai Cerny Antricola(P.)marginatus (Banks) Ornithodoros(S.)viguerasi Cooley & Kohls Periglischrus strandtman- ni Tibbetts Periglischrus torrei Dusbabek Lawrenceocarpus micropi- lus Dusbabek & Cruz	I : Argasidae I : " I : " M : Spinturnicidae M : " S : Labidocarpidae	Cuba(110)(111) " (111) " (111)(446) " (195) " (191) " (199)
2. <u>Chilonycteris macle- ayi</u> Gray	Antricola(P.)marginatus (Banks) Ornithodoros viguerasi Cooley & Kohls Periglischrus machadoi Dusbabek Periglischrus strandtman- ni Tibbetts Lawrenceocarpus micropi- lus Dusbabek & Cruz	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : " S : Labidocarpidae	Cuba(111) " (111) " (191) " (195) " (199)
3. <u>Chilonycteris p.par- nellii</u> Gray	Ornithodoros(A.)brodyi Matheson Ornithodoros(S.)viguerasi Cooley & Kohls Myotrombicula(A.)chilo- nycteris(Yunker & Jones) Myotrombicula(P.)anoph- thalma(Hoffmann)	I : Argasidae I : " T : Trombiculidae T : "	Mexique(506) Panama(295) " (99)(842) " (99)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
4. <u>Chilonycteris parnelli</u> boothi Gundlach	Periglischrus strandtmanni Tibbetts Periglischrus tibbettsi Dusbabek Lawrenceocarpus micropilus Dusbabek & Cruz	M : Spinturnicidae M : " S ; Labidocarpidae	Cuba(195) " (191) " (199)
5. <u>Chilonycteris parnelli</u> fuscus J.A.Allen	Periglischrus elongatus Furman Periglischrus sp."D"	M : Spinturnicidae M : "	Panama(321) " "
6. <u>Chilonycteris personata</u> Wagner (= <u>Pteronotus psilotis</u>)	Antricola mexicanus Hoffmann Myotrombicula(M.)monops (Brennan & Jones) Myotrombicula(A.)munozi (Brennan & Yunker) Myotrombicula(P.)insessus (Brennan & Dalmat)	I : Argasidae T : Trombiculidae T : " T : "	Panama(295) " (94)(99) " (99)(774) " (94)(774)
7. <u>Chilonycteris rubiginosa</u> Wagner	Ornithodoros(S.)viguerasi Cooley & Kohls Spelaeorhynchus chilonycteris Fain & al. Periglischrus thomasi (Machado-Allison) Beamerella acutascuta Brennan Eltonella(C.)tibbettsi (Brennan & White) Myotrombicula(M.)anophthalma(Hoffmann) Myotrombicula(P.)insessus (Brennan & Dalmat)	I : Argasidae M : Spelaeorhynchidae M : Spinturnicidae T : Trombiculidae T : " T : " T : "	Trinidad(446) Guatemala(292) Amazone(501), Colombia & Venezuela(500) Trinidad(94) " (98) " (94)(774) Guatemala(93)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
8. <u>Chilonycteris rubiginosa fusca</u> Allen	Ornithodoros(S.)viguerasi Cooley & Kohls Periglischrus elongatus Furman Periglischrus thomasi (Machado-Allison) Radfordiella sp. Myotrombicula(M.)anophthalma(Hoffmann) Myotrombicula(V.)galei (Yunker & Jones)	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae T : Trombiculidae T : "	Trinidad(446) " (321) Amazone(501) & Venezuela(500) Panama(639) " (774) " (842)
Genre <u>Mormoops</u> Leach 1. <u>Mormoops blainvillei</u> Leach	Antricola(A.)silvai Cerny Antricola(P.)marginatus (Banks) Periglischrus strandtmanni Tibbetts	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae	Cuba(110)(111) " (111) " (191)
2. <u>Mormoops m.megalophylla</u> Peters	Whartonia(W.)guerreresensis Hoffmann Wagenaaria similis Brennan Trombicula(T.)usitata Brennan Beamerella acutascuta Brennan Eltonella(C.)boneti (Hoffmann) Eltonella(C.)tibbettsi (Brennan & White) Euschoengastia lipoglana Brennan & Jones	T : Leeuwenhoekii- dae T : " T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : "	Aruba & Curaçao (91)& Mexique(377) & Trinidad(94) Curaçao(91) Curaçao(91)& Texas: U.S.A.(89) Texas : USA(89) Mexique(374) Trinidad(98) " (94)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
2. <u>Mormoops m. megalophylla</u> Peters (suite)	Myotrombicula(M.)discors (Brennan & Jones) Myotrombicula(M.)kerastaspis Vercammen-Grandjean Myotrombicula(M.)macrozoeta(Brennan & Jones) Myotrombicula(M.)monops (Brennan & Jones)	T : Trombiculidae T : " T : " T : "	Trinidad(94) " (774) " (94) " (94)
3. <u>Mormoops megalophylla senicula</u> Rehn	Periglischrus strandtmani Tibbetts Trombicula(T.)texana Loomis & Crossley Eltonella(C.)tibbettsi (Brennan & White)	M : Spinturnicidae T : Trombiculidae T : "	Texas : USA(718) " " (495) " " (98)
4. <u>Mormoops megalophylla tumidiceps</u> Miller	Ornithodoros(S.)viguerasi Cooley & Kohls Periglischrus strandtmani Tibbetts Myotrombicula(M.)macrozoeta(Brennan & Jones)	I : Argasidae M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Trinidad(446) " (321) " (94)(774)
Genre <u>Pteronotus</u> Gray			
5. <u>Pteronotus d. davyi</u> Gray	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze) Ornithodoros(S.)viguerasi Cooley & Kohls	I : Argasidae I : "	Martinique(522) Trinidad(332)
6. <u>Pteronotus davyi fulvus</u> Thomas	Antricola mexicanus Hoffmann	I : Argasidae	Mexique(375)
7. <u>Pteronotus suapurensis</u> J.A.Allen	Periglischrus elongatus Furman Eltonella(C.)tibbettsi (Brennan & White)	M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Panama(321) " (99)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Sous-famille PHYLLO- STOMATINAE Genre <u>Chrotopterus</u> Peters 1. <u>Chrotopterus auri-</u> <u>tus</u> Peters	 Ornithodoros(A.)brodyi Matheson	 I : Argasidae	 Mexique(506)
Genre <u>Lonchorhina</u> Tomes 1. <u>Lonchorhina aurita</u> Tomes	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Periglischrus gameroi Machado-Allison Psorergates lonchorhinae Fain	I : Argasidae M : Spinturnicidae T : Psorergatidae	Cuba, Jamaïque & Trinidad(332)(446) Venezuela(817) " (247)
Genre <u>Macrophyllum</u> Gray 1. <u>Macrophyllum macro-</u> <u>phyllum</u> Wied	 Periglischrus sp."G"	 M : Spinturnicidae	 Panama(321)
Genre <u>Macrotus</u> Gray 1. <u>Macrotus californi-</u> <u>nicus</u> Baird	Ornithodoros(A.)rossi Kohls & al. Ornithodoros sp. Periglischrus vargasi Hoffmann Whartonia(W.)glenni cali- fornica Vercammen-Gr. Trombicula(T.)spocssi Brennan Tecomatlana sandovali Hoffmann	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : " T : "	Mexique(446) Arizona : USA(78) Mexique(368) Californie : USA (786) (90) " " Arizona : USA(78)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Macrotus waterhou-</u> <u>sei minor</u> Gundlach	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Periglischrus delfinadoae Dusbabek	I : Argasidae M : Spinturnicidae	Cuba(111) " (194)(195)
3. <u>Macrotus sp.</u>	Whartonia(W.)nudosetosa (Wharton)	T : Leeuwenhoekii- dae	Jamaïque(93)
Genre <u>Micronycteris</u> Gray Sous-genre <u>Micronyc-</u> <u>teris</u> Gray			
1. <u>Micronycteris(M.)m.</u> <u>megalotis</u> Gray (= <u>Glossophaga</u> <u>elongata</u>)	Periglischrus parvus Machado-Allison Whartonia(W.)pachywhar- toni Vercammen-Grandjean Trombicula(T.)vesperugi- nis Brennan & Jones Beamerella acutascuta Brennan Eltonella(C.)tibbettsi (Brennan & White) Euschoengastia colombiae (Boshell & Kerr) Euschoengastia desmodus Brennan & Dalmat Myotrombicula(P.)anophth- alma(Hoffmann) Perissopalla precaria (Brennan & Dalmat)	M : Spinturnicidae T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : " T : "	Trinidad(321) Brésil(772) Trinidad(94) Panama(99)& Trini- dad(94) Curaçao(91) Perou(95) Panama(99)& Trini- dad(93) Colombie & Perou (94) Panama(99)
2. <u>Micronycteris(M.)</u> <u>megalotis microtis</u> Miller	Periglischrus parvus Machado-Allison	M : Spinturnicidae	Panama(321)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
3. <u>Micronycteris</u> (M.) <u>mi-</u> <u>nuta</u> Gervais	Periglischrus parvus Machado-Allison	M : Spinturnicidae	Panama(321)
Sous-genre <u>Xenoctenes</u> Miller			
4. <u>Micronycteris</u> (X.) <u>hir-</u> <u>suta</u> Peters	Trombicula(T.)vesperugi- nis Brennan & Jones Speleocola secunda Brennan & Jones	T : Trombiculidae T : "	Trinidad(94) " "
5. <u>Micronycteris</u> sp.	Periglischrus parvus Machado-Allison	M : Spinturnicidae	Venezuela(498)
Genre <u>Mimon</u> Gray			
1. <u>Mimon</u> <u>crenulatum</u> E.Geoffroy	Periglischrus dusbabeki Machado-Allison	M : Spinturnicidae	Venezuela(503)
Genre <u>Phyllostomus</u> Lacepede			
1. <u>Phyllostomus</u> <u>disco-</u> <u>lor</u> Wagner	Periglischrus acutister- nus Machado-Allison Periglischrus torrealbai Machado-Allison Eltonella(E.)carmenae (Brennan & Jones)	M : Spinturnicidae M : " T : Trombiculidae	Trinidad(321) Venezuela(499) Trinidad(94)
2. <u>Phyllostomus</u> <u>elon-</u> <u>gatus</u> Geoffroy	Periglischrus acutister- nus Machado-Allison	M : Spinturnicidae	Colombie(321) & Venezuela(498) (499)
3. <u>Phyllostomus</u> <u>h.has-</u> <u>tatus</u> Pallas	Periglischrus acutister- nus Machado-Allison Periglischrus torrealbai Machado-Allison Demodex phyllostomatis Leydig Speleochir phyllostomi (Clark)	M : Spinturnicidae M : " T : Demodicidae T : Ereyetidae	Colombie & Trin- dad(321) & Vene- zuela(499) Trinidad(321) & Venezuela(499) Surinam(257) Colombie(116) (287)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
3. <u>Phyllostomus h. has-</u> <u>tatus</u> Pallas(suite)	Blankaartia sinnamaryi (Floch & Fauran) Eltonella(E.) carmenae (Brennan & Jones)	T : Trombiculidae T : "	Panama(99) " . "
4. <u>Phyllostomus hasta-</u> <u>tus panamensis</u> Allen	Periglischrus acutister- nus Machado-Allison Periglischrus torrealbai Machado-Allison	M : Spinturnicidae M : "	Panama(321) " "
5. <u>Phyllostomus sp.</u>	Parichoronyssus sclerus Radovsky	M : Macronyssidae	Costa Rica(639)
Genre <u>Tonatia</u> Gray			
1. <u>Tonatia sylvicola</u> d'Orbigny	Ornithodoros(A.) hasei (Schulze)	I : Argasidae	Panama(295)(446)
2. <u>Tonatia venezuelae</u> Robinson & Lyon	Chirnyssoides venezuelae Fain	S : Sarcoptidae	Venezuela(248)
Genre <u>Trachops</u> Gray			
1. <u>Trachops cirrhosa</u> Spix	Ornithodoros(A.) brodyi Matheson Periglischrus acutister- nus Machado-Allison Periglischrus paracuti- sternus Machado-Allison Periglischrus vargasi Hoffmann	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : " M : "	Panama(295) Panama & Trinidad (321) Venezuela(503) Panama(321)
Genre <u>Vampyrum</u> Rafinesque			
1. <u>Vampyrum spectrum</u> Linné	Trombicula(T.) longicalcar Brennan & Jones Trombicula(T.) vesperugi- nis Brennan & Jones	T : Trombiculidae T : "	Panama(99) Trinidad(94)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Sous-famille GLOSSOPHA- GINAE			
Genre <u>Anoura</u> Gray			
1. <u>Anoura caudifera</u> Geoffroy (= <u>Glossophaga</u> <u>ecaudata</u> .)	Periglischrus caligus Kolenati Periglischrus vargasi Hoffmann Euschoengastia aemulata Brennan & Jones	M : Spinturnicidae M : " T : Trombiculidae	Venezuela(499) " (321) " (499) " (96)
2. <u>Anoura cultrata</u> Handley	Periglischrus caligus Kolenati Periglischrus vargasi Hoffmann	M : Spinturnicidae M : "	Venezuela(499) Panama(321) & Venezuela(499)
3. <u>Anoura g. geoffroyi</u> Gray	Ixodes(S.)downsi Kohls Periglischrus vargasi Hoffmann Speleochir aitkeni Fain Alabidocarpus furmani Pinichpongse	I : Ixodidae M : Spinturnicidae T : E.eynetidae S : Labidocarpidae	Trinidad(439) Mexique(368), Panama(321)& Venezuela(499) Trinidad(282) " (603)
4. <u>Anoura geoffroyi</u> <u>lasiopyga</u> Peters	Periglischrus vargasi Hoffmann	M : Spinturnicidae	Guatemala(663)
5. <u>Anoura sp.</u>	Periglischrus vargasi Hoffmann	M : Spinturnicidae	Guatemala(663)
Genre <u>Glossophaga</u> E. Geoffroy			
1. <u>Glossophaga longiros-</u> <u>tris</u> Miller	Periglischrus caligus Kolenati	M : Spinturnicidae	Venezuela(499)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
• <u>Glossophaga s. sori-</u> <u>cina</u> Pallas	Spelaeorhynchus praecursor Neumann Periglischrus caligus Kolenati Macronyssoides kochi (Fonseca) Parichoronyssus sclerus Radovsky Steatonyssus joaquimi (Fonseca) Trombicula(T.) vesperugi- nis Brennan & Jones Euschoengastia colombiae (Boshell & Kerr) Euschoengastia desmodus Brennan & Dalmat	M : Spelaeorhyn- chidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " T : Trombiculidae T : " T : "	Orénoque(501) Brésil & Surinam (452)(568), Pana- ma & Trinidad (321)& Venezuela (498)(499) Trinidad(639) Panama(639) Brésil(310) Panama(99) Perou(95)& Trini- dad(94) Panama(99)
• <u>Glossophaga sori-</u> <u>cina leachii</u> Gray	Periglischrus caligus Kolenati	M : Spinturnicidae	Panama(321)
Genre <u>Leptonycteris</u> Thomas			
• <u>Leptonycteris n.ni-</u> <u>valis</u> Saussure	Ornithodoros(A.)rossi Kohls & al. Ornithodoros sp. Periglischrus vargasi Hoffmann Macronyssus unidens Radovsky	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Arizona : USA (446) " " (78) Mexique & Texas (663) Maryland : USA (639)
• <u>Leptonycteris niva-</u> <u>lis yerbabuenae</u> Martinez & Villa	Periglischrus vargasi Hoffmann	M : Spinturnicidae	Mexique(368)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Genre <u>Lionycteris</u> Thomas			
1. <u>Lionycteris spureli</u> Thomas	Periglischrus hopkinsi Machado-Allison	M : Spinturnicidae	Venezuela (499)
Genre <u>Lonchophylla</u> Thomas			
1. <u>Lonchophylla robusta</u> Miller	Periglischrus sp. "K"	M : Spinturnicidae	Panama (321)
Genre <u>Monophyllus</u> Leach			
1. <u>Monophyllus cubanus</u> Miller	Periglischrus vargasi Hoffmann	M : Spinturnicidae	Cuba (194)
2. <u>Monophyllus portoricensis</u> Miller	Spelaeorhynchus monophylli Fain & al.	M : Spelaeorhynchidae	Porto-Rico (292)
Sous-famille CAROLLINAE			
Genre <u>Carollia</u> Gray			
1. <u>Carollia c. castanea</u> Allen	Radfordiella carolliae Radovsky	M : Macronyssidae	Panama (639)
2. <u>Carollia castanea subrufa</u> Hahn	Euschoengastia colombiae (Boshell & Kerr) Euschoengastia desmodus Brennan & Dalmat Chirnyssoides carolliae Fain	T : Trombiculidae T : " S : Sarcoptidae	Panama (99) " (99) " (265)
3. <u>Carollia p. perspicillata</u> Linné (= <u>Carollia brevicaudata</u>)	Hyalomma aegyptium (Linné) Spelaeorhynchus praecursor Neumann Spelaeorhynchus sp. Parichoronyssus crassipes Radovsky Radfordiella carolliae Radovsky	I : Ixodidae M : Spelaeorhynchidae M : " M : Macronyssidae M : " M : "	U.S.A. (155) Venezuela (501) Brésil (292) Panama (639) " (639)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
3. <u>Carollia p. perspicillata</u> Linné	Radfordiella desmodi Radovsky	M : Macronyssidae	Trinidad(639)
	Whartonia(W.) nudosetosa (Wharton)	T : Leeuwenhoekii-dae	" (91)
	Trombicula(T.) vesperuginis Brennan & Jones	T : Trombiculidae	" (94)
	Beamerella acutascuta Brennan	T : "	Panama(99) & Trinidad(94)
	Euschoengastia colombiae (Boshell & Kerr)	T : "	Trinidad(94)
	Euschoengastia desmodus Brennan & Dalmat	T : "	" (93)
	Euschoengastia megastyrae Brennan & Jones	T : "	Panama(99)
	Myotrombicula(M.) anophthalma(Hoffmann)	T : "	Trinidad(94)(774)
	Chirnyssoides amazonae Fain	S : Sarcoptidae	Brésil(248)
	Chirnyssoides carolliae Fain	S : "	Panama(265)
	Chirnyssoides sp.	S : "	Brésil(248)
4. <u>Carollia perspicillata azteca</u> Saussure	Ornithodoros(A.) azteci Matheson	I : Argasidae	Panama(134)(506)
	Ornithodoros(A.) brodyi Matheson	I : "	" (295)(506)
	Whartonia(W.) nudosetosa (Wharton)	T : Leeuwenhoekii-dae	Guatemala(93)
	Myotrombicula(A.) chilonycteris(Yunker & Jones)	T : Trombiculidae	Panama(842)
	Chirnyssoides carolliae Fain	S : Sarcoptidae	" (265)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
5. <u>Carollia</u> sp.	Trombicula(T.) vesperuginis Brennan & Jones Chirnyssoides carolliae Fain	T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Panama(94) " (265)
Genre <u>Rhinophylla</u> Peters			
1. <u>Rhinophylla pumilio</u> Peters	Periglischrus hopkinsi Machado-Allison Periglischrus ramirezi Machado-Allison	M : Spinturnicidae M : "	Brésil & Venezu- la(501) Amazon(503)
Sous-famille STURNI- RINAE			
Genre <u>Sturnira</u> Gray			
1. <u>Sturnira l.lilium</u> E.Geoffroy	Periglischrus ojastii Machado-Allison Periglischrus vargasi Hoffmann Chirnyssoides brasilien- sis Fain Nycteriglyphus sturnirae Fain	M : Spinturnicidae M : " S : Sarcoptidae S : Rosensteiniidae	Panama & Trini- dad(321)& Vene- zuela(498)(499) Mexique(368) Brésil(248) " (272)
2. <u>Sturnira lilium</u> <u>parvidens</u> Goldman	Periglischrus ojastii Machado-Allison	M : Spinturnicidae	Panama(321)
3. <u>Sturnira ludovici</u> Anthony	Periglischrus iheringi Oudemans Periglischrus ojastii Machado-Allison	M : Spinturnicidae M : "	Venezuela(499) Panama(321)& Ve- nezuela(499)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
3. <u>Sturnira ludovici</u> Anthony(suite)	Parichoronyssus euthyster- num Radovsky Trombicula(T.)soucouyanti Brennan & Yunker Eltonella(E.)carmenae (Brennan & Jones) Pseudoschoengastia bulbi- fera Brennan	M : Macronyssidae T : Trombiculidae T : " T : "	Panama(639) " (99) " " " "
Sous-famille STENO- DERMINAE Genre <u>Artibeus</u> Leach			
1. <u>Artibeus c.cinereus</u> Gervais	Periglischrus iheringi Oudemans Eutrombicula göldii (Oudemans) Chirnyssoides caparti Fain	M : Spinturnicidae T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Panama(321)& Ve- nezuela(498) Trinidad(94) Panama(265)
2. <u>Artibeus cinereus</u> <u>aztecus</u> Andersen	Ornithodoros(A.)yumatensis Cooley & Kohls Periglischrus iheringi Oudemans	I : Argasidae M : Spinturnicidae	Mexique(131) Mexique(663) & Panama(321)
3. <u>Artibeus cinereus</u> <u>toltecus</u> Saussure	Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides kochi (Fonseca) Parichoronyssus sp. Trombicula panamensis Ewing Chirnyssoides caparti Fain	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Panama(321) " (639) " " " (99) " (265)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
4. <u>Artibeus concolor</u> Peters	Periglischrus acutisternus Machado-Allison Periglischrus iheringi Oudemans	M : Spinturnicidae M : "	Venezuela(499) " "
5. <u>Artibeus j.jamaicensis</u> Leach	Spelaeorhynchus praecursor Neumann Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides kochi (Fonseca) Trombicula(T.)vesperuginis Brennan & Jones Eltonella(E.)carmenae (Brennan & Jones) Chirnyssoides caparti Fain	M : Spelaeorhynchidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Trombiculidae T : " S : Sarcoptidae	Porto-Rico & St. Domingue(292) Panama(321), Porto Rico(663) & Venezuela(364) Panama(639) Trinidad(94) Panama(99) Brésil(248) & Panama(265)
6. <u>Artibeus jamaicensis parvipes</u> Rehn	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Ornithodoros(A.)dusbabeki Cerny Spelaeorhynchus praecursor Neumann Periglischrus iheringi Oudemans Periglischrus vargasi Hoffmann	I : Argasidae I : " M : Spelaeorhynchidae M : Spinturnicidae M : "	Cuba(111) " (110)(111) " (683) " (194)(663) " (683)
7. <u>Artibeus jamaicensis trinitatis</u> Andersen	Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides kochi (Fonseca)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Venezuela(499) Cuba(194) & Trinidad(639)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
8. <u>Artibeus jamaicensis yucatanicus</u> Allen	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Ornithodoros(A.)brodyi Matheson Periglischrus iheringi Oudemans Whartonia(W.)nudosetosa (Wharton) Trombicula(T.)myops Vitzthum	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae	Mexique(446) " (506) " (808) " (808) " (794)
9. <u>Artibeus l. lituratus</u> Olfers	Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides kochi (Fonseca)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Brésil & Colombie (663) & Venezuela (498)(499) Brésil(314)
10. <u>Artibeus lituratus palmarum</u> Allen & Chapman	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze) Ornithodoros(A.)yumaten- sis Cooley & Kohls Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides kochi (Fonseca) Paralabidocarpus artibei Pinichpongse	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae S : Labidocarpidae	Costa Rica(446) Mexique(131) Guatemala & Hondu- ras(663), Panama (321), Trinidad (629) & Venezuela (498) Trinidad(639) " (603)
11. <u>Artibeus sp.</u>	Periglischrus iheringi Oudemans	M : Spinturnicidae	Panama(321)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Genre <u>Brachyphylla</u> Gray			
1. <u>Brachyphylla caver-</u> <u>narum</u> Gray	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze)	I : Argasidae	Martinique(522)
2. <u>Brachyphylla nana</u> Miller	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Ornithodoros(S.)viguerasi Cooley & Kohls Periglischrus cubanus Dusbabek Macronyssoides kochi (Fonseca)	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Cuba(111) " (111) " (194)(195) " (194)
Genre <u>Chiroderma</u> Peters			
1. <u>Chiroderma salvini</u> Dobson	Periglischrus iheringi Oudemans Chirnyssoides caparti Fain	M : Spinturnicidae S : Sarcoptidae	Panama(321) " (265)
2. <u>Chiroderma</u> sp.	Periglischrus iheringi Oudemans	M : Spinturnicidae	Venezuela(499)
Genre <u>Enchisthenes</u> Andersen			
1. <u>Enchisthenes hartii</u> Thomas	Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides sp.	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Panama(321) & Vene- zuela(499) Panama(639)
Genre <u>Uroderma</u> Peters			
1. <u>Uroderma bilobatum</u> Peters	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze) Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides sp.	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Panama(295)(446) Guatemala(663), Pa- nama(321) & Venezue- la(498)(499) Panama(639)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
1. <u>Uroderma bilobatum</u> Peters(suite)	Eutrombicula batatas (Linné) Chirorhynchobia urodermae Fain	T : Trombiculidae S : Chirorhyncho- biidae	Trinidad(94) Panama(285)
Genre <u>Vampyressa</u> Thomas			
1. <u>Vampyressa pusilla</u> Wagner	Periglischrus iheringi Oudemans Trombicula(T.)dunni Ewing	M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Panama(321) " (99)
2. <u>Vampyressa thyone</u> Miller (= <u>Vam- pyressa minuta</u>)	Macronyssoides sp. Chirnyssoides caparti Fain	M : Macronyssidae S : Sarcopidae	Panama(639) " (265)
Genre <u>Vampyrodes</u> Thomas			
1. <u>Vampyrodes major</u> G.M.Allen	Periglischrus iheringi Oudemans Parichoronyssus sp. Chirnyssoides caparti Fain	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae S : Sarcoptidae	Panama(321) " (639) " (265)
Genre <u>Vampyrodes</u> Peters			
1. <u>Vampyrodes dorsalis</u> Thomas	Periglischrus iheringi Oudemans	M : Spinturnicidae	Venezuela(499)
2. <u>Vampyrodes helleri</u> Peters	Periglischrus iheringi Oudemans Ornithodoros(A.)hasei (Schulze)	M : Spinturnicidae I : Argasidae	Panama(321) " (295)(446)
3. <u>Vampyrodes lineatus</u> E.Geoffroy	Periglischrus iheringi Oudemans	M : Spinturnicidae	Brésil(565).

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
4. <u>Vampyrops vittatus</u> Peters	Periglischrus iheringi Oudemans Macronyssoides conciliatus Radovsky Chirnyssoides caparti Fain	M : Spinturnicidae M: Macronyssidae S : Sarcoptidae	Panama(321) & Venezuela(498) (499) Panama(639) Panama(265)
5. <u>Vampyrops sp.</u>	Periglischrus iheringi Oudemans	M : Spinturnicidae	Paraguay(663)
Sous-famille PHYLLO- NYCTERINAE Genre <u>Erophylla</u> Gundlach			
1. <u>Erophylla sezekorni</u> Gundlach	Periglischrus cubanus Dusbabek Whartonia(W.) guerrensis Hoffmann Eltonella(C.) tibbettsi (Brennan & White) Euschoengastia desmodus Brennan & Dalmat Myotrombicula(P.) anophthalma (Hoffmann)	M : Spinturnicidae T : Leeuwenhoekidae T : Trombiculidae T : " T : "	Cuba(194)(195) Bahamas(708) " " " " " "
Genre <u>Phyllonycteris</u> Gundlach			
1. <u>Phyllonycteris poeyi</u> Gundlach	Ornithodoros(S.) viguerasi Cooley & Kohls Antricola(A.) silvai Cerny Antricola(P.) marginatus (Banks) Periglischrus cubanus Dusbabek Macronyssoides kochi (Fonseca)	I : Argasidae I : " I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Cuba(111)(790) " (110)(111) " (111) " (194)(195) " (194)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
Famille DESMODONTIDAE Genre <u>Desmodus</u> Wied			
1. <u>Desmodus r.rotundus</u> E.Geoffroy (= <u>Desmodus rufus</u> Wied)	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Periglischrus herrerae Machado-Allison Macronyssoides kochi (Fonseca) Radfordiella desmodi Radovsky Radfordiella oudemansi Fonseca Whartonia(W.)nudosetosa (Wharton) Trombicula(T.)longicalcar Brennan & Jones Trombicula(T.)sacopteryx Brennan & Jones Trombicula(T.)vesperuginis Brennan & Jones Euschoengastia colombiae (Boshell & Kerr) Euschoengastia desmodus Brennan & Dalmat Euschoengastia megastyrax Brennan & Jones Perissopalla precaria (Brennan & Dalmat)	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " T : Leeuwenhoekii-dae T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : " T : " T : "	Mexique(378) & Trinidad(332)(446) Panama & Trinidad(321)(499) Brésil(314)& Trinidad(639) Panama & Trinidad(639) Brésil(314), Trinidad(808) " (94) " " " " " " Guatemala(93) Trinidad(94) Guatemala(93)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
2. <u>Desmodus rotundus murinus</u> Wagner	Ornithodoros(A.)azteci Matheson Ornithodoros(A.)yumatensis Cooley & Kohls Periglischrus herrerae Machado-Allison Periglischrus iheringi Oudemans Myotrombicula(P.)anophthalma(Hoffmann) Chirnyssoides caparti Fain	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : " T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Mexique(378) & Panama(134) Mexique(131)(134) Panama(321) & Venezuela(499) Panama(321) Mexique(376)(774) Panama(265)
Genre <u>Diaemus</u> Miller			
1. <u>Diaemus youngi</u> Jentink	Radfordiella oudemansi Fonseca Euschoengastia colombiae (Boshell & Kerr)	M : Macronyssidae T : Trombiculidae	Trinidad(639) " (91)
Famille NATALIDAE			
Genre <u>Natalus</u> Gray			
1. <u>Natalus(Nyctielus)lepidus</u> Gervais	Ornithodoros natalinus Cerny & Dusbabek Mesoperiglischrus nyctielinus Dusbabek	I : Argasidae M : Spinturnicidae	Cuba(111) " (194)(195)
2. <u>Natalus mexicanus</u> Miller	Spinturnix americanus (Banks) Macronyssus granulosus (Kolenati)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Mexique(369)(663) " (369)
3. <u>Natalus stramineus</u> Gray	<u>Periglischrus natali</u> Furman	M : Spinturnicidae	Panama(321)
4. <u>Natalus tumidirostris haymani</u> Goldwinn	<u>Antricola mexicanus</u> Hoffmann <u>Periglischrus natali</u> Furman	I : Argasidae M : Spinturnicidae	Colombie(502) Trinidad(321)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
Famille MYSTACOPIDAE			
Genre <u>Mystacops</u> Lydekker			
1. <u>Mystacops velutinus</u> Hutton(= <u>M.tuberculata</u> Gray)	Chirophagoides mystacopis Fain	S : Sarcoptidae	îles Solomon (268)
Famille VESPERTILIONIDAE			
Sous-famille VESPERTILIONINAE			
Genre <u>Barbastella</u> Gray			
1. <u>Barbastella barbastellus</u> Schreber	Spinturnix acuminatus (Koch)	M : Spinturnicidae	Allemagne & Hollande(746)
	Spinturnix acuminatus bohemicus Dusbabek	M : "	Tchécoslovaquie (183)
	Spinturnix punctatus (Sundevall)	M : "	Allemagne & Hollande(746)
	Caris inermis Kolenati	M : Macronyssidae	Europe centrale (450)
	Dermanyssus brunneus Kolenati	M : "	Suisse(450)
	Macronyssus cyclaspis (Oudemans)	M : "	Tchécoslovaquie (186)
	Macronyssus granulosus (Kolenati)	M : "	" "
	Pimelonyssus trichorion Kolenati	M : "	Serbie(453)
	Steatonyssus spinosus Willmann	M : "	Tchécoslovaquie (186)
	Stomatodex c.corneti Fain	T : Demodicidae	Belgique(257)
	Acanthophthirius pantopus (Poppe & Trouessart)	T : Myobiidae	Angleterre(631) France(608) & Tchécoslovaquie(184)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
1. <u>Barbastella barba-</u> <u>stellus</u> Schreber (suite)	Trombicula(T.)russica (Oudemans) Doloisia synoti Oudemans Toritrombicula(C.)dumi- trescui(Feider)	T : Trombiculidae T : " T : "	Autriche(432), Bulga- rie(189), Tchecoslo- vaquie(185)& URSS (812) Allemagne(574) Roumanie(296)
Genre <u>Chalinolobus</u> Gray			
1. <u>Chalinolobus goul-</u> <u>dii</u> Gray	Argas(A.)lagenoplastis Froggatt Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Calcaromyobia rhinolophia Radford Pteracarus chalinolobus (Womersley) Trombicula(T.)quadriense Womersley & Heaslip Trombicula(T.)thomsoni Womersley Chiropteranoetus chali- nolobus Womersley	I : Argasidae I : " T : Myobiidae T : " T : Trombiculidae T : " S : Anoetidae	Australie(829) " (395) " (463) " (823) " (837) " (171)(829) " (824)
Genre <u>Corynorhinus</u> Allen			
1. <u>Corynorhinus rafi-</u> <u>nesquei</u> Lesson	Ornithodoros(A.)yumaten- sis Cooley & Kohls Pteracarus chalinolobus (Womersley) Notoedres(B.)lasionycte- ris corynorhini Fain	I : Argasidae T : Myobiidae S : Sarcoptidae	Arizona & Texas: USA (131)(134) Nevada(415) & Texas (328) : USA Virginie : USA(261)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Corynorhinus t.townsendii</u> Cooper (= <u>Plecotus townsendii</u> pour certains auteurs)	Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Ornithodoros(A.)yumaten- sis Cooley & Kohls Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Macronyssus longisetosus (Furman) Macronyssus unidens Radovsky Trombicula(T.)univari Brennan	I : Argasidae I : " M : Macronyssidae M : " M : " T : Trombiculidae	Arizona : USA(78) Arizona(78)& Texas (131)(134) : USA Californie : USA (693) Californie & Nevada : USA(639) Nevada & Texas : USA(639) Arizona : USA(90)
3. <u>Corynorhinus townsendii intermedius</u> Grinnell	Macronyssus longisetosus (Furman)	M : Macronyssidae	Californie : USA (320)
4. <u>Corynorhinus townsendii pallescens</u> Miller	Macronyssus longisetosus (Furman)	M : Macronyssidae	Californie(639) & Texas(413) : USA
5. <u>Corynorhinus sp.</u>	Steatonyssus occidenta- lis(Ewing)	M : Macronyssidae	U.S.A.(639)
Genre <u>Dasypterus</u> Peters			
1. <u>Dasypterus intermedius</u> H.Allen	Steatonyssus radovskyi Till & Evans Pteracarus chalinolobus (Womersley) Olabidocarpus americanus Mc Daniel & Lawrence	M : Macronyssidae T : Myobiidae S : Labidocarpidae	Texas : USA(721) " " (513) " " "
Genre <u>Eptesicus</u> Rafinesque			
1. <u>Eptesicus c.capeensis</u> A.Smith	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)confusus Hoogstraal	I : Argasidae I : "	S.W.Afrique(710) Rhodésie(386)& Sud Afrique(53)(710)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
2. <u>Eptesicus capensis</u> <u>gracilior</u> Thomas & Schwann	Acanthophthirius capensis (De Meillon & Lavoipierre)	T : Myobiidae	Cap : S.Afrique (156)
3. <u>Eptesicus f. fuscus</u> Beauvois	Ornithodoros(A.)dusbabeki Cerny Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Ornithodoros(A.)rossi Kohls & al. Ornithodoros(A.)sp. Spinturnix bakeri Rudnick Spinturnix sp."b" Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Cryptonyssus desultorius Radovsky Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Macronyssus jonesi(White) Macronyssus unidens Radovsky Steatonyssus antrozoi Radovsky & Furman Steatonyssus occidentalis (Ewing) Demodex myotidis Di Benedet- to Pteracarus chalinolobus (Womersley)	I : Argasidae I : " I : " I : " M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae M : " M : " M : " M : " M : " M : " M : " M : " T : Demodicidae T : Myobiidae	Cuba(110)(111) Alabama & Arkan- sas : USA(685) Arizona : USA(446) " " (78) Canada(420) & U.S.A.(663) Arizona: USA(78) Texas : USA(639) Arizona, Califor- nie & Texas(639) Géorgie & Texas: USA(693) Missouri : USA (639) Kansas, Missouri & Nevada(639) Nevada : USA(640) Oregon et autres états : USA(639) (640)& Panama (843) U.S.A.(160) Californie : USA (415)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
• <u>Eptesicus f. fuscus</u> Beauvois(suite)	Neospeleognathopsis(S.)bas- tini Fain Whartonia(W.)senase (Greenberg) Trombicula(T.)sprocssi Brennan Euschoengastia hamiltoni Brennan Euschoengastia staffordi Brennan & White Eutrombicula alfreddugesi (Oudemans)	T : Ereyenetidae T : Leeuwenhoe- kiidae T : Trombiculidae T : " T : " T : "	U.S.A.(407) Alabama : USA(98) Californie : USA (90) Alabama : USA(81) " " (98) " " (98)
• <u>Eptesicus fuscus</u> <u>bernardinus</u> Rhoads	Spinturnix bakeri Rudnick	M : Spinturnici- dae	Californie : USA (663)
• <u>Eptesicus fuscus</u> <u>duertreus</u> Gervais	Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Ornithodoros sp. Spinturnix bakeri Rudnick Steatonyssus ceratognathus (Ewing) Acanthophthirus caudata (Banks)	I : Argasidae I : " M : Spinturnici- dae M : Macronyssidae T : Myobiidae	Cuba(111) " (683) " (194) " " " (194)(198)
• <u>Eptesicus fuscus</u> <u>pallidus</u> Young	Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Spinturnix bakeri Rudnick Macronyssus unidens Radovsky Whartonia(W.)perplexa (Brennan) Trombicula(T.)russica myo- tis(Ewing)	I : Argasidae M : Spinturnici- dae M : Macronyssidae T : Leeuwenhoe- kiidae T : Trombiculidae	Montana : USA(685) Californie(663) Kansas : USA(639) Montana : USA(81) " " (81)
• <u>Eptesicus melano-</u> <u>pterus</u> Jentink	Spinturnix n.sp. Machado-Allison	M : Spinturnici- dae	Venezuela(501)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
8. <u>Eptesicus nilssonii</u> Keyserling & Blasius	Spinturnix kolenatii Oudemans Ichoronyssus biarcuatus Kolenati Macronyssus flavus (Kolenati) Neomyobia chiropteralis (Michael)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " T : Myobiidae	Mongolie(190) Moravie(453) U.R.S.S.(79) " (516)
9. <u>Eptesicus pumilus</u> Gray	Ornithonyssus latro Domrow Trombicula(T.)thomsoni Womersley	M : Macronyssidae T : Trombiculidae	Australie(170) " (171)
10. <u>Eptesicus pusillus</u> Le Conte	Argas(Ch.)confusus Hoogstraal	I : Argasidae	Soudan(387)
11. <u>Eptesicus rendalli</u> Thomas	Spinturnix faini Benoit Rodhainyssus eptesicus Fain	M : Spinturnicidae S : Gastronyssidae	Congo ex-Belge (59) (288) "
12. <u>Eptesicus serotinus</u> Schreber	Laelaps agilis Koch Spinturnix kolenatii Oudemans Ichoronyssus biarcuatus Kolenati Macronyssus cyclaspis (Oudemans) Steatonyssus spinosus Willmann	M : Laelapidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : "	Allemagne(723) Allemagne(100)(5) Angleterre(715), Hollande(569)(749) Europe centrale (450)(454) Hollande(453) Tchécoslovaquie (186) " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
<u>12.Eptesicus serotinus</u> Schreber(suite)	Trombicula(T.)russica (Oudemans) Chiroptella(O.)m.muscae (Oudemans) Nanacarus minutus Oudemans Glycyphagus ornatus Kramer Rodhainyssus eptesicus Fain Notoedres(N.)chiroptera- lis(Trouessart)	T : Trombiculidae T : " S : Acaridae S : Glycyphagidae S : Gastronyssidae S : Sarcoptidae	Autriche(432), Bul- garie(189), Hollan- de(573)& Tchéco- slovaquie(149)A (185)& URSS(812) Autriche(432), Bul- garie(189), Hollan- de(573)& Tchéco- slovaquie(185) Allemagne(565) Allemagne(690) (844) Italie(288) Allemagne(244); France(733) & Hollande(749)
<u>13.Eptesicus tenuipin-</u> <u>nis</u> Peters (= <u>Eptesicus ater</u> J.A.Allen)	Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Spinturnix aelleni Benoit Steatonyssus afer Radovsky & Yunker Steatonyssus javensis brevisetosus Till & Evans Notoedres(B.)schoutedeni Fain	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " S : Sarcoptidae	Gabon(386) " (59) Angola(641) Congo ex-Belge (721) (249) "
<u>14.Eptesicus sp.</u>	Trombicula(T.)russica myotis(Ewing)	T : Trombiculidae	Missouri : USA (219)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
Genre <u>Glauconycteris</u> Dobson			
1. <u>Glauconycteris ar-</u> <u>gentata</u> Dobson	Spinturnix walkerae Zumpt & Till	M : Spinturnicidae	Congo ex-Belge(5)
Genre <u>Histiotes</u> Gervais			
1. <u>Histiotes velatus</u> I. Geoffroy	Ornithodoros(A.) talaje (Guerin-Méneville) Rodhainyessus myotis Fain	I : Argasidae S : Gastronyssidae	Brésil(127) Brésil & Chili (288)
Genre <u>Laephotis</u> Thomas			
1. <u>Laephotis wintoni</u> <u>angolensis</u> Monard	Rhipicephalus simus Koch Spinturnix walkerae Zumpt & Till Steatonyssus sp.	I : Ixodidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Congo ex-Belge(14) " " (14) " " (14)
Genre <u>Lasionycteris</u> Peters			
1. <u>Lasionycteris noc-</u> <u>tivagans</u> Le Conte	Notoedres(B.) lasionycte- ris(Boyd & Bernstein)	S : Sarcoptidae	Pennsylvanie: USA (77)
Genre <u>Lasiurus</u> Gray			
1. <u>Lasiurus borealis</u> Muller	Steatonyssus furmani Tipton & Boese Steatonyssus occidentalis (Ewing) Whartonia(W.) carpenteri Brennan Eutrombicula alfreddugesi (Oudemans) Eutrombicula batatas (Linné)	M : Macronyssidae M : " T : Leeuwenhoekidae T : Trombiculidae T : "	U.S.A.(640)(724) (814) U.S.A.(639)(640) Mexique(88) Alabama : USA(98) " " (94)
Genre <u>Mimetillus</u> Thomas			
1. <u>Mimetillus m.molo-</u> <u>neyi</u> Thomas	Argas(C.) vespertilionis (Latreille) Notoedres(N.) mimetilli Fain	I : Argasidae S: Sarcoptidae	Soudan(387) Sierra Leone(269)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Mimetillus moloneyi</u> <u>thomasi</u> Hinton	Notoedres(N.)mimetilli Fain	S : Sarcoptidae	Congo ex-Belge (249)
Genre <u>Myotis</u> Kaup Sous-genre <u>Myotis</u> Kaup			
1. <u>Myotis(M.)blythi</u> <u>oxygnathus</u> Monticelli	Ixodes(I.)pospelovae Emchuk Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Spinturnix myoti(Kolenati) Ichoronyssus scutatus Kolenati Macronyssus granulosus (Kolenati) Macronyssus rhinolophi (Oudemans) Steatonyssus spinosus Willmann Acanthophtirius myoti Dusbabek Eltonella(M.)myoti (Feider) Trombigastia(T.)libani (Vercammen-Grandjean) Nycteridocoptes poppei Oudemans	I : Ixodidae I : Argasidae M: Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " M : " T : Myobiidae T : Trombiculidae T : " S : Sarcoptidae	U.R.S.S.(203) Tchécoslovaquie (185) Afghanistan(144) Liban(639)& URSS (799) Liban & Portugal (639) Tchécoslovaquie (186)& URSS(556) Tchécoslovaquie (186) Bulgarie(447) Bulgarie(449) Liban(775) France(291)
2. <u>Myotis(M.)myotis</u> Borkhausen	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Ixodes(A.)simplex Neumann Argas(C.)vespertilionis (Latreille)	I : Ixodidae I : " I : Argasidae	Europe(17)(450) France(50)(551)& Grèce(675) Suisse(1)& Tchéco- slovaquie(185)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
2. <u>Myotis(M.)myotis</u> Borkhausen (suite)	Spinturnix myoti (Kolenati)	M : Spinturnicidae	Allemagne(450)(663 Belgique(12)(482), France(564)(802), Italie(364), Rouma- nie(421), Sicile (818)& Maroc(364)
	Caris decussata Kolenati	M : Macronyssidae	Europe centrale (450)
	Dermanyssus lobatus Kolenati	M : "	" "
	Ichoronyssus scutatus Kolenati	M : "	Allemagne & France (143), Roumanie (421)& Tchecoslova- quie(186)
	Macronyssus cyclaspis (Oudemans)	M : "	Tchecoslovaquie (186)
	Macronyssus diversipilis (Vitzthum)	M : "	" "
	Macronyssus ellipticus (Kolenati)	M : "	Allemagne & Portu- gal(639)
	Macronyssus flavus (Kolenati)	M : "	Tchecoslovaquie (186)
	Macronyssus granulosis (Kolenati)	M : "	Italie(361), Liban & Portugal(639), Roumanie(421)& Tché- coslovaquie(186)
	Macronyssus rhinolophi (Oudemans)	M : "	Tchecoslovaquie (186)
	Macronyssus tinae (Lombardini)	M : "	(185) "
	Steatonyssus periblepharus Kolenati	M : "	Europe(453)(721) Sardaigne(361)
	Steatonyssus spinosus Willmann	M : "	Tchecoslovaquie (186)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
2. <u>Myotis(M.)myotis</u> Borkhausen (suite)	Stomatodex corneti myotis Fain Acanthophthirius klapaleki Dusbabek Acanthophthirius myoti Dusbabek Acanthophthirius plecotia (Radford) Pteracarus chalinolobus (Womersley) Pteracarus submedianus Dusbabek Radfordia sricula Willmann Neospeleognathopsis(S.) bastini Fain Trombicula(T.)russica (Oudemans) Chiroptella(O.)muscae (Oudemans) Neotrombicula japonica (Tanaka & al.) Olabidocarpus belsorum (Van Eyndhoven) Nycteridocoptes poppei Oudemans Chirnyssus myoticola Fain	T : Demodicidae T : Myobiidae T : " T : " T : " T : " T : " T : Ereyenetidae T : Trombiculidae T : " T : " S : Labidocarpidae S : Sarcoptidae S : " S : "	Belgique(257) Tchécoslovaquie (184) " " " " " " " " Sicile(818) Belgique(237) Belgique(143), Bul- garie(189), Hollan- de(577), Suisse(1), Tchécoslovaquie (149)(185) & URSS (812) Bulgarie(189)& Tché coslovaquie(185) Tchécoslovaquie (151)(185) Hollande(743) Allemagne(563), Bel- gique(239), Hollan- de(665)& Tchécoslo- vaquie(185) Belgique(240)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
2. <u>Myotis(M.)myotis</u> Borkhausen (suite)	Rodhainyssus myotis Fain Nycteriglyphus tuerkorum Dusbabek	S : Gastronyssidae S : Rosensteiniidae	Belgique(253)(288) Tchécoslovaquie (187)
Sous-genre <u>Hespero-</u> <u>myotis</u> Cabrera			
3. <u>Myotis(H.)simus</u> Thomas	Spinturnix americanus Banks	M : Spinturnicidae	Panama(321)
Sous-genre <u>Isotus</u> Kolenati			
4. <u>Myotis(I.)evotis</u> H.Allen	Dermacentor andersoni Stiles Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover)	I : Ixodidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Montana : USA(690) Oregon : USA(663) Californie : USA (639)
5. <u>Myotis(I.)natte-</u> <u>rieri</u> Kuhl	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Ixodes(P.)chiropterarum (Babos & Jonisch) Spinturnix myoti (Kolenati) Macronyssus diversipilis (Vitzthum) Macronyssus ellipticus (Kolenati) Steatonyssus periblepha- rus Kolenati Trombicula(T.)russica (Oudemans)	I : Ixodidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " T : Trombiculidae	Europe(17)(450) Hongrie(33) Allemagne & Angle- terre(663)& Euro- pe centrale(452) Allemagne & Hol- lande(568)& Tché- coslovaquie(186) Allemagne(794) Europe(453)(721) Belgique(137)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
6. <u>Myotis(I.)thysanodes</u> Miller.	Ornithodoros(A.)yumatensis Cooley & Kohls Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Pteracarus chalinolobus (Womersley) Trombicula(T.)russica myotis(Ewing)	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Myobiidae T : Trombiculidae	Arizona : USA (78) Arizona : USA (78)(663) Californie: USA (320) Californie: USA (415) Arizona : USA (78)
Sous-genre <u>Leuconoe</u> Boie			
7. <u>Myotis(L.)albescens</u> E.Geoffroy	Spinturnix americanus Banks Steatonyssus joaquini (Fonseca)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Panama(321) Paraguay(721)
8. <u>Myotis(L.)capaccinii</u> Bonaparte	Spinturnix myoti (Kolenati) Macronyssus granulosus (Kolenati) Steatonyssus brachypeltis Kolenati Steatonyssus periblepharus Kolenati Eltonella(M.)myoti(Feider)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " T : Trombiculidae	Hongrie(364)(450) & Roumanie(421) Roumanie(421) Europe centrale (453) " " Bulgarie(449) & Roumanie(297)
9. <u>Myotis(L.)dasycneme</u> Boie	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Spinturnix dasycnemi (Kolenati) Spinturnix myoti (Kolenati) Caris inermis Kolenati	I : Ixodidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae	Europe(17) " (450) Belgique(12) Europe(450)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et Famille de l' Acarien	Localité & Références
9. <u>Myotis(L.)dasychneme</u> Boie(suite)	Macronyssus corethroproctus (Oudemans) Steatonyssus periblepharus Kolenati Stomatodex corneti myotis Fain Chiroptella(O.)muscae (Oudemans) Doloişia synoti Oudemans Tyrophagus putrescentiae (Schrank) Glycyphagus domesticus (De Geer)	M : Macronyssidae M : " T : Demodicidae T : Trombiculidae T : " S : Acaridae S : Glycyphagidae	Hollande(492) Europe(453) Belgique(257) Hollande(577) Belgique(577) Tchécoslovaquie (185)(579) Tchécoslovaquie (185)(579)
10. <u>Myotis(L.)daubentoni</u> Kuhl	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Haemogamasus ambulans (Thorell) Spinturnix myoti(Kolenati) Lepronyssus fossulatus Kolenati Macronyssus charusnurensis (Dusbabek) Macronyssus diversipilis (Vitzthum) Macronyssus flavus (Kolenati) Steatonyssus spinosus Willmann Demodex aelleni Fain Pteracarus chalinolobus (Womersley)	I : Ixodidae M : Laelapidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " M : " M : " T : Demodicidae T : Myobiidae	Europe(17) Europe & URSS (79) Allemagne(663), Angleterre(364)& Mongolie(190) Allemagne(453) Mongolie(190) Tchécoslovaquie (186) U.R.S.S.(79) Tchécoslovaquie (186) Suisse(257) Tchécoslovaquie (184)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
<u>10. Myotis (L.) daubentoni</u> Kuhl (suite)	Trombicula (T.) russica (Oudemans)	T : Trombiculidae	France (16)
	Chiroptella (O.) muscae (Oudemans)	T : "	" "
	Acarus siro Linné	S : Acaridae	Tchécoslovaquie (185)
	Tyrophagus putrescentiae (Schrank)	S : "	Tchécoslovaquie (185) (579)
	Glycyphagus domesticus (De Geer)	S : Glycyphagidae	Tchécoslovaquie (185) (579)
	Nycteridocoptes poppei Oudemans	S : Sarcoptidae	France & Suisse (264)
	Chirnyssus myoticola Fain	S : "	Suisse (291)
<u>11. Myotis (L.) grisescens</u> Howell	Spinturnix banksi Rudnick	M : Spinturnicidae	U.S.A. (663)
	Paraspinturnix globosus Rudnick	M : "	Oklahoma : USA (663)
	Macronyssus jonesi (White)	M : Macronyssidae	Alabama et autres états : USA (639) (815)
	Eltonella (C.) tibbettsi (Brennan & White)	T : Trombiculidae	Alabama : USA (98)
	Euschoengastia pipistrelli Brennan	T : "	" " "
<u>12. Myotis (L.) macrodactylus</u> Temminck	Ixodes (A.) simplex Neumann	I : Ixodidae	Japon (434)
	Ichoronyssus scutatus Kolenati	M : Macronyssidae	" (639)
	Macronyssus granulosus (Kolenati)	M : "	" "
	Toritrombicula (C.) toshio- kai (Sasa & Jameson)	T : Trombiculidae	" (667)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Sous-genre <u>Selysius</u> Bonaparte			
13. <u>Myotis(S.) austrori-</u> <u>parius</u> Rhoads	Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover)	M : Macronyssidae	Floride : USA (38)
14. <u>Myotis(S.) b. bocagei</u> Peters	Spinturnix walkerae Zumpt & Till Steatonyssus javensis bre- visetosus Till & Evans	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Congo ex-Belge (14) (721) "
15. <u>Myotis(S.) bocagei</u> <u>cupreolus</u> Thomas	Psorergates kerivoulae Fain	T : Psorergatidae	Côte d'Ivoire (247)
16. <u>Myotis(S.) c. californi-</u> <u>nicus</u> Audubon & Ba- chman	Cryptonyssus desultorius Radovsky Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Whartonia(W.) perplexa (Brennan) Trombicula(T.) russica myo- tis(Ewing)	M : Macronyssidae M : " T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae	Mexique & Nevada : USA(639) Californie: USA (320) Utah : USA(92) " " "
17. <u>Myotis(S.) californi-</u> <u>cus stephensi</u> Dal- quest(= <u>M. c. pallidus</u>)	Ornithodoros(A.) kelleyi Cooley & Kohls	I : Argasidae	Colorado & Utah: USA(685)
18. <u>Myotis(S.) chiloensis</u> Waterhouse	Spinturnix americanus Banks Paraspinturnix globosus Rudnick Periglischrus acutisternus Machado-Allison Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Macronyssus meridionalis Radovsky	M : Spinturnicidae M : " M : " M : Macronyssidae M : "	Panama(321) " " " " " (639) " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
19. <u>Myotis(S.)emargina-</u> <u>tus</u> Geoffroy (= <u>Myotis cilia-</u> <u>tus</u> Blasius)	Ixodes(E.) vespertilionis (Koch) Spinturnix myoti(Kolenati) Spinturnix emarginatus (Kolenati) Spinturnix psi(Kolenati) Eyndhovenia euryalis (Canestrini) Macronyssus rhinolophi (Oudemans) Steatonyssus periblepharus Kolenati Acanthophthirius emargina- ta Dusbabek Pteracarus chalinolobus (Womersley) Calvolia romano vae Zakhvatkin	I : Ixodidae M : Spinturnicidae M : " M : " M : " M : Macronyssidae M : " T : Myobiidae T : " S : Acaridae	Europe(17) Bulgarie(189), Eu- rope centrale (183) Bulgarie(189)& Tchécoslovaquie (450) Bulgarie(189) Hollande(745) Bulgarie(189) Europe centrale (453) Tchécoslovaquie (184) " " Tchécoslovaquie (185)
20. <u>Myotis(S.)goudotii</u> A. Smith	Spinturnix multisetosus Rudnick Ascoschoengastia aethio- pica(Hirst)	M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Madagascar(663) " (700)
21. <u>Myotis(S.)keenii</u> <u>septentrionalis</u> Trouessart	Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Demodex myotidis Di Benedetto	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Demodicidae	Maine : USA(663) Illinois : USA (639) U.S.A.(160)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
<u>21. Myotis(S.) keenii septentrionalis</u> Trouessart(suite)	Euschoengastia pipistrelli Brennan Eutrombicula alfredugesi (Oudemans)	T : Trombiculidae T : "	Alabama : USA (98) " "
<u>22. Myotis(S.) l. lucifugus</u> Le Conte	Ornithodoros(A.) kelleyi Cooley & Kohls Haemogamasus alaskensis Ewing Spinturnix americanus Banks Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Cryptonyssus flexus Radovsky Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Macronyssus unidens Radovsky Steatonyssus occidentalis (Ewing) Demodex myotidis Di Benedetto Acanthophthirius caudata (Banks) Trombicula(T.) russica myotis(Ewing) Euschoengastia pipistrelli Brennan Dermatophagoides(D.) schere-metewskyi Bogdanow	I : Argasidae M : Laelapidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " M : " M : " T : Demodicidae T : Myobiidae T : Trombiculidae T : " S : Pyroglyphidae	Illinois & Minnesota : USA(685) Alaska : USA (213)(428) Canada(663) & USA(41)(45)(427) Georgie : USA (639) Michigan : USA (639) Canada & USA (639) U.S.A.(639) " " " (160) Canada(44) & Maryland : USA(840) Maine : USA(215) Alabama(98) & New York(82) : USA U.S.A.(37)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
23. <u>Myotis(S.)lucifugus</u> <u>alascensis</u> Miller	Spinturnix americanus Banks	M : Spinturnicidae	Alaska : USA (47)(663)
24. <u>Myotis(S.)lucifugus</u> <u>carissima</u> Thomas	Spinturnix americanus Banks	M : Spinturnicidae	Montana : USA (47)(663)
25. <u>Myotis(S.)m.mysta-</u> <u>cinus</u> Kuhl	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Spinturnix myoti(Kolenati) Spinturnix mystacinus (Kolenati) Macronyssus flavus (Kolenati) Steatonyssus mongolicus Dusbabek Steatonyssus periblepha- rus Kolenati Steatonyssus spinosus Willmann Acanthophthirius mysta- cinalis(Radford) Rudnicula tibbi Vercammen-Grandjean	I : Ixodidae I : Argasidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae M : " M : " M : " T : Myobiidae T : Trombiculidae	Europe centrale (450) Tchécoslovaquie (185) Belgique(12), Hol- lande(565)& Mon- golie(190) Angleterre(715), Europe centrale (452), Hollande (100)& Mongolie (190) Mongolie(190) & U.R.S.S. (79) Mongolie(190) Angleterre(361)& Mongolie(190) Tchécoslovaquie (186) Angleterre(613) Corée(767)
26. <u>Myotis(S.)mystacinus</u> <u>muricola</u> Gray	Psorergates kerivoulae Fain Nycteriglyphus myotis Fain	T : Psorergatidae S : Rosensteiniidae	Borneo(247) " (272)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
27. <u>Myotis(S.)n.nigri-</u> <u>cans</u> Wied	Ornithodoros(A.)boliviensis Kohls & Clifford Ornithodoros(A.)hasei (Schulze) Spinturnix americanus Banks Spinturnix sp. Paraspinturnix globosus Rudnick Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Macronyssus meridionalis Radovsky Trombicula(T.)longicalcar Brennan & Jones Notoedres(N.)roesleri Vitzthum	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : " M : " M : Macronyssidae M : " M : " T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Bolivie(442) Martinique(522) & Venezuela(674 Brésil & Colom- bie(501), Pana- ma(321)& Venezu- ela(501)(794) Panama(321) " " Panama(639) Venezuela(794) Panama(639) Trinidad(91) Venezuela(795)
28. <u>Myotis(S.)nigricans</u> <u>extremus</u> Miller & Allen	Ornithodoros(A.)brodyi Matheson	I : Argasidae	Mexique(506)
29. <u>Myotis(S.)ruber</u> Geoffroy	Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover)	M : Macronyssidae	Brésil(314)
30. <u>Myotis(S.)sodalis</u> Miller & Allen	Paraspinturnix globosus Rudnick	M : Spinturnicidae	Indiana & Ten- nessee : USA(663)
31. <u>Myotis(S.)s.subula-</u> <u>tus</u> Say	Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Ornithodoros sp. Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover)	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Dakota: USA(685) Arizona:USA(78) " " " Missouri : USA (228)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
31. <u>Myotis(S.)s.subula-</u> <u>tus</u> Say (suite)	Trombicula(T.)russica myo- tis(Ewing)	T : Trombiculidae	Arizona : USA (78)
32. <u>Myotis(S.)subulatus</u> <u>leibii</u> Audubon & Bachman	Euschoengastia hamiltoni Brennan	T : Trombiculidae	Alabama & New- York : USA(98)
33. <u>Myotis(S.)tricolor</u> Temminck	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Ixodes(A.)simplex Neumann Ixodes(Afrixodes)sp. Spinturnix lawrencei Zumpt Macronyssus granulosis (Kolenati) Acanthophthirius natalen- sis(Lawrence) Toritrombicula(C.)natalen- sis(Lawrence) Alabidocarpus calcaratus Lawrence Olabidocarpus cristatus (Lawrence)	I : Ixodidae I : " I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Myobiidae T : Trombiculidae S : Labidocarpidae S : "	Sud Afrique(17) " " (54) (710) " " (53) Natal(850) " (852) " (470) " (469) " (472) " (473)
34. <u>Myotis(S.)v.velifer</u> J.A.Allen	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze) Ornithodoros(A.)stageri Cooley & Kohls Ornithodoros(A.)yumatensis Cooley & Kohls Spinturnix americanus Banks Paraspinturnix globosus Rudnick	I : Argasidae I : " I : " M : Spinturnicidae M : "	Mexique(446) Arizona, Califor- nie & Texas : USA (131)(134) Arizona & Texas : USA(78)(131)(134) Mexique & Arizona (78)(663) Oklahoma : USA (663)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
34. <u>Myotis(S.)v.velifer</u> J.A.Allen (suite)	Cryptonyssus desultorius Radovsky Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Macronyssus unidens Radovsky Steatonyssus occidentalis (Ewing) Trombicula(T.)russica myotis(Ewing) Euschoengastia jonesi Lipovsky & Loomis Miyatrombicula cynops (Ewing) Neotrombicula fitchi (Loomis) Notoedres(N.)myotis (Hedeon)	M : Macronyssidae M : " M : " M : " T : Trombiculidae T : " T : " T : " S : Sarcoptidae	New Mexico : USA (639) Arizona(78), Oklahoma & Texas(639) Texas : USA(639) U.S.A.(639)(640)(641) Arizona(78)& Kansas(147)(494): USA Kansas & Oklahoma : USA(487) Kansas : USA(219) " " (493) Arizona(78), Texas(348) & St-Domingue(259)
35. <u>Myotis(S.)velifer incautus</u> J.A.Allen	Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Macronyssus jonesi(White) Macronyssus longisetosus (Furman) Whartonia(W.)senase (Greenberg)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " T : Leeuwenhoekidae	Texas : USA(445) " " (639) Kansas : USA(639) Texas : " (412) Kansas : USA(147)
36. <u>Myotis(S.)v.volans</u> H.Allen	Pteracarus chalinolobus (Womersley)	T : Myobiidae	Californie : USA (415)
37. <u>Myotis(S.)volans interior</u> Miller	Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Colorado : USA (663) Californie : USA (320)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
38. <u>Myotis(S.) y. yumanensis</u> H. Allen	Ornithodoros(A.) yumatensis Cooley & Kohls Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover) Steatonyssus emarginatus Radovsky & Furman	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : "	Arizona : USA(78) Californie & Ne- vada : USA(663) Californie & Te- xas : USA(639) Arizona, Califor- nie & Texas(640)
39. <u>Myotis(S.) yumanensis</u> <u>saturatus</u> Miller	Spinturnix americanus Banks Alabidocarpus longipilus Pinichpongse	M : Spinturnicidae S : Labidocarpidae	Californie : USA (663) " (603)
40. <u>Myotis(S.) yumanensis</u> <u>sociabilis</u> Grinnell	Spinturnix americanus Banks Macronyssus crosbyi (Ewing & Stover)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Californie & Ore- gon : USA(663) Californie : USA (639)
41. <u>Myotis</u> sp.	Ixodes(A.) simplex Neumann Ixodes(P.) chiropterarum (Babos & Jonisch) Paraspinturnix globosus Rudnick Macronyssus japonicus Radovsky Trombicula(T.) soucouyanti Brennan & Yunker Ascoschoengastia aethiopica (Hirst)	I : Ixodidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Trombiculidae T : "	Cachemire(17) & Sud Afrique(709) Hongrie(33) Arizona & Utah : USA(663) Japon(639) Panama(99) Ghana(700)
Genre <u>Nyctalus</u> Bowdich			
1. <u>Nyctalus lasionterus</u> <u>aviator</u> Thomas (= <u>Nyctalus molossus</u> Temminck)	Notoedres(N.) sp.	S : Sarcoptidae	Japon(269)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Nyctalus noctula</u> Schreber	<i>Ixodes(E.) vespertilionis</i> (Koch) <i>Spinturnix acuminatus</i>(Koch) <i>Spinturnix plecotinus</i>(Koch) <i>Dermanyssus albatu</i>s Koch <i>Dermanyssus coriaceu</i>s Gervais <i>Macronyssus flavus</i>(Kolenati) <i>Steatonyssus spinosus</i> Willmann <i>Acanthophthirus noctulia</i> (Radford) <i>Trombicula</i>(T.)<i>russica</i> (Oudemans) <i>Notoedres</i>(N.)<i>chiropteralis</i> (Trouessart) <i>Nycteridocoptes poppei</i> Oudemans <i>Rodhainyssus myotis</i> Fain <i>Nycteriglyphus pterophorus</i> (Berlese) <i>Nycteriglyphus tuerkorum</i> Dusbabek	I : Ixodidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae M : " M : " M : " M : " T : Myobiidae T : Trombiculidae S : Sarcoptidae S : " S : Gastronyssidae S : Rosensteiniidae S : "	Europe centrale (17) Allemagne(100)(570) (663), Angleterre (364)(735), Dane- mark(344) & Rouma- nie(421) Angleterre(735) Europe centrale (435) Europe centrale (330) Allemagne(570), An- gleterre(361), Eu- rope centrale(450) (454), Roumanie(421) Tchécoslovaquie (186) & URSS(79) Tchécoslovaquie (186) Angleterre(616) France(577) Hollande(749) Hollande(744) Suisse(253)(288) Italie(65) Tchécoslovaquie (187)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Genre <u>Nycticeius</u> Rafinesque			
Sous-genre <u>Nycticeius</u>			
1. <u>Nycticeius(N.)hu- meralis</u> Rafinesque	Steatonyssus ceratognathus (Ewing) Trombicula(T.)gurneyi Ewing	M : Macronyssidae T : Trombiculidae	Alabama : USA (640)(814) Alabama(98)(219)
2. <u>Nycticeius(N.)hu- meralis cubanus</u> Gundlach	Antricola(P.)marginatus (Banks)	I : Argasidae	Cuba(789)(790)
3. <u>Nycticeius(N.)rüp- PELLI</u> Peters	Argas(C.)vespertilionis (Latreille)	I : Argasidae	Australie(395)
Sous-genre <u>Scoteinus</u> Dobson			
4. <u>Nycticeius(S.)sch- lieffeni australis</u> Thomas & Wroughton	Chelanyssus aethiopicus (Hirst)	M : Macronyssidae	Mozambique(170)
Sous-genre <u>Scotoecus</u> Thomas			
5. <u>Nycticeius(S.)al- bofuscus woodi</u> Thomas	Notoedres(N.)sp.	S : Sarcoptidae	Congo ex-Belge (249)
Genre <u>Otonycteris</u> Peters			
1. <u>Otonycteris hem- prichi</u> Peters	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Argas(Ch.)confusus Hoogstraal Argas(S.)transgaripepinus White Rodhainyssus myotis Fain ,	I : Argasidae I : " I : " I : " S : Gastronyssidae	Egypte(381)(389) " (386) " (386) " (388) Tunisie(253)(288)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
Genre <u>Pipistrellus</u> Kaup			
1. <u>Pipistrellus abra-</u> <u>mus</u> Temminck	Amblyomma sublaeve Robinson Steatonyssus abramus Wang Steatonyssus heteroventra- lis Ah & Radovsky Microtrombicula(M.)kyongki- ensis Ah Microtrombicula(M.)loomisi Ah Microtrombicula(M.)pipis- trelli Ah	I : Ixodidae M : Macronyssidae M : " T : Trombiculidae T : " T : "	Inde(681) Chine(804) Corée(7) " (5) " (5) " (5)
2. <u>Pipistrellus babu</u> Thomas	Steatonyssus javensis (Oudemans)	M : Macronyssidae	Nepal(721)
3. <u>Pipistrellus ceylo-</u> <u>nicus chrysothrix</u> Wroughton	Steatonyssus hubli Hiregaudar & Bal	M : Macronyssidae	Inde(354)
4. <u>Pipistrellus hes-</u> <u>perus</u> H.Allen	Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Ornithodoros(A.)sp. Cryptonyssus desultorius Radovsky Steatonyssus emarginatus Radovsky & Furman Whartonia(W.)perplexa (Brennan) Trombicula(T.)russica myo- tis(Ewing) Trombicula(T.)sprocssi Brennan Trombicula(T.)univari Brennan	I : Argasidae I : " M : Macronyssidae M : " T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : " T : "	Arizona & Utah : USA(685) Arizona :USA(78) Arizona & Nevada USA(639) Arizona, Califor- nie & Texas(640) Arizona :USA(78) Arizona :USA(78) " " (90) " " (90)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
5. <u>Pipistrellus kuhli</u> Natterer(= <u>Pipis-</u> <u>trellus ursula</u> Wagner)	Ixodes(E.)vespertilionis(Koch) Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Ornithodoros(A.)coniceps (Canestrini) Ichoronyssus foveolatus Kolenati Ichoronyssus ginglymus Kolenati Macronyssus kolenatii (Oudemans) Steatonyssus periblepharus Kolenati	I : Ixodidae I : Argasidae I : " I : " M : Macronyssidae M : " M : " M : "	Algérie(550) France(123) & Irak(807) Egypte(386) & Soudan(387) Maroc & Tunisie (122) Egypte(453) Dalmatie(453) Egypte(639) Algérie(721), Egypte & Liban (639)
5. <u>Pipistrellus nanus</u> Peters(= <u>Pipis-</u> <u>trellus stampflii</u> Jentink)	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Spinturnix walkerae Zumpt & Till Meristaspis kenyaensis(Radford) Chelanyssus aethiopicus (Hirst) Steatonyssus afer Radovsky & Yunker Steatonyssus brucei Lavoipierre Steatonyssus eos Zumpt & Till Acanthophthirius capensis (De Meillon & Lavoipierre) Acanthophthirius radfordi (Benoit) Notoedres(M.)miniopteri Fain	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae M : " M : " M : " T : Myobiidae T : " S : Sarcoptidae	Angola(389) Congo ex-Belge (14)(56), Kenya (858)& Tanzanie (56) Sierra Leone(629) Congo ex-Belge (14) Angola(641) Congo ex-Belge (14) Kenya(857) Natal(156)(852) Congo ex-Belge (57) Congo ex-Belge (249)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
7. <u>Pipistrellus nathusii</u> Keyserling & Blasius	<i>Ixodes</i> (E.) <i>vespertilionis</i> (Koch) <i>Argas</i> (S.) <i>transgariensis</i> White <i>Macronyssus flavus</i> (Kolenati) <i>Acanthophthirius poppei</i> (Trouessart)	I : Ixodidae I : Argasidae M : Macronyssidae T : Myobiidae	Europe centrale (17) Suisse(3) U.R.S.S.(79) France(619)& Hongrie(631)
8. <u>Pipistrellus papuanus</u> Peters & Doria	<i>Argas</i> (C.) <i>vespertilionis</i> (Latreille)	I : Argasidae	Nouvelle-Guinée (395)
9. <u>Pipistrellus pipistrellus</u> Schreber	<i>Ixodes</i> (E.) <i>vespertilionis</i> (Koch) <i>Argas</i> (C.) <i>vespertilionis</i> (Latreille) <i>Spinturnix acuminatus</i> (Koch) <i>Dermanyssus pipistrellae</i> Gervais <i>Leioognathus berlesei</i> Canestrini <i>Liponyssus pipistrelli</i> Oudemans <i>Macronyssus cyclaspis</i> (Oudemans) <i>Macronyssus diversipilis</i> (Vitzthum) <i>Macronyssus flavus</i> (Kolenati) <i>Macronyssus kolenatii</i> (Oudemans) <i>Macronyssus rhinolophi</i> (Oudemans)	I : Ixodidae I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : " M : " M : " M : " M : " M : " M : "	Europe(17)(740) Europe(21)(535); Bulgarie(189) & Tchécoslovaquie (185) Angleterre(364), Europe centrale (450)(454)& Roumanie(421) Europe(329) Italie(104) Angleterre & Hollande(571) Bulgarie(189) & Hollande(573) Allemagne(791) Tchécoslovaquie (186) Allemagne(565)& Angleterre(630) Bulgarie(189)

Re t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
<u>Pipistrellus pipistrellus</u> Schreber (suite)	Steatonyssus periblepharus Kolenati Steatonyssus spinosus Willmann Acanthophthirius etheldredae Perkins Acanthophthirius plecotia (Radford) Neomyobia chiropteralis (Michael) Whartonia(W.) caobangensis Schluger & al. Trombicula(T.) akamushi deliensis(Walch) Trombicula(T.) russica (Oudemans) Chiroptella(O.) muscae (Oudemans) Chiroptella(O.) muscae bulgarica(Dusbabek) Eltonella(M.) myoti(Felder) Euschoengastia(L.) indica (Hirst) Neotrombicula autumnalis (Shaw) Pentagonaspis trajani (Dusbabek)	M : Macronyssidae " " T : Myobiidae "	

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
9. <u>Pipistrellus pipistrellus</u> Schreber (suite)	Sasatrombicula(S.)koomori (Sasa & Jameson) Sasatrombicula(S.)kukon- gensis(Chen & Hsu) Toritrombicula(C.)komare- ki(Daniel & Dusbabek) Glycyphagus ornatus Kramer Notoedres(N.)chiroptera- lis(Trouessart) Nycteriglyphus bulgaricus Dusbabek	T : Trombiculidae T : " T : " S : Glycyphagidae S : Sarcoptidae S : Rosensteiniidae	Chine(114) " (114) Bulgarie(449) Allemagne(690) (844) Allemagne(244) Bulgarie(187)
10. <u>Pipistrellus s. savii</u> Bonaparte	Argas(S.)transgariepinus White	I : Argasidae	Sicile(538)
11. <u>Pipistrellus savii coreensis</u> Imaizumi	Macronyssus coreanus(Ah) Microtrombicula(M.)pipis- trelli Ah	M : Macronyssidae T : Trombiculidae	Corée(4) " (5)
12. <u>Pipistrellus subflavus</u> Cuvier	Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Acanthophthirius caudata (Banks) Euschoengastia pipistrel- li Brennan Euschoengastia staffordi Brennan & White Perissopalla flagellise- tula Brennan & White	I : Argasidae T : Myobiidae T : Trombiculidae T : " T : "	Illinois : USA (685) Maryland : USA (840) Alabama (98) & Missouri(81):USA Alabama : USA(98) " " "
Genre <u>Pizonyx</u> Miller			
1. <u>Pizonyx vivesi</u> Menegaux	Ornithodoros(A.)dyeri Cooley & Kohls Spinturnix mexicanus Rudnick Steatonyssus leptus Radovsky	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Mexique(509) " (663) " (639)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
• <u>Pizonyx vivesi</u> Menegaux(suite)	Whartonia(W.) sonorensis Hoffmann Trombicula(T.) thompsoni Brennan	T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae	Mexique(377) Jamaïque(86)
Genre <u>Plecotus</u> E. Geoffroy			
• <u>Plecotus auritus</u> Linné	Ixodes(E.) vespertilionis (Koch) Haemaphysalis cinnabarina Nuttall & Warburton Argas(C.) vespertilionis (Latreille) Spinturnix myoti (Kolenati) Spinturnix plecotinus (Koch) Liponyssus pipistrelli Oudemans Macronyssus cyclaspis (Oudemans) Macronyssus diversipilis (Vitzthum) Macronyssus ellipticus (Kolenati) Steatonyssus spinosus Willmann	I : Ixodidae I : " I : Argasidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae M : " M : " M : " M : "	Europe(17) Hollande(536) Hollande(744) & Tché- coslovaquie(185). Belgique(12) & Tchéco- slovaquie(364) Allemagne(565), Angle- terre(364), Belgique (145), Bulgarie(189), Hollande(745) & Euro- pe centrale(435)(450) Hollande(571) Tchécoslovaquie(186) & Bulgarie(189) Allemagne(566) Tchécoslovaquie(186) " (")

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
1. <u>Plecotus auritus</u> Linné(suite)	Demodex chiropteralis Hirst Demodex soricinus Hirst Acanthophthirius plecotia (Radford) Pteracarus submedianus Dusbabek Trombicula(T.)russica (Oudemans) Chiroptella(O.)muscae (Oudemans) Doloisia synoti Oudemans Neotrombicula autumnalis (Shaw) Toritrombicula(C.)komareki (Daniel & Dusbabek) Psorergates kerivoulae Fain Notoedres(N.)plecoti Fain Nycteriglyphus bulgaricus Dusbabek	T : Demodicidae T : " T : Myobiidae T : " T : Trombiculidae T : " T : " T : " T : " T : Psorergatidae S : Sarcoptidae S : Rosensteiniidae	Europe(257)(360) " (257)(358) Angleterre(616), Hollande(744) & Tchécoslovaquie (184) (184) " Autriche(432), Bul garie(189), Hollan de(573), Tchécoslo vaquie(149)(185) & U.R.S.S.(812) Autriche(432), Bul garie(189), Hollan de(573) & Tchéco- slovaquie(185) Belgique(577) France(15)(16) & Tchécoslovaquie (185) Autriche(432) & Tchécoslovaquie (151) Belgique(247) " (249) Bulgarie(187)
2. <u>Plecotus a. aus-</u> <u>triacus</u> Fischer	Acanthophthirius bohémica Dusbabek Chiroptella(O.)muscae bul- garica(Dusbabek) Eltonella(M.)myoti(Feider) Pentagonaspis trajani (Dusbabek)	T : Myobiidae T : Trombiculidae T : " T : "	Tchécoslovaquie (184) Bulgarie(449) " (449) " (189)(449)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Plecotus a.austriacus</u> Fischer(suite)	Toritrombicula(C.)komareki (Daniel & Dusbabek)	T : Trombiculidae	Bulgarie(449)
3. <u>Plecotus austriacus christiei</u> Gray	Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Argas(S.)transgariepinus White	I : Argasidae I : "	Egypte(386)& Soudan(387) Israël(714)
4. <u>Plecotus austriacus wardi</u> Thomas	Spinturnix plecotinus(Koch) Toritrombicula(C.)plecoti (Vercammen-Grandjean)	M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Afghanistan(144) " (762)
Genre <u>Rhogoëssa</u> H.Allen			
1. <u>Rhogoëssa parvula tumida</u> H.Allen	Spinturnix subacuminatus Furman Spinturnix n.sp. Machado-Allison	M : Spinturnicidae M : "	Panama(321) Venezuela(501)
Genre <u>Scotophilus</u> Leach			
1. <u>Scotophilus gigas</u> Dobson	Spinturnix scotophili Zumpt	M : Spinturnicidae	Congo ex-Belge (56)(858)
2. <u>Scotophilus kuhli</u> Leach	Steatonyssus evansi Delfinado Steatonyssus faini Delfinado	M : Macronyssidae M : "	Nord Vietnam(339) " " "
3. <u>Scotophilus leucogaster</u> Cretzschmar	Spinturnix abyssinicus Hirst Spinturnix scotophili Zumpt & Till	M : Spinturnicidae M : "	Cameroon(2)(663) " (56)
4. <u>Scotophilus n.nigrita</u> Schreber	Argas(Ch.)confusus Hoogstraal Spinturnix scotophili Zumpt & Till Steatonyssus brucei Lavoipierre	I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Sud Afrique(709) Congo ex-Belge (14) Congo ex-Belge (14)(721)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
4. <u>Scotophilus n. nigrita</u> Schreber (suite)	Acanthophtirius unciger (Lawrence) Pteracarus minuta Radford Pteracarus pusillus (Lawrence)	T : Myobiidae T : " T : " T : "	Natal : S. Afrique (470) Congo ex-Belge (57) Natal : S. Afrique (470)
5. <u>Scotophilus nigritacoli</u> Thomas	Spinturnix scotophilii Zumpt & Till Steatonyssus nyassae (Hirst) Microtrombicula (M.) scotophilii Vercammen-Grandjean Schoutedenichia trombiculoides Vercammen-Grandjean	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Trombiculidae T : " T : "	Soudan (858) " (857) " (769) " (755)
6. <u>Scotophilus t. temmincki</u> Horsfield	Steatonyssus evansi Delfinado Steatonyssus faini Delfinado	M : Macronyssidae M : " M : "	Iles Philippines (153) " " " "
7. <u>Scotophilus temmincki wroughtoni</u> Thomas	Spinturnix acuminatus (Koch) Acanthophtirius fortuitous (Radford)	M : Spinturnicidae T : Myobiidae	Ceylan (736) Inde (631)
Genre <u>Tylonycteris</u> Peters			
1. <u>Tylonycteris pachypus fulvida</u> Blyth	Notoedres (B.) schoutedeni hyatti Fain	S : Sarcoptidae	Nepal (270)
Genre <u>Vespertilio</u> Linné			
1. <u>Vespertilio murinus</u> Linné (= <u>Vespertilio discolor</u>)	Ixodes (E.) vespertilionis (Koch) Argas (C.) vespertilionis (Latreille) Dermanyssus murinus Lucas Ichoronyssus scutatus Kolenati	I : Ixodidae I : Argasidae M : Macronyssidae M : " M : "	Australie? (551) Tchécoslovaquie (185) Europe (497) France (565)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1 ^{er} Acarien	Localité & Références
1. <u>Vespertilio murinus</u> Linné(suite)	Macronyssus diversipilis (Vitzthum) Macronyssus flavus (Kolenati) Trombicula(T.)russica (Oudemans) Chiroptella(O.)muscae (Oudemans) Toritrombicula(C.)orghi- dani(Feider)	M : Macronyssidae M : " T : Trombiculidae T : " T : "	Hollande & URSS (568) U.R.S.S.(79) Autriche(432) Tchécoslovaquie (149) Roumanie(300)
2. <u>Vespertilio superans</u> Thomas	Spinturnix myoti(Kolenati) Steatonyssus spinosus Willmann Steatonyssus superans Zemskaya Chiroptella(O.)subakamus- hi(Schluger) Microtrombicula(M.)loomisi Ah Microtrombicula(M.)pipis- trelli Ah Nycteriglyphus vespertilio Ah & Hunter	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " T : Trombiculidae T : " T : " S : Rosensteiniidae	Mongolie(190)(847 URSS(816) & Co- rée(7) Corée(7)& URSS (845) U.R.S.S.(668) Corée(5) " (5) " (6)
3. <u>Vespertilio sp.</u>	Ixodes(A.)simplex Neumann	I : Ixodidae	Gabon(543)(551)
Sous-famille MINIOPTER- INAE Genre <u>Miniopterus</u> Bonaparte			
1. <u>Miniopterus frater- culus</u> Thomas & Schwann	Macronyssus granulatus (Kolenati)	M : Macronyssidae	Natal : S.Afrique (848)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Miniopterus i.inflatus</u> Thomas	Spinturnix semilunaris De Meillon & Lavoip. Paraperiglischrus mou- cheti(Till) Ichoronyssus miniopteri (Zumpt & Patterson)	M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae	Cameroun(663)& Cong Brazzaville(703) Congo-Brazza(703) " " "
3. <u>Miniopterus inflatus</u> <u>rufus</u> Sanborn	Spinturnix semilunaris De Meil. & Lavoipierre	M : Spinturnicidae	Congo ex-Belge(56)
4. <u>Miniopterus manavi</u> Thomas	Ornithodoros(R.)mada- gascariensis Hoogstraal	I : Argasidae	Madagascar(391)(687)
5. <u>Miniopterus s.schr- eibersi</u> Kuhl	Ixodes(E.)vespertilio- nis(Koch) Ixodes(A.)simplex Neumann Ixodes(I.)pospelovae Emchuk Ixodes(P.)chiropterarum (Babos & Jonisch) Dermacentor reticulatus (Fabricius) Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Spinturnix myoti (Kolenati) Spinturnix psi (Kolenati) Ichoronyssus scutatus Kolenati	I : Ixodidae I : " I : " I : " I : " I : Argasidae M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae	Allemagne(450); Eu- France(50)(551) & Grèce(675) Bulgarie(175) Bulgarie(175)(298)& Hongrie(33) U.R.S.S.(536) Suisse(1)& Tchéco- slovaquie(185) Bulgarie(189),Europe centrale(183)& Rou- manie(421) Corse(364),Serbie (450)& Roumanie(421) Allemagne & France (143)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
5. <u>Miniopterus s. schreibersi</u> Kuhl (suite)	Macronyssus granulatus (Kolenati) Macronyssus longimanus Kolenati Macronyssus rhinolophi (Oudemans) Acanthophthirius myoti Dusbabek Calcaromyobia rhinolophia (Radford) Trombicula(T.) fahrenheiti (Oudemans) Toritrombicula(C.) miniopteri (Feider) Calvolia miniopteri Dusbabek Notoedres(M.) miniopteri Fain Nycteridocoptes miniopteri Fain	M : Macronyssidae M : " M : " T : Myobiidae T : " T : Trombiculidae T : " S : Acaridae S : Sarcoptidae S : "	Roumanie(421)(450 & Tchecoslovaquie (186) Egypte(450)(453) Bulgarie(189) & Tchecoslovaquie (186) Hongrie(72) Tchecoslovaquie (184)& URSS(177) Allemagne(574) Roumanie(300) Tchecoslovaquie (187) Italie(249) " (245)
5. <u>Miniopterus schreibersi arenarius</u> Heller	Ixodes(E.) vespertilionis (Koch) Ixodes(A.) s. simplex Neumann Argas(Ch.) confusus Hoogstraal	I : Ixodidae I : " I : Argasidae	Kenya(17) " (17) " (386)
2. <u>Miniopterus schreibersi blepotis</u> Temminck	Ichoronyssus miniopteri (Zumpt & Patterson) Liponyssoides warnekei Domrow Macronyssus aristippe (Domrow) Macronyssus leucippe (Domrow)	M : Macronyssidae M : " M : " M : "	Australie(162) (164)& Nouvelle-Guinée(170) Australie(170) Australie(162) (164) Australie(162)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
7. <u>Miniopterus schreibersi blepotis</u> Temminck (suite)	Trichonyssus womersleyi Domrow Calcaromyobia rhinolophia (Radford)	M : Macronyssidae T : Myobiidae	Australie(162) (832) Australie(161) (823)
8. <u>Miniopterus schreibersi fuliginosus</u> Hodgson	Ixodes(A.)s.simplex Neumann Ornithodoros(R.)piriformis Warburton Spinturnix psi(Kolenati) Microtrombicula(M.)uchidai (Kamo & al.)	I : Ixodidae I : Argasidae M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Japon(17) Inde(687) Inde(354)& Japon (663) Japon(423)
9. <u>Miniopterus schreibersi japoniae</u> Thomas	Microtrombicula(M.)miniopteri Ah	T : Trombiculidae	Corée(5)
10. <u>Miniopterus schreibersi majori</u> Thomas	Spinturnix psi(Kolenati)	M : Spinturnicidae	Madagascar(663)
11. <u>Miniopterus schreibersi natalensis</u> A. Smith	Ixodes(E.)vespertilionis (Koch) Ixodes(A.)s.simplex Neumann Ixodes(A.)simplex africanus Arthur Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)confusus Hoogstraal Spinturnix semilunaris De Meillon & Lavoipierre Ichoronyssus miniopteri (Zumpt & Patterson) Macronyssus granulosus (Kolenati) Macronyssus tinae(Lombardini)	I : Ixodidae I : " I : " I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : " M : "	Sud Afrique(710) " " " " " (387) " " (710) Sud Afrique(402) (710) Transvaal(156) (463) Natal & Trans- vaal(855) Rhodésie & Trans- vaal(848) Transvaal(848)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
11. <u>Miniopterus schreibersi natalensis</u> A. Smith (suite)	Steatonyssus natalensis Zumpt & Patterson Calcarmyobia rhinolophia (Radford) Microtrombicula (M.) armata Vercammen-Grandjean Nycteriglyphus miniopteri Fain	M : Macronyssidae T : Myobiidae T : Trombiculidae S : Rosensteiniidae	Natal (854) Natal & Transvaal (463) (470) Transvaal (769) Transvaal (272)
12. <u>Miniopterus schreibersi vicinior</u> J. A. Allen	Rodhainyssus miniopteri Fain	S : Gastronyssidae	Congo ex-Belge (288)
13. <u>Miniopterus schreibersi villiersi</u> Aellen	Spinturnix semilunaris De Meillon & Lavoipierre Macronyssus granulosus (Kolenati) Notoedres (M.) miniopteri Fain Nycteridocoptes miniopteri Fain Rodhainyssus miniopteri Fain	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae S : Sarcoptidae S : " S : Gastronyssidae	Congo ex-Belge (14) (56) Congo ex-Belge (14) (249) " (245) " Congo ex-Belge (252) (288)
14. <u>Miniopterus sp.</u>	Argas (C.) vespertilionis (Latreille) Spinturnix semilunaris De Meillon & Lavoipierre Trombigastia (T.) cadei (Verc.-Gr. & Brennan)	I : Argasidae M : Spinturnicidae T : Trombiculidae	Nouvelle-Guinée (395) Kenya (663) " (779)
Sous-famille KERIVOU- LINAE Genre <u>Kerivoula</u> Gray 1. <u>Kerivoula cuprosa</u> Thomas	Psorergates kerivoulae Fain	T : Psorergatidae	Congo ex-Belge. (241)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Kerivoula harrisoni</u> <u>bellula</u> Aellen	Psorergates kerivoulae Fain	T : Psorergatidae	Congo ex-Belge (241)
3. <u>Kerivoula smithi</u> Thomas	Rodhainyssus myotis Fain	S : Gastronyssidae	Congo ex-Belge (252)(288)
Sous-famille NYCTOPHI- LINAÉ Genre <u>Antrozous</u> H. Allen			
1. <u>Antrozous bunkerii</u> Aibbard	Toritrombicula(C.)twentei (Loomis)	T : Trombiculidae	Kansas : USA(493)
2. <u>Antrozous p.pallidus</u> Le Conte	Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Ornithodoros(A.)stageri Cooley & Kohls Spinturnix orri Rudnick Spinturnix sp. "O" Steatonyssus antrozoi Radovsky & Furman Whartonia(W.)perplexa (Brennan) Trombicula(T.)sprocssi Brennan Trombicula(T.)univari Brennan	I : Argasidae I : " M : Spinturnicidae M : " M : Macronyssidae T : Leeuwenhoekii- dae T : Trombiculidae T : " " " (90)	Arizona(78), Neva- da & Texas : USA (132)(134)(685) idem(131) Californie & Te- xas : USA(663) Arizona: USA(78) Californie, Neva- da, Oklahoma & Texas : USA(640) Arizona(78) & Utah(92) : USA Arizona: USA(90) " " (90)
3. <u>Antrozous pallidus</u> <u>cantwelli</u> Bailey	Spinturnix orri Rudnick	M : Spinturnicidae	Oregon : USA(663)
4. <u>Antrozous pallidus</u> <u>minor</u> Miller	Spinturnix orri Rudnick	M : Spinturnicidae	Mexique(663)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de 1' Acarien	Localité & Références
5. <u>Antrozous pallidus</u> <u>pacificus</u> Merriam	Dermacentor sp. Ornithodoros(A.)kelleyi Cooley & Kohls Spinturnix orri Rudnick Steatonyssus antrozoi Radovsky & Furman Albeckia albecki Vercammen-Grandjean	I : Ixodidae I : Argasidae M : Spinturnicidae M : Macronyssidae T : Trombiculidae	U.S.A.(458) Californie : USA (132)(134) Californie : USA (32)(663) Californie(640) " (785)
Genre <u>Nyctophilus</u> Leach			
1. <u>Nyctophilus geof-</u> <u>froyi</u> Leach	Ichoronyssus miniopteri (Zumpt & Patterson) Trichonyssus womersleyi Domrow	M : Macronyssidae M : "	Australie(720) " (832)
2. <u>Nyctophilus timori-</u> <u>ensis</u> Geoffroy	Rodhainyssus nyctophili Fain	S : Gastronyssidae	Nouvelle-Guinée (253)(288)
3. <u>Nyctophilus sp.</u>	Rodhainyssus nyctophili Fain	S : Gastronyssidae	Australie(288)
Famille MOLOSSIDAE			
Genre <u>Cheiromeles</u> Horsfield			
1. <u>Cheiromeles t.tor-</u> <u>quatus</u> Horsfield	Ixodes(L.)paradoxus Kohls & Clifford Trombicula(T.)akamushi deliensis(Walch) Notoedres(N.)cheiromeles Fain	I : Ixodidae T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Malaisie(441) " (22) Indonésie(249)
2. <u>Cheiromeles torqua-</u> <u>tus jacobsoni</u> Thomas	Notoedres(N.)elongatus Fain Nycteriglyphus asiaticus Fain	S : Sarcoptidae S : Rosensteiniidae	Sumatra(269) " (272)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
Genre <u>Eumops</u> Miller			
1. <u>Eumops abrasus</u> Temminck	Chiroptonyssus haematophagus (Fonseca) Rodhainyssus longipilis Fain	M : Macronyssidae S : Gastronyssidae	Brésil(312) Surinam(253)(288)
2. <u>Eumops glaucinus</u> Wagner	Antricola(P.)marginatus (Banks)	I : Argasidae	Cuba(45)(683) & Porto-Rico(789)
3. <u>Eumops sp.</u>	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze)	I : Argasidae	Bolivie(446)
Genre <u>Molossus</u> E.Geoffroy			
1. <u>Molossus m.major</u> Kerr(= <u>Molossus a.ater</u> E.Geoffroy)	Ornithodoros(A.)boliviensis Kohls & Clifford Chiroptonyssus haematophagus (Fonseca) Radfordiella desmodi Radovsky Olabidocarpus aitkeni Pinichpongse Parakosa flexipes (Pinichpongse) Parakosa tadarida Mc Daniel & Lawrence	I : Argasidae M : Macronyssidae M : " S : Labidocarpidae S : " S : "	Bolivie(442) Mexique & Trinidad (312)(639) Trinidad(639) " (603) " " " "
2. <u>Molossus major coibensis</u> J.A.Allen	Chiroptonyssus haematophagus (Fonseca) Chiroptonyssus venezolanus (Vitzthum) Notoedres(N.)yunkeri Fain	M : Macronyssidae M : " S : Sarcoptidae	Panama(639) " (639)(794) " (265)

N o t e	A c c r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
3. <u>Molossus major</u> <u>tropidorrhynchus</u> Gray	Ornithodoros(A.)dusbabeki Cerny Ewingana molossi Dusbabek Dentocarpus silvai Dusbabek & Cruz Parakosa flexipes (Pinchpongse) Parakosa tadarida Mc Daniel & Lawrence Nycteriglyphus delacruzi Dusbabek Nycteriglyphus sturnirae Fain	I : Argasidae T : Nyobiidae S : Labidocarpidae S : " S : " S : Rosensteiniidae S : " S : "	Cuba(110)(111) " (194)(196) " (199) " (199) " (199) " (199) " (192) " (192)
4. <u>Molossus r.rufus</u> Geoffroy	Chiroptonyssus haematophagus (Fonseca)	M : Macronyssidae	Brésil(312)
5. <u>Molossus rufus</u> <u>nigricans</u> Miller	Ornithodoros(A.)hasei (Schulze)	I : Argasidae	Mexique(446)
Genre <u>Promops</u> Gervais 1. <u>Promops nasutus</u> Spix	Chiroptonyssus venezolanus (Vitzthum) Dermanyssus molossi Gervais Trombicula(T.)myops Vitzthum	M : Macronyssidae M : " T : Trombiculidae	Venezuela(794) Chili(331) Venezuela(794)
Genre <u>Tadarida</u> Rafinesque Sous-genre <u>Chaere-</u> <u>phon</u> Dobson			
1. <u>Tadarida(Ch.)fai-</u> <u>ni</u> Hayman	Spinturnix walkerae Zumpt & Till Notoedres(N.)tadaridae Fain Notoedres(N.)spp.1,3,4	M : Spinturnicidae S : Sarcoptidae S : "	Congo ex-Belge (56) " (249) " "

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
2. <u>Tadarida(Ch.)major</u> Trouessart	Argas(Ch.)confusus Hoogstraal Chelanyssus aethiopicus (Hirst)	I : Argasidae M : Macronyssidae	Soudan(387) Transvaal(852)
3. <u>Tadarida(Ch.)nig- eriae spillmanni</u> Monard	Spinturnix walkerae Zumpt & Till Chelanyssus longisetosus Till & Evans Steatonyssus crassisetosus Till & Evans	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae M : "	Congo ex-Belge(14 " " (722 " " (721
4. <u>Tadarida(Ch.)p.pu- mila</u> Cretzschmar (= <u>Tadarida(Ch.) limbata</u> Peters)	Ixodes(L.)paradoxus Kohls & Clifford Haemogamasus liberiensis Hirst Chelanyssus aethiopicus (Hirst) Ewingana(E.)bispinosa Radford Microtrombicula(M.)nycti- nomi(Raufflieb) Notoedres(N.)sp.1	I : Ixodidae M : Laelapidae M : Macronyssidae T : Myobiidae T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Uganda(644) Kenya(429) Congo-Brazza(703) Kenya(429), Soudan (856)& Tanzanie (639) Uganda(631) Congo-Brazzaville (703) Congo ex-Belge & Rwanda(249)
Sous-genre <u>Mops</u> Lesson			
5. <u>Tadarida(M.)condy- lura</u> A.Smith (= <u>T.(M.)angolen- sis</u> Peters)	Ixodes(L.)paradoxus Kohls & Clifford Chelanyssus aethiopicus (Hirst)	I : Ixodidae M : Macronyssidae	Uganda(644) Burundi(639), Con- go-Brazza(703)& Congo ex-Belge (722)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
1. <u>Tadarida(M.) condylura</u> A.Smith (suite)	Microtrombicula(M.)intranasalis tadarida Vercammen-Gr. Notoedres(N.)tadaridae Fain	T : Trombiculidae S : Sarcoptidae	Rwanda(769) Angola(278)
2. <u>Tadarida(M.)leucostigma</u> G.M.Allen	Chelanyssus aethiopicus (Hirst)	M : Macronyssidae	Madagascar(849)
3. <u>Tadarida(M.)midas</u> Sundevall	Chelanyssus aethiopicus (Hirst)	M : Macronyssidae	Congo ex-Belge (722)
4. <u>Tadarida(M.)niveiventer</u> Cabrera & Ruxton	Spinturnix walkerae Zumpt & Till Chelanyssus aethiopicus (Hirst)	M : Spinturnicidae M : Macronyssidae	Congo ex-Belge (14) " " "
Sous-genre <u>Mormopterus</u> Peters			
1. <u>Tadarida(M.)minuta</u> Miller	Ornithodoros(A.)tadaridae Cerny & Dusbabek Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Chiroptonyssus venezolanus (Vitzthum) Ewingana(D.)isabellae Dusbabek	I : Argasidae M : Macronyssidae M : " T : Myobiidae	Cuba(111) " (194) " (194) " (197)
Sous-genre <u>Tadarida</u> Rafinesque			
10. <u>Tadarida(T.)a.aegyptiaca</u> E.Geoffroy	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Argas(Ch.)confusus Hoogstraal Parasteatonyssus cornutus (Keegan)	I : Argasidae I : " I : " M : Macronyssidae	Egypte(381)(389) Egypte(381)(386) & Soudan(387) Egypte(386) " (429)

H & t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
11. <u>Tadarida(T.)aegypti-</u> <u>aca bocagei</u> Seabra	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Parasteatonyssus nyctino- mi(Zumpt & Patterson) Microtrombicula(M.)kanyei Vercammen-Grandjean	I : Argasidae M : Macronyssidae T : Trombiculidae	Sud Afrique(710) Bechuanaland(854) " (769)
12. <u>Tadarida(T.)ansorgei</u> Thomas	Chelanyssus spiniferus Till & Evans	M : Macronyssidae	Congo ex-Belge (722)
13. <u>Tadarida(T.)b.bra-</u> <u>liensis</u> I.Geoffroy	Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Steatonyssus occidentalis (Ewing) Ewingana(D.)longa(Ewing) Trombicula(T.)thresca Brennan	M : Macronyssidae M : " T : Myobiidae T : Trombiculidae	Chili(213), Jamaï- que(616), Panama (639)& Arizona : USA(78)(639) U.S.A.(639)(640) Cuba(198)& Texas USA(414) West Indies(708)
14. <u>Tadarida(T.)brasili-</u> <u>ensis cynocephala</u> Le Conte	Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Steatonyssus ceratogna- thus(Ewing) Ewingana(D.)inaequalis (Ewing) Radfordia floridensis Ewing	M : Macronyssidae M : " T : Myobiidae T : "	Alabama(814), Flo- ride & Georgie (639) : USA Alabama : USA (814) Floride : USA(220) " " "
15. <u>Tadarida(T.)brasili-</u> <u>ensis mexicana</u> Saussure	Ornithodoros(A.)stageri Cooley & Kohls Chiroptonyssus robustipes (Ewing)	I : Argasidae M : Macronyssidae	Arizona, Californie & Texas : USA(131) (134) Californie & Okla- homa(639)& Texas (31) : USA

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
<u>5. Tadarida (T.) brasiliensis mexicana</u> Saussure (suite)	Ewingana (D.) longa (Ewing) Eutrombicula alfreddugesi (Oudemans) Microtrombicula (M.) merihei (Loomis & Lipovsky) Speleocola tadaridae Lipovsky Mydopholeus capillus Mc Daniel & Baker Nycteriglyphus bifolium Strandtmann	T : Myobiidae T : Trombiculidae T : " T : " S : Rosensteiniidae S : "	Californie (220) Alabama : USA (98) Oklahoma : USA (496) Kansas (486), Oklahoma & Texas (495) Mexique (511) Texas : USA (691)
<u>6. Tadarida (T.) brasiliensis muscula</u> Gundlach	Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Ewingana (D.) inaequalis (Ewing) Ensliniella sp. Dentocarpus macrotrichus Dusbabek & Cruz	M : Macronyssidae T : Myobiidae S : Acaridae S : Labidocarpidae	Cuba (194) (683) " (194) (197) " (683) " (199)
<u>7. Tadarida (T.) femorosacca</u> Merriam	Chiroptonyssus venezolanus (Vitzthum)	M : Macronyssidae	Arizona : USA (639)
<u>8. Tadarida (T.) fulminans</u> Thomas	Notoedres (N.) spp. 2 & 3	S : Sarcoptidae	Rwanda (249)
<u>9. Tadarida (T.) johorensis</u> Dobson	Ewingana (E.) lavoipierrei (Paran)	T : Myobiidae	Malaisie (595)
<u>20. Tadarida (T.) laticauda yucatanica</u> Miller	Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Chiroptonyssus venezolanus (Vitzthum) Ewingana yagua-jayensis Dusbabek	M : Macronyssidae M : " T : Myobiidae	Cuba (194) " (194) " (194) (196)
<u>21. Tadarida (T.) macrotis</u> Gray	Chiroptonyssus venezolanus (Vitzthum) Ewingana (D.) doreyae Dusbabek	M : Macronyssidae T : Myobiidae	Cuba (194) " (194) (197)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
22. <u>Tadarida(T.)molossa</u> Pallas	Chiroptonyssus robustipes (Ewing)	M : Macronyssidae	Brésil(314)
23. <u>Tadarida(T.)norfol-</u> <u>kensis</u> Gray	Argas(C.)vespertilionis (Latreille)	I : Argasidae	Australie(395)
24. <u>Tadarida(T.)teniotis</u> Rafinesque	Argas(C.)vespertilionis (Latreille) Argas(Ch.)boueti Roubaud & Colas-Belcour Parasteatonyssus hoogstra- ali(Keegan)	I : Argasidae I : " M : Macronyssidae	Egypte(386) (389) Egypte(381) (386) Soudan(387) Egypte(429) & U.R.S.S.(461)
25. <u>Tadarida(T.)yucata-</u> <u>nica</u> Miller	Parakosa tadarida Mc Daniel & Lawrence	S : Labidocarpidae	Mexique(512)
26. <u>Tadarida</u> sp.	Ixodes(L.)paradoxus Kohls & Clifford Chiroptonyssus robustipes (Ewing) Microtrombicula(M.)intra- nasalis Vercammen-Gr. Notoedres(M.)tadaridae Fain Nycteriglyphus tadaridae Fain	I : Ixodidae M : Macronyssidae T : Trombiculidae S : Sarcoptidae S : Rosensteini- dae	Congo ex-Belge (441) Costa Rica(639) Rwanda(769) Congo ex-Belge (249) Rwanda(272)
<u>Mégachiroptères</u> indé- terminés	Aponomma exornatum(Koch) Rhipicephalus tricuspis Dönitz Ornithodoros(R.)faini Hoogstraal Ornithodoros(R.)piriformis Warburton Ornithodoros(R.)solomonis Dumbleton Ornithodoros(R.)steini (Schulze)	I : Ixodidae I : " I : Argasidae I : " I : " I : "	île Sao Thomé (385) Soudan(387) Congo ex-Belge (710) Inde(383) îles Solomon (180)(390) île Timor(390)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarien	Localité & Références
<u>Chiroptères</u> indéterminés	<i>Ixodes(E.) vespertilionis</i> (Koch)	I : Ixodidae	France(Lucas,1872)
	<i>Ixodes(A.) s. simplex</i> Neumann	I : "	Congo ex-Belge(18)(63)(64), Israël & Kenya(17)& Sud Afrique(710)
	<i>Ixodes(A.) simplex africanus</i> Arthur	I : "	Kenya(17)
	<i>Ixodes(L.) paradoxus</i> Kohls & Clifford	I : "	Borneo & îles Moluques(441)
	<i>Aponomma exornatum</i> (Koch)	I : "	Congo ex-Belge(63)(64)(602)
	<i>Haemaphysalis caucasica</i> Olenov	I : "	U.R.S.S.(605)
	<i>Haemaphysalis elongata</i> Neumann	I : "	Madagascar(382)
	<i>Haemaphysalis leachii</i> (Audouin)	I : "	Afrique(709)
	<i>Haemaphysalis toxopei</i> Warburton	I : "	Indonésie & îles Moluques(5)(392)(806)
	<i>Rhipicephalus sanguineus</i> (Latreille)	I : "	Egypte(387)& Kenya(709)
	<i>Argas(A.) persicus</i> (Owen)	I : Argasidae	Tchad(710)
	<i>Argas(C.) australiensis</i> Kohls & Hoogstraal	I : "	Australie(397)(444)
	<i>Argas(C.) pusillus</i> Kohls	I : "	Australie, îles Philippines, Malaisie & Nouvelle-Guinée(438)(440)
	<i>Argas(Ch.) boueti</i> Roubaud & Colas-Belcour	I : "	Angola, Congo-Brazza & Sud Afrique(710)
	<i>Argas(Ch.) confusus</i> Hoogstraal	I : "	Sud Afrique & Tanzanie(710)
	<i>Argas(O.) brumpti</i> Neumann	I : "	Afrique centrale(664)& Somalie(323)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
<u>Chiroptères</u> indé- minés	Argas(S.)transgariëpinus White	I : Argasidae	Grèce(399)
	Ornithodoros(A.)concanensis Cooley & Kohls	I : "	U.S.A.(132)(134)
	Ornithodoros(A.)jul Schulze	I : "	Brésil(676)
	Ornithodoros(A.)rudis Karsch	I : "	Amérique centrale & S.Amérique(112)
	Ornithodoros(A.)talaje (Guerin-Méneville)	I : "	Amérique tropical (109)
	Ornithodoros(P.)graingeri Heisch & Guggisberg	I : "	Kenya(327)
	Ornithodoros(P.)hermsi Wheeler & al.	I : "	Canada(336)(338)
	Ornithodoros(P.)tholozani (Laboulbène & Megnin)	I : "	U.R.S.S.(598)
	Ornithodoros(R.)madagasca- rensis Hoogstraal	I : "	Madagascar(391)
	Spinturnix abyssinicus Hirst	M : Spinturnicidae	Ethiopie(364)
	Spinturnix acuminatus(Koch)	M : "	Java(578)
	Spinturnix antipodians Hirst	M : "	Australie(366)
	Spinturnix novae-hollandiae Hirst	M : "	Australie(366)
	Spinturnix psi(Kolenati)	M : "	Corée & Formose (663), îles Molu- quos & Indonésie (583) & Yougoslavi (663)
	Spinturnix verutus Delfinado & Baker	M : "	îles Philippines (154)
	Ancystropus aethiopicus Hirst	M : "	Uganda(362)
	Ancystropus zeleborii Kolenati	M : "	Thaïlande(663)

Hôte	Acarien	Sous-ordre et famille de l'Acarion	Localité & Références
<u>Chiroptères</u> indéterminés	<i>Meristaspis jordani</i> (Radford)	M : Spinturnicidae	Iles Célèbes(622)
	<i>Meristaspis kenyaensis</i> (Radford)	M : "	Madagascar & Uganda(663)
	<i>Oncoscelus kanheri</i> (Hiregaudar & Bal)	M : "	Malaisie(154)
	<i>Chelanyssus aethiopicus</i> (Hirst)	M : Macronyssidae	Soudan(361)
	<i>Macronyssus kenyaensis</i> (Radford)	M : "	Kenya(629)
	<i>Macronyssus radovskyi</i> (Domrow)	M : "	Malaisie(170)
	<i>Macronyssus rhinolophi</i> (Oudemans)	M : "	Grèce(361)
	<i>Macronyssus robustus</i> Radovsky	M : "	Kenya(639)
	<i>Steatonyssus ceratognathus</i> (Ewing)	M : "	Caroline : USA (212)
	<i>Steatonyssus javensis</i> (Oudemans)	M : "	Indonésie(578)
	<i>Steatonyssus joaquimi</i> (Fonseca)	M : "	Argentine(314)
	<i>Steatonyssus longispinosus</i> Wang	M : "	Chine(804)
	<i>Trichonyssus australicus</i> (Womersley)	M : "	Australie(831)
	<i>Cheletonella vespertilionis</i> Womersley	T : Cheyletidae	Australie(823)
	<i>Acanthophthirius clara</i> (Womersley)	T : Myobiidae	Australie(823)
	<i>Acanthophthirius luzonensis</i> (Womersley)	T : "	Iles Philippines (832)
	<i>Neomyobia jacksoni</i> Radford	T : "	Kenya(617)
	<i>Neomyobia parenzani</i> (Lombardini)	T : "	Italie(491)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
<u>Chiroptères</u> indé- minés	Pteracarus minutus Radford	T : Myobiidae	Kenya(617)
	Pteracarus tenax Jameson & Chow	T : "	Chine & Formose (415)
	Ugandobia barnleyi (Radford)	T : "	Uganda(629)
	Whartonia(W.)brevis Domrow	T : Leeuwenhoeekiidae	Laos(166)
	Whartonia(W.)prima Schluger & al.	T : "	" "
	Trombicula(T.)russica (Oudemans)	T : Trombiculidae	U.R.S.S.(568)
	Trombicula(T.)schmitzi (Oudemans)	T : "	Inde(578)
	Trombicula(T.)trifurca Ewing	T : "	Panama(217)
	Trombicula(D.)calva(Domrow)	T : "	Thaïlande(167)
	Chiroptella(C.)nocticola Nadchatram	T : "	Nouvelle-Angle- terre(526)
	Euschoengastia colombiae (Boshell & Kerr)	T : "	Colombie(76)
	Eutrombicula göldii (Oudemans)	T : "	Panama(99)
	Myotrombicula(M.)vespertio- lionis Womersley & Heaslip	T : "	Australie(837)
	Tecomatlana sandovali Hoffmann	T : "	Mexique(372)
	Trisetica melvini Traub & Evans	T : "	Birmanie(725)
	Trombigastia(T.)dimolinae (Audy)	T : "	Chine(114)
	Gahrlepiea(S.)vattierae Taufflieb	T : "	République Contr africaine(704)

H ô t e	A c a r i e n	Sous-ordre et famille de l' Acarien	Localité & Références
<u>Chiroptères</u> indé- terminés	Eberhardia paradoxa	S : Acaridae	U.R.S.S.(568)
	Oudemans		
	Alabidocarpus recurvus (Womersley)	S : Labidocarpidae	Australie(825)
	Chirnyssus africanus Fain	S : Sarcoptidae	Kenya(262)
	Chirnyssoides caparti Fain	S : "	St-Domingue (259)

INDEX ALPHABÉTIQUE DES HÔTES(CHIROPTÈRES)

Remarques.

SOUS-ORDRES, FAMILLES & SOUS-FAMILLES : en lettres capitales.

Genre : commence par une majuscule.

Sous-genre : " " " " , avec genre ().

espèce {et sous-espèce} : commence par une minuscule, avec genre ().

synonyme : souligné.

	<u>Pages</u>
abae(Hipposideros)	232
abramus(Pipistrellus)	283
abrasus(Eumops)	299
aegyptiaca(Tadarida)	302
" bocagei(Tadarida)	303
aegyptiacus(Rousettus)	207-208
" leachi(Rousettus)	208-209
Aethalops	201
affinis(Rhinolophus)	222
" (Taphozous)	218
afra(Coleura)	214-215
" gallarum(Coleura)	215
albescens(Myotis)	270

	<u>Pages</u>
albofuscus woodi(Nycticeius)	282
alecto(Aethalops)	201
amplexicaudatus(Rousettus)	209
" brachyotis(Rousettus)	209
angolensis(Rousettus)	210
<u>angolensis</u> (Tadarida)	301
Anoura	245
ansorgei(Tadarida)	303
Antrozous	297-298
anurus(Epomophorus)	203
arge(Nycteris)	219
argentata(Glauconycteris)	265
armiger(Hipposideros)	232
" debilis(Hipposideros)	232
Artibeus	250-252
Asellia	231
Aselliscus	232
<u>ater</u> (Eptesicus)	264
" (Molossus)	299
ater albanensis(Hipposideros)	232
aurita(Lonchorhina)	241
auritus(Chrotopterus)	241
" (Plecotus)	288-289
austriacus(Plecotus)	289-290
" christiei(Plecotus)	290
" wardi(Plecotus)	290
austroriparius(Myotis)	273
<u>axillaris</u> (Rhinolophus)	229
babu(Pipistrellus)	283
Balantiopteryx	214
Barbastella	258-259
barbastellus(Barbastella)	258-259
bilineata(Saccopteryx)	216
" perspicillifer(Saccopteryx)	216
bilobatum(Uroderma)	253-254

	<u>Pages</u>
blainvillei(Mormoops)	239
blasii(Rhinolophus)	222
" empusa(Rhinolophus)	222
blythi oxygnathus(Myotis)	266
bocagei(Myotis)	273
" cupreolus(Myotis)	273
borealis(Lasiurus)	265
" mexicana(Nycteris)	219
brachyotis(Cynopterus)	201
" angulatus(Cynopterus)	202
Brachyphylla	253
brasiliensis(Tadarida)	303
" cynocephala(Tadarida)	303
" mexicana(Tadarida)	303-304
" muscula(Tadarida)	304
<u>brevicaudata(Carollia)</u>	247
bunkerii(Antrozous)	297
caffer(Hipposideros)	232-233
" guineensis(Hipposideros)	233
" ruber(Hipposideros)	233-234
<u>caffer centralis(Hipposideros)</u>	233
calcaratus(Hipposideros)	234
californicus(Macrotus)	241
" (Myotis)	273
" stephensi(Myotis)	273
<u>californicus pallidus(Myotis)</u>	273
<u>canina(Saccopteryx)</u>	215
capaccinii(Myotis)	270
capensis(Eptesicus)	260
" (Nycteris)	219
" (Rhinolophus)	222
capensis gracilior(Eptesicus)	261
Cardioderma	221
Carollia	247-249
CAROLLINAE	247-249

	<u>Pages</u>
castanea(Carollia)	247
" subrufa(Carollia)	247
caudifera(Anoura)	245
cavernarum(Brachyphylla)	253
celebensis(Rousettus)	209
ceylonicus chrysothrix(Pipistrellus)	283
Chaerephon(Tadarida)	300-301
Chalinolobus	259
Cheiromeles	298
chiloensis(Myotis)	273
CHILONYCTERIINAE	237-240
Chilonycteris	237-239
Chiroderma	253
Chironax	201
CHIROPTERES(indéterminés)	306-310
Chrotopterus	241
<u>ciliatus(Myotis)</u>	274
cinereus(Artibeus)	250
" aztecus(Artibeus)	250
" toltecus(Artibeus)	250
cirrrosa(Trachops)	244
clivosus(Rhinolophus)	222
" acrotis(Rhinolophus)	223
" augur(Rhinolophus)	223
" boccharicus(Rhinolophus)	223
" brachygnathus(Rhinolophus)	223
" deckeni(Rhinolophus)	223
" zuluensis(Rhinolophus)	223-224
<u>clivosus zambesiensis(Rhinolophus)</u>	223
Coleura	214-215
concolor(Artibeus)	251
condylura(Tadarida)	301-302
conspicillatus(Pteropus)	205
cor(Cardioderma)	221
cornutus(Rhinolophus)	224
Corynorhinus	259-260

Pages	
212	crassa papuana (Sycocyteris)
243	crenulatum (Himon)
203	crypturus (Epomophorus)
247	cubanus (Monophyllus)
245	culturata (Anoura)
296	cuprosa (Kerivola)
234	cylops (Hipposideros)
201-202	Cynopterus
270-271	dasycneme (Myotis)
260	Dasypterus
271-272	daubentonii (Myotis)
240	davyi (Pteronotus)
240	" fulvus (Pteronotus)
256-257	DESMODONTIDAE
256-257	Desmodus
234	diadema (Hipposideros)
234	" griseus (Hipposideros)
257	Diaemus
219	Dillas
243	discolor (Phyllostomus)
291	discolor (Vesperugo)
202	Dobsonia
254	dorsalis (Vampyrus)
245	ecaudata (Glossophaga)
202-203	Eidolon
242	elongata (Glossophaga)
243	elongatus (Phyllostomus)
274	emarginatus (Myotis)
215	Emballonura
214-218	EMBALLONURIDAE
253	Enchisthenes
211-212	Eonycteris
203-204	Epomophorus
204	Epomops

	<u>Pages</u>
Eptesicus	260-264
Erophylla	255
Eumops	299
euryle(Rhinolophus)	224-225
evotis(Myotis)	269
faini(Tadarida)	300
femorosacca(Tadarida)	304
ferrum-equinum(Rhinolophus)	225-227
" " irani(Rhinolophus)	227
" " nippon(Rhinolophus)	227
flaviventris(Taphozous)	217
<u>foxi</u> (Rhinolophus)	228
franqueti(Epomops)	204
fraterculus(Miniopterus)	292
frons(Lavia)	221
" rex(Lavia)	221
fuliginosa torrei(Chilonycteris)	237
fulminans(Tadarida)	304
fulvus(Hipposideros)	234
fumigatus(Rhinolophus)	228
fuscus(Eptesicus)	261-262
" bernardinus(Eptesicus)	262
" dutertreus(Eptesicus)	262
" pallidus(Eptesicus)	262
galeritus brachyotis(Hipposideros)	235
" cervinus(Hipposideros)	235
geddiei(Pteropus)	205
geoffroyi(Anoura)	245
" (Nyctophilus)	298
" lasiopyga(Anoura)	245
<u>geoffroyi</u> (Rhinolophus)	222
georgianus(Taphozous)	218

	<u>Pages</u>
<i>giganteus</i> (Pteropus)	206
<i>gigas</i> (Macroderma)	221
" (Scotophilus)	290
<i>glaucinus</i> (Eumops)	299
<i>Glauconycteris</i>	265
<i>Glossophaga</i>	245-246
GLOSSOPHAGINAE	245-247
<i>goudotii</i> (Myotis)	274
<i>gouldii</i> (Chalinolobus)	259
" (Pteropus)	206
<i>grisescens</i> (Myotis)	272
<i>hardwickei</i> (Rhinopoma)	213
" <i>cystops</i> (Rhinopoma)	213
" <i>seianum</i> (Rhinopoma)	213
<i>harrisoni</i> (Hipposideros)	235
" <i>bellula</i> (Kerivoula)	297
<i>hartii</i> (Enchisthenes)	253
<i>hastatus</i> (Phyllostomus)	243-244
" <i>panamensis</i> (Phyllostomus)	244
<i>helleri</i> (Vampyrops)	254
<i>helvum</i> (Eidolon)	202-203
" <i>sabaeum</i> (Eidolon)	203
<i>hemprichi</i> (Otonycteris)	282
<i>Hesperomyotis</i> (Myotis)	269
<i>hesperus</i> (Pipistrellus)	283
<i>hildebrandti</i> (Rhinolophus)	228
<u><i>hildebrandti eloquens</i>(Rhinolophus)</u>	228
<u><i>hippocrepis</i>(Rhinolophus)</u>	228
HIPPOSIDERIDAE	231-236
<i>Hipposideros</i>	232-236
<i>hipposideros</i> (Rhinolophus)	228-229
" <i>midas</i> (Rhinolophus)	229
" <i>minutus</i> (Rhinolophus)	229
<i>hirsuta</i> (Micronycteris)	243
<i>hispida</i> (Nycteris)	220

	<u>Pages</u>
Histiotus	265
humeralis(Nycticeius)	282
" cubanus(Nycticeius)	282
hypomelanus(Pteropus)	206
" geminorum(Pteropus)	206
Hypsignathus	205
inermis(Dobsonia)	202
inflatus(Miniopterus)	293
" rufus(Miniopterus)	293
intermedius(Dasypterus)	260
io(Balantiopteryx)	214
Isotus(Myotis)	269-270
jamaicensis(Artibeus)	251
" parvipes(Artibeus)	251
" trinitatis(Artibeus)	251
" yucatanicus(Artibeus)	252
javanica(Nycteris)	220
johorensis(Tadarida)	304
kachkensis magnus(Taphozous)	218
keenii septentrionalis(Myotis)	274-275
Kerivoula	296-297
KERIVOULINAE	296-297
kuhli(Pipistrellus)	284
" (Scotophilus)	290
labialis albiventer(Nocilio)	219
labiatus minor(Epomophorus)	204
Laephotis	265
lagochilus(Macroglossus)	212
landeri lobatus(Rhinolophus)	229-230
lanosus kempi(Rousettus)	210

	<u>Pages</u>
larvatus(Hipposideros)	235
" poutensis(Hipposideros)	235
Lasionycteris	265
lasiopterus aviator(Nyctalus)	280
Lasiurus	265
laticaudata yucatanica(Tadarida)	304
lavellanus(Pteropus)	206
Lavia	221
lepidus(Natalus)	257
leporinus(Noctilio)	219
" mastivus(Noctilio)	219
Leptonycteris	246
leschenaulti(Rousettus)	209
leucogaster(Scotophilus)	290
Leuconoe(Myotis)	270-272
leucostigma(Tadarida)	302
lilium(Sturnira)	249
" parvidens(Sturnira)	249
<u>limbata</u> (Tadarida)	301
lineatus(Vampyrops)	254
Lionycteris	247
Liponycteris(Taphozous)	218
Lissonycteris(Rousettus)	210
litoratus(Artibeus)	252
" palmarum(Artibeus)	252
Lonchophylla	247
Lonchorhina	241
longimanus(Taphozous)	217
longirostris(Glossophaga)	245
lucasi(Penthetor)	205
lucifugus(Myotis)	275
" alascensis(Myotis)	276
" carissima(Myotis)	276
ludovici(Sturnira)	249-250
luctus(Rhinolophus)	230

	<u>Pages</u>
macdonaldii(Notopteris)	212
macleayi(Chilonycteris)	237
macrodactylus(Myotis)	272
Macroderma	221
MACROGLOSSINAE	211-212
Macroglossus	212
Macrophyllum	241
macrophyllum(Macrophyllum)	241
macrotis(Nycteris)	220
" (Peropteryx)	215-216
" (Tadarida)	304
Macrotus	241-242
major(Molossus)	299
" (Tadarida)	301
" (Vampyroides)	254
" coibensis(Molossus)	299
" tropidorhynchus(Molossus)	300
manavi(Miniopterus)	293
mariannus(Pteropus)	206
MEGACHIROPTERA	201-212, 305
Megaderma	221
MEGADERMATIDAE	221
megalophylla(Mormoops)	239-240
" senicula(Mormoops)	240
" tumidiceps(Mormoops)	240
megalotis(Micronycteris)	242
" microtis(Micronycteris)	242
megaphyllus(Rhinolophus)	230
mehelyi(Rhinolophus)	230
melanocephalus(Chironax)	201
melanopogon(Pteropus)	206
" (Taphozous)	217
melanopterus(Eptesicus)	262
mexicanus(Natalus)	257

	<u>Pages</u>
MICROCHIROPTERA	213-305
Micronycteris	242-243
microphyllum (Rhinopoma)	213
Micropteropus	205
midas (Tadarida)	302
Mimetillus	265-266
Mimon	243
minimus (Macroglossus)	212
MINIOPTERINAE	292-296
Miniopterus	292-296
minuta (Micronycteris)	243
" (Tadarida)	302
<u>minuta</u> (Vampyressa)	254
moloneyi (Mimetillus)	265
" thomasi (Mimetillus)	266
molossa (Tadarida)	305
MOLOSSIDAE	298-305
Molossus	299-300
<u>molossus</u> (Nyctalus)	280
moluccensis magna (Dobsonia)	202
Monophyllus	247
monstrosus (Hypsignathus)	205
monticola (Emballonura)	215
Mops (Tadarida)	301-302
Mormoops	239-240
Mormopterus (Tadarida)	302
murinus (Vespertilio)	291-292
Myotis	266-280
Myotis (Myotis)	266-269
myotis (Myotis)	266-269
mystacinus (Myotis)	276
" muricola (Myotis)	276
MYSTACOPIDAE	258
Mystacops	258

nana(Brachyphylla)	253
nanus(Pipistrellus)	284
nasutus(Promops)	300
NATALIDAE	257
Natalus	257
nathusii(Pipistrellus)	285
nattereri(Myotis)	269
nigeriae spillmanni(Tadarida)	301
nigrescens(Emballonura)	215
" (Thoopterus)	210
nigricans(Myotis)	277
" extremus(Myotis)	277
nigrita(Scotophilus)	290-291
" colias(Scotophilus)	291
nilssonii(Eptesicus)	263
nivalis(Leptonycteris)	246
" yerbabuenae(Leptonycteris)	246
niveiventer(Tadarida)	302
Noctilio	219
NOCTILIONIDAE	219
noctivagans(Lasionycteris)	265
noctula(Nyctalus)	281
norfolkensis(Tadarida)	305
Notopteris	212
nudiventris(Taphozous)	218
Nyctalus	280-281
NYCTERIDAE	219-221
Nycteris	219-221
Nycticeius	282
Nyctiellus(Natalus)	257
Nyctimene	211
NYCTIMENINAE	211
NYCTOPHILINAE	297-298
Nyctophilus	298

ochnoterena(Balantiopteryx)	214
ornatus(Pteropus)	206
Otonycteris	282
pachypus fulvida(Tylonnycteris)	291
pallidus(Anrozous)	297
" cantwelli(Anrozous)	297
" minor(Anrozous)	297
" pacificus(Anrozous)	298
papuanus(Pipistrellus)	285
parnellii(Chillonnycteris)	237
" boothi(Chillonnycteris)	238
" fuscus(Chillonnycteris)	238
parvula tumida(Rhogoëssa)	290
pearsoni(Rhinolophus)	230
peli(Taphozous)	218
Penthetor	205
perforatus(Taphozous)	217
" haedius(Taphozous)	217
Peropteryx	215-216
persicus afer(Triaenops)	236
personata(Chillonnycteris)	238
perspicillata(Carollia)	247-248
" azteca(Carollia)	248
PHYLLONYCTERINAE	255
Phyllonycteris	255
PHYLLOSTOMATIDAE	237-255
PHYLLOSTOMATINAE	241-244
Phyllostomus	243-244
Pipistrellus	283-287
pipistrellus(Pipistrellus)	285-287
Pizonyx	287-288
Plecotus	288-290
plicata(Balantiopteryx)	214

	<u>Pages</u>
poeyi(Phyllonycteris)	255
pomona(Hipposideros)	235
portoricensis(Monophyllus)	247
Promops	300
<u>psilotis</u> (Pteronotus)	238
Pteronotus	240
PTEROPODIDAE	201-212
PTEROPODINAE	201-210
Pteropus	205-207
pumila(Tadarida)	301
pumilio(Rhinophylla)	249
pumilus(Eptesicus)	263
purpis(Hipposideros)	235
pusilla(Vampyressa)	254
pusillus(Eptesicus)	263
" (Micropteropus)	205
raffrayana(Emballonura)	215
rafinesquei(Corynorhinus)	259
rendalli(Eptesicus)	263
RHINOLOPHIDAE	222-231
Rhinolophus	222-231
Rhinophylla	249
Rhinopoma	213
RHINOPOMATIDAE	213
Rhogoessa	290
rivalis(Emballonura)	215
robinsoni(Nyctimene)	211
robusta(Eonycteris)	211
" (Lonchophylla)	247
rotundus(Desmodus)	256
" murinus(Desmodus)	257
Rousettus	207-210
Rousettus(Rousettus)	207-210
rouxi(Rhinolophus)	230

	<u>Pages</u>
ruber(Myotis)	277
rubiginosa(Chilonycteris)	238
" fusca(Chilonycteris)	239
rufus(Molossus)	300
" (Pteropus)	206
" nigricans(Molossus)	300
<u>rufus</u> (Desmodus)	256
rüppelli(Nycticeius)	282
Saccolaimus(Taphozous)	218
Saccopteryx	216
salvini(Chiroderma)	253
savii(Pipistrellus)	287
" coreensis(Pipistrellus)	287
scapulatus(Pteropus)	207
schlieffeni australis(Nycticeius)	282
schreibersi(Miniopterus)	293-294
" arenarius(Miniopterus)	294
" blepotis(Miniopterus)	294-295
" fuliginosus(Miniopterus)	295
" japoniae(Miniopterus)	295
" majori(Miniopterus)	295
" natalensis(Miniopterus)	295-296
" vicinior(Miniopterus)	296
" villiersi(Miniopterus)	296
Scoteinus(Nycticeius)	282
Scotoecus(Nycticeius)	282
Scotophilus	290-291
sedulus(Rhinolophus)	231
Selysius(Myotis)	273-280
semicaudata(Emballonura)	215
seminudus(Rousettus)	210
semoni(Hipposideros)	235
serotinus(Eptesicus)	263-264
sezekorni(Erophylla)	255

	<u>Pages</u>
simulator(Rhinolophus)	231
simus(Myotis)	269
smithi(Kerivoula)	297
sodalis(Myotis)	277
soricina(Glossophaga)	246
" leachii(Glossophaga)	246
spasma(Megaderma)	221
speciosus(Pteropus)	207
spectrum(Vampyrum)	244
spelaea(Eonycteris)	211-212
spurelli(Lionycteris)	247
<u>stampflii</u> (Pipistrellus)	284
STENODERMINAE	250-255
Stenonycteris(Rousettus)	210
stramineus(Natalus)	257
stresemanni(Rousettus)	210
Sturnira	249-250
STURNIRINAE	249-250
suapurensis(Pteronotus)	240
subflavus(Pipistrellus)	287
subulatus(Myotis)	277-278
" leibii(Myotis)	278
sudani(Taphozous)	218
superans(Vespertilio)	292
Syconycteris	212
sylvicola(Tonatia)	244
 tablasi(Pteropus)	 207
Tadarida	300-305
Tadarida(Tadarida)	302-305
Taphozous	217-218
Taphozous(Taphozous)	217-218
temmincki(Scotophilus)	291
" wroughtoni(Scotophilus)	291
teniotis(Tadarida)	305
tenuipinnis(Eptesicus)	264

	<u>Pages</u>
thebaica(Nycteris)	220
" damarensis(Nycteris)	220
Thoopterus	210
thyone(Vampyressa)	254
thysanodes(Myotis)	270
timoriensis(Nyctophilus)	298
Tonatia	244
torquatus(Cheiromeles)	298
" jacobsoni(Cheiromeles)	298
townsendii(Corynorhinus)	260
" intermedius(Corynorhinus)	260
" pallescens(Corynorhinus)	260
Trachops	244
Triaenops	236
tricolor(Myotis)	278
tricuspidatus(Aselliscus)	232
tridens(Asellia)	231
" murraiana(Asellia)	231
<u>tuberculata(Mystacops)</u>	258
tumidirostris haymani(Natalus)	257
Tylonycteris	291
 Uroderma	 253-254
<u>ursula(Pipistrellus)</u>	284
 Vampyressa	 254
Vampyrodes	254
Vampyrops	254-255
Vampyrum	244
vampyrus(Pteropus)	207
velatus(Histiotus)	265
velifer(Myotis)	278-279
" incautus(Myotis)	279
velutinus(Mystacops)	258
venezuelae(Tonatia)	244

	<u>Pages</u>
Vespertilio	291-292
VESPERTILIONIDAE	258-298
VESPERTILIONINAE	258-292
vittatus(Vampyrops)	255
vivesi(Pizonyx)	287-288
volans(Myotis)	279
" interior(Myotis)	279
 wahlbergi(Epomophorus)	 204
" haldemani(Epomophorus)	204
waterhousei minor(Macrotus)	242
wintoni angolensis(Laephotis)	265
 Xenotenes(Micronycteris)	 243
 youngi(Diaemus)	 257
yucatanica(Tadarida)	305
yumanensis(Myotis)	280
" saturatus(Myotis)	280
" sociabilis(Myotis)	280

=====