

VII. Les hôtels et leurs tiques

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Acta Tropica**

Band (Jahr): **24 (1967)**

Heft 4

PDF erstellt am: **10.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

VII. Les hôtes et leurs tiques

Nous énumérons ci-dessous les Vertébrés de Côte d'Ivoire sur lesquels des tiques ont été récoltées. Si le nom de l'hôte est suivi d'un astérisque, cela signifie qu'il n'avait jamais été signalé comme porteur d'*Ixodoidea* en Afrique. Si le nom de la tique est suivi de deux astérisques, cela signifie qu'elle n'avait jamais été trouvée en Afrique sur l'hôte en question. Afin d'établir cette distinction, nous nous sommes basés sur l'ouvrage de THEILER (1962), « The *Ixodoidea* parasites of Vertebrates ».

(A = adultes ; I = immatures)

A. Animaux sauvages

Reptilia

SCINCIDAE

Lygosoma guineensis :
Aponomma latum I

VARANIDAE

Varanus niloticus :
Aponomma exornatum
(*arcanum*) AI
Aponomma exornatum
(*flavomaculatum*) AI

PYTHONIDAE

Python regius :
Aponomma exornatum
(*flavomaculatum*) A
Aponomma latum AI

Python sebae :
Aponomma latum AI
Aponomma transversale A

Calabaria reinhardti :
Aponomma latum AI

COLUBRIDAE

Boaedon olivaceus * :
Aponomma latum A
Boaedon virgatus * :
Aponomma latum A
Mehelya poensis :

Aponomma latum AI

Boiga blandingi * :
Aponomma latum AI

Boiga pulverulenta :
Aponomma latum AI

Rhamnophis aethiops :
Aponomma latum A

Grayia smithii :

Aponomma latum I

Hapsidophys lineata :

Aponomma latum A

Psammophis sibilans :

Aponomma latum A

Apparallactus modestus :

Aponomma latum A

ELAPIDAE

Dendroaspis viridis :

Aponomma latum AI

Naja sp. :

Aponomma latum AI

Naja melanoleuca :

Aponomma latum AI

Naja nigricollis :

Aponomma latum AI

VIPERIDAE

Bitis gabonica :

Aponomma latum A

Causus rhombeatus :

Aponomma latum AI

Atractaspis aterrima :

Aponomma latum I

TESTUDINIDAE

Kinixys belliana :

Amblyomma nuttalli A

Aves

PHASIANIDAE

Francolinus bicalcaratus :

Haemaphysalis hoodi AI

Amblyomma nuttalli I

Amblyomma variegatum I

Francolinus achantensis :

- Haemaphysalis hoodi* AI
Haemaphysalis parmata I
Amblyomma nuttalli ** I

CUCULIDAE

Centropus senegalensis :

- Haemaphysalis hoodi* AI
Hyalomma rufipes ** I
Ixodes cumulatimpunctatus ** I

MUSOPHAGIDAE

Turacus persa :

- Amblyomma compressum* A
Amblyomma splendidum ** I

BUCEROTIDAE

Bycinistes sp. :

- Amblyomma compressum* ** I

Chiroptera

Chauve-souris :

- Haemaphysalis leachii* ** A

Primates

CERCOPITHECIDAE

Colobus badius :

- Amblyomma nuttalli* ** I
Ixodes rasmus A

Cercopithecus diana * :

- Ixodes cumulatimpunctatus* I

Cercopithecus mona :

- Amblyomma variegatum* ** I

Cercopithecus nictitans :

- Rhipicephalus sanguineus* ** AI

Pholidota

Manis tricuspis :

- Amblyomma compressum* AI

Manis longicaudata :

- Amblyomma compressum* AI

Carnivora

MUSTELIDAE

Lutra maculicollis :

- Haemaphysalis leachii muhsami* A

VIVERRIDAE

Nandinia binotata :

- Ixodes moreli* AI
Ixodes rasmus A

Civettictis civetta :

- Haemaphysalis leachii* A
Haemaphysalis leachii muhsami A
Haemaphysalis parmata A
Ixodes cumulatimpunctatus A
Ixodes muniensis A
Ixodes oldi A

Genetta sp. :

- Haemaphysalis leachii* A
Haemaphysalis leachii muhsami A
Ixodes oldi AI

Genetta maculata :

- Haemaphysalis leachii* A
Haemaphysalis parmata A
Ixodes oldi A

Atilax paludinosus :

- Ixodes cumulatimpunctatus* I

Ichneumia albicauda :

- Haemaphysalis leachii muhsami* A

Crossarchus obscurus :

- Ixodes cumulatimpunctatus* ** AI
Ixodes muniensis ** I
Ixodes rasmus ? I

FELIDAE

Panthera pardus :

- Amblyomma nuttalli* I
Haemaphysalis leachii A
Haemaphysalis parmata I
Ixodes cumulatimpunctatus A
Ixodes moreli A
Ixodes muniensis A
Ixodes oldi A
Rhipicephalus ziemannii AI

Proboscidae

Loxodonta cyclotis :

- Amblyomma tholloni* A
Dermacentor circumguttatus A

Hyracoidea

Dendrohyrax dorsalis :

- Amblyomma compressum* ** I
Ixodes cumulatimpunctatus ** I
Ixodes muniensis ** I
Ixodes rasmus A

Artiodactyla

SUIDAE

Potamochoerus porcus :

Ixodes cumulatimpunctatus A*Rhipicephalus complanatus* A*Rhipicephalus lunulatus* A

Phacochoerus aethiopicus :

Rhipicephalus cuspidatus A*Rhipicephalus senegalensis* A

TRAGULIDAE

Hyemoschus aquaticus :

Haemaphysalis parmata AI*Ixodes rasmus* ? I

BOVIDAE

Cephalophus dorsalis :

Amblyomma splendidum I*Haemaphysalis parmata* I*Ixodes cumulatimpunctatus* ** A*Ixodes moreli* A*Ixodes muniensis* AI*Rhipicephalus ziemanni* A

Cephalophus niger :

Amblyomma nuttalli ** I*Haemaphysalis parmata* AI*Ixodes cumulatimpunctatus* I*Ixodes moreli* I*Ixodes muniensis* AI*Ixodes oldi* ** A*Rhipicephalus ziemanni* ** A

Cephalophus zebra :

Ixodes cumulatimpunctatus A*Ixodes moreli* A*Rhipicephalus ziemanni* ** A

Philantomba maxwelli :

Amblyomma paulopunctatum ** I*Amblyomma splendidum* I*Haemaphysalis parmata* AI*Ixodes cumulatimpunctatus* ** AI*Ixodes muniensis* AI*Ixodes rasmus* ? I*Rhipicephalus ziemanni* A

Ourebia ourebi :

Haemaphysalis parmata A*Ixodes cumulatimpunctatus* A*Rhipicephalus ziemanni* A

Neotragus pygmaeus :

Amblyomma nuttalli I*Amblyomma splendidum* I*Haemaphysalis parmata* AI*Ixodes cumulatimpunctatus* AI*Ixodes muniensis* AI*Ixodes rasmus* A*Rhipicephalus ziemanni* A

Redunca redunca :

Haemaphysalis aciculifer A*Rhipicephalus sanguineus* A

Adenota kob :

Haemaphysalis parmata A

Tragelaphus scriptus :

Amblyomma compressum ** A*Amblyomma variegatum* I*Haemaphysalis leachii* A*Haemaphysalis parmata* AI*Ixodes cumulatimpunctatus* AI*Ixodes moreli* A*Ixodes muniensis* AI*Rhipicephalus senegalensis* ** A*Rhipicephalus ziemanni* A

Boocerus eurycerus :

Haemaphysalis parmata ** A*Ixodes cumulatimpunctatus* A*Ixodes muniensis* ** A*Rhipicephalus ziemanni* A

Syncerus caffer nanus :

Amblyomma paulopunctatum ** A*Amblyomma splendidum* A*Rhipicephalus longus**(cliffordi)* ** A*Rhipicephalus ziemanni**(aurantiacus)* A**Lagomorpha**

LEPORIDAE

Lepus aegyptius :

Rhipicephalus sulcatus A**Rodentia**

OCTODONTIDAE

Thryonomys swinderianus :

Amblyomma nuttalli I*Amblyomma splendidum* I*Haemaphysalis parmata* ** AI*Ixodes aulacodi* AI*Rhipicephalus simpsoni* AI

SCIURIDAE

Heliosciurus gambianus :

Ixodes muniensis ** I

Funisciurus leucostigma * :

Ixodes cumulatimpunctatus I

Xerus erythropus :

Haemaphysalis houyi AI*Ixodes oldi* A*Ixodes rasmus* A

MURIDAE

Cricetomys gambianus :

Haemaphysalis leachii ** A*Haemaphysalis parmata* I*Ixodes cumulatimpunctatus* AI*Ixodes muniensis* ** A

HYSTRICIDAE

Atherus africanus :

Ixodes aulacodi A*Ixodes cumulatimpunctatus* ** I*Rhipicephalus simpsoni* ** I*Rhipicephalus ziemanni* I

B. Animaux domestiques

Poule :

Argas hermanni AI*Argas persicus* AI*Amblyomma variegatum* ** I*Haemaphysalis hoodi* AI*Ixodes cumulatimpunctatus* ** I*Rhipicephalus sanguineus* ** I*Ixodes rasmus* A*Rhipicephalus sanguineus* AI*Rhipicephalus senegalensis* A*Rhipicephalus sulcatus* A*Rhipicephalus lunulatus* A

Pintade :

Amblyomma variegatum I*Haemaphysalis hoodi* I

Porc :

Amblyomma paulopunctatum A*Amblyomma variegatum* A*Rhipicephalus sanguineus* A*Rhipicephalus ziemanni* A

Lapin :

Rhipicephalus sanguineus ** A

Mouton :

Amblyomma variegatum AI*Boophilus geigyi* AI*Haemaphysalis parmata* A*Hyalomma impeltatum* A*Hyalomma impressum* A*Hyalomma rufipes* A*Hyalomma truncatum* A*Ixodes muniensis* ** A*Rhipicephalus evertsi evertsi* A*Rhipicephalus sanguineus* AI*Rhipicephalus senegalensis* A*Rhipicephalus sulcatus* ** A

Chat :

Boophilus geigyi ** A*Haemaphysalis leachii* A*Haemaphysalis parmata* A*Ixodes cumulatimpunctatus* ** AI*Ixodes moreli* ** A*Ixodes muniensis* A*Ixodes oldi* ** A*Rhipicephalus sanguineus* A

Chien :

Amblyomma nuttalli ** I*Amblyomma splendidum* ** I*Amblyomma variegatum* AI*Boophilus annulatus* A*Boophilus geigyi* A*Haemaphysalis aciculifer* A*Haemaphysalis hoodi* ** A*Haemaphysalis leachii leachii* A*Haemaphysalis leachii muhsami* A*Haemaphysalis parmata* AI*Ixodes cumulatimpunctatus* ** A*Ixodes muniensis* AI*Ixodes oldi* ** A

Chèvre naine :

Amblyomma variegatum I*Haemaphysalis hoodi* ** A*Haemaphysalis parmata* A*Ixodes muniensis* ** A*Ixodes rasmus* A*Rhipicephalus sanguineus* A

Bétail :

Amblyomma variegatum AI*Boophilus annulatus* AI*Boophilus geigyi* AI*Haemaphysalis leachii* A

<i>Haemaphysalis parvata</i> A	<i>Ixodes muniensis</i> ** A
<i>Hyalomma impeltatum</i> A	<i>Ixodes oldi</i> ** A
<i>Hyalomma impressum</i> A	<i>Rhipicephalus lunulatus</i> A
<i>Hyalomma rufipes</i> A	<i>Rhipicephalus sanguineus</i> A
<i>Hyalomma truncatum</i> A	<i>Rhipicephalus sulcatus</i> ** A
<i>Ixodes cumulatimpunctatus</i> A	<i>Rhipicephalus ziemanni</i> ** A

C. *Homo sapiens*

<i>Amblyomma nuttalli</i> I	<i>Ixodes cumulatimpunctatus</i> A
<i>Amblyomma paulopunctatum</i> I	<i>Ixodes muniensis</i> ** I
<i>Amblyomma variegatum</i> I	<i>Rhipicephalus sanguineus</i> A
<i>Haemaphysalis parvata</i> I	<i>Rhipicephalus senegalensis</i> ** A

VIII. Bibliographie

- AESCHLIMANN, A. (1958). Développement embryonnaire d'*Ornithodoros moubata* (Murray) et transmission transovarienne de *Borrelia duttoni*. — *Acta trop.* 15, 15-64
- AESCHLIMANN, A. (1961). Sur quelques tiques (Ixodoidea) du District de l'Ulanga (Tanganyika). — *Acta trop.* 18, 351-358
- AESCHLIMANN, A. (1963). Observations sur la morphologie, la biologie et le développement d'*Amblyomma compressum* (Macalister, 1872), la tique des pangolins d'Afrique occidentale. — *Acta trop.* 20, 154-177
- AESCHLIMANN, A. & MOREL, P. C. (1965). *Boophilus geigy* n. sp. (Acarina: Ixodoidea) une nouvelle tique du bétail de l'Ouest Africain. — *Acta trop.* 22, 303-320
- ARTHUR, D. R. (1957). Une nouvelle espèce d'*Ixodes* de la Côte d'Ivoire (Acarina, Ixodidae). — *Ann. Parasit. hum. comp.* 32, 547-550
- ARTHUR, D. R. (1965). Ticks of the genus *Ixodes* in Africa. — London: Athlone Press, 348 pp.
- FELDMANN-MUHSAM, B. (1956). The value of the female genital aperture and the peristigmal hairs for specific diagnosis in the genus *Rhipicephalus*. — *Bull. Res. Council Israel*, 5 B, 300-306
- GEIGY, R. & HERBIG, A. (1955). Erreger und Überträger tropischer Krankheiten. — Basel: Verlag f. Recht und Gesellschaft, 472 pp. (*Acta trop. Suppl.* 6).
- HOOGSTRAAL, H. (1956). African Ixodoidea. I. Ticks of the Sudan. Research Report. U.S. Government Printing Office, 1101 pp.
- HOOKE, W. A.; BISHOPP, F. C. & WOOD, H. P. (1912). The life history and bionomics of some North American ticks. — *Bull. U.S. Bur. Ent.*, No. 106, 239 pp.
- HUNTER, W. D. & HOOKE, W. A. (1907). Information concerning the North American fever tick with notes on other species. — *Bull. U.S. Bur. Ent.*, No. 72, 87 pp.
- JACK, R. W. (1928). Ticks infesting domestic animals in Southern Rhodesia. — *Rhod. agric. J.* 25, 537-556
- LEWIS, E. A. (1932 A). Some ticks investigations in Kenya Colony. — *Parasitology* 24, 175-182
- LEWIS, E. A. (1932 B). A study of the ticks in Kenya Colony. — *Bull. Dep. Agric. Kenya*, No. 6, 33 pp.
- LUCAS, J. M. S. (1954). Fatal anaemia in poultry caused by a heavy tick infestation. — *Vet. Rec.* 66, 573-574