

(*M. pomorum*: Trivières 72 ♀, 65 ♀, 91 ♂. *C. confusus*: Dworp, 16 ♀, 23 ♀; Francorchamps, 2 ♀, 3 ♀; Trivières, 1 ♀) alors qu'elles restaient rarissimes dans le reste du pays. Ces stations semblent avoir joui à cette époque d'un microclimat chaud. Le fait que les trois espèces citées n'aient plus été reprises dans ces localités ni ailleurs en Belgique indiquerait que les conditions microclimatiques qui leur étaient favorables ont maintenant disparu.

Trois autres taxons du sous-genre *Cullumanobombus* (VOGT, 1911) ont été proposées comme espèces dans la région ouest-paléarctique: *semenoviellus* (SKORIKOV, 1910) de Finlande et de Russie, *serrisquama* (MORAWITZ, 1888) du Nord de l'Espagne et des régions steppiques de l'Est et *apollineus* (SKORIKOV, 1910) de la région caucasienne. Le statut spécifique de *P. semenoviellus* est bien établi (PANFILOV, 1951; ELFVING, 1965) par contre, *serrisquama* et *apollineus* sont considérés tantôt comme de bonnes espèces (PANFILOV, 1951), tantôt comme simples sous-espèces de *cullumanus* (KRUSEMAN, 1959; TKALCU, 1969, LOKEN, 1973; REINIG, 1971; YARROW *in litt.* 1981). Bien que ces deux derniers taxons puissent être trouvés ensemble dans certaines régions (par exemple, dans le Massif de l'Elburz au Nord de l'Iran), je pense, comme ces derniers auteurs, qu'il est préférable de les considérer comme conspécifiques, au moins provisoirement.

Bibliographie

- ALFORD D.V., 1975. — *Bumblebees*. Davis Poynter, London, 352 p.
1928. — Etude sur la faune des hyménoptères des Alpes françaises. *Ann. Soc. ent. Fr.*, 117 : 389-417.
- CAVÉ T., 1953. — Hommels op Terschelling. *Amoeba*, 29 : 80-82.
- DELMAS R., 1976. — Contribution à l'étude de la faune française des Bombinae (Hymenoptera, Apoidea, Bombidae). *Ann. Soc. ent. Fr.*, 12 : 247-290.
- ELFVING R., 1965. — *Bombus semenoviellus* SKOR. (Hym., Apoidea) in Finnland gefunden. *Notul. ent.*, 45 : 101-104.
- EMEIS W., 1960. — Übersicht über die gegenwärtige Zusammensetzung der Wildbienenfauna Schleswig-Holsteins. *Schr. naturw. Ver. Schlesw. Holst.*, 31 : 66-74.
- KRÜGER E., 1939. — Die Hummeln und Schmarotzerhummeln von Sylt und dem benachbarten Festland. *Schr. naturw. Ver. Schlesw. Holst.*, 23 : 28-123.
- KRUSEMAN G., 1947. — Tabellen tot het bepalen van de Nederlandse soorten der Genera *Bombus* Latr. en *Psithyrus* Lep. *Tijdschr. Ent.*, 88, 173-188 (1945).
1959. — Enkele zoogeographische opmerkingen over de hommelfauna van Zweden. *Ent. Ber., Amst.*, 19 : 49-51.
- LOKEN A., 1973. — Studies on Scandinavian Bumble Bees (Hymenoptera, Apidae). *Norsk ent. Tidsskr.*, 20 : 1-218.
- PANFILOV D.V., 1951. — Shmeli podroda *Cullumanobombus* Vogt (Hymenoptera, Apoidea). *Trudy vses. ént. Obsch.*, 43 : 115-128.

- REINIG W.F., 1971. — Zur Faunistik und Zoogeographie des vorderen Orients. 3. Beitrag zur Kenntnis der Hummeln und Schmarotzerhummeln Anatoliens (Hym., Apidae). *Veröff. zool. StSamml. Münch.*, 15, 141-165.
1976. — Über die Hummeln und Schmarotzerhummeln von Nordrhein-Westfalen (Hymenoptera, Bombidae). *Bonn. zool. Beitr.*, 27, 267-299.
- TKALCU B., 1969. — Beiträge zur Kenntnis der Fauna Afghanistans. Bombinae, Apoidea, Hym. *Cas. morav. Mus. Brno*, 53 : 189-210.
- YARROW I.H.H., 1954. — Some observations on the genus *Bombus* with special references to *Bombus cullumanus* (Kirby) (Hym. Apidae). *J. Soc. Br. Ent.*, 5 : 34-39.

5. M. G. BOOSTEN présente la cinquième partie de l'inventaire de sa collection léguée par testament à notre Société.

Coléoptères de Belgique V.

Détermination et nomenclature suivant FREUDE, HARDE et LOHSE « *Die Käfer Mitteleuropas* ».

- Charopus pallipes* (OL.): Torgny (R.N.) 17.VII.1977 1 ex.
- Charopus flavipes* (PAYK.): Ath V.1966 1 ♂; Berg, R.N-Torfbroek 26.V.1969 1 ♂; De Panne, R.N-Westhoek 9.VI.1973 1 ♀; Forêt de Soignes 24.V.1969 1 ♀, 10.VI.1969 2 ♀; Frasnez-lez-Couvin 23.VI.1974 2 ♀; Laeken 23.VI.1946 1 ♀ (L. Legiest); Muno 19.VII.1974 1 ♀; Nismes (R.N.) 10.VI.1972 1 ♂, 26.V.1974 1 ♂; 20.VI.1976 1 ♀; Olloy/Viroin 20.VI.1976 1 ♂; St Mard 15.VII.1969 1 ♀; Torgny (R.N.) 30.VI.1973 1 ♀, 8-V.1976 1 ♂.
- Ebaeus thoracicus* (FOURC.): Houyet 12.VI.1908 1 ex. (coll. L. Legiest).
- Sphinginus lobatus* (OL.): Tourneppe 30.VI.1968 1 ex.
- Axinotarsus ruficollis* (OL.): Berg, R.N-Torfbroek 18.VII.1930 1 ♂ (L. Legiest); Bouge 14.VII.1912 1 ♂ (coll. L. Legiest); Eben-Emael, R.N-Thiers à la Tombe 3.VI.1976 5 ♀; Fontenoille, Fond des Saux 14.VII.1976 3 ♀, 19.VII.1976 1 ♂; Muno, Prieuré 25.VII.1978 1 ♂; Ste Marie, Croix-Rouge 25.VII.1974 3 ♀; Silly, F. domaniale 26.VI.1976 1 ♂.
- Axinotarsus pulicarius* (F.): Eben-Emael, R.N-Thiers à la Tombe 3.VI.1976 3 ♀.
- Axinotarsus marginalis* (CAST.): Berg, R.N-Torfbroek 30.VI.1969 1 ♂, 3 ♀; Forêt de Soignes 11.VIII.1968 1 ♀; Nismes (R.N.) 20.VI.1976 1 ♂, 1 ♀; Silly, F. domaniale 26.VI.1976 4 ♂, 4 ♀; Torgny (R.N.) 24.VI.1972 1 ♂, 26.VI.1972 1 ♂ 1 ♀; Tourneppe 30.VI.1968 1 ♂, 1 ♀; Virton, Vallée du Rabais 19.VII.1970 1 ♀.
- Cerapheles terminatus* (MEN.): Berg, R.N-Torfbroek 26.V.1969 1 ♂, 29.VII.1979 1 ♀; Bernissart, R.N-Marais d'Harchies 3.VI.1972 1 ♂, 5 ♀; Bokrijk, domaine 22.V.1971 1 ♂, 1 ♀; Genk, R.N-Le Maten 17.VI.1973 4 ♀, 4.VI.1978 4 ♂ 4 ♀.

Anthocomus rufus (HBST.) (= *coccineus* SCHALL.): Berg, R. N-Torfbroek 29.VII.1979 1 ex.; Bernissart, R.N-Marais d'Harchies 30.VII.1971 4 ♀, 23.VII.1972 2 ♂; Torgny (R.N.) 22.VII.1976 1 ♂.

Anthocomus bipunctatus (HARR.): Ath, jardin 15.V.1966 4 ♂, 28.V.1966 1 ♀, 30.V.1966 1 ♀, 15.V.1967 1 ♀, 15.IV.1978 2 ♀, 3.III.1979 1 ♂, 29.IV.1979 1 ♀; Bokrijk, domaine 22.V.1971 1 ♀; Kortenberg V.1944 1 ♀ (F.G. Overlaet - coll. L. Legiest); La Hamaide IV.1973 1 ♀; Liège 23.III.1947 1 ex. (N. Gillet); Tilff IV.1951 1 ex. (N. Gillet).

Anthocomus fasciatus (L.): Ath 14.V.1972 1 ♀, 1.V.1976 1 ♀; Boitsfort 28.IV.1929 1 ♂; Fontenoille, Fond des Saux 18.VI.1972 1 ♀, 6.VII.1978 1 ♀; Treignes 25.V.1977 1 ♀; Villers-St-Amand (R.N.) 1964 1 ♂; Virton, Vallée du Rabais 15.V.1969 1 ♂.

Malachius viridis (F.): De Panne, R.N-Westhoek 9.VI.1973 2 ♀, 18.VI.1978 3 ♀; Nieuport (R.N.) 11.VI.1973 1 ♀; Torgny (R.N.) 24.V.1952 1 ♂ (N. Gillet); 25.VII.1954 1 ♀ (J. Leroux).

Malachius bipustulatus (L.): De Panne, R.N-Westhoek 13.VI.1970 1 ♀; Elewijt 8.VI.1941 2 ♂ (L. Legiest); Everberg 11.V.1946 2 ♀ (L. Legiest); Forêt de Soignes 6.V.1944 1 ♂ (L. Legiest), 25.V.1968 1 ♀, 1.VI.1968 2 ♂ 5 ♀ (G. Boosten); Hachy (R.N.) 9.VII.1975 1 ♀; Herbeumont 1.VII.1973 1 ♀; Kortenberg 25.V.1946 2 ♀ (L. Legiest); Petigny 29.V.1977 2 ex. (J. Culot); Silly (F. domaniale) 4.VI.1972 1 ♂; Torgny (R.N.) 3.VI.1977 2 ex. (J. Culot) Villers-St-Amand 1963 1 ♂; Virton, Vallée du Rabais 15.V.1969 2 ♀; Wavreille 14.VI.1969 1 ♀.

Malachius aeneus (L.): Keerbergen 5.V.1946 1 ♂ (R. Legiest); 28.V.1977 1 ex., 7.VI.1979 1 ex. (R. Deledicque); Sy (Vieuxville) 6.VI.1906 1 ex. (Gérard - coll. N. Gillet); Tilff 14.V.1960 1 ♀ (N. Gillet).

Malachius scutellaris (Er.): Chaudfontaine 12.V.1946 1 ♀ (N. Gillet); Fraipont 21.V.1947 2 ♂ (N. Gillet).

Malachius marginellus (OL.): Cul-des-Sarts 18.VII.1967 1 ♀; De Panne, R.N-Westhoek 9.VI.1973 2 ♀; Vance 9.V.1958 1 ♂ (J. Noël); Prouvy 25.V.1952 1 ♂; 12.VI.1952 1 ♂ (J. Leroux); Suxy 17.VII.1974 1 ♂; Tilff 13.VI.1907 1 ♂ 1 ♀ (N. Gillet); Zutendaal VII.1946 1 ♀ (N. Gillet).

MELYRIDAE (= DASYTIDAE)

Danacaea nigritarsis (Küst.): Frasnes-lez-Couvin 23.VI.1974 1 ex.; Olloy/Viroin (R.N.) 20.VI.1976 7 ex.

Danacaea pallipes (PANZ.): Nismes 25.VII.1976 1 ex. (M. Rouard); St-Hubert V.1935 1 ex. (J. Leroux); Torgny (R.N.) 18.V.1975 1 ex.

Dolichosoma lineare (ROSSI.): Buzenol (I.R.S.N.B.) 27.VI.1979 1 ex., Rossignol, R.N-Vague des Gomhets 24.VII.1973 1 ex., 23.VII.1975 6 ex.

Dasytes niger (L.): Hachy (R.N-Marais du Landbruch) 20.VII.1976 1 ex.; Herbeumont 22.V.1952 1 ex. (J. Leroux); l'Escaillièrre 18.VII.1968 1 ex.; Muno, gare 13.VII.1976 1 ex.; Rossignol, R.N - Vague des Gomhets 15.VII.1974 1 ex., 17.VII.1974 1 ex., 25.VII.1975 1 ex.

Dasytes coeruleus (F.): Bierbeek, Bois de Meerdael 30.IV.1946 1 ex. (L. Legiest); Everberg 11.V.1946 1 ♂ (R. Legiest); Forêt de Soignes 24.V.1969 1 ♀; Kortenberg 25.V.1946 1 ♀ (R. Legiest); Muno 28.VI.1972 1 ♀, 13.V.1973 1 ♂ 1 ♀ 1 ex.; Rossignol, R.N - Vague des Gomhets 30.V.1976 1 ♀; Torgny (R.N.) 8.V.1976 1 ♂; Virton, vallée du Rabais 15.V.1969 1 ♀, 18.V.1970 1 ♀.

Dasytes plumbeus (MÜLL.): Ath 23.VII.1964 1 ex.; De Panne, R.N-Westhoek 9.VI.1973 1 ex.; Fontenoille 21.VII.1975 1 ♂ 1 ex.; Jamoigne, Prouvy 24.VII.1948 1 ex. (J. Leroux); Muno 18.VI.1972 1 ex., 29.VII.1973 1 ♂, 8.VII.1974 1 ex.; Torgny (R.N.) 26.VI.1972 1 ex., 21.VII.1974 1 ex., 22.VII.1974 1 ex., 4.VII.1975 1 ex.

BOSTRYCHIDAE

Xylopertha retusa (OL.): Bruxelles 17.V.1977 1 ♂ (G. Jalet).

Bostrychus capucinus (L.): Hachy, R.N - Bois de Fouches 5.VI.1957 1 ex. (J. Noël); Liège 15.VI.1938 1 ex. (N. Gillet); Lorcé 9.V.1948 1 ex. (N. Gillet); Mechelen-aan-de-Maas, Bois de Mechelen 6.VI.1970 1 ex. (F. Boxus); Torgny (R.N.) 18.V.1974 1 ex., 27.VII.1974 2 ex.; Villers-devant-Orval 20.VI.1972 1 ex. (L. Sandras).

Sinoxylon sexdentatum (OL.): Ath, jardin 5.VI.1980 3 ex. (provenant de sarments de vigne du Midi de la France).

PYROCHROIDAE

Pyrochroa coccinea (L.): Fontenoille, Fond des Saux 18.VI.1972 1 ex., 13.V.1973 1 ex.; Herbeumont 1.VI.1968 2 ♀ (H. Bomans); Kraainem 5.VIII.1968 1 ♂ (H. Bomans); L'Escaillièrre 25.V.1967 1 ♀; Muno (R.N-Roche Appel) 19.VI.1971 1 ex., 22.VI.1971 1 ex.; St Marie, Croix-Rouge 20.V.1977 1 ex.; Torgny (R.N.) 26.VI.1972 1 ex.; Villers-devant-Orval 21.VI.1972 1 ex.; Virelles 22.VI.1974 1 ex.; Virton, vallée du Rabais 18.V.1970 1 ♂.

Pyrochroa serraticornis (SCOP.): Ath 24.5.1964 1 ♂; Blankenberge 1962 1 ♀; Fontenoille, Fond des Saux 20.V.1977 1 ex.; Torgny 12.VI.1961 1 ex. (N. Gillet) 8.V.1976 1 ♂ 1 ♀; Virton 15.V.1969 1 ♀; Virton, vallée du Rabais 15.V.1969 1 ♂ 1 ♀.

Schizotus pectinicornis (L.): Fontenoille, Fond des Saux 18.VI.1972 1 ex., 13.V.1973 1 ex., 19.V.1974 1 ex., 20.V.1977 1 ex.; Herbeumont 1.VI.1968 2 ♂ (H. Bomans); Muno (R.N.) 22.VI.1972 1 ex.; Rossignol, R.N-Vague des Gomhets 30.V.1976 1 ex., 21.V.1980 1 ex.; St Marie, Croix-Rouge 20.V.1977 1 ex.; Virton 15.V.1969 1 ♀; Virton, vallée du Rabais 15.V.1969 2 ♂.

PTINIDAE

Gibbium psylloides (CZEMP.): Argenteau 20.VII.1972 1 ex. (L. Legrain).

Niptus hololeucus (FALD.): St Gilles (Bruxelles) 7.VIII.1964 1 ex., 15.I.1965 1 ex., 3.III.1965 5 ex., 5.VIII.1965 1 ex., 7.VIII.1965 1 ex., 7.IX.

1965 1 ex., 8.IX.1965 1 ex., 10.IX. 1965 1 ex., 7.X.1965 1 ex., 21.X.1965 1 ex., 1.XI.1965 1 ex., 9.XI.1965 1 ex.; Liège 16.III.1890 5 ex. (N. Gillet).

Sphaericus gibboides (BOIELD.): Assesse 1971 12 ex. (M. Rouard).

Ptinus tectus (BOIELD.): Ixelles 25.II.1968 1 ex., 10.V.1968 1 ex., 20.VI.1968 1 ex.; 1.IX.1968 3 ex., 1.XII.1968 1 ex., 20.IX.1970 1 ex., 25.II.1974 1 ex.; Zwin (R.N.) 6.VIII.1969 1 ex.

Ptinus fur (L.): Bruxelles 1968 3 ♀; Vance 20.I.1959 2 ♀ (J. Noël).

Ptinus clavipes (PANZ.): Vieux-Dieu XI.1947 1 ♂ 1 ex. (coll. N. Gillet).

Ptinus rufipes (OL.): Eppegem 9.VI.1936 3 ♀ (L. Frennet coll. L. Legiest); Torgny (R.N.) 4.VIII.1980 1 ♀.

Ptinus latro (F.): Boussu 22.I.1946 2 ♀ (Legiest).

PYTHIDAE

Pytho depressus (L.): Brasschaat (D.M.) 20.V.1973 3 ex., 2.VI.1979 1 ex.; Kalmthout (R.N.) 8.V.1971 1 ex.

Salpingus castaneus (PANZ.): Brasschaat (D.M.) 2.VI.1979 1 ex.; Nismes (R.N.) 14.VIII.1976 2 ex., 4.VI.1979 1 ex., 27.VII.1979 1 ex.

Salpingus ater (PAYK.): Warsage 10.VI.1943 1 ex. (J. Müller - coll. N. Gillet).

Rabocerus foveolatus (LJUNGH.): Boitsfort IV.1910 1 ex. (L. Legiest).

Vincenzellus ruficollis (PANZ.): Ath, jardin 12.V.1979 3 ex.; Forêt de Soignes 20.V.1971 1 ex.

Rhinosimus planirostris (F.): Ath 17.VI.1967 1 ex.; Ath, Bois du Roi 30.III.1967 1 ex., Ath, jardin 4.V.1978 1 ex., De Panne, R.N.-Westhoek 9.VI.1973 1 ex., 24.VIII.1974 1 ex., 21.V.1978 2 ex., 21.VII.1979 1 ex., 25.VII.1979 2 ex.; Eppegem 27.III.1971 1 ex. (J.P. Smeekens); Forêt de Soignes 12.I.1946 1 ex. (R. Legiest); 20.V.1971 3 ex.; Muno 1.VII.1978 1 ex., Muno, R.N.-Roche Appel 21.VII.1976 2 ex.; Torgny (R.N.) 21.VI.1974 1 ex., 8.V.1976 1 ex.; Treignes 25.V.1977 2 ex.

Rhinosimus ruficollis (L.): De Panne, R.N.-Westhoek 25.VII.1979 8 ex.; Forêt de Soignes 12.I.1946 1 ex. (Legiest); 13.III.1971 1 ex., 20.V.1971 3 ex.; Muno 1.VII.1978 1 ex.

LYCTIDAE

Minthea rugicollis (WALK.): St Gilles 12.IX.1966 1 ex. (Ph. Van Troyes).

Lyctus brunneus (STEPH.): Bruxelles 27.II.1974 3 ex. (M. Thiery); Ixelles 15.IV.1968 1 ex., 20.VI.1968 1 ex., 1.VIII.1968 3 ex.

Lyctus planicollis (LEC.): Bruxelles 27.II.1946 1 ex. (M. Thiery).

Lyctus pubescens (PANZ.): Bombay 25.V.1949 1 ex. (J. Müller - coll. N. Gillet).

Trogoxylon impressum (COM.): Ath, jardin 24.VII.1979 1 ex., 31.VII.1979 1 ex., 1.VIII.1979 1 ex., 3.VIII.1979 1 ex. (provenant de sarments de vigne Midi de la France).

Assemblée mensuelle du 3 février 1982

Maandelijkse vergadering van 3 februari 1982

Présidence de / Voorzitterschap van M. G. LHOST, *Président*

Décision du Conseil. — Admission. — M. Pascal LAYS, allée Jehan Dembour 21, 4950 Embourg, présenté par MM. N. MAGIS et Ch. VERSTRAETEN, est admis comme membre assistant. M. P. LAYS étudie particulièrement les Chrysomelidae.

Correspondance. — M. C. VERSTRAETEN, secrétaire, signale que M. X. MISONNE, directeur f.f. de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, nous autorise à tenir à nouveau nos réunions mensuelles dans la Salle du Conseil.

COMMUNICATIONS — MEDEDELINGEN

1. M. J. KEKENBOSCH présente la communication suivante :

Une araignée rare : *Pardosa bifasciata* (C.L. KOCH, 1834)

Une ♀ de cette rare *Lycosidae* a été capturée à Nismes, le 6 juillet 1981 (leg. R. KEKENBOSCH), au Plateau des Abanets, un terrain calcaire exposé plein sud.

La dernière et unique mention de capture, pour cette espèce, remonte à 1881, lorsque L. BECKER dans ses « Communications Arachnologiques » la citait de Groenendael, près de Bruxelles (cf. *Ann. Soc. Ent. Belg.*, 25 : CXVII).

Bien que sa répartition en Europe soit assez étendue, elle semble manquer, notamment, en Grande-Bretagne et aux Pays-Bas.

2. M. J. DÉCELLE fait circuler une boîte contenant un exemplaire vivant de *Sternotomis (Utiotemur) levassori* FAIRM. (Col. Lamiidae) éclos à Teruren le 2.II.1982 d'un tronçon de bois récolté dans l'île de Grande Comore en août 1981 par M. H. Doutrelepon. Ce longicorne est un endémique de la Grande Comore ayant des affinités africaines.