

Tome 70

, fascicule 5

Mai 2001

Abonnement 190 F — Le numéro 25 F

ISSN 0366-1326

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées des Alpes françaises (dixième note).

Session de Saint-Nizier-du-Moucherotte Massif du Vercors (Isère, 2 au 4 juillet 1993)

Georges Chevassut * et Philippe Pellicier**

* École Nationale Supérieure Agronomique, U.F.R. de Biologie et Pathologie Végétales
ENSA, 34060 Montpellier Cedex 01 (France).

** Résidence les Grands Prés 73400 Marthod
adresse électronique : philpell@club-internet.fr

Résumé. — Nous présentons 116 espèces dont 7 *Péronosporales*, 1 *Ustilaginales*, 30 *Uredinales* (dont 17 *Puccinia* et 5 *Uromyces*), 7 Ascomycètes et 71 Deutéromycètes ("Fungi imperfecti" ou Champignons Imparfais). Parmi les Deutéromycètes nous avons 40 *Hyphales* (dont 3 *Cercospora*, 4 *Phacellium*, et 24 *Ramularia*), 6 *Melanconiales*, 25 *Sphaeropsidales* (dont 9 *Phyllosticta*, 8 *Septoria* et 4 *Staganospora*). Parmi les raretés on peut citer une espèce nouvelle pour la science (*Ramularia salviae-pratensis*), 13 non signalées dans le fichier des Micromycètes parasites de l'E.N.S.A.M. et nouvelles pour la France, 41 espèces nouvelles pour le département de l'Isère, un hôte nouveau, 10 espèces nouvelles pour la France sur leurs hôtes respectifs, 6 espèces très rares pour la France (2^e récolte) et 2 espèces rares (3^e et 5^e récolte).

Resumo : Ni prezentas 116 speciojn, en kiuj 7 Peronosporalojn, 1 Ustiliginojn, 30 Uredinalojn (inter kiuj 17 *Puccinia* et 5 *Uromyces*), 7 Askomicetojn kaj 71 Deuteromicetojn ("Fungi imperfecti" au Fungojn Neperfektajn). Inter la Deuteromicetojn ni havas 40 Hifomicetojn (inter kiuj 3 *Cercospora*, 4 *Phacellium* kaj 24 *Ramularia*), 6 *Melanconialojn*, 25 *Sphaeropsidalojn* (inter kiuj 9 *Phyllosticta*, 8 *Septoria* kaj 4 *Staganospora*). Inter la maloftajhoj oni povas mencii, 1 specion novan por la scienco (*Ramularia salviae-pratensis*), 13 nemenciantajn en la sliparo de la parazitaj mikrofungoj de l'E.N.S.A.M (Nacia Supra Lernejo Agronomia de Montpeliero) kaj novajn por Francio, 1 novan gastigantan kreskajhon, 10 speciojn novajn por Francio sur iliaj gastigantaj kreskajhoj respektivaj, 41 speciojn novajn por la departemento de l'Isère, 6 maloftegajn speciojn (2a rikoltojn) kaj 2 maloftajn speciojn (3a kaj 5a rikoltojn por Francio).

INTRODUCTION

Dans le cadre du cycle des sessions d'initiation et d'étude des micromycètes des Alpes françaises sous l'égide de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, nous avons exploré du 2 au 4 juillet 1993, le Nord du massif préalpin du Vercors en étant basés à Saint-Nizier-du-Moucherotte. L'organisation habituelle de ces sessions permet à des débutants de s'initier à la récolte et à l'étude des micromycètes parasites, mais aussi à d'autres qui y participent depuis plusieurs années, de se perfectionner et de contribuer à l'enrichissement de la liste et à la répartition des champignons déjà récoltés. Notons qu'un autre cycle de sessions est organisé chaque année depuis 1992

Accepté pour publication le 23 avril 2001.

dans la région du Centre-Ouest par la Société Botanique du Centre-Ouest (CHEVASSUT 1992a) et que d'autres sessions sont organisées ponctuellement ailleurs en France. La matinée est généralement consacrée aux récoltes sur le terrain tandis que l'après-midi est occupée par les observations microscopiques et la mise en herbarium des échantillons.

Placés sous la direction scientifique de Philippe PELLICIER, 10 stagiaires ont participé à cette session : Annie ROUX-VOLLON (Aigueblanche, Savoie), François QUIRIN (Reims, Haute-Marne), Hubert ANTOINE (Lénizeul, Haute-Marne), Georges BOURRASSET (Melun, Seine-et-Marne), Jean-Claude DAVID-ROGEAT (Bienne, Suisse), Marie-Pierre CAFFIN (La-Baume-Cornillane, Drôme), Blaise NAVALLON et sa famille (Montpellier, Hérault), Christian GROSCLAUDE (Saint-Voy, Haute-Loire), Alice LEMOIGNE (Fontenay, Val-de-Marne), Marie-Jo MAURUC (Saint-Mathieu-de-Trévières, Hérault).

Région prospectée

Saint-Nizier-du-Moucherotte se situe au sud-ouest de Grenoble sur la bordure nord-est du plateau du Vercors, surplombant la ville de Grenoble et faisant face à la chaîne de Belledonne et au Massif de la Chartreuse. Nous logions dans un centre de vacances à proximité du site hébergeant les ruines du tremplin olympique de 1968. Nous avons pu explorer les contreforts du massif en redescendant sur Grenoble, ainsi qu'une partie du plateau allant jusqu'au cœur du Vercors à Rencurel.

Liste des stations

- 1 – Aux alentours de Saint-Nizier-du-Moucherotte sur des talus de routes ou en bordure de prairies :
 - Saint-Nizier-du-Moucherotte, prairie humide au dessus du tremplin, alt. 1200 m, 2-VII-1993.,
 - Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, 2-VII-1993.
 - Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, 4-VII-1993.
- 2 – Sur les contreforts du massif en redescendant vers Grenoble sur le talus de la route et dans une pelouse rocailleuse exposée à l'est :
 - Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, 2-VII-1993.
- 3 – Après Villard-de-Lans en direction du sud du massif sur une pente rocailleuse exposée au sud-est : Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, 2-VII-1993.
- 4 – Entre Méaudre et Autran sur le versant nord-est en lisière :
 - Méaudre, combe de Barbuison, alt. 1500 m, 3-VII-1993.
 - Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, 3-VII-1993.
- 5 – Entre Saint-Nizier-du-Moucherotte et Lans-en-Vercors en lisière et bordure de route :
 - Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, 3-VII-1993.
- 6 – Au cœur du massif du Vercors :
 - Rencurel, sur des talus et dans des prairies, alt. 820 m, 3-VII-1993.

Les dates de chaque station ne seront pas précisées pour les récoltes, compte tenu de la courte durée de la session : 2, 3 et 4 juillet 1993.

Les récoltes faites par Philippe PELLICIER portent la seule mention « leg. PP » suivie du numéro d'herbier. Pour les autres le nom est précisé.

Répartition (en France) : nous soulignerons pour les groupes de Ascomycètes (excepté les Érysiphales) et pour les Deutéromycètes, pour chaque espèce, par rapport aux récoltes françaises inscrites dans le fichier de l'E.N.S.A.M., le nombre de

récoltes faites par nous-mêmes pour montrer combien nous avons toujours été très sensibles à la présence des maladies causées par ces deux groupes. Nous les avons toujours systématiquement prospectées, aussi le nombre de nos récoltes est-il toujours très élevé. Les espèces marquées d'une astérisque ne sont pas répertoriées dans le fichier pour le département de l'Isère, et peuvent être considérées comme nouvelles pour ce département.

Liste des espèces récoltées

SIPHOMYCETES (= PHYCOMYCETES)

OOMYCETES

Peronosporales

- 1 – *Peronospora alta* Fuckel sur *Plantago major* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP618.
- 2 – *Peronospora aparines* (De By) Gäum. sur *Galium aparine* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP629.
- 3 – *Peronospora boni-henrici* Gäum. sur *Chenopodium bonus-henricus* L.
Méaudre, combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP512
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP520
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP528.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP556, stade oospores.
- 4 – *Peronospora pulveracea* Fuckel sur *Helleborus foetidus* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP504.
- 5 – *Peronospora knautiae* Fuckel ex Schroet. sur *Knautia arvensis* (L.) Coulter
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP558.
- 6 – *Peronospora sysimbrii-officinalis* Gäum. sur *Sisymbrium officinale* (L.) Scop.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP611, stade oospores.
- 7 – *Peronospora viciae-sativae* Gäum. sur *Vicia sativa* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP572, stade oospores.

BASIDIOMYCÈTES

Ustilaginales

- 8 – *Ustilago tragopogonis-pratensis* (Pers.) Roussel sur *Tragopogon pratensis* L.
Méaudre, combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP511.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP486.

Uredinales

- 9 – *Aecidium atragenes* Tranz. sur *Clematis vitalba* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP552, stades S et I.
- 10 – *Aecidium euphorbiae* Gmel. sur *Euphorbia cyparissias* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP581, stades S et I.
- 11 – *Coleosporium tussilaginis* (Pers.) Berk. s.l. sur *Campanula rapunculoides* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. B. Navallon, PP523, stades II et III. sur *Rhinanthus alectorolophus* (Scop.) Pollich
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP536.
- 12 – *Melampsora pinitorqua* Rostr. sur *Populus tremula* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP498, stade II.
- 13 – *Phragmidium fusiforme* Schroet. sur *Rosa pendulina* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP582, stades II et III.

- 14 – *Phragmidium rubi-idaei* (DC.) Karstade sur *Rubus idaeus* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP589, stade I.
- 15 – *Phragmidium sanguisorbae* (DC.) Schroet. sur *Sanguisorba minor* Scop.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP598, stades S et I.
- 16 – *Phragmidium tuberculatum* J. Müll. sur *Rosa corymbifera* Borckh.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP563, stade II.
- 17 – *Puccinia annularis* (Strauss) Röhling sur *Teucrium chamaedrys* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP541, stade III.
sur *Teucrium scorodonia* L. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg.
PP553, stade III.
- 18 – *Puccinia asperulae-cynanchicae* Wurth sur *Asperula cynanchica* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP539, stade II.
- 19 – *Puccinia brachypodii* Oth var. *poae-nemoralis* (Oth) Cummins et H.C. Greene
sur *Poa nemoralis* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP580, stade II.
- 20 – *Puccinia cari-bistortae* Kleb. sur *Polygonum bistorta* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP1073, stades
II et III.
- 21 – *Puccinia galii-cruciatae* Duby sur *Cruciata laevipes* Opiz.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP633, stade III.
- 22 – *Puccinia gentianae* Röhling sur *Gentiana cruciata* L. Saint-Nizier-du-
Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP585, stades II et III.
- 23 – *Puccinia glechomatis* DC. sur *Glechoma hederifolia*
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP625, stade III.
- 24 – *Puccinia graminis* Pers. sur *Trisetum flavescens* (L.) P. Beauv.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP557, stades II et III.
- 25 – *Puccinia mixta* Fuckel sur *Allium carinatum* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP634, stades II et III.
- 26 – *Puccinia morthieri* Koern. sur *Geranium sylvaticum* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP1074,
stade III.
- 27 – *Puccinia piloselloidarum* Probst sur *Hieracium pilosella* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP614, stade II.
- 28 – *Puccinia poarum* Niesl. s.l. sur *Tussilago farfara* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP576,
stades S et I. Seyssinet Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP636.
Méaudre, combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP509. Méaudre,
bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP500.
- 29 – *Puccinia pulverulenta* Grev. sur *Epilobium alpestre* (Jacq.) Krockner
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP1025, stade II.
- 30 – *Puccinia punctata* Lk. s.str., sur *Galium mollugo* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP540, stade II.
- 31 – *Puccinia taraxaci* Plowr. sur *Taraxacum officinale* Web.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP525, stade
II. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP568, stade II.
- 32 – *Puccinia veronicarum* DC. sur *Veronica urticifolia* Jacq.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP547, stade III.

- 33 – *Puccinia verruca* Thüm. sur *Centaurea scabiosa* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP573, stade III.
- 34 – *Uromyces anthyllidis* (Grev.) Schroet. sur *Anthyllis vulneraria* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP530, stade II.
- 35 – *Uromyces genistae* Fuckel sur *Genista sagittalis* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP555, stade II.
- 36 – *Uromyces geranii* (DC.) Fr. s.str., sur *Geranium sylvaticum* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP564, stade II.
- 37 – *Uromyces laburni* (DC.) Fuckel. s.str., sur *Laburnum anagyroides* Medik.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP529, stade II.
- 38 – *Uromyces valerianae* Fuckel sur *Valeriana officinalis* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP1032, stade II.

ASCOMYCÈTES

Phacidiales

- 39 – *Pseudorhynisma bistortae* (DC. ex Fr.) Juel sur *Polygonum bistorta* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, prairie humide au dessus du tremplin, alt. 1200 m, leg. PP639. Cette espèce est typique sur la bistorte, formant à la face supérieure des feuilles des taches noires étendues bordées d'un jaunissement du limbe. L'apothécie hypophylle est circonvolutée et peut atteindre plus de 1,5 cm dans son plus grand diamètre, elle est ocre orangé. Espèce moyennement récoltée sur cet hôte en France (7 récoltes, dont 4 par nous).

Helotiales

- 40 – *Pseudopeziza trifolii* (Biv.-Bern. ex Fr.) Fuckel sur *Trifolium pratense* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP578
* sur *Medicago falcata* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP635, avec anamorphe. *Sporonema phacidoides* Desm. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
sur *Medicago lupulina* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP600. Espèce assez commune sur cet hôte en France.

Erysiphales

- 41 – *Erysiphe graminis* DC. ex Mérat sur *Poa nemoralis* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP1076.

Sphaeriales

- 42* – *Claviceps purpurea* (Fr.) Tul. sur *Bromus erectus* Hudson.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP628. Espèce peu récoltée sur cet hôte en France (4 récoltes toutes par nous).
sur *Dactylis glomerata* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP630. Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP596. Espèce rare pour la France sur cet hôte (2 récoltes). Récoltée dans les environs de Besse (Puy-de-Dôme) RAYSS en 1930 (RAYSS 1931) et dans les Pyrénées-Orientales par BERNAUX en 1951 (BERNAUX 1952). L'espèce est notée sur plusieurs autres Poacées, mais reste toujours rare.

Dothidéales

- 43 – *Coleroa* sp., sur *Sanguisorba minor* Scop.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000, leg. PELLICIER Ph., PP542. Cet échantillon n'a pu être rattachée à une espèce connue du genre. La même espèce a déjà été récoltée en Savoie et Haute-Savoie. Une recherche est en cours pour une détermination précise de cette espèce
- 44 * – *Mycosphaerella kambergii* (Romell et Sacc.) Petr. sur *Arabis sagittata* (Bertol.) DC.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP1078. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 45 * – *Venturia geranii* (Fr.) Wint. sur *Geranium sylvaticum* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, 01/07/1993, leg. PP644. Saint-Nizier-du-Moucherotte, prairie humide au dessus du tremplin, alt. 1200 m, leg. PP643. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP565. Récoltée une seule fois en France sur cet hôte par CHEVASSUT aux Rousses en 1975 (Jura, en cours). L'espèce est aussi notée une fois sur *Geranium dissectum* L., une fois sur *Erodium malacoides* (L.) L'Hérit. et 6 fois sur *E. ciconium* Willd., toutes ces récolte ayant été faites dans le département de l'Hérault sauf une dans le Var.

DEUTÉROMYCÈTES

Hyphales

- 46 * – *Aureobasidium pullans* (De By.) Arnaud, sur *Medicago sativa* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP605. L'espèce débute son développement par parasitisme mais se développe surtout ultérieurement en tant que saprophyte.
- 47 – *Cercospora mercurialis* Pass. sur *Mercurialis perennis* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP584. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP549. Espèce assez commune sur cet hôte en France.
- 48 * – *Cercospora radiata* Fuckel sur *Anthyllis vulneraria* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP586. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 49 – *Cercospora zebrina* Pass. sur *Trifolium repens* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP550. Espèce assez commune sur cet hôte en France, déjà récoltée dans le département par CHEVASSUT en 1968 (non publiée).
- 50 * – *Cercosporidium fraxini* (DC. ex Fr.) Deighton sur *Fraxinus excelsior* L.
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP521. Espèce rare sur cet hôte, récoltée une fois par CHEVASSUT en 1962 dans le Doubs (CHEVASSUT 1991). Cette récolte est à notre connaissance la 2^e récolte française.
- 51 – *Cladosporium echinulatum* (Berk.) de Vries sur *Dianthus sylvestris* Wulfen
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP561. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte. Déjà récoltée sur *Dianthus carthusianorum* L. en Savoie dans les Bauges par PELLICIER en 1990 (non publiée).

- 52 – *Mastigosporium muticum* (Saçç.) Gunnerb. sur *Dactylis glomerata* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP599. Rencurel,
abords du village, alt. 820 m, leg. PP551. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 53 * – *Passalora depressa* (Berk. et Br.) Sacc. sur *Angelica sylvestris* L. Méaudre,
combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. NAVALLON, PP513. Espèce moyennement
récoltée sur cet hôte en France (7 récoltes).
- 54 * – *Passalora graminis* (Fuckel.) Höhn. sur *Poa nemoralis* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP619. Espèce non signa-
lée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, mais déjà notée sur diverses autres
graminées et notamment en Isère sur *Glyceria fluitans* (L.) R. Br.
- 55 * – *Phacellium albo-rosellum* (Desm.) U. Braun, sur *Cerastium fontanum* Baumg.
subsp. *vulgare* (Hartmann) Greuter et Burdet
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP577.
Espèce moyennement récoltée sur cet hôte en France (8 récoltes).
- 56 – *Phacellium bulbigerum* (Fuckel.) U. Braun, sur *Sanguisorba minor* Scop.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP597. Espèce
assez commune sur cet hôte en France.
sur *Sanguisorba minor* Scop. subsp. *polygama* (Waldstade et Kit.) J. Holub,
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP624. Le champignon
n'est pas noté sur cette sous-espèce, mais sa détermination précise a pu échapper
aux récolteurs de ce micromycète sur cet hôte.
- 57 – *Phacellium carneum* (Oud.) U. Braun sur *Lathyrus pratensis* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP503. Seyssinet-
Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP631. Espèce commune sur cet
hôte en France.
- 58 * – *Phacellium trifolii* (Jaap) U. Braun sur *Trifolium pratense* L.
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP518.
Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, semble à notre
connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte. Le champignon est cependant
signalé sur *T. medium* L. (3 récoltes), *T. ochroleucon* Hudson (1 récolte) et *T.*
rubens L. (2 récoltes).
- 59 * – *Phaeoramularia punctiformis* (Schlecht.) U. Braun sur *Epilobium alpestre*
(Jacq.) Krockner
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP495. Espèce non
signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, semble à notre connaissance
nouvelle pour la France sur cet hôte. Le champignon est cependant commun sur
E. angustifolium L. et connu sur plusieurs autres épilobes.
sur *Epilobium angustifolium* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP502. Espèce com-
mune sur cet hôte en France.
- 60 * – *Pseudocercospora laserpitii* (Bres.) U. Braun sur *Laserpitium latifolium* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP487. Espèce
moyennement récoltée sur cet hôte en France (9 récoltes).
- 61 – *Pseudocercospora magnusiana* (Allesch.) U. Braun sur *Geranium sylvaticum* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP574.
Espèce assez commune sur cet hôte en France.
- 62 – *Ramularia aplospora* Speg. sur *Alchemilla vulgaris* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP488.
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP516.

- Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP560. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 63 – *Ramularia bistortae* Fuckel sur *Polygonum bistorta* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, prairie humide au dessus du tremplin, alt. 1200 m, leg. PP641. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP570. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 64 * – *Ramularia chaerophylli* Ferr. sur *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP545. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP1029. Espèce assez commune sur cet hôte en France.
- 65 * – *Ramularia cylindroides* Sacc. var. *cylindroides* sur *Symphytum officinale* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP595. Symptômes : taches ovales ou arrondies de 2-4 mm de diamètre. Microscopie : conidiophores 12-102 x 1,5-4, conidies 15-30,5 x 2,5-6 µm, à 0-2 cloisons. L'espèce a été déterminée par U. BRAUN. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 66 * – *Ramularia galii* Chevassut sur *Galium mollugo* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP588. Espèce moyennement récoltée en France (7 récoltes toutes par nous). Elle n'est connue que sur cet hôte depuis sa création par CHEVASSUT en 1992 (CHEVASSUT 1992b).
- 67 * – *Ramularia geranii* Fuckel var. *geranii* sur *Geranium pyrenaicum* Burm. fil.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP569. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 68 – *Ramularia heraclei* (Oud.) Sacc. sur *Heracleum sphondylium* L.
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP519. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 69 – *Ramularia hieracii* (Bäumler) Jaap sur *Hieracium murorum* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP489.
- 70 – *Ramularia inaequale* (Preuss) U. Braun sur *Taraxacum officinale* Web.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP607. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP567. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 71* – *Ramularia lamii* Fuckel var. *lamii* sur *Stachys recta* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP537. Espèce moyennement récoltée sur cet hôte en France (10 récoltes dont 9 par notre équipe).
- 72 – *Ramularia macrospora* Fres. emend. Karak. sur *Campanula rapunculoides* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. B. Navallon, PP1028. Espèce peu récoltée sur cet hôte en France (6 récoltes, dont 3 par nous). Le champignon est récolté en France sur plusieurs autres espèces de campanules.
sur *Phyteuma spicatum* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP497. Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP1075. L'espèce était connue sous le nom de *R. phyteumatis* Sacc. et Wint. puis *R. ochracea* (Fuckel) U. Braun, avant d'être synonymisée par U. BRAUN à *Ramularia macrospora* (U. BRAUN 1998). Espèce commune sur cet hôte en France.
- 73 * – *Ramularia nagornyi* Karak. sur *Centaurea montana* L.
Méaudre, combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP1027. L'échantillon a été revu par le Pr. Uwe BRAUN. C'est la seconde mention de cette

- espèce depuis sa création, elle est nouvelle pour la France, et l'hôte est nouveau (communication personnelle et U. BRAUN 1998).
- 74 – *Ramularia plantaginis* Ell. et G. Martin sur *Plantago major* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP501. Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP620. Espèce commune en France sur ce *P. major* L. comme sur *P. lanceolata* L.
- 75 – *Ramularia pratensis* Sacc. sur *Rumex scutatus* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP496. Méaudre, combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP510. Espèce assez commune sur cet hôte en France (12 récoltes dont 11 par notre équipe), déjà récoltée dans le département à Bourg-d'Oisans (BERNAUX 1973).
sur *Rumex obtusifolius* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP591. Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP491. Espèce moyennement récoltée sur cet hôte en France (6 récoltes, toutes par nous), mais non encore récoltée dans le département.
sur *Rumex acetosa* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP593. Espèce commune sur cet hôte en France mais non encore récoltée dans le département.
- 76 – *Ramularia primulae* Thüm. sur *Primula veris* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP566. Espèce commune sur cet hôte en France. Récoltée dans le département à Bourgoin par R. MAIRE en 1916 (non publiée).
- 77 * – *Ramularia pusilla* Ung. sur *Avenula pubescens* (Hudson) Dumort.
Saint Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP604. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France. (BRAUN, communication personnelle et BRAUN 1998 : 206).
- 78 * – *Ramularia rubella* (Bon.) Nannf. sur *Rumex obtusifolius* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP544. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 79 * – *Ramularia salviae-pratensis* Pellicier et U. Braun. sur *Salvia pratensis* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP638, dét. U. Braun. Cet échantillon ne pouvant être rapportée à une espèce connue du genre *Ramularia*, nous l'avons envoyé à Uwe BRAUN. Il s'agit d'une espèce nouvelle dont la description a été faite dans la monographie de cet auteur (U. BRAUN 1998 : 172), dont la présente récolte constitue le type.
- 80 – *Ramularia simplex* Pass. sur *Ranunculus repens* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP616. Saint-Nizier-du-Moucherotte, prairie humide au dessus du tremplin, alt. 1200 m, leg. PP640. Espèce commune sur cet hôte en France déjà récoltée dans le département de l'Isère sur les contreforts du Vercors à Veurey-Voroize (non publiée) et à Saint-Pierre-d'Entremont (CHEVASSUT et PELLICIER 2001).
- 81 – *Ramularia spireae-arunci* (Sacc.) Allesch. sur *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP522. Espèce assez commune sur cet hôte en France (14 récoltes dont 12 par notre équipe), déjà récoltée dans le département à Saint-Pierre-de-Chartreuse en 1992 (CHEVASSUT et PELLICIER 2001).
- 82 – *Ramularia tricherae* Lindr. sur *Knautia arvensis* (L.) Coulter
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP527.

Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP592. Espèce commune sur cet hôte en France.

sur *Knautia dipsacifolia* Kreutzer

Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP637. Espèce assez commune sur cet hôte en France.

83 – *Ramularia valerianae* (Speg.) Sacc., sur *Valeriana officinalis* L.

Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP543. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP1031. Espèce commune sur cet hôte en France.

84 – *Ramularia variabilis* Fuckel sur *Verbascum lychnitis* L.

Rencurel, aux abords du village, alt. 820 m, leg. PP548 Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP587. Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP538. Méaudre, combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP506. Espèce moyennement récoltée sur cet hôte en France (11 récoltes, dont 9 par notre équipe).

85 – *Ramularia winteri* Thüm. sur *Ononis repens* L.

Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP617. Espèce moyennement récoltée sur cet hôte en France (11 récoltes, dont seulement une par notre équipe).

Melanconiales

86 * – *Colletotrichum dematium* (Pers. ex Fr.) Grove sur *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.

Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP546.

sur *Phyteuma spicatum* L.

Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP590

* sur *Valeriana officinalis* L. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP554. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur ces hôtes. Notons cependant que cette espèce est polyphage et poursuit son développement en saprophyte. Déjà récoltée par nous dans le département à Saint-Pierre-de-Chartreuse (CHEVASSUT et PELLICIER 2001).

87 * – *Colletotrichum gloeosporioides* (Penz.) Sacc. sur *Anthyllis vulneraria* L.

Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP1034. Espèce rare sur cet hôte en France (2 récoltes par nous), mais polyphage et récoltée sur de nombreux hôtes.

88 – *Colletotrichum trichellum* (Fr. ex Fr.) Duke sur *Hedera helix* L.

Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP621. Espèce peu récoltée sur cet hôte en France (4 récoltes dont 2 par notre équipe).

89 * – *Discula campestris* (Pass.) Arx sur *Acer campestre* L.

Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP609. Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP526. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.

90 – *Marssonina rosae* (Lib.) Died. sur *Rosa canina* L.

Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP626. Espèce peu récoltée sur cet hôte en France. Cependant la maladie est rapportée de nombreuses fois dans le fichier de l'E.N.S.A.M. sur des rosiers dont l'espèce est indéterminée, ce qui fausse la répartition de cette maladie qui semble tout de même assez courante sur tous les rosiers, y compris les rosiers cultivés.

* sur *Rosa tomentosa* Sm.,

Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP575. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, mais il convient de faire la même remarque que ci-dessus, quoique que la prospection sur ce rosier plus rare que *R. canina* L. soit beaucoup moins probable.

- 91* - *Sphaceloma necator* (Ell. et Ev.) Jenkins et Shear sur *Rubus* sp.
Seyssinet Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP612. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.

Sphaeropsidales

- 92* - *Ascochyta pisi* Lib. sur *Trifolium repens* L.
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP517. Espèce peu récoltée sur cet hôte en France (7 récoltes).
sur *Trifolium medium* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP601. Espèce rare sur cet hôte en France, récoltée une fois par CHEVASSUT en Savoie en 1987 (non publiée).
- 93* - *Ascochyta violae-hirtae* Bub. sur *Viola hirta* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP610. Espèce rare sur cet hôte en France, récoltée une fois par PELLICIER en Savoie en 1991 (non publiée).
- 94* - *Hendersonia lupuli* Moug. et Lév. sur *Humulus lupulus* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP613. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 95* - *Phyllosticta anthyllidis* Baudys sur *Anthyllis vulneraria* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP530. Espèce rare sur cet hôte en France (2 récoltes), une en 1975 par CHEVASSUT dans le Jura (CHEVASSUT « Les Rousses » en cours) et par nous en Haute-Savoie (CHEVASSUT et PELLICIER 1998).
- 96* - *Phyllosticta asclepiadearum* West. sur *Vincetoxicum hirsutinaria* Medik.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP571. Espèce peu récoltée sur cet hôte en France (4 récoltes), dans le Jura et les Pyrénées.
- 97* - *Phyllosticta centaureae-scabiosae* Petr. sur *Centaurea montana* L.
Méaudre, combe de Barbuissin, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP508. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 98 - *Phyllosticta convallariae* Pers. sur *Polygonatum multiflorum* (L.) All.
Lans-en-Vercors, Auberge du Furon, alt. 1000 m, leg. B. Navallon, PP515. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 99* - *Phyllosticta digitalis* Bellynck sur *Digitalis grandiflora* Miller
Méaudre, combe de Barbuissin, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP514. Espèce rare sur cet hôte en France.
- 100* - *Phyllosticta kriegeriana* Bres. sur *Melampyrum sylvaticum* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP602. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 101* - *Phyllosticta melissophylli* Pass. sur *Melittis melissophyllum* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP606. Espèce

non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.

- 102 * - *Phyllosticta valerianae* A.L.Sm. et Ramsb. sur *Valeriana officinalis* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP1030. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 103 * - *Phyllosticta zahlbruckneri* Bäumler sur *Silene nutans* L.
Villard-de-Lans, Charpichon, alt. 1000 m, leg. PP535. Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP615. Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP579. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte. Une récolte mentionnée sur *Anchusa italica* Retz. dans le Gard, (Aigoual) (BERNAUX 1994).
- 104 * - *Septoria campanulae* (Lév.) Sacc. sur *Campanula rhomboidalis* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, prairie humide au dessus du tremplin, alt. 1200 m, leg. PP642. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 105 - *Septoria cornicola* Desm. sur *Cornus sanguinea* L.
Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP562. Espèce très commune sur cet hôte en France, déjà récoltée en Isère à Bourg-d'Oisans en 1965 (BERNAUX 1973).
- 106 * - *Septoria ebuli* Desm. et Rob. sur *Sambucus ebulus* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP583. Espèce moyennement récoltée sur cet hôte en France (11 récoltes dont 6 par notre équipe).
- 107 - *Septoria heraclei* (Lib.) Desm. s. Jørstad sur *Heracleum sphondylium* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP608. Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP499. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 108 * - *Septoria heracleicola* Kab. et Bub. sur *Heracleum sphondylium* L.
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP1026. Espèce très rare sur cet hôte en France, avec une seule récolte en Savoie par nous en 1990 (non publiée).
- 109 * - *Septoria rumicis* Trail sur *Rumex acetosa* L.
Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP594. Espèce peu récoltée sur cet hôte en France (5 récoltes dont 4 par notre équipe).
- 110 - *Septoria scabiosicola* Desm. sur *Knautia arvensis* (L.) Coulter
Méaudre, bois de Servagnat, alt. 1160 m, leg. B. Navallon, PP490. Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP1071. Méaudre, combe de Barbuissou, alt. 1500 m, leg. B. Navallon, PP507. Rencurel, abords du village, alt. 820 m, leg. PP559. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 111 - *Septoria stachydis* Rob. ex Desm. sur *Stachys sylvatica* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP623. Espèce commune sur cet hôte en France.
- 112 - *Sporonema phacidiioides* Desm. avec téléomorphe *Leptotrochila medicaginis* (Fuckel) Schüepp
sur *Medicago falcata* L.
Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP1077.

- 113 * – *Staganospora brachypodiicola* (Brun.) Castellani et Germano sur *Brachypodium sylvaticum* (Hudson) P. Beauv. Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP632. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.
- 114 * – *Staganospora meliloti* (Lasch) Petr. sur *Melilotus alba* Medikus Seyssinet-Pariset, La Tour-Sans-Venin, alt. 666 m, leg. PP627. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte. Une récolte sur *M. officinalis* à Saint-Jean-de-Cuculles (Hérault) par nous le 20 mai 1993 (non publiée).
- 115 * – *Staganospora nodorum* (Berk.) Castellani et Germano sur *Poa nemoralis* L. Saint-Nizier-du-Moucherotte, près du tremplin, alt. 1240 m, leg. PP1072. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM sur cet hôte, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte. Le parasite est connu sur plusieurs graminées mais reste toujours rare.
- 116 * – *Staganospora octomera* Bausà Alcade sur *Poa nemoralis* L. Saint-Nizier-du-Moucherotte, au bord de la D 106, alt. 1100 m, leg. PP1033. Espèce non signalée dans le fichier de l'ENSAM, semble à notre connaissance nouvelle pour la France sur cet hôte.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- ALLESCHER A., 1901. – *Rabenhorst's Kryptogamen Flora. Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz*. Tome VI. *Sphaeropsidales*. Verlag Eduard Kummer, Leipzig, 1016 p.
- ALLESCHER A., 1903. – *Rabenhorst's Kryptogamen Flora. Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz*. Tome VII. *Sphaeropsidales und Melanconiales*. Éd. Kummer, Leipzig, 1072 p.
- AINSWORTH and BISBY's, 1995. – *Dictionary of the Fungi*. International Mycological Institute, Kew Surrey England, 8^e édition, 616 p.
- BERNAUX P., 1952. – Notes de Pathologie végétale méditerranéenne. II. *Bull. Soc. mycol. France*, 68 (4) : 386-399.
- BERNAUX P., 1973. – Notes de Pathologie végétale dans le Massif Alpin. *Bull. Soc. mycol. France*, 89 (1) : 35-51.
- BERNAUX P., 1994. – Contribution à l'étude de la Phytopathologie du massif de l'Aigoual (III). *Annales Soc. Horticulture. Hist. nat. Hérault*, 134 (4) : 40-43.
- BRANDENBURGER W., 1985. – *Parasitische Pilze an Gefäßpflanzen in Europa*. Verlag Gustav Fischer, Stuttgart, 1248 p., 403 fig. n. b.
- BRAUN U., 1987. – *A monograph of the Erysiphales* (powdery mildews). *Beih. Nova Hedwigia*, H. 89. J. Cramer. Berlin und Stuttgart, 700 p.
- BRAUN U., 1995. – *A monograph of Cercospora, Ramularia and allied Genera (Phytopathogenic Hyphomycetes)*. Vol. I., I.H.W. Éd. München Stuttgart, 333 p.
- BRAUN U., 1998. – *A monograph of Cercospora, Ramularia and allied Genera (Phytopathogenic Hyphomycetes)*. Vol. II., I.H.W. Éd. München Stuttgart, 493 p.
- CHEVASSUT G., 1990. – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées des Alpes françaises : Cinq espèces très rares (troisième note). *Bull. Féd. mycol. Dauphiné-Savoie*, 119 : 11-14.
- CHEVASSUT G., 1991. – Première contribution à l'étude systématique et écologique des Micromycètes parasites des plantes spontanées de Franche-Comté : Les Micromycètes du Chalet d'Arguel (Doubs). *Bull. Soc. mycol. France*, 107 (1) : 9-51.
- CHEVASSUT G. et PELLICIER Ph. 1992a. – Micromycètes parasites récoltés dans la région de Meymac (Corrèze), 1^e note. *Bull. Soc. bot. Centre-Ouest, NS*, 23 : 525-536.
- CHEVASSUT G., 1992b. – Sur cinq espèces nouvelles et rares de Micromycètes parasites du groupe des Adélomycètes. (Régions du Languedoc et de Franche-Comté). *Bull. Soc. mycol. France*, 108 (3) : 101-106.
- Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2001, 70 (5).

- CHEVASSUT G. et PELLICIER Ph., 1998. – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées des Alpes françaises (septième note), session de Praz-sur-Arly (Haute-Savoie). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 67 (5) : 141-158.
- CHEVASSUT G., ANTOINE H., et PELLICIER Ph., 2000. – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées du département de la Haute-Marne : La région d'Auberive et le Bassigny. *Bull. Soc. mycol. France*, 116 (1) : 35-50.
- CHEVASSUT G. et PELLICIER Ph. 2001. – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées des Alpes françaises (huitième note), session St Pierre-de-Chartreuse (Isère). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 70 (1) : 15-24.
- PELLICIER Ph., 2001. – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées des Alpes françaises (neuvième note). Récoltes du département de la Haute-Savoie et quelques autres des Alpes Françaises, Valaisannes et Valdôtaines. *Bull. Soc. mycol. France* (en cours de publication).
- CHEVASSUT G. et PELLICIER Ph., 2001 – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées de la région du Centre-Ouest (douzième note) Les micromycètes de Charente-Maritime. L'île d'Oléron (VIII^e session 17, 18 et 19 juin 2000). *Bull. Soc. bot. Centre-Ouest* (en cours).
- CHEVASSUT G. et PELLICIER Ph., 2001. – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées de Franche-Comté : Les micromycètes de la Forêt de la Joux, Jura (troisième note en cours).
- CHUPP Ch., 1953. – A monograph of the *Fungus Genus Cercospora*, 667 p.
- DUPIAS G., 1971. – Essai sur la biogéographie des Urédinées. Son apport à la systématique, *Bull. Soc. mycol. France*, 87 (1) et (2).
- DURRIEU G., 1954. – Contribution à l'étude de la microflore fongique des Pyrénées. *Ann. Éc. nat. sup. Agr. Toulouse* (2) : 17-42.
- DURRIEU G., 1966. – *Étude écologique de quelques groupes de champignons parasites des plantes spontanées dans les Pyrénées. (Peronosporales, Erysiphacees, Ustilaginales, Uredinales)*. Thèse d'état, Toulouse, 277 p.
- ELLIS MARTIN B., and ELLIS PAMELA J., 1997. – *Microfungi on land Plant. An Identification Handbook*. International Mycological Institute Kew, Surrey, England. New enlarged édition, the Richmond Publishing Co. 868 p.,
- FISCHER E., 1904. – *Die Uredineen der Schweiz*, Bern.
- GAUEMANN E., 1959. – *Die Rostpilze Mitteleuropas. Beitr. kryptogamenfl. der Schweiz*. Édition Buchdruckerei Böhler et Co. Bern, 1407 p.
- HAMANT Cl., 1955. – Micromycètes récoltés en Lorraine. *Bull. Soc. mycol. France*, 71 (1) : 47.
- JØRSTAD I., 1965. – *Septoria and septoroid fungi on Dicotyledones in Norway*. Oslo University Press, 110p.
- LERREDE et DUPIAS, 1949. – Urédinées récoltées pendant la session. *Bull. Soc. bot. France*, 1949, 96 : 139-140.
- RAYSS T., 1931. – Première contribution à la connaissance des micromycètes parasites des plantes spontanées dans les environs de Besse (Puy-de-Dôme). *Bull. Soc. mycol. France*, 1931, 47 (2) : 209.
- LUGAGNE R., 1980. – Contribution à la phytopathologie de la végétation du Limousin. *Documents Mycologiques*, X (39) : 1-65.
- MANGENOT Fr., 1958. – Micromycètes savoyards. *Bull. Soc. mycol. France*, 74 (2) : 129-144.
- MAYOR E., 1971 — Micromycètes récoltés dans les Alpes Françaises. *Bull. Soc. mycol. France*, 87 (1) : 73-90.
- PELLICIER Ph., 1992. – Récoltes de micromycètes parasites dans le Queyras (Hautes-Alpes), quatrième contribution à l'étude des Micromycètes des Alpes. *Bull. Soc. bot. du Centre-Ouest*, 23 : 335-338.
- PELLICIER Ph., 1999. – Contribution à l'étude systématique et écologique des micromycètes parasites des plantes spontanées des Alpes françaises (neuvième note). Récoltes du département de la Haute-Savoie et quelques autres des Alpes Françaises, Valaisannes et Valdôtaines. *Bull. Soc. mycol. France* (en cours de publication).
- VIENNOT-BOURGIN G., 1956. – *Mildious, Oïdiums, Cariés, Charbons, Rouilles des Plantes de France*. Tome I : texte 317 p. Tome II : Atlas 89 pl. Éd. P. Lechevalier, Paris.