

Notice bio-bibliographique

EDMOND ALTHERR (1900-1976), UN PIONNIER DE LA NÉMATOLOGIE EN SUISSE ROMANDE

Roland VALLOTTON

Service de Nématologie, Station Fédérale de Recherches Agronomiques de Changins, 1260 Nyon, Suisse



sciences de l'Université de Lausanne et obtient sa licence en 1927. La même année, il est chargé de l'enseignement des sciences au Collège d'Aigle, puis, en 1939, nommé directeur des écoles de cette localité. Il assume cette lourde tâche jus-

nématodes libres détermine l'orientation des recherches ultérieures. Fidèle à l'étude de ses « chers nématodes » et durant plus de quarante

E. Altherr persévère toujours. L'emploi de son temps est parfaitement ordonné. A Aigle, où nous l'avons rencontré à plusieurs reprises, il est

- 4 - (1952) ALTHERR, E. Les nématodes du Parc national suisse. (Nématodes libres du sol.) *Résult. Rech. scient. Parc nat. suisse*, 3 (26) : 315-356.
- 5 - (1953) ALTHERR, E. Nématodes du sol du Jura vaudois et français (I), *Bull. Soc. vaud. Sci. nat.*, 65 (284) : 429-458.
- 6 - (1953) ALTHERR, E. *Longidorus monohystera* n. sp. *Bull. soc. vaud. Sci. nat.*, 65 (284) : 459.
- 7 - (1954) ALTHERR, E. Les nématodes des étangs de Bavois (Vaud). *Bull. Soc. vaud. Sci. nat.*, 66 (287) : 33-45.
- 8 - (1954) ALTHERR, E. Les nématodes du sol du Jura vaudois (II). *Bull. Soc. vaud. Sci. nat.*, 66 (287) : 47-54.
- 18 - (1969) ALTHERR, E. Contribution à la connaissance des nématodes des grottes et des eaux interstitielles de Suisse. *Bull. Soc. vaud. Sci. nat.*, 70 (331) : 255-267.
- 19 - (1969) ALTHERR, E. & LOOF, P.A.A., *Paraxonchium* Krall, 1958, a valid generic name. *Nematologica*, 15 : 430.
- 20 - (1971) ALTHERR, E. Contribution à la connaissance des nématodes cavernicoles de Roumanie. *Bull. Soc. vaud. Sci. nat.*, 71 (335) : 23-46.
- 21 - (1971) ALTHERR, E. Les nématodes des sables filtrants (Station d'épuration des eaux

- 29 - (1976) ALTHERR, E. Nématodes des eaux stygorhitrals des Alpes autrichiennes. *Rev. suisse Zool.*, 83 (3) : 779-847.
- 30 - (1976) ALTHERR, E. La faune des eaux profondes interstitielles de la région de Wiesbaden. *Bull. Soc. vaud. Sci. nat.*, 73 (349) : 97-116.
- 31 - (1977) ALTHERR, E. Contribution à la connaissance des nématodes de l'estuaire de l'Amazone (2^e partie). *Amazonia*, 6 (2) : 145-159.

Liste des taxons décrits par Altherr

On trouvera ci-dessous la liste des genres, espèces et sous-espèces décrits par Altherr, classés dans l'ordre systématique suivant l'ouvrage

Chromadorida

MICROLAIMIDAE

Prodesmodora terricola Altherr, 1952 (4)

CYATHOLAIMIDAE

Achromadora ambigua (Altherr, 1938) Goodey, 1951

= *Cyatholaimus (Achromadora) ambiguus* Altherr, 1938 (1)

Achromadora inermis Altherr, 1952 (4)

Achromadora ruricola macroprocta Altherr, 1952 (4)

Achromadora semiarmata Altherr, 1952 (4)

Rhabditida

CEPHALOBIDAE

= *Anguillulina (Tylenchus) buffalorae*
Altherr, 1950 (2)

Enoplida

ALAIMIDAE

Alaimus primitivus De Man, 1880

Pseudonchulus Altherr, 1972 (23)
Pseudonchulus inermis Altherr, 1972 (23)

IRONIDAE

Ironus filiformis Altherr, 1963 (14)
Ironus paramacramphis Altherr & Delamare
Deboutteville, 1972 (24)

- Laevides cuniculus* (Altherr, 1950) Thorne, 1974
 = *Nyggolaimus cuniculus* Altherr, 1950 (2)
Paravulvus paraamphigonius (Altherr, 1950)
 Loof & Coomans, 1970
 = *Nyggolaimus (Paravulvus) paraamphigoni-*
cus Altherr, 1950 (3)
Paravulvus planposae (Altherr, 1952) Loof &
 Coomans, 1970
 = *Nyggolaimus planposae* Altherr, 1952 (4)

PRODORYLAIMIDAE

- Prodorylaimus dahli* (Altherr, 1960) Andrásy,
 1964
 = *Dorylaimus dahli* Altherr, 1960 (12)
Prodorylaimus longicaudatoides Altherr, 1968
 (17)

DORYLAIMIDAE

- Afrodorylaimus beaumonti* (Altherr, 1952)
 Andrásy, 1969
 = *Dorylaimus beaumonti* Altherr, 1952 (4)
Dorylaimus carleri brevis Altherr, 1952 (4)
Dorylaimus cashmerensis Altherr & Delamare
 Deboutteville, 1972 (24)
Dorylaimus hofmaenneri var. *brevicaudatus*
 Altherr, 1938 (1)
Dorylaimus lineatus Altherr & Delamare Debout-
 teville, 1972 (24)
Dorylaimus macroproctus Altherr, 1963 (13)
Dorylaimus nyongi Altherr, 1960 (12)
Dorylaimus paraobtusicaudatus Altherr, 1952 (4)
Dorylaimus pseudoagilis Altherr, 1952 (4)
Drepanodorylaimus filiformis Jairajpuri, 1966
 = *Dorylaimus picardi* Altherr, 1963 (13)
Laimydorus longissimicaudatus Altherr, 1977
 (31)
Mesodorylaimus argentinus Altherr, 1963 (14)
Mesodorylaimus paraagilis (Altherr, 1953)
 Andrásy, 1959
 = *Dorylaimus paraagilis* Altherr, 1953 (5)
Mesodorylaimus rhenanus Altherr, 1965 (16)
Mesodorylaimus paetzoldi Altherr, 1965 (16)
Mesodorylaimus selangorensis (De Man, 1929)
 Goodey, 1963
 = *Dorylaimus exilicaudatus* Altherr, 1953 (5)

THORNENEMATIDAE

- Thornenema curvicaudatum* Altherr & Delamare
 Deboutteville, 1972 (24)

QUDSIANEMATIDAE

- Discolaimium monohysteroides* Altherr, 1974 (27)
Eudorylaimus arenicola (Altherr, 1958) Andrásy,
 1959
 = *Dorylaimus arenicola* Altherr, 1958 (10)
Eudorylaimus bombilectoides Altherr, 1965 (16)
Eudorylaimus duhouxi Altherr, 1963 (13)
Eudorylaimus husmanni Altherr, 1972 (22)
Eudorylaimus jurassicus (Altherr, 1953)
 Andrásy, 1959
 = *Dorylaimus jurassicus* Altherr, 1953 (5)
Eudorylaimus leptosoma Altherr, 1963 (15)
Eudorylaimus lotharingiae Altherr, 1963 (13)
Eudorylaimus maksymovi Altherr, 1963 (15)
Eudorylaimus mellenbachensis Altherr, 1974 (28)
Eudorylaimus modestus (Altherr, 1952) Andrásy,
 1959
 = *Dorylaimus modestus* Altherr, 1952 (4)
Eudorylaimus mosellae Altherr, 1963 (13)
Eudorylaimus opisthohystera (Altherr, 1953)
 Andrásy, 1959
 = *Dorylaimus opisthohystera* Altherr, 1953 (5)
Eudorylaimus parabokori Altherr, 1974 (28)
Eudorylaimus paraconfusus (Altherr, 1952)
 Andrásy, 1959
 = *Dorylaimus paraconfusus* Altherr, 1952 (4)
Eudorylaimus paradiscalaimioideus Altherr,
 1976 (29)
Eudorylaimus schraederi Altherr, 1974 (28)
Eudorylaimus subacutus (Altherr, 1952) Andrásy,
 1959
 = *Dorylaimus subacutus* Altherr, 1952 (4)
Labronema fluviatile Altherr, 1958 (10)
Labronema goodeyi Altherr & Delamare Debout-
 teville, 1972 (24)
Labronema magnum Altherr, 1972 (22)
Labronema octodurense Altherr, 1950 (3)
Labronema stechlinense Altherr, 1968 (17)

APORCELAIMIDAE

- Aporcelaimellus conicaudatus* (Altherr, 1953)
 Monteiro, 1970
 = *Aporcelaimus conicaudatus* Altherr, 1953
 (5)
Aporcelaimellus microhystera Altherr, 1976 (29)
Aporcelaimellus obscuroides Altherr, 1968 (17)
Aporcelaimellus punctatus Altherr & Delamare
 Deboutteville, 1972 (24)
Aporcelaimellus raniensis Altherr, 1968 (17)

Aporcelaimus jugeti Altherr, 1974 (28)
Aporcelaimus macrohystera Altherr, 1974 (28)
Aporcelaimus nivalis (Altherr, 1952) Heyns, 1966
= *Dorylaimus nivalis* Altherr, 1952 (4)
Aporcelaimus ronhebergeri Altherr, 1968 (17)

Longidorus paraelongatus Altherr, 1974 (28)
Longidorus poessneckensis Altherr, 1974 (28)
Longidorus pseudoelongatus Altherr, 1976 (30)
Paralongidorus remyi (Altherr, 1963) Siddiqi &
Husain, 1965

ACTINOLAIMIDAE

- Actinolaimus fritschi* Altherr, 1972 (23)
Actinolaimus mpoumensis Altherr, 1960 (12)
Maclinolaimus birkeli (Altherr, 1960) Andrassy, 1970
= *Actinolaimus birkeli* Altherr, 1960 (12)
Paractinolaimus intermedius Altherr, 1968 (17)

TYLENCHOLAIMIDAE

- Chitwoodius undulatus* Altherr, 1977 (31)

LEPTONCHIDAE

- Oxydiroides* Altherr, 1972 (23)
Oxydiroides siolii Altherr, 1972 (23)

TYLENCHOLAIMELLIDAE

- Tylencholaimellus alpinus* (Altherr, 1950)
Altherr, 1952 (4)
= *Pharetrolaimus alpinus* Altherr, 1950 (2)

Accepté pour publication le 4 juillet 1978.

NON CLASSÉ

- Macramphis stercorarius* Altherr, 1950 (2)
gen. inq. in Andrassy, 1976

Liste des nématodes dédiés à Altherr

- Altherrnema* Brzeski, 1961
Aulolaimoides altherri Andrassy, 1968
Diplolaimelloides altherri Meyl, 1954
Enchodelus altherri Vinciguerra & de Francisci, 1973
Eudorylaimus altherri Tjepkema, Ferris & Ferris, 1971
Nyggolaimus (Clavicaudooides) altherri Heyns, 1968
Tobrilus altherri Andrassy, 1959