HERBORISATIONS FAITES AU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG EN 1950

PAR

E. BECK, F. JUNGBLUT, Fr. L. LEFORT, L. REICHLING et R. STUMPER

Il nous a paru utile de rendre publiques, comme nous l'avions fait en 1949, les observations auxquelles ont donné lieu nos herborisations de l'année 1950 et de compléter ces observations par celles qui ont été faites à l'occasion des excursions organisées par la Société des Naturalistes Luxembourgeois (23 avril, 18 mai, 4 juin et 9 juillet 1950), ainsi que, surtout, par celles qui ont résulté de l'herborisation générale annuelle au Grand-Duché de la Société royale de Botanique de Belgique (11-13 juin 1950). Sous ce dernier rapport, il nous est un devoir de remercier particulièrement MM. LEBRUN et LAWALREE, respectivement président et secrétaire de la Société royale, qui ont bien voulu mettre à notre disposition un riche ensemble de notes critiques.

Quelques rectifications se référant à des indications produites l'an passé sont signalées à la suite des espèces auxquelles elles se rapportent.

Pour la classification et la nomenclature, nous nous conformons à :

A. LAWALREE, Catalogue des Ptéridophytes de la Belgique (Liège, «Lejeunia», 1949)

et A. BINZ et E. THOMMEN, Flore de la Suisse (Lausanne. 1941).

PTERIDOPHYTA.

LYCOPODIARIAE. - LYCOPODIALES. - **Lycopodiaceae.**

1. *Lycopodium clavatum* L.

Entre Lauterborn et Scheidgen, carrière, rocher de grès, 1. 4. 50.
Ancienne voie ferrée Soup-carrière d'Ernzen (Larochette), talus couvert de mousses, 11. 4. 50.
Entre Munshausen et Clervaux, vallon de l'Irbach, talus de sentier forestier, printemps 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).
Nord de Brouch, route vers Mersch, lande à *Calluna*, 29. 6. 50.
Entre Gœsdorf et Bockholtz, talus de route (station signalée par l'abbé P. Weymerskirch), 7. 8. 50 (leg. Th. Mannon).
Maulusmühle, ancienne route vers Sassel, talus, octobre 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

EQUISETARIAE. - EQUISETALES. - **Equisetaceae.**

2. *Equisetum Telmateia* Ehrh. (*E. maximum* auct. non Lam.)

«Aesbach» inférieure (Echternach), 25. 5. 50.
Weilerbach, bord de ruisselet à la base du Grès de Luxembourg, 29. 8. 50.

3. *E. sylvaticum* L.

Brouch, route vers Mersch, pessière humide, 29. 6. 50.
Sud-Est de Bridel, hêtraie sur versant Nord, 5. 10. 50.

4. *E. hyemale* L.

Entre Staffelstein et Asselscheuer, ancienne carrière dans forêt, 8. 7. 50.
Clairfontaine, pente boisée près du couvent, à proximité de la frontière sur territoire belge, été 1950.
Sud de Mullerthal, forêt au pied du rocher «Eulenburg», 2. 9. 50.
Nord de Mamer, versant droit de la vallée de la Mamer, 22.10.50.

FILICARIAE. - FILICALES.

Aspidiaceae.

5. *Polystichum aculeatum* (L.) Roth (*Dryopteris lobata* (Huds.) Sch. et Thell.) et × *P. Bicknellii* (Christ) Hahne

(L'espèce et l'hybride n'ont pas été séparés ici ; on les trouve souvent ensemble.)
Environs d'Echternach : éboulis autour de la «Wolfsschlucht»; éboulis sur la «Hârdt» ; «Aesbach» inférieure ; «Canal», mur ; février-mars 1950.

Angelsberg, gorge au Sud de la route vers Mersch, 12. 3. 50.

Entre Erpeldange et Michelau, pente rocheuse, taillis, 13. 6. 50.

Larochette, gorge au fond du vallon débouchant en aval du cimetière, 1. 8. 50.

6. *Lastrea Phegopteris* (L.) Bory (*Dryopteris Phegopteris* (L.) Christensen)

Environs de Larochette : Nord de Soup, vallon montant vers les carrières d'Ernzen, rochers, 17. 4. 50 ; «Manzenbach», rochers, 12. 6. 50 ; route vers Mersch, rochers, 19. 7. 50.; «Scheffendällchen», talus, 21. 7. 50 ; vers Medernach, vallon latéral gauche de l'Ernz, talus, 22. 7. 50 ; Ouest de Heffingen, corniche rocheuse au Sud de l'Ernz, 14. 8. 50 ; entre «Scheffendällchen» et «Manzenbach», rochers au-dessus de la route, 14. 8. 50.

«Schiessentümpel» (Müllerthal), rochers, 25. 5. 50.

«Aesbach» inférieure (Echternach), tuf, 25. 5. 50.

Direnthal, vallon latéral droit de la Mamer, talus, 15. 7. 50.

Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, talus, 13. 8. 50.

7. *L. Dryopteris* (L.) Bory

a) var. *Dryopteris* (*Dryopteris Linnaeana* Christensen)

Route Kautenbach-Consthum, éboulis, 18. 5. 50.

«Schiessentümpel» (Müllerthal), talus, 25. 5. 50.

Direnthal, vallon latéral droit de la Mamer, talus, 15. 7. 50.

«Eltersmoor» (Beaufort), berge de fossé, 18. 7. 50.

Environs de Larochette : route vers Mersch, hêtraie, 21. 7. 50 ; «Scheffendällchen», talus, 21. 7. 50 ; route vers Schrondweiler, rocher de grès, 23. 7. 50*) ; sentier au Sud de la route vers Schrondweiler, talus, 23. 7. 50 ; vers Medernach, vallon latéral gauche de l'Ernz, 24. 7. 50; Sud-Ouest de Medernach, versant Nord, blocs rocheux. 25. 7. 50 ; Ouest de Heffingen, corniche rocheuse au Sud de l'Ernz, 14. 8. 50 ; entre Ernzen et Soup, corniche rocheuse, forêt sur le versant gauche de la vallée, 27. 8. 50.

Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, 13. 8. 50.

Sud de Müllerthal, hêtraie au pied du rocher «Eulenburg», 2. 9. 50.

Sud-Est de Bridel, hêtraie sur versant Nord, 5. 10. 50.

*) Station attribuée dans le rapport de 1949 à *D. Robertiana* (Hoffm.) Christensen = *Lastrea Dryopteris* (L.) Bory var. *robertiana* (Hoffm.) Lawalrée.

b) var. *robertiana* (Hoffm.) Lawalrée (*Dryopteris Robertiana* (Hoffm.) Christensen)

«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, éboulis, 20. 4. 50.

«Aesbach» inférieure (Echternach), tuf calcaire et muraille, 25. 5. 50.

Esch s. Alz., route vers Kayl, talus. 11. 6. 50.

Blechnaceae.

8. *Blechnum Spicant* (L.) Roth

«Manzenbach» (Larochette), talus, bord de ruisseau, 12. 6. 50.

Finsterthal, chemin creux sous forêt, talus, 1. 7. 50.

Moulin de Consdorf, chemin forestier vers Hersberg, talus, 13. 8. 50.

Entre Marienthal et Hollenfels, pessière, nombreux pieds (teste J. Hoffmann).

Aspleniaceae.

9. *Asplenium Scolopendrium* L. (*Phyllitis Scolopendrium* (L.) Newman)

Environs d'Echternach : éboulis autour de la «Wolfsschlucht» ; éboulis sur la «Hârdt» ; rochers de tuf près de la source minérale ; station «Rabatt», mur près du ruisseau ; «Himmelsbirchen» (route vers Weilerbach), rochers artificiels ; mur de jardin près de la gare ; mur le long du «Canal» ; février 1950 ; éboulis de Calcaire Coquillier au Sud-Ouest de Steinheim, 23. 3. 50.

Entre Manternach et Mertert, versant droit de la vallée de la Syre, éboulis, 23. 4. 50.

Rochers sous le château de Hollenfels (teste J. Hoffmann).

10. *A. septentrionale* (L.) Hoffm.

Entre Lellange et Wilwerwiltz, rochers, 18. 5. 50.

Moulin de Bourscheid, rochers vers Michelau et vers Lipperscheid, 28. 5. 50.

Entre Michelau et Erpeldange, rochers, 13. 6. 50.

Route Clervaux-Marnach, rochers, 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

Chemin entre Cinq-Fontaines et Binsfeld, rochers, 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

11. *A. Adiantum-nigrum* L.

Entre Erpeldange et Michelau, rochers, 28. 5. 50.

«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, éboulis, 4. 6. 50 (inv. T. Biermann).

12. *A. viride* Huds.

«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, éboulis, quelques touffes, 20. 4. 50.*)

«Aesbach» inférieure (Echternach), tuf calcaire, une touffe, 25. 5. 50.

13. × *A. Breynii* Retz. (*A. germanicum* auct. non Weiss)

Vallée de la Schlinder, rochers, 22. 10. 50.

Rochers entre Liefrange et le «Pont de Misère», 5. 11. 50.

f. *alternifolium* (Wulf) Christ (determ. A. Lawalrée)

Moulin de Bourscheid, rochers, 13. 6. 50 (inv. A. Lawalrée).

14. × *A. Reichlingii* Lawalrée

Moulin de Bourscheid, rochers sur la route vers Lipperscheid, une touffe, 13. 6. 50.

Cette plante a été décrite par A. Lawalrée (Catalogue des Ptéridophytes du G.-D. de Luxembourg, in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 83/2) comme hybride nouveau *A. Trichomanes* L. × *Adiantum-nigrum* L.

15. *Ceterach officinarum* Lam. et DC.

«Hild» (Rosport), rochers du sommet, 8. 6. 50. (inv. A. Steinmetzer).

SPERMATOPHYTA.

GYMNOSPERMAE.

Cupressaceae.

16. *Juniperus communis* L.

Keuper : Entre Schrondweiler et route Medernach-Diekirch, 19. 2. 50.

Entre Schrondweiler et Eichelbour, 28. 5. 50.
Nord et Sud de Kœdange, mai 1950.
Nord d'Imbringen, été 1950.
«Groeknapp» (Graulinster), été 1950.

Grès de Luxembourg, rochers :

Entre Greisch et Leesbach (teste R. Gregorius).
Ouest de Berdorf, 28. 5. 50.
Larochette, «Manzenbach», 12. 6. 50, et route vers Heffingen, 27. 8. 50.

*) E. Medernach nous a affirmé qu'il avait trouvé, il y a quelques années, une station mieux fournie à quelques pas de l'endroit signalé ici.

ANGIOSPERMAE.

MONOCOTYLEDONEAE.

Sparganiaceae.

17. *Sparganium simplex* Huds.

Étang de Contern, 5. 9., 50.
Larochette, dans l'Ernz, septembre 1950.

Najadaceae.

18. *Najas marina* L.

Remich, dans la Moselle. 5. 9. 50.

Alismataceae.

19. *Sagittaria sagittifolia* L.

Echternach, grèves de la Sûre, 16. 7. 50.

Butomaceae.

20. *Butomus umbellatus* L.

Echternach, grèves de la Sûre, 16. 7. 50.
Entre Remich et Stadtbredimus, bord de la Moselle, 5. 9. 50.

Gramineae.

21. *Anthoxanthum odoratum* L., forme vivipare

Mondorf, derrière le parc, 16. 7. 50.

22. *Panicum Crus-galli* L.

Est de Buschdorf, champ sablonneux, 2. 7. 50.
Luxembourg-Ville, av. de l'arsenal, pied de mur, 26. 7. 50.
Luxembourg-Limpertsberg, champs sablonneux, 27. 7. 50. (station différente de celle signalée en 1949), et sentier près de l'Ecole des Artisans, 12. 10. 50.
«Baumbusch» (Luxembourg), route «Göllegreff-Juegdschlass», champs sablonneux, 4. 8. 50.

23. *P. Ischaemum* Schreber

Est de Buschdorf, champs sablonneux, 15. 7. 50.
Entre Goudelt et Nommern, champs sablonneux, 27. 7. 50.
Larochette, ancienne voie ferrée, 2. 8. 50.
«Baumbusch» (Luxembourg), route «Göllegreff-Juegdschlass». champs sablonneux, 4. 8. 50.
Luxembourg-Limpertsberg, sentier vers Eich, 9. 8. 50.
Sud-Ouest de Larochette, champ sablonneux, 17. 8. 50.
Est d'Eichelbour, champs sablonneux, 18. 8. 50.

24. *Setaria verticillata* (L.) P. B.

Luxembourg-Grund, bord de sentier, pied de mur près «Breitenweg», 13. 7. 50.

25. *S. glauca* (L.) P. B.

«Baumbusch» (Luxembourg), route «Göllegreff-Juegdschlass», champs sablonneux, 4. 8. 50.
Sud-Ouest de Larochette, champs sablonneux, 17. 8. 50.
Echternach, bord de la Sûre, 3. 9. 50.
Luxembourg-Neudorf, décombres 5. 9. 50.

26. *Nardus stricta* L.

Ruisseau de Rambrouch vers la Colpach, prairie, 18. 2. 50.

27. *Alopecurus geniculatus* L.

Schengen, sentier vers la Moselle, 8. 6. 50.
Pétange, montée vers «Prinzenberg», fossé, 11. 6. 50.
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, fossé, 2. 7. 50.
Entre moulin de Bigonville et Neumühle, bord de la Sûre. 30. 7. 50.
Moulin de Bourscheid, graviers de la Sûre, 31. 7. 50.
Crauthem, fossé, 7. 8. 50.
Consthum, bord de ruisseau, 3. 9. 50.

28. *A. aequalis* Sobolewsky (= *A. fulvus* Sm.)

Weiler-la-Tour, 14. 6. 47.
Étang de Contern, dans l'eau 23. 5. 50.
«Stackeltermuer» (route Contern-Itzig), dans l'eau, 23. 5. 50.
Schengen, bord de la Moselle, 11. 6. 50.
Sud-Ouest de Larochette, mare sur marnes, 21. 7. 50.

28bis. *A. myosuroides* Hudson

Route Plankenhof-Lintgen, bord de champ, été 1948.
Champ à l'Est de Bonnevoie, 16. 8. 49.
Nord-Est de Neudorf (Luxembourg), carrière de grès, 21. 6. 50.
Echternach, bord de la Sûre, 3. 9. 50.

29. *Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth

Entre Larochette et Medernach, hêtraie, versant gauche de la vallée, exposition Est, 22. 7. 50.
Larochette : route vers Heffingen, pente boisée, exposition Sud, 27. 8. 50 ; pente boisée sous le «Salzdiebelchen», exposition Sud-Ouest, 28. 8. 50.
Roder, forêt vers «Kasselslay», 22. 10. 50.

30. *C. Epigeios* (L.) Roth

Route Oberpallen-Ell, talus, lisière de forêt, 18. 2. 50.
Route Consdorf-Altrier, talus, 10. 4. 50.
Route Bissen-Quatre Vents, talus, 2. 5. 50.
Route Larochette-Heffingen, talus, bord de prairie, marnes, 27. 8. 50.
Entre Machtum et Grevenmacher, déblais du moulin à dolomie, 30. 9. 50.

Route Grosbous-Schandel, talus, octobre 1950.
Route Mompach-Dickweiler, talus, 1. 10. 50.
Route Bœvange - Colmar-Berg, talus, 31. 10. 50.
Route Saeul-Reichlange, talus, 5. 11. 50.
Weilerbach, talus de route, 12. 11. 50.

31. *Avena pubescens* Huds.
«Herrenberg» (Diekirch), prairie, 15. 5. 50.
Entre Erpeldange et Michelau, gazon, bord de champ, 28. 5. 50.
Entre Larochette et Medernach, prairie, fin mai 1950.
Bridel, carrière de grès et bord de route vers «Croix des Bourgeois», 28. 6. 50.

32. *A. pratensis* L.
«Geyeschknapp» (Bech), 17. 6. 50.

33. *Aira caryophyllea* L.
Est de Schimpach, pelouse, 25. 6. 50.
Bridel, carrière de grès, 28. 6. 50.
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, 2. 7. 50.
Ferme de Ringel, sentier, pelouse, 2. 7. 50.
Entre Goudelt et Nommern, lande sur sable, 27. 7. 50.

34. *A. praecox* L.
Est de Schimpach, pelouse, 25. 6. 50.
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, 2. 7. 50.

35. *Corynephorus canescens* (L.) P. B.
Entre Nommern et Goudelt, lande sur sable, 27. 7. 50.

36. *Sieglingia decumbens* (L.) Bernh.
Sud-Ouest de Bourscheid, lande, 11. 8. 50.
Sud de Soup (Heffingen), chemin forestier longeant l'Ernz, 14. 8. 50
Sud-Est de Medernach, pineraie sur grès, plateau, 21. 8. 50.
«Baumbusch» (Luxembourg), pineraie sur grès au Sud-Est de la «Croix des Bourgeois», 5. 10. 50.
Nord-Ouest de Strassen, chemin longeant lisière Sud de forêt, 22. 10. 50.

37. *Sesleria coerulea* (L.) Ard.
«Geyerslay» (Echternach), rochers de grès, 16. 3. 50.
Lasauvage, rocher de tuf, 4. 6. 50.

38. *Koeleria* Pers.
Les *Koeleria* du Grand-Duché de Luxembourg sont traitées par F. Jungblut in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 83/2.

39. *Eragrostis minor* Host
Echternach, voie ferrée, 18. 7. 50.
Larochette, ancienne voie ferrée, 2. 8. 50.
Leudelange-gare, entre les rails, 8. 8. 50.
Bascharage-gare, entre les rails, 8. 8. 50.
Clemency-gare, entre les rails, 9. 8. 50.
Walferdange-gare, entre les rails, 9. 8. 50.
Entre Remich et Stadtbredimus, grèves de la Moselle, 5. 9. 50.

40. *Poa bulbosa* L.
Bastion du St. Esprit, Luxembourg, sous les arbres, très abond., 13. 3. 50.

Forme vivipare :
Entre Mœrsdorf et Givenich, chemin, 20. 5. 50.
Weymerich (Junglinster), 3. 6. 50 ; la plante n'a pas disparu de cette station indiquée en 1949.
Rumelange, chemin de fer (leg. J. Witry, printemps 1950).

41. *P. Chaixii* Vill.
Kautenbach, sentier vers Harderbach, forêt, 8. 4. 50.
Est de la ferme de Ringel, coteau, 7. 5. 50.
«Penzenberg» (Lellange), taillis, plusieurs stations, 18. 5. 50.
Nord de Lasauvage, hêtraie sur plateau, 30. 8. 50 (inv. P. Reginster).
Est d'Altlinster, forêt sur butte de Keuper, 30. 8. 50.
«Zogel» (Our, Ouest de Dahnen), hêtraie, 31. 8. 50.
Route Eschdorf-Lultzhausen, 5. 10. 50.
Entre Hosingen et Rodershausen, taillis, 8. 10. 50.
Roder, forêt vers «Kasselslay», 22. 10. 50.

42. *P. palustris* L.
Schengen, bord de la Moselle, 11. 6. 50.
Reichlange, carrière, 24. 6. 50.
Entre Remich et Stadtbredimus, bord de la Moselle, 5. 9. 50.
Entre Machtum et Grevenmacher, bord de champ, terrain humide, 30. 9. 50

43. *Catabrosa aquatica* (L.) P. B.
Birelergrund, fossé, 19. 6. 50.

44. *Glyceria plicata* Fries
Ahn, bord de la Moselle, 11. 6. 50.
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, mare au pied d'un crassier, 17. 7. 50.
Route Holzem-Mamer, fossé, 17. 7. 50.
Route Hollenfels-Tuntange, ruisselet, 28. 7. 50.
Consthum, bord de ruisseau, 3. 9. 50.
Roder, «Kienzelbach», 22. 10. 50.

var. *triticea* Lange
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, source, 2. 7. 50.

45. *Puccinellia distans* (Jacq.) Parl.
(Planche I.)
Eltz, four à dolomie, 24. 6. 50.
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, mare au pied d'un crassier, 17. 7. 50.
Ettelbruck, route vers Feulen, chemin vers fours à chaux, 25. 9. 50.
Entre Machtum et Grevenmacher, déblais du moulin à dolomie, 30. 9. 50.
Entre Wasserbillig et Mœrsdorf, fours à dolomie, 28. 10. 50.
Wasserbillig, quai de la Moselle, 28. 10. 50.
Plante jusqu'à présent douteuse pour la flore luxembourgeoise.

46. *Vulpia Myuros* (L.) Gmelin
Nord de Neudorf (Luxembourg), carrière de grès, 21. 6. 50.
Entre Senningerberg et Waldhof, carrière de grès, 23. 6. 50.
Medernach, bord de route, 24. 7. 50.
Entre Echternach et Weilerbach, talus de la voie ferrée, 8. 8. 50.

47. *V. bromoides* (L.) S. F. Gray
Reichlange, carrière, 24. 6. 50.
Ferme de Ringel, sentier, pelouse, 2. 7. 50.
Larochette, bord de route vers Medernach, 23. 8. 50.

48. *Festuca gigantea* (L.) Vill.
Direnthal, vallon latéral droit de la Mamer, forêt, 15. 7. 50.
Route Bascharage-Clemency, forêt, 17. 7. 50.
Larochette, plateau au-dessus de la «Teiperlay», forêt, 20. 7. 50, et route vers Mersch, forêt, 21. 7. 50.
Environs de Goudelt (Larochette), forêts sur plateau, 27. 7. et 17. 8. 50.
Route Hollenfels-Tuntange, taillis, 28. 7. 50.
Route Kopstal-Meispelt, forêt, 28. 7. 50.
Entre Lasauvage et Pétange, forêt, 28. 7. 50.
Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, forêt, 13. 8. 50.
Nord-Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 18. 8. 50.
Entre Echternach et Steinheim, forêt sur calcaire, 29. 8. 50.
Est d'Altlinster, forêt sur Keuper, 30. 8. 50.
Sud de Müllerthal, forêt sous le rocher «Eulenburg», 2. 9. 50.
Blumenthal, forêt, route vers Junglinster, 14. 10. 50.
Roder, forêt vers «Kasselslay», 22. 10. 50.
Entre Kopstal et Mamer, forêt, 19. 11. 50

49. *F. altissima* All.
Environs d'Echternach : pentes autour de la «Wolfsschlucht», versant Nord ; «Hârdt», versant Nord et quelques endroits du

plateau ; près de la «Geyerslay», versant Nord, février 1950.
Diekirch, «Hârdt», versant Nord, 18. 2. 50.
Environs de Larochette : la plupart des vallons latéraux de la vallée de l'Ernz, généralement sur versant Nord ; trouvée en d'autres sites : entre Larochette et Medernach : versant gauche de la vallée de l'Ernz, exposition Est, 19. 2. 50 ; plateau à l'Ouest de l'Ernz, dans une hêtraie à *Deschampsia caespitosa*, 13. 4. 50, 22. 7. 50.; versant droit de la vallée de l'Ernz en aval du cimetière, exposition Ouest, 19. 7. 50 ; vallon de l'«Osterbour» et vallon au Nord-Est du cimetière, quelques touffes sur versant Sud, 19. 7. 50 et 1. 8. 50.
Ouest d'Angelsberg, ravin vers Mersch, versant Nord, 7. 4. 50.
Sentier Kautenbach-Harderbach, forêt, 8. 4. 50
Ferme de Ringel, forêt, 7. 5. 50.
Sud de Nommern, ravins dans la côte du grès, 27. 7. 50.
Weilerbach, versant Nord, hêtraie à la base du grès, 29. 8. 50.
Est de Wahlhausen, hêtraie sur versant Nord, 31. 8. 50 (teste R. Faber).
«Zogel» (Our, à l'Ouest de Dahnen), hêtraie, expositions diverses, 31. 8. 50.
Sud de Müllerthal, autour du rocher «Eulenburg», hêtraie, versant Nord, 2. 9. 50.
Blumenthal, route vers Junglinster, forêt, 14. 10. 50.

50. *F. ovina* L. ssp. *glauca* Lam.

(Plante critique à réétudier.)

Est de Lellange, pelouse sur schiste, 2. 4. 50.
Route Kautenbach-Consthum, rochers schisteux, 18. 5. 50.
«Hämmerställchen» (Luxembourg), rochers de grès, 19. 6. 50.
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, rochers schisteux, 2. 7. 50.
Nord de Rumelange, déblais de minières, 7. 7. 50.
«Hochfels» (Boulaide), rochers schisteux, et moulin de Bigonville, rochers schisteux, 30. 7. 50.
Vallée de la Schlinder, rochers schisteux, 22. 10. 50.

51. *F. heterophylla* Lam.

Route Nocher-Kautenbach, bord, 2. 7. 50.
Route Arsdorf-Insenborn, bord, juillet 1950.
Luxembourg, rue de Prague, rochers, été 1950.

52. *Cynosurus cristatus* L., forme vivipare

Roder, «Kienzelbach», prairie, 22. 10. 50.

53. *Bromus ramosus* Huds.

«Trooskneepchen» (Echternach), entrée de forêt, mars 1950.
«Hild» (Rosport), forêt, 8. 6. 50.
«Fels» (Mertert), taillis, 11. 6. 50.

Direnthal, vallon latéral droit de la Mamer, forêt, 15. 7. 50.
Echternach, pied du rocher «Geyerslay», 8. 8. 50.
Nord-Est et Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 18. 8. 50.
«Hârdt» (Diekirch), forêt, 29. 8. 50.
Entre Echternach et Steinheim, forêt sur calcaire, 29. 8. 50.
Entre Christnach et Heffingen, forêt sur marnes, 2. 9. 50.
Est de Bridel, chemin longeant les «Gipsweiheren», 24. 9. 50.

54. *B. secalinus* L.
«Palmberg» (Alm), champs, 6. 6. 50.
Schengen, sentier vers la Moselle, 8. 7. 50.
Clemency, 17. 7. 50.
Est de Buschdorf, 28. 7. 50.
Rodershausen, 4. 9. 50.
Entre Echternach et Weilerbach, voie ferrée, talus, 8. 10. 50.
var. *hirtus* (F. Schultz) A. et G.
«Hohwald» (Flaxweiler), prairie, juillet 1950.

55. *B. racemosus* L.
Eltz, fours à chaux, 24. 6. 50.

56. *B. commutatus* Schrader
Schengen, sentier vers la Moselle, 27. 6. 50.
Mondorf, derrière le parc, 16. 7. 50.

57. *B. patulus* Mert. et Koch
Chemin Cruchten-Rost, 28. 6. 50.

58. *Triticum Spelta* L.
Route Lasauvage-Pétange, lisière de forêt, 7. 8. 50.

59. *Agropyrum repens* (L.) P. B. var. *glaucum* Dœll (forme velue inférieurement)
Est d'Eichelbour, bord de route, 12. 6. 50 (leg. et determ. A. Lawalrée).

60. *Hordeum secalinum* Schreb.
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, pied de crassier, 17. 7. 50.
Route Fentange-Rœser, fossé, 7. 8. 50.

61. *Elymus europaeus* L.
Entre Echternach et Steinheim, forêt sur calcaire, versant Nord, 29. 8. 50.

62. *Lolium perenne* L., forme vivipare
Schengen, sentier vers la Moselle, 8. 6. 50.

Cyperaceae.

63. *Isolepis setacea* (L.) R. Br.
Consthum, ruisseau, 3. 9. 50.

64. *Scirpus maritimus* L.
Wormeldange, bord de la Moselle, 15. 8. 47.
Schengen, bord de la Moselle, 11. 6. 50.
Entre Remich et Stadtbredimus, bord de la Moselle, 5. 9. 50.

65. *Blysmus compressus* (L.) Panzer
«Geyeschknapp» (Bech), prairie marécageuse, 17. 6. 50.

66. *Eriophorum angustifolium* Honckeny
Tourbière «Bofferding» (Hautcharage), 23. 5. 50.
Kœdange, marécage, 24. 5. 50.
Hautbellain, tourbière, 27. 5. 50.

67. *E. latifolium* Hoppe
Kœdange, marécage, 1. 6. 50.

68. *Carex disticha* Huds.
Étang de Contern, fossé, 23. 5. 50.
Tourbière «Bofferding» (Hautcharage), 23. 5. 50.
Pétange, chemin vers «Prinzenberg», fossé, 4. 6. 50.

69. *C. brizoides* L.
Lasauvage, bord d'étang, abond., 4. 6. 50 (inv. L. Faber).

70. *C. paniculata* L.
Fischbach (Mersch), près des étangs, 24. 5. 50.

71. *C. elongata* L.
«Mandelbach» (Hollenfels), grand étang, 25. 6. 49.

72. *C. montana* L.
Mertert, «Fels», taillis, 3. 6. 50.

73. *C. tomentosa* L.
Entre Wasserbillig et Mompach, pré humide, 23. 4. 50.
Sud et Nord de Kœdange, prairies sur Keuper, 12. et 17. 5. 50.

74. *C. pallescens* L.
Hosingen, pessière, 27. 5. 50.
Birelergrund, bord de route, fossé, 19. 6. 50.
Entre Neudorf et Senningerberg, hêtraie et sentier forestier humide, 22. 6. 50.

75. *C. pendula* Huds.
Echternach, versant Nord de la «Hârdt», bord de chemin, février 1950.
«Manzenbach» (Larochette), forêt, fond du vallon, 12. 6. 50.

76. *C. digitata* L.
Entre Manternach et Mertert, talus ensoleillé sur marne, 25. 4. 50.

«Schiessentümpel» et rocher «Eulenburg» (Müllerthal), hêtraie, 28. 5. et 2. 9. 50.
«Aesbach» inférieure (Echternach), pente boisée, 28. 5. 50.
Entre Larochette et Medernach. les deux versants de la vallée. forêts, 30. 5. et 28. 8. 50.
«Manzenbach» (Larochette), forêt, 12. 6. 50.
«Osterbour» (Larochette), forêt, 19. 7. 50.
Nord-Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 18. 8. 50.

77. *C. ornithopoda* Willd.
Entre Larochette et Medernach, tuf calcaire, rive gauche de l'Ernz, 26. 5. 49.

78. *C. riparia* Curtis
«Gipsweiher» (Est de Bridel), bord de l'étang inférieur, 24. 9. 50.

Araceae.

79. *Acorus Calamus* L.
Schengen, bord de la Moselle, 11. 6. 50.

Juncaceae.

80. *Juncus macer* S. F. Gray (*J. tenuis* auct.)
Pétange, chemin vers «Prinzenberg», 11. 6. 50.
Larochette, chemin forestier derrière le cimetière, 2. 8. 50.
Soup (Heffingen), chemin remontant l'Ernz, 14. 8. 50.

81. *J. squarrosus* L.
Brouch, route vers Mersch, lande humide, 29. 6. 50.
Est de Buschdorf, pâturage bordé par une lande, 2. 7. 50.

82. *J. compressus* Jacq.
Entre Wasserbillig et Mompach, pré humide, 23. 4. 50.
Pétange, montée vers «Prinzenberg», sentier, 11. 6. 50.
Remich, grèves de la Moselle, 5. 9. 50 (forme naine).

Liliaceae.

83. *Anthericum Liliago* L.
Moulin de Bourscheid, taillis et rochers ; route vers Lipperscheid, rochers ; route Lipperscheid-Gœbelsmühle, rochers ; 28. 5. 50 ; route Gœbelsmühle-Hoscheid, rochers, 13. 6. 50.
Pulvermühle (Luxembourg), rochers, 28. 6. 50.*)

*) Les stations du moulin de Bourscheid et de Pulvermühle ont été indiquées dans le rapport de 1949 sans préciser l'espèce. Celle signalée dans ce même rapport entre Warken et Welscheid n'a pas été vérifiée.

84. *Gagea arvensis* (Pers.) Dumort.

Nord-Est de Lintgen, champs sur plateau, mars 1950 (inv. E. Schmit), et route Rollingen-Schoos, champs, 23. 3. 50.

85. *Scilla bifolia* L.

Nord d'Ahn, forêt sur calcaire, 12. 3. 50.

Sud-Est de Dudelange, route vers Zoufftgen, forêt, 15. 4. 50 (station signalée par A. Kolberg).

Entre Manternach et Mertert, versant droit de la vallée de la Syre, forêt, 23. 4. 50.

86. *Polygonatum verticillatum* (L.) All.

«Penzenberg» (Lellange), forêt, 18. 5. 50.

Entre moulin de Bigonville et Neumühle, taillis, 30. 7. 50.

Est de Wahlhausen, hêtraie, 31. 8. 50.

«Zogel» (Our, Ouest de Dahnen), hêtraie, 31. 8. 50.

Ruines du «Schorelserschloss» (Est de Rambrouch), 15. 10. 50.

Clervaux, taillis près de l'abbaye, versant Nord, 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

Chemin de crête de Clervaux à Drauffelt, taillis, 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

Stations signalées par R. Faber, garde-général, Wiltz :

Entre Weiswampach et la Rehbich, lieux dits «Weschbich» et «Sonnscheid», hêtraie à luzule, pentes Nord et Est, 3 stations.

Entre Kalborn et Tintesmühle, taillis de diverses essences, pente Est, 1 station.

Entre Heinerscheid et l'Our, lieux dits «Geischnatz» et «Kohlplatz», hêtraie à fétuque, plateau et pentes Sud-Est et Nord-Est, 3 stations.

Entre Hosingen et Rodershausen, lieu dit «Weitdell», hêtraie à luzule, pente Nord, 1 station.

Entre Hosingen et l'Our, lieu dit «Wehrbösch», hêtraie à luzule, pente Sud-Est, 1 station.

Entre Wahlhausen et l'Our, lieu dit «Akescht», hêtraie à luzule, pente Nord, 5 stations.

Au bord de l'Our en face de l'embouchure de l'Irsen, taillis de sycomore, coudrier, hêtre et charme, pente Est abrupte, 1 station.

Près de l'embouchure de la Weichbach dans la Staal, section de Landscheid, lieu dit «Wald», pessière, 1 station.

«Penzenberg» (Lellange), hêtraie (3 stations) et taillis à écorce (9 stations), plateau, pente Nord et faible pente Sud.

Au Sud de Clervaux, lieu dit «Froen», hêtraie à luzule, pente Nord-Ouest, 2 stations.

Entre Alscheid et Wilwerwiltz, lieu dit «Wald», taillis de chêne et charme, pentes Sud et Est, 2 stations.

Près de l'embouchure de la Kierel dans la Wiltz, taillis de diverses essences, pente Nord-Est, 1 station.

Entre Derenbach et Eschweiler, lieu dit «Nassheck», hêtraie sur sol gléifié, plateau, 2 stations.

Wiltz, en face du château, lieu dit «Waal», hêtraie à luzule, pentes Nord et Est, 2 stations.

Entre Wiltz et Kautenbach, lieu dit «Bambösch», hêtraie à luzule, pente Nord, 3 stations.

Près de Nothum, lieu dit «Geheylach», hêtraie à luzule, plateau et pentes Nord, Nord-Ouest et Nord-Est, 6 stations.

Entre Harlange et Tarchamps, lieu dit «Hoir», hêtraie sur sol gléifié, faible pente Sud, 1 station.

Entre Tarchamps et Bavigne, lieu dit «Brintgesbösch», hêtraie à luzule, pente Est, 1 station.

Entre Eschdorf et Esch sur Sûre, près du «hêtre de St. Antoine», hêtraie à luzule, pentes Ouest et Est, 2 stations.

Au Nord de Bigonville, lieu dit «Broschelt», hêtraie à luzule, plateau et pente Nord, 2 stations.

Au Sud de Wahl, lieu dit «Gro'ssebösch», hêtraie à luzule et myrtille sur Grès bigarré, pente Sud, 1 station.

Entre Dellen et Mertzig, près de la Tourelbach, taillis de hêtre, pente Est, 1 station.

Au Sud de Mertzig, lieu dit «Seitert», chênaie à charme riche en hêtre, 1 pied malingre.

87. *P. officinale* All.

«Hild» (Rosport), forêt, calcaire, 8. 6. 50.

«Pulvermühle» (Luxembourg), taillis sur grès, 28. 6. 50.

Larochette, rochers de grès sous le «Salzdiebelchen», 28. 8. 50.

Orchidaceae.

(*Cypripedium Calceolus* L. existe toujours à la station de Flaxweiler (cf. rapport de 1949). 2 pieds y ont été observés en 1950.)

88. *Ophrys muscifera* Huds.

Entre Mœrsdorf et Givenich, pelouse sur calcaire, 20. 5. 50.

Sud-Est de Schrondweiler, pelouse sur Keuper, 28. 5. 50.

Sud de Fond de Gras (Rodange), bord de chemin forestier, 4. 6. 50.

Entre Eppeldorf et Beaufort, pelouse sur Keuper, 4. 6. 50.

89. *O. apifera* Huds.

«Geyeschknapp» (Bech), 2 pieds. 17. 6. 50.

var. *lutea* Löhr 1844 (var. *flavescens* Rosbach 1880)

Mertert, pelouse sur calcaire, 3 pieds, 12. 6. 50.

Cette variété n'a pas été signalée jusqu'ici pour la flore luxembourgeoise.

90. *O. fuciflora* (Crantz) Moench
Entre Gostingen et Ehnen, pelouse sur calcaire, 2 pieds, 6. 6. 50.

91. *Orchis Morio* L.
Kœdange, marécage, qq. pieds, 24. 5. 50.

92. *O. militaris* L.
Entre Mœrsdorf et Givenich, pelouse sur calcaire, 1 pied, 20. 5 50.

93. *O. Simia* Lam.
(Planche 2.)
Entre Eppeldorf et Beaufort, pelouse sur Keuper, 3 pieds, 4. 6. 50.
Plante jusqu'à présent douteuse pour la flore luxembourgeoise.

94. *O. ustulata* L.
«Herrenberg» (Diekirch), prairie sur plateau, une trentaine de pieds, 14. 5. 50.
Cette station, connue de J. P. Assa et E. Medernach nous fut signalée et montrée par ce denier.

95. *O. purpurea* Huds.
Entre Larochette et Medernach, lisière de forêt, 1 pied, 13. 4. 50.
Entre Eppeldorf et Beaufort, pelouse sur Keuper, 8. 6. 50.
forme à fleurs blanches :
Entre Mœrsdorf et Givenich, broussailles sur calcaire, 1 pied. 20. 5. 50.

96. *O. mascula* L.
Entre Manternach et Mertert, talus, marnes, 25. 4. 50.
Sud-Est de la Schuttbourg (Kautenbach), prairie, 1. 5. 50.
Est de Lellange, prairie, 1. 5. 50.
«Billknapp» (Finsterthal), versant Sud, 6. 5. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, forêt, 10. 5. 50 (inv. E. Medernach).
Nord-Est de Helmsange, lisière de forêt, 17. 5. 50.
Nord de Kœdange, prairie sur Keuper, 17. 5. 50.
Vallon «Jopicht» (Holzthum), prairie, 18. 5. 50.
Entre Mœrsdorf et Givenich, broussailles sur calcaire, 20. 5. 50.
Bockholtz (Hosingen), pâturage, 27. 5. 50.
Sud-Est et Nord-Est de Schrondweiler, pelouses sur Keuper, 28. 5. 50.
Moulin Tschiderer, bord de route vers Diekirch, talus, 28. 5. 50.
Entre Eppeldorf et Beaufort, pelouse sur Keuper, 4. 6. 50.
Mertert, «Fels», 11. 6. 50.

var. *foetens* Rosbach

«Bousser Knupp» (Bous), lisière de forêt sur Keuper, versant Est, 1. 5. 50.

«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, forêt, 10. 5. 50 (inv. E. Medernach).

Entre Junglinster et Blumenthal, Keuper, mai 1950.

97. *O. maculata* L.

Vallon «Jopicht» (Holzthum), pré humide, 18. 5. 50.

Entre Troine et Hoffelt, tourbière, 27. 5. 50.

Brouch, route vers Mersch, lande humide et fossés, 29. 6. 50.

98. *O. latifolia* L.

«Prinzenberg» (Pétange), versants Sud et Nord, prairies, 20. 4. et 1. 6. 50.

Vallon «Jopicht» (Holzthum), prairie humide, 18. 5. 50.

Tourbière «Bofferding» (Hautcharage) 23. 5. 50.

Kœdange, marécage, 24. 5. 50.

Hautbellain, tourbière, 27. 5. 50.

Entre Troine et Hoffelt, tourbière, 27. 5. 50.

99. *Aceras anthropophorum* (L.) Aiton

Entre Eppeldorf et Beaufort, pelouse sur Keuper, 4. 6. 50.

«Hild» (Rosport), pelouse sur calcaire, 8. 6. 50 (inv. A. Steinmetzer).

100. *Gymnadenia conopea* (L.) R. Br.

«Billknapp» (Finsterthal), versant Nord, prairie, 6. 5. 50.

Entre Eppeldorf et Beaufort, pelouse sur Keuper, 8. 6. 50.

Entre Schrondweiler et Eichelbour, pelouse sur Keuper, 23. 6. 50.

Entre Kopstal et Dondelange, bord de route, forêt, 1. 7. 50.

Montée Heisdorf-Asselscheuer, talus, 8. 7. 50.

101. *Platanthera bifolia* (L.) Rich.

«Prinzenberg» (Pétange), 10. 5. 50 (teste E. Medernach).

Sud de Rodange, forêt, 4. 6. 50.

Entre Staffelstein et Helmsange, hêtraie sur grès, 12. 6. 50.

«Itziger Sté» (Luxembourg), forêt, 17. 6. 50 (leg. M. Brillon).

Entre Senningerberg et Waldhof, hêtraie sur grès, 23. 6. 50.

Est de Bridel, hêtraie sur grès, versant Nord, 5. 10. 50.

102. *P. chlorantha* (Custer) Rchb.

Flaxweiler, pelouse sur Keuper, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).

«Prinzenberg» (Pétange), forêt, 10. 5. 50 (teste E. Medernach).

Nord-Est de Helmsange, pelouse sur Keuper, 17. 5. 50.

Entre Mœrsdorf et Givenich, broussailles sur calcaire, 20. 5. 50.

Sud-Est et Est de Schrondweiler, pelouses sur Keuper, 28. 5. 50.

Nord de Lasauvage, hêtraie sur plateau, 30. 8. 50.

103. *Epipactis atropurpurea* Rafin.

La station de Pétange, indiquée dans le rapport de 1949 comme «Titelberg», doit être changée en «Prinzenberg». Elle nous fut signalée et montrée par E. Medernach. Au «Titelberg», la plante semble manquer.

Direnthal (vallée de la Mamer), fond de vallon, forêt, 15. 7. 50.

Sud du «Mont St. Jean» (Dudelange), forêt, 7. 8. 50.

104. *E. latifolia* (Huds.) All.

Entre Mersch et Colmar-Berg, pineraie sur Keuper, printemps 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

«Prinzenberg» (Pétange), forêt, 11. 6. 50.

Dommeldange, hêtraie sur grès, versant Nord, 12. 6. 50.

Entre Staffelstein et Helmsange, hêtraie sur grès, plateau, 12. 6. 50.

Est de Buschdorf, pineraie sur grès, 15. 7. 50.

Diekirch, «Hârdt», forêt sur calcaire, 18. 7. 50.

Environs de Larochette : vers Medernach, vers Goudelt, vers Nommern, vers Heffingen etc., hêtraies sur grès, 13 stations notées dans des relevés phytosociologiques, 19. 7. - 23. 8. 50.

Goudelt (Larochette), forêt sur marne, 17. 8. 50.

Nord-Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 18. 8. 50.

Ouest d'Angelsberg, forêt sur marne, 29. 8. 50.

Entre Differdange et Lasauvage, forêt, plateau, 30. 8. 50.

Nord de Lasauvage, hêtraie, plateau, 30. 8. 50.

Entre Christnach et Heffingen, forêts sur marne, 2. 9. 50.

«Hohwald» (Flaxweiler), forêt sur Keuper, 30. 9. 50.

«Croix des Bourgeois» (Baumbusch, Luxembourg), hêtraie sur grès, 5. 10. 50.

105. *Cephalanthera rubra* (L.) Rich.

Versant Sud du «Titelberg» (Fond de Gras, Rodange), hêtraie, 17. 6. 50 (inv. E. Medernach).

106. *C. alba* (Crantz) Simonkai

«Prinzenberg» (Pétange), forêts, 10. 5. 50. (teste E. Medernach).

Nord-Est de Helmsange, lisière de forêt, Keuper, 17. 5. 50.

Entre Mœrsdorf et Givenich, broussailles sur calcaire, 20. 5. 50.

Sud-Est et Nord-Est de Schrondweiler, forêts sur Keuper, 28. 5. et 3. 6. 50.

«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.

107. *C. longifolia* (Huds.) Fritsch

Clervaux, forêts autour de l'abbaye, 25. 5. 50 (leg. Dom Benoit O. S. B.).

Nord-Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 28. 5. 50.

Entre Warken et Bourscheid, taillis, 29. 5. 50.

«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.

108. *Limodorum abortivum* (L.) Sw.

Rosport, forêts du «Hild», une trentaine de pieds, 8. 6. 50. A. Steinmetzer nous a conduits à cette station.

(La station de Mertert (cf. rapport de 1949) existe toujours, 7 pieds y ont été observés le 3. 6. 50).

109. *Listera ovata* (L.) R. Br.

Entre Mersch et Colmar-Berg, pineraie sur Keuper, printemps 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

«Prinzenberg» (Pétange), pente boisée, versant Ouest, 10. 5. 50 (inv. E. Medernach).

«Aesbach» inférieure (Echternach), ruissellement sur tuf, 25. 5. 50.

Sud-Est de Schrondweiler, taillis sur Keuper, 28. 5. 50.

Moulin Tschiderer, talus de la route vers Diekirch, 28. 5. 50.

Entre Eppeldorf et Beaufort, broussailles sur Keuper, 4. 6. 50.

110. *Neottia Nidus-avis* (L.) Rich.

Anciennes carrières d'Ernzen (Larochette), hêtraie sur grès, 11. 4. 50.

«Aesbach» inférieure (Echternach), pente boisée, 25. 5. 50.

Nord-Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 28. 5. 50.

Moulin Tschiderer, route vers Diekirch, forêt, 28. 5. 50.

«Prinzenberg» (Pétange), forêt, 1. 6. 50.

«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.

Entre Staffelstein et Helmsange, hêtraie sur grès, 12. 6. 50.

Ouest de Medernach, hêtraie sur grès, 25. 7. 50.

Entre Larochette et Medernach, vallons latéraux droits de l'Ernz, 1. 8. 50.

Entre Goudelt et Nommern, hêtraie sur grès, 18. 8. 50.

«Hârdt» (Diekirch), forêt sur calcaire, 29. 8. 50.

111. *Goodyera repens* (L.) R. Br.

Entre Eppeldorf et Beaufort, pineraie sur Keuper, 30. 4. 50.

«Billknapp» (Finsterthal), versant Nord, pineraie, 6. 5. 50.

Finsterthal, pineraie au fond de la vallée, 1. 7. 50.

Est de Buschdorf, pineraie sur grès, 2. 7. 50.

Larochette, pineraie sur grès entre «Scheffendällchen» et «Manzenbach», 14. 8. 50.

DICOTYLEDONEAE.

Polygonaceae.

112. *Rumex scutatus* L. var. *glaucus* Gaud.

Brandenbourg, ruines du château, murs et rochers, 18. 7. 50.

113. *Polygonum minus* Huds.

Étang de Contern, bord, 5. 9. 50.

Chenopodiaceae.

114. *Chenopodium Bonus-Henricus* L.
Consthum, pied de murs, 18. 5. 50.
Fond de Gras (Rodange), bord de chemin, 4. 6. 50.
Château de Meysembourg (Larochette), bord de chemin, 12. 6. 50.

115. *C. hybridum* L.
«Mont St. Jean» (Dudelange), gazon sur le sommet, 30. 8. 50.

116. *C. polyspermum* L.
Remich, bord de la Moselle, 5. 9. 50.

117. *C. glaucum* L.
Remich, décombres au bord de la Moselle, 5. 9. 50.

118. *Atriplex hastata* L.
«Deisermühle» (Machtum), décombres près du moulin à dolomie, 30. 9. 50.

119. *Kochia scoparia* (L.) Schrad.
Remich, décombres près de la Moselle, subspontanée, 5. 9. 50.

Amaranthaceae.

120. *Amaranthus retroflexus* L.
Remich, décombres au bord de la Moselle, 5. 9. 50.

121. *A. hybridus* (L.) Thlng. ssp. *cruentus* (L.) Thlng. var. *paniculatus* L.
Remich, décombres au bord de la Moselle, 5. 9. 50.

Portulacaceae.

122. *Portulaca oleracea* L.
Remich, grèves de la Moselle, 5. 9. 50.

123. *Montia rivularis* Gmelin
Ouest de Consthum, sentier inondé vers Kautenbach, 18. 5. 50.
Vallon «Jopicht» (Holzthum), sentier inondé, 18. 5. 50.

Caryophyllaceae.

124. *Viscaria vulgaris* Bernh.
Sentier au Sud-Est de la «Schüttbourg» (Kautenbach), pelouse sur schiste, 18. 5. 50.
Entre Erpeldange et Michelau, rochers, bord de route, 28. 5. 50.
Entre moulin de Bourscheid et Lipperscheid, rochers, 28. 5. 50.
Montée Heisdorf-Asselscheuer, carrière de grès, 8. 7. 50.
Route Larochette-Heffingen, talus, été 1950.

125. *Silene Armeria* L.
Larochette, ancienne voie ferrée vers Medernach, entre les rails, 15. 7. 50.

126. *Tunica prolifera* (L.) Scop.

Brandenbourg, près des ruines du château, pelouse sur schiste, 18. 7. 50.

Entre Goudelt et Nommern, pelouse sur sable, 27. 7. 50.

127. *Vaccaria pyramidata* Medikus

Hautcharage, route vers Hivange, champ d'avoine, 9. 7. 50.

128. *Dianthus Armeria* L.

Route Kockelscheuer-Bettembourg, ancienne coupe, pelouse, 12. 7. 50.

Entre Larochette et Medernach, versant droit de la vallée, chemin longeant la forêt, 21. 8. 50.

129. *D. Carthusianorum* L.

Niederdonven, pelouse sur calcaire, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).

Est de Lellange, talus rocheux, 2. 4. 50.

Kautenbach, route vers Consthum, rochers schisteux, 18. 5. 50.

Entre Erpeldange et Michelau, rochers schisteux, 28. 5. 50.

Entre Lipperscheid et Gœbelsmühle, rochers schisteux, 28. 5. 50.

«Palmberg» (Ahn), pelouse sur calcaire, 11. 6. 50.

Pulvermühle (Luxembourg), rochers de grès, 28. 6. 50.

«Hochfels» (Boulaide), éboulis schisteux, 30. 7. 50.

130. *D. deltoides* L.

Route Kockelscheuer-Bettembourg, ancienne coupe, pelouse, 12. 7. 50.

Brandenbourg, pelouse sur schiste près des ruines du château, 18. 7. 50.

131. *Stellaria nemorum* (L.) Vill.

«Aesbach» inférieure (Echternach), fond du vallon, 25. 5. 50.

Larochette et environs : «Manzenbach», fond du vallon, 12. 6. 50 ; vallon débouchant en aval du cimetière, versant Nord, 19. 7. 50; Sud de la route vers Mersch, versant Nord et fond de vallon, 21. 7. 50; vers Medernach, vallon latéral gauche de l'Ernz, fond, 22. 7. 50 ; id., vallon latéral droit, versant Nord, 1. 8. 50; Ouest de Heffingen, vallon latéral droit de l'Ernz, chemin forestier, 14. 8. 50.

Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, 13. 8. 50.

Weilerbach, versant Nord, hêtraie à la base du grès, 29. 8. 50.

«Zogel» (Our, Ouest de Dahnen), versant Nord, 31. 8. 50.

Sud de Müllerthal, rochers «Eulenburg», pente rocheuse, versant Nord, 2. 9. 50.

Est de Bridel, hêtraie, versant Nord, 5. 10. 50.

132. *S. Alsine* Grimm (*S. uliginosa* Murray)

Consthum, chemin vers Kautenbach, ruissellement, 18. 5. 50.

Moulin de Bourscheid, rochers suintants, 13. 6. 50.

«Kiem» à l'Ouest de Senningerberg, sentier forestier humide, 22. 6. 50.

133. *Cerastium brachypetalum* Pers.
Entre Manternach et Mertert, talus du chemin de fer, 23. 4. 50.
Mertert, route vers Mompach, pelouse, 23. 4. 50.

133bis. *C. obscurum* Chaubert var. *murale* Schur (determ. A. Lawalrée)
(Planche 3.)
Entre Manternach et Mertert, talus du chemin de fer, 25. 4. 50.

134. *Holosteum umbellatum* L.
Luxembourg, sous le pont Adolphe, pelouse, 28. 3. 50.
«Bisserweg» (Pulvermühle, Luxembourg), talus, avec fruits mûrs, 31. 3. 50.
Plateau du Weimershof (Luxembourg), friche, 5. 4. 50.
Mertert, route vers Mompach, pelouse, 23. 4. 50.

135. *Minuartia tenuifolia* (L.) Hiern
«Prinzenberg» (Pétange) et «Schlammberg» (Niedercorn), déblais de minières, 4. 6. 50.
Esch s. Alz., route vers Kayl, talus rocheux, 11. 6. 50.
Sud d'Esch s. Alz., «Lallingerberg», déblais de minières, 8. 7. 50.

136. *Herniaria glabra* L.
Plankenhof (Lintgen), chemin sablonneux, 17. 5. 50.
Kautenbach, entre les rails de la gare, 18. 5. 50.
Est d'Eichelbour, lande sur sable, 12. 6. 50.
Entre Goudelt et Nommern, lande sur sable, 27. 7. 50.

137. *Scleranthus perennis* L.
Plankenhof (Lintgen), pelouse sur sable, 17. 5. 50.
Versant Nord du «Penzenberg» (Lellange), pelouse sur schiste, 18. 5. 50.
Fischbach (Mersch), scories près des étangs, 24. 5. 50.
Entre Kautenbach et Consthum, pelouse sur schiste, 13. 6. 50.
«Hochfels» (Boulaide), pelouse sur schiste, 30. 7. 50.

Ceratophyllaceae.

138. *Ceratophyllum demersum* L.
Schengen, dans la Moselle, 11. 6. 50.

Ranunculaceae.

139. *Helleborus viridis* L.
Larochette, Sud de la route vers Mersch, lisière de forêt, versant Nord, 16. 4. 50 (un pied sans fleurs).

140. *H. foetidus* L.

Entre Steinheim et Mœrsdorf, le long de la route, disséminé, généralement sur calcaire, rarement sur Grès bigarré, 18. 3. 50.
Sud-Ouest et Sud de Steinheim, rochers et bord de forêt, 23. 3. 50.
«Hild» (Rosport), forêt, 8. 6. 50.

141. *Actaea spicata* L.

«Prinzenberg» (Pétange), forêts, versant Nord, 20. 4. 50, et versant Sud, 10. 5. 50.
Entre Manternach et Mertert, en aval du tunnel, forêt, 23. 4. 50.
«Aesbach» inférieure (Echternach), 25. 5. 50.
«Titelberg» (Rodange), versant Nord, forêt, 4. 6. 50.
Larochette, forêt au Sud de la route vers Mersch, hêtraie, 21. 7. 50.
Sud-Ouest de Medernach, vallon, versant Nord, hêtraie, 25. 7. 50.
Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, 13. 8. 50.
Weilerbach, hêtraie sur versant Nord à la base du grès, 29. 8. 50.

142. *Aquilegia vulgaris* L.

«Schüttbourg» (Kautenbach), chemin forestier, 18. 5. 50.
Entre Moersdorf et Givenich, broussailles, très abond., 20. 5. 50.
«Aesbach» inférieure (Echternach), chemin forestier, 25. 5. 50.
«Hild» (Rosport), forêt, 8. 6. 50.
Larochette, hêtraie au Sud de la route vers Mersch, 21. 7. 50.
Nord-Est de Goudelt (Larochette), forêt sur plateau, 17. 8. 50.

142bis. *Delphinium Consolida* L.

Est de Niederanven, champs sur Keuper, 3. 6. 50.
Est de Schrondweiler, champs sur Keuper, 12. 6. 50.

143. *Anemone ranunculoides* L.

Entre Manternach et Mertert, bord de la Syre, forêt, 25. 4. 50.
Sentier Kautenbach-«Schüttbourg», prairie, 1. 5. 50.
Entre Munshausen et Clervaux, vallon de l'Irbach, taillis, printemps 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

144. *A. nemerosa* L. à fleurs pourpre foncé

Scheidhof (Sandweiler), forêt, 9. 5. 50 (leg. M. Brillon).

145. *Pulsatilla vulgaris* Miller

Niederdonven, pelouse sur calcaire, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
(Le rapport de 1949 signale par erreur Niederanven au lieu de Niederdonven.)
Entre Mœrsdorf et Givenich, pelouse sur calcaire, très abondant, 1. 4. 50.
Versant Nord du «Penzenberg» (Lellange), pelouse sur schiste, 18. 5. 50.

146. *Ranunculus aconitifolius* L. ssp. *platanifolius* (L.) Sch. et K.

Versant Nord du «Penzenberg» (Lellange), hêtraie, 18. 5. 50.

147. *R. arvensis* L.
Est de Niederanven, champs sur Keuper, 3. 6. 50.
Buschdorf, champs sur Keuper, 29. 6. 50.
Hautcharage, route vers Hivange, champs, 9. 7. 50.
Ouest de Berchem, champs, 12. 7. 50.

148. *R. Breyninus* Crantz
Entre Kautenbach et Consthum, forêt, 18. 5. 50.
ssp. *Amansii* Jordan (determ. A. Lawalrée)
«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, forêt, 11. 6. 50.

149. *Adonis aestivalis* L., à fleurs rouges et à fleurs jaunes
Est de Niederanven, champs sur Keuper, 3. 6. 50.

150. *A. flammeus* Jacq.
Est de Niederanven, champ sur Keuper, 11. 6. 50 (inv. A. Lawalrée).

Papaveraceae.

151. *Papaver dubium* L. var. *collinum* (Bogenh.) Baguet (leg. et determ. A. Lawalrée)
«Palmberg» (Ahn), pelouse sur calcaire, 11. 6. 50.
Moulin de Bourscheid, pente rocheuse ensoleillée, 13. 6. 50.

152. *P. Argemone* L.
Bridel (Luxembourg), carrière de grès, pelouse, 28. 6. 50.

Fumariaceae.

153. *Corydalis* Ventenat
Les représentants du genre *Corydalis*, trouvés au Grand-Duché de Luxembourg, sont étudiés par Fr. L. Lefort in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 83/2.

154. *Fumaria Vaillantii* Loisel.
«Palmberg» (Ahn), champs, 6. 6. 50.
Esch s. Alz., route vers Kayl, talus rocheux, 11. 6. 50.
Sud d'Esch s. Alz., «Lallingerberg», talus de chemin, 8. 7. 50.

155. *F. parviflora* Lam.
Sud d'Esch s. Alz., «Lallingerberg», talus de chemin, 8. 7. 50.

Cruciferae.

156. *Teesdalia nudicaulis* (L.) R. Br.
Est de Lellange, pelouse sur schiste, 9. 4. 50.
Route Kautenbach-Consthum, rochers, 18. 5. 50.
Versant Nord du «Penzenberg» (Lellange), rochers, 18. 5. 50 (grands individus à tige ramifiée et feuillée).

157. *Lepidium campestre* (L.) R. Br.
Entre Manternach et Mertert, talus du chemin de fer et rochers, 23 et 25. 4. 50.
«Herrenberg» (Diekirch), bord de chemin, 15. 5. 50.
Entre Lellange et Wilwerwiltz, rochers, 18. 5. 50.
Pétange, talus du chemin de fer, 4. 6. 50.
«Hild» (Rosport), friche, 8. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), carrière, 11. 6. 50.
Linger, talus du chemin de fer, 9. 7. 50.

158. *L. Draba* L.
Luxembourg-Verlorenkost, bord de rue, décombres, assez abondant, 14. 5. 50.
Luxembourg, boulevard de la Pétrusse, gazon dans la pente, très abondant. 14. 5. 50.
Moestroff, issue vers Reisdorf, décombres, très abondant, 28. 5. 50.
Heisdorf, bord de route, quelques pieds, 8. 7. 50.

159. *L. ruderale* L.
Mertert, montée vers «Fels», chemin entre vignobles, 30. 9. 50.

160. *L. densiflorum* Schrader (confirm. A. Lawalrée)
(Planche 4.)
Nord-Est de Neudorf (Luxembourg), carrière de grès, 21. 6. 50.
Cette espèce, originaire de l'Amérique du Nord, est nouvelle pour la flore luxembourgeoise.

161. *L. neglectum* Thell. (confirm. A. Lawalrée)
(Planche 4.)
Mertert, route vers Wasserbillig, talus, 20. 5. 50.
Cette espèce, originaire de l'Amérique du Nord. est nouvelle pour la flore luxembourgeoise.

162. *Iberis amara* L. var. *arvatica* (Jord.) Gren. (determ. A. Lawalrée)
Esch s. Alz., route vers Kayl, éboulis ferrugineux, 11. 6. 50.
C'est probablement partout cette variété de l'espèce qui colonise les déblais des minières.

163. *Thlaspi perfoliatum* L.
Wecker, talus de la route, 1. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud. talus, 20. 4. 50.
Entre Wecker et Manternach, bord de route et champs, très répandu, 23. 4. 50.
«Herrenberg» (Diekirch), versant Sud, talus, 15. 5. 50.
Kautenbach, rochers devant la gare, 18. 5. 50.
«Palmberg» (Ahn), 11. 6. 50.

164. *T. silvestre* Jordan (*T. alpestre* L. dans le rapport de 1949)
Est de Lellange, pâturages et broussailles, 2. 4. 50.
Entre Kautenbach et Consthum, bord de chemin, taillis, 18. 5. 50.
Entre Erpeldange et Michelau, taillis, 13. 6. 50.

165. *Isatis tinctoria* L.
var. *vulgaris* Koch (determ. A. Lawalrée)
Mertert, «Fels», ancienne friche, très abondant, 3. 6. 50.

166. *Sinapis alba* L.
Entre Staffelstein et Asselscheuer, champ sur sable, 8. 7. 50.

167. *Brassicella Erucastrum* (L.) O. E. Schulz
Kautenbach, route vers Consthum, rochers, 18. 5. 50.
Entre Erpeldange et Michelau, rochers, 28. 5. 50.

168. *Brassica nigra* (L.) Koch
Schengen, berge de la Moselle, 11. 6. 50.

169. *Rapistrum rugosum* (L.) All. ssp. *orientale* (L.) Rouy et Fouc. (confirm. A. Lawalrée)
(Planche 5.)
«Palmberg» (Ahn), bord de champ, un pied, 6. 6. 50.
Fetschenhof (Luxembourg), friche, plusieurs pieds, 18. 6. 50.
Sud d'Esch s. Alz., «Lallingerberg», friche, un pied, 8. 7. 50.
Cette plante méridionale est nouvelle pour la flore luxembourgeoise.

170. *Barbarea intermedia* Boreau
Route Kautenbach-Consthum, talus, 18. 5. 50.
Hosingen, fossé entre chemin et forêt, 27. 5. 50.
Moulin de Bourscheid, talus, 13. 6. 50.

171. *B. verna* (Miller) Asch.
Nord de Neudorf (Luxembourg), carrière de grès, 21. 6. 50.

172. *Rorippa silvestris* (L.) Besser
Ehnen, rochers et bord de route, 6. 6. 50.

173. *R. amphibia* (L.) Besser
Echternach, bord de la Sûre, 25. 5. 50.

174. *Cardamine amara* L.
Kautenbach, fossé devant la gare, 18. 5. 50.
Sud-Est de Schüttbourg (Kautenbach), chemin forestier, fossé, 18. 5. 50.
Fischbach (Mersch), bord d'étang, 24. 5. 50.
Entre Waldhof et Gonderange, étang au bord du «Grünewald», 25. 5. 50.
Bockholtz (Hosingen), étang dans pâturage, 27. 5. 50.

175. *C. impatiens* L.

Entre Lipperscheid et Goebelsmühle, pied de pente, éboulis, 28. 5. 50.

Vianden, route vers Hosingen, pied de rochers, 29. 5. 50.

«Wolfsschlucht» (Echternach), éboulis de grès, début juin 1950 (inv. T. Biermann).

Entre Larochette et Medernach, vallons latéraux gauches de l'Ernz, versants Nord, rochers et éboulis en forêt, 5 stations, 19. 7. - 25. 7. 50.

Sud de Müllerthal, rochers «Eulenburg», éboulis, forêt, 2. 9. 50.

176. *C. flexuosa* With.

Kautenbach, rochers devant la gare, 18. 5. 50.

Entre Kautenbach et Consthum, rochers, 18. 5. 50.

177. *Camelina silvestris* Wallr. (determ. A. Lawalrée)

Mertert, talus de la route vers Wasserbillig, 20. 5. 50.

178. *Neslia paniculata* (L.) Desv.

«Palmberg» (Ahn), friche, 6. 6. 50.

Binzrath (Mersch), champ, 12. 6. 50 (leg. L. Faber).

179. *Draba muralis* L.

Kautenbach, rochers devant la gare, 18. 5. 50.

180. *Arabidopsis Thaliana* (L.) Heynh.

Nord-Est de Neudorf (Luxembourg), carrière de grès, 31. 3. 50.

Echternach, talus de chemin de fer vers Steinheim, 1. 4. 50.

Sud-Est de Pulvermühle (Luxembourg), pelouse sur sable, 1. 4. 50.

Plateau du Weimershof (Luxembourg), friche, 5. 4. 50.

Bridel, sable dans carrière, 2 stations, 5. 4. et 28. 6. 50.

Reichlange, carrière de gravier, 8. 4. 50.

Entre Wecker et Manternach, bord de route et chemin de fer, 23. et 25. 4. 50.

Entre Wasserbillig et Mompach, bord de route, 23. 4. 50.

Kautenbach, rochers devant la gare, 18. 5. 50.

181. *Turritis glabra* L.

Route Kautenbach-Consthum, talus, 18. 5. 50.

Wilwerwiltz, issue vers Lellange, talus, 18. 5. 50.

Ferme Rouge, bord de route vers Lasauvage, talus, 1. 6. 50.

Dommeldange, sentier vers «Glasbouren», talus, 12. 6. 50.

Entre Senningerberg et Waldhof, carrière de grès, 23. 6. 50.

Staffelstein («Grünewald», Luxembourg), bord de route, 8. 7. 50.

Brandenbourg, sentier vers les ruines du château, 18. 7. 50.

182. *Arabis hirsuta* (L.) Scop.

Septfontaines (Luxembourg), pente boisée, exposition Sud, sur grès, 21. 5. 50.

«Titelberg» (Rodange), chemin forestier, 4. 6. 50.
Lasauvage, rocher de tuf, 4. 6. 50.
Pulvermühle (Luxembourg), plateau sur rochers, taillis, 28. 6. 50.
Entre Larochette et Ernzen, rochers bordant la voie ferrée, 14. 8. 50.
Larochette, route vers Heffingen, rochers et mur, 27. 8. 50.
Larochette, pente boisée sous le «Salzdiebelchen», 28. 8. 50.

183. *A. arenosa* (L.) Scop.
«Geyerslay» (Echternach), rochers, 16. 3. 50.
«Perekop» (Berdorf), rochers longeant la route d'Echternach, 16. 3. 50.
Entre Soup et Fischbach, vallon latéral gauche de l'Ernz, rochers, 7. 4. 50.
Entre Kopstal et Quatre Vents, rochers, 8. 4. 50.
Est de Lellange, talus rocheux, schiste, 9. 4. 50.
Versant Nord du «Penzenberg» (Lellange), rochers schisteux, 18. 5. 50.
Fischbach (Mersch), scories et mur près des étangs, 24. 5. 50.
«Schiessentümpel» (Müllerthal), rochers, 25. 5. 50.
«Aesbach» inférieure (Echternach), forêt, sur tuf calcaire, 25. 5. 50.
Moulin de Bourscheid, rochers schisteux, 13. 6. 50.
Pulvermühle (Luxembourg), rochers, 28. 6. 50.
Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, rochers, 13. 8. 50.

183bis. *A. pauciflora* (Grimm) Garcke
Est de Schüttbourg (Kautenbach), sentier forestier, 18. 5. 50.

184. *Erysimum cheiranthoides* L.
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, pied de crassier, 8. 7. 50.
Echternach, bord de la Sûre, 3. 9. 50.

185. *Cheiranthus Cheiri* L.
Vianden, rochers schisteux sous le clocher, 29. 5. 50.

186. *Alyssum Alyssoides* L.
«Herrenberg» (Diekirch), versant Sud, talus, 15. 5. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, terrain inculte, 1. 6. 50.
«Schlammberg» (Niedercorn), talus de chemin, 4. 6. 50.
Esch s. Alz. route vers Kayl, talus rocheux, 11. 6. 50.
Nord de Rumelange, déblais de minières, 7. 7. 50.
Sud d'Esch s. Alz., «Lallingerberg», déblais de minières, 8. 7. 50.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.

187 *Berteroa incana* (L.) DC.
Nord de Kirchberg (Luxembourg), friche, exposition Sud, très abond., 23. 6. 50.

188. *Hesperis matronalis* L.
Est d'Ettelbruck, talus de route, 28. 5. 50, subspont.
Entre Blumenthal et Reuland, talus déboisé, 3. 6. 50, subspont.

189. *Bunias orientalis* L.
«Schlammberg» (Niedercorn), friche, abond., 4. 6. 50.

Droseraceae.

189bis. *Drosera rotundifolia* L.
Route Clervaux-Maulusmühle, tourbière, 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

Crassulaceae.

190. *Sedum spurium* M. Bieb.
Echternach, route vers Steinheim, décombres, 1. 4. 50, subspont.

191. *S. mite* Gilib.
Echternach, rochers bordant la voie ferrée vers Steinheim, mai 1950.
«Hild» (Rosport), talus entre les vignobles, 8. 6. 50.

Saxifragaceae.

192. *Saxifraga tridactylites* L.
Echternach, voie ferrée vers Steinheim, talus, 1. 4. 50.
Plateau du Weimershof (Luxembourg), ancienne friche, 5. 4. 50.
Bridel, sable de carrière, 5. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Ouest, éboulis, 20. 4. 50.
Entre Wecker et Manternach, bord de route, 23. 4. 50.
Entre Manternach et Mertert, talus de voie ferrée, 23. 4. 50.
Larochette, mur de jardin, avril 1950.
Kœdange, chemin dans prairie, 12. 5. 50, forme à feuilles simples.
Luxembourg-Pulvermühle, murs de jardin, 14. 5. 50.
Plankenhof (Lintgen), pelouse sur sable, 17. 5. 50.
Fischbach (Mersch), scories près des étangs, 24. 5. 50.

193. *S. decipiens* Ehrh. ssp. *quinquefida* (Haw.) Br.-Bl. var. *Sponhemica* (Gmelin) Br.-Bl.
Kautenbach, route vers Consthum, rochers, 18. 5. 50.

194. *Chrysosplenium oppositifolium* L.
«Aesbach» inférieure (Echternach), bord de ruisseau, mars 1950.
Ouest d'Angelsberg, ravin vers Mersch, bord de ruisseau, 7. 4. 50.
Kautenbach, fossé au pied de rochers devant la gare, 18. 5. 50.
«Manzenbach» (Larochette), bord de ruisseau, 12. 6. 50.

195. *Ribes alpinum* L.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
Environs de Larochette : versants de la vallée de l'Ernz et vallons latéraux, forêts sur grès, entre Ernzen et Medernach, 13

stations notées dans des relevés phytosociologiques, 12. 6. - 28. 8. 50
«Hârdt» (Diekirch), forêt sur calcaire, 29. 8. 50.
Angelsberg, route vers Mersch, forêt sur marne, 29. 8. 50.
Entre Echternach et Steinheim, forêt sur calcaire, 29. 8. 50.
Sud de Müllerthal, pente rocheuse sous les rochers «Eulenburg», versant Nord, 2. 9. 50.

Rosaceae.

196. *Sorbus torminalis* (L.) Crantz
Est de Schrondweiler, forêts sur Keuper, 28. 5. 50.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
«Fels» (Mertert), forêt sur calcaire, 11. 6. 50.
Goudelt (Larochette), forêt sur marne liasique, 27. 7. 50.
Larochette, hêtraie acidifiée sur grès, exposition Sud-Ouest, 1. 8. 50.

197. *S. Aria* (L.) Crantz
Route Kautenbach-Consthum, taillis sur schiste, 18. 5. 50.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
«Fels» (Mertert), forêt sur calcaire, 11. 6. 50.
Moulin de Bourscheid, taillis sur schiste, 13. 6. 50.
Larochette, hêtraie au Sud de la route vers Mersch, versant Nord, 19. 7. 50 ; rochers ensoleillés près du «Salzdiebelchen», 28. 8. 50.
Goudelt (Larochette), forêt sur marne, 17. 8. 50.
Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 18. 8. 50.
«Hârdt» (Diekirch), forêt sur calcaire, 29. 8. 50.
Sud de Müllerthal, hêtraie sur grès près des rochers «Eulenburg», versant Nord, 2. 9. 50.

198. *Amelanchier ovalis* Medikus
«Hild» (Rosport), rochers calcaires, 8. 6. 50.

199. *Rubus saxatilis* L.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, forêt, 1. 6. 50.
Direnthal, vallon latéral droit de la Mamer, forêt, 15. 7. 50.
Environs de Larochette : route vers Mersch, hêtraie, versant Nord, 19. 7. 50 ; Sud de la «Teiperlay», versant Ouest, forêt, 20. 7. 50 ; vers Medernach, versant gauche, 22. 7. 50, et versant droit de la vallée, 21. 8. 50, forêts.
Route Bissen-Bœvange, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).
Nord-Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 18. 8. 50.
«Hârdt» (Diekirch), forêt sur calcaire, versant Nord, 29. 8. 50.

200. *Fragaria viridis* Duchesne

«Palmberg» (Ahn), pelouse sur calcaire, et Niederdonven, pelouse sur calcaire, juin 1947 (teste J. Lebrun).

Mantemach, route vers Wecker, talus rocheux, calcaire, 23. 4. 50.

«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.

201. *Comarum palustre* L.

Tourbière «Bofferding» (Hautcharage), 9. 7. 50.

Sud de Derenbach, tourbière, 31. 8. 50.

Route Clervaux-Maulusmühle, tourbière, 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

202. *Potentilla rupestris* L.

Est de Lellange, talus de chemin, lisière de taillis, 2. 4. 50.

Route Kautenbach-Consthum, rochers, 18. 5. 50.

Sud de Schuttbourg (Kautenbach), sentier entre taillis, 18. 5. 50.

Entre Lellange et Wilwerwiltz, rochers, 18. 5. 50.

203. *P. argentea* L.

Entre Goudelt et Nommern, lande sur sable, 27. 7. 50.

var. *vulgaris* Lehm. (determ. A. Lawalrée)

Route Kautenbach-Consthum, rochers, 18. 5. 50.

Entre Erpeldange et Michelau, rochers, 28. 5. 50.

var. *tenuiloba* Schwartz (determ. A. Lawalrée)

Est d'Eichelborn, lande sur sable, 12. 6. 50.

204. *Geum rivale* L.

La station de Larochette, signalée dans le rapport de 1949, existe toujours ; la plante y est abondante ; 21. 2. 50.

Ernz blanche en aval du «Schetzelbour» (Grünewald), 3. 6. 50 (leg. Th. Heuertz-Frégnac).

205. *Filipendula hexapetala* Gilib.

Est de Lellange, pelouse sur schiste, 2. 4. 50.

206. *Prunus Mahaleb* L.

«Palmberg» (Ahn), broussailles sur calcaire, 11. 6. 50.

Leguminosae.

207. *Genista tinctoria* L.

Niederdonven, pelouse sur calcaire, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).

Flaxweiler, pelouse sur Keuper, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).

Sud-Est de Schrondweiler, pelouse sur Keuper, 28. 5. 50.

«Palmberg» (Ahn), pelouse sur calcaire, 11. 6. 50.

208. *G. pilosa* L.

Route Kautenbach-Consthum, rochers, 18. 5. 50.

Bockholtz (Hosingen), bord de route, rochers, 27. 5. 50.

Moulin de Bourscheid, route vers Lipperscheid, rochers, 13. 6. 50.
Sud-Ouest de Bourscheid, lande, 11. 8. 50.
Larochette, route vers Heffingen, pente boisée et rochers, 27. 8. 50.

209. *G. germanica* L.
Nord de Mamer, versant droit de la vallée de la Mamer, pente boisée, abond., 22. 10. 50.

210. *Cytisus sagittalis* (L.) Koch
Est de Lellange, pelouse sur schiste, 2. 4. 50.
Kautenbach, route vers Consthum, rochers schisteux, 18. 5. 50.
«Palmberg» (Ahn), pelouse sur calcaire, 11. 6. 50.

211. *Ononis spinosa* L. f. *albiflora* Tinant
Entre Goudelt et Nommern, talus sablonneux, 27. 7. 50.

212. *Medicago falcata* L.
Flaxweiler, pelouse sur Keuper, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
Altlinster, route vers Kœdange, talus, Keuper, été 1950.

213. *Trifolium montanum* L.
Flaxweiler, pelouse sur Keuper, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
Sud-Est de Schrondweiler, pelouse sur Keuper, 28. 5. 50.
Entre Schrondweiler et route Medernach-Diekirch, pelouse sur Keuper, 28. 5. 50.
«Manzenbach» (Larochette), bord de chemin, pied de pente boisée sur grès, 12. 6. 50.

214. *Lotus uliginosus* Schkuhr
Brouch, route vers Mersch, lande humide, 29. 6. 50.

215. *Astragalus glycyphyllus* L.
«Prinzenberg» (Pétange), lisière de forêt, coin Nord-Ouest, 20. 4. 50.
Entre Wecker et Manternach, sentier forestier, 23. 4. 50.
Entre Manternach et Mertert, talus de route, lisière de forêt, 23. 4. 50.
«Manzenbach» (Larochette), chemin, lisière de forêt, 12. 6. 50.
Route Bissen-Bœvange, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).
Nord-Ouest de Strassen, lisière Sud de forêt, 22. 10. 50.

216. *Ornithopus perpusillus* L.
«Hochfels» (Boulaide), rocher piétiné, pelouse, 30. 7. 50.

217. *O. sativus* Link
Entre Staffelstein et Asselscheuer, champs sur sable, très abondant, 8. 7. 50.

218. *Hippocrepis comosa* L.

Flaxweiler, pelouse sur Keuper, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
«Tull» (Echternach), pelouse, mars 1950.
«Aesbach» inférieure (Echternach), sur tuf calcaire, 16. 3. 50.
Entre Mœrsdorf et Givenich, pelouse sur calcaire, 1. 4. 50.
Est de Lellange, talus, schiste, 2. 4. 50.
Entre Manternach et Wecker, talus de route, 23. 4. 50.
Sud-Est de Schrondweiler, talus, Keuper, 3. 6. 50.
«Hild» (Rosport), pelouse sur calcaire, 8. 6. 50.
Esch s. Alz., route vers Kayl, talus rocheux, 11. 6. 50.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.

219. *Vicia Cracca* L. ssp. *tenuifolia* (Roth) Gaudin

Manternach, route vers Wecker, talus rocheux, calcaire, 23. 4. 50.
Entre Mœrsdorf et Givenich, broussailles sur calcaire, 20. 5. 50.
«Fels» (Mertert), anciens vignobles, calcaire, 3. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), broussailles sur calcaire, 6. 6. 50.
«Hild» (Rosport), broussailles sur calcaire, 8. 6. 50.

220. *V. villosa* Roth

a) ssp. *eu-villosa* Cavillier (confirm. A. Lawalrée)

(Planche 6.)

Entre Staffelstein et Asselscheuer, talus sablonneux, bord de champs, 8. 7. 50.

Cette plante méditerranéenne-pontique n'a pas été signalée jusqu'ici pour la flore luxembourgeoise. E. Klein (Flora der Heimat, Diekirch 1897) en dit: «Zum Anbau empfohlen».

L'herbier du Musée d'Histoire naturelle de Luxembourg contient cependant deux échantillons récoltés au Grand-Duché :

1) Rodenhof (Kopstal), 1879, determ. Ettinger.

2) Moulin de Steinsel, pré, août 1885, determ. Feltgen.

b) ssp. *varia* Host (confirm. A. Lawalrée)

(Planche 6.)

Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 6. 7. 50, et clôture de jardin dans la rue des Pommiers, mi-septembre 1950.

Cette sous-espèce circum-méditerranéenne est nouvelle pour la flore luxembourgeoise.

221. *V. sativa* L. ssp. *angustifolia* (L.) Gaudin var. *luganensis* (Schleich) Gams (determ. A. Lawalrée)

Nord de Neudorf (Luxembourg), carrière de grès, 21. 6. 50.

Variété non encore signalée pour la flore luxembourgeoise.

222. *Lathyrus Nissolia* L.
Route Kockelscheuer-Bettembourg, ancienne coupe, pelouse, très abondant, 12. 7. 50.

223. *L. Aphaca* L.
Manternach, route vers Wecker, talus, 25. 4. 50.
Weymerich (Junglinster), pelouse sur Keuper, 3. 6. 50.

224. *L. silvester* L.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, lisière de forêt, 20. 4. 50.
Linger, talus de chemin de fer, 9. 7. 50.

Geraniaceae.

225. *Geranium Robertianum* L. f. *leucanthum* (Dum.) Asch. et Gr.
Environs de Larochette: Sud de la route de Mersch, forêt éclaircie, 21. 7. 50 ; Nord des ruines du château, forêt, 25. 7. 50 ; Nord-Est de Goudelt, forêt, 17. 8. 50.

226. *G. rotundifolium* L.
Bourscheid, ruines du château, pelouse sur sol rocailleux, 29. 5. 50.

227. *G. silvaticum* L.
Entre Wahlhausen et Weiler, prairie, belle colonie en fleurs, 29. 5. 50.
Vianden, prairie dans la vallée près de Roth, 29. 5. 50.

228. *G. pratense* L.
Entre Ahn et Ehnen, prairies au bord de la Moselle, abondant, 6. 6. 50.

229. *G. pusillum* L.
«Hild» (Rosport), bord de vignoble, 8. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), bord de vignoble, 11. 6. 50.
Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 6. 7. 50.
Remich, décombres au bord de la Moselle, 5. 9. 50.

230. *G. pyrenaicum* Burm.
Meysembourg (Larochette), bord de chemin, 12. 6. 50.
Larochette, route vers Mersch, talus sous jardin, juillet 1950.
Plante répandue surtout autour de la ville de Luxembourg.

Oxalidaceae.

231. *Oxalis stricta* L.
Sud-Ouest de Larochette, champs sur plateau, 21. 7. 50.

Linaceae.

232. *Linum tenuifolium* L.
«Jakobsberg» (Bech), pelouse sur Keuper, juin 1950.

233. *L. austriacum* L. (déterm. A. Lawalrée)
(Planches 7 et 8.)
Weymerich (Junglinster), pelouse sur Keuper, juin 1949.
(Station faussement attribuée, dans le rapport de 1949, à *L. tenuifolium*.)
Cette espèce, dont d'indigénat est douteux, est nouvelle pour la flore luxembourgeoise. Elle semble naturalisée à la station citée qui correspond assez bien aux conditions recherchées par la plante dans son aire de répartition naturelle (Sud-Est et Sud de l'Europe).

Euphorbiaceae.

234. *Euphorbia platyphyllos* L.
«Hild» (Rosport), bord de chemin, 8. 6. 50.
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, pied de crassier, 8. 7. 50.
Medernach, décombres près de l'ancienne gare, 24. 7. 50.

235. *E. stricta* L.
Lasauvage, bord de route, 4. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), bord de chemin, 6. 6. 50.
Route Bissen-Bœvange, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).

236. *E. dulcis* L.
Entre Manternach et Mertert, talus de route et forêt, 23. 4. 50.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.

237. *E. amygdaloides* L.
«Hârdt» (Diekirch), forêt sur calcaire, 18. 2. 50.
Est de Lellange, forêt sur schiste, 2. 4. 50.
Sud-Est de Dudelange, forêt, route vers Zoufftgen, 15. 4. 50.
Kautenbach, rochers devant la gare, 18. 5. 50.
Entre Erpeldange et Michelau, taillis sur schiste, 28. 5. 50.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
Nord-Est et Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 18. 8. 50.
Weilerbach, hêtraie sur versant Nord à la base du grès, 29. 8. 50.
Est de Wahlhausen, hêtraie sur schiste, 30. 8. 50.
«Zogel» (Our, Ouest de Dahnen), hêtraie sur schiste, 30. 8. 50.

238. *E. Esula* L.
Ahn, prairie au bord de la Moselle, 11. 6. 50.

Aquifoliaceae.

239. *Ilex Aquifolium* L.
«Hârdt» (Echternach), hêtraie sur grès, plateau, février 1950.
«Geyerslay» (Echternach), hêtraie sur grès, plateau, 16. 3. 50.
Sud de Müllerthal, hêtraie sur grès près des rochers «Eulenburg», versant Nord, 2. 9. 50.

Rhamnaceae.

240. *Rhamnus cathartica* L.
Rochers à l'Est de Pulvermühle (Luxembourg), taillis, 28. 6. 50.
Sud-Est et Sud-Ouest de Christnach, forêts sur marnes, 2. 9. 50.

Hypericaceae.

241. *Hypericum humifusum* L.
Entre Manternach et Mertert, voie ferrée, 25. 4. 50.
Ouest de Senningerberg, clairière sur grès, 22. 6. 50.
Sud de Nommern, plateau, sentier forestier sur marne, 27. 7. 50.

242. *H. hirsutum* L.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
Nord-Est de Goudelt (Larochette), forêt sur marne, 17. 8. 50.
Nord de Lasauvage, hêtraie sur plateau, 30. 8. 50.
Est d'Altlinster, forêt sur Keuper, 30. 8. 50.

243. *H. montanum* L.
Montée Heisdorf-Asselscheuer, talus au bord de la forêt, 8. 7. 50.
Entre Larochette et Medernach, vallon latéral gauche de l'Ernz, 24. 7. 50.
Route Larochette-Schrondweiler, talus sur grès, lisière de forêt, versant Nord, 27. 7. 50.
Entre Larochette et Ernzen, rochers longeant la voie ferrée, 14. 8. 50.

Violaceae.

244. *Viola palustris* L.
Sud de Derenbach, tourbière, 31. 8. 50.

245. *V. mirabilis* L.
Route Manternach-Mertert, talus, lisière de forêt, 1 pied, 23. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, forêt sur éboulis ferrugineux, 1. 6. 50, assez abond.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 3. 6. 50, très abond.

246. *V. canina* L. em. Rchb.
Entre Consthum et Holzthum, bord de la route, talus et pâturages, 18. 5. 50.

Thymelaeaceae.

247. *Daphne Mezereum* L.

Nord-Est et Est de Schrondweiler, forêts sur Keuper, abond., 18. 2. et 18. 8. 50.

Environs de Larochette : vers Medernach, tuf calcaire, lisière de forêt, rive gauche de l'Ernz, 19. 2. 50 ; id., pentes boisées à l'Ouest et à l'Est de l'Ernz, partie inférieure, 3 stations notées dans des relevés phytosociologiques, 22, 24. 7. et 21. 8. 50 ; vallon de l'«Osterbour», hêtraie sur grès, versant Nord, 19. 7. 50 ; Sud de la route vers Mersch, hêtraie sur grès, versant Nord, 21. 7. 50 ; Sud-Ouest de Medernach, vallon, hêtraie sur grès, versant Nord, 25. 7. 50; Goudelt, forêt sur marne, 17. 8. 50.

«Pérekop» (Berdorf), route vers Echternach, talus, sur tuf calcaire et sur Keuper, 16. 3. 50.

«Fels» (Mertert), tallis sur calcaire, 18. 3. 50.

Sud-Ouest de Steinheim, forêts et broussailles sur calcaire, 23. 3. 50.

Entre Echternach et Lauterborn, bord de route, forêt, 1. 4. 50.

Entre Givenich et Mœrsdorf, broussailles sur calcaire, 1. 4. 50.

Nord-Est de Fischbach (Mersch), vallon latéral gauche de l'Ernz, sur Keuper, 7. 4. 50.

Entre Reichlange et Saeul, forêt, 8. 4. 50.

Manternach, forêts vers Mertert, 23. 4. 50.

«Prinzenberg» (Pétange), forêt sur versant Nord, 11. 6. 50.

Entre Weicherdange et Mecher, taillis, versant Sud, printemps 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

Route Bissen-Bœvange, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).

«Hârdt» (Diekirch), forêt sur calcaire, 29. 8. 50.

Weilerbach, hêtraie à la base du grès, versant Nord, 29. 8. 50.

Entre Differdange et Lasauvage, forêt sur plateau, 30. 8. 50.

Entre Christnach et Heffingen et Sud-Est de Christnach, forêts sur marne, 2. 9. 50.

Sud de Müllerthal, hêtraie sur grès près des rochers «Eulenburg», versant Nord, 2. 9. 50.

Est de Bridel, hêtraie sur grès, versant Nord, 5. 10. 50.

Onagraceae.

248. *Epilobium lanceolatum* Sebast. et Mauri

Moulin de Bourscheid, rochers schisteux, 28. 5. 50 (leg. et determ. A. Lawalrée).

Umbelliferae.

249. *Sanicula europaea* L.

«Hârdt» (Diekirch), forêt, 18. 2. 50.

«Prinzenberg» (Pétange), forêt, versant Nord, 20. 4. 50.
«Baumbusch» (Luxembourg), entre «Juegdschlass» et Sept Arpents, vallon, forêt, 21. 5. 50.
Sud-Est de Medernach, hêtraie, versant Nord, 21. 8. 50.
Ouest d'Angelsberg, forêt sur marne, 29. 8. 50.
Entre Differdange et Lasauvage et Nord de Lasauvage, forêts sur plateau, 30. 8. 50.

250. *Eryngium campestre* L.
Niederdonven, pelouse sur calcaire, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
Schengen, terrain inculte le long de la Moselle, 11. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), pelouse et bord de chemins, 11. 6. 50.
Entre Remich et Stadtbredimus, terrain inculte, 5. 9. 50.

251. *Anthriscus scandicina* (Weber) Mansfeld
Lellange, bord de jardin, 18. 5. 50.
Luxembourg, vallée de la Pétrusse, pied de rochers, 22. 5. 50.

252. *Myrrhis odorata* (L.) Scop.
Wiltz, route vers Kautenbach, forêt, et dans l'enceinte du château de Wiltz, très abond., 2. 7. 50 (inv. J. Hoffmann).

253. *Scandix Pecten-Veneris* L.
Est de Niederanven, champs sur Keuper, 3. 6. 50.
Buschdorf, champs sur Keuper, 29. 6. 50.

254. *Conium maculatum* L.
Brandenbourg, ruines du château, 18. 7. 50.

255. *Bupleurum falcatum* L.
Niederdonven, pelouse sur calcaire, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
«Trooskneepchen» (Echternach), broussailles sur Keuper, mars 1950.
Est de Lellange, bord de chemin, buissons sur schiste, 2. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, lisière de forêt, 20. 4. 50.
«Hild» (Rosport), bord de chemin sur calcaire, 8. 6. 50.
Nord-Ouest de Rumelange, talus, bord de champs, 7. 7. 50.

256. *Falcaria vulgaris* Bernh.
Mertert, montée vers «Fels», champs, 11. 6. 50.

257. *Carum Carvi* L.
Entre Plankenhof et Lintgen, bord de route, 17. 5. 50.
Kautenbach, bord de route devant la gare, 18. 5. 50.
Route Consthum-Holzthum, fossé, 18. 5. 50.
Luxembourg, prairie sur la pente de la vallée de la Pétrusse, 22. 5. 50.

258. *Bunium Bulbocastanum* L.
Est de Niederanven, champs sur Keuper, 3. 6. 50.
Entre Eppeldorf et Beaufort, pâturage sur Keuper, 8. 6. 50.

Est d'Eichelbour (Nommern), champ sur sable, 12. 6. 50.
Buschdorf, champs sur Keuper, 29. 6. 50.

259. *Pimpinella major* (L.) Hudson
Consthum, fossé, 18. 5. 50.
Holzthum, sentier vers le vallon «Jopicht», 18. 5. 50.
Bockholtz (Hosingen), pâturage humide, 27. 5. 50.
Entre Larochette et Medernach, prairie dans la vallée, fin mai 1950.
Pétange, chemin vers «Prinzenberg», fossé, 4. 6. 50.
«Manzenbach» (Larochette), prairie dans la vallée, 12. 6. 50.
Sud-Est de Clemency, prairie, 9. 7. 50.

260. *Seseli Libanotis* (L.) Koch
Brandenbourg, ruines du château, 18. 7. 50.

261. *S. annuum* L.
«Hämmerställchen» (Luxembourg), rochers de grès, 19. 6. 50.

262. *Oenanthe aquatica* (L.) Lam.
Étang de Contern, terrain humide et dans l'eau, 5. 9. 50.

263. *Silaum Silaus* (L.) Sch. et Thell.
Route Heffingen-Larochette, fossé, marne, 27. 8. 50.

264. *Selinum Carvifolia* L.
Hautcharage, prairie bordant la tourbière «Bofferding», 9. 7. 50.

265. *Peucedanum Cervaria* (L.) Lapeyr.
«Fels» (Mertert), lisière de taillis, 18. 3. 50.

Cornaceae.

266. *Cornus mas* L.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 18. 3. 50.
Sud-Ouest de Steinheim, buissons et forêts sur calcaire, 23. 3. 50.
Entre Mœrsdorf et Givenich, buissons sur calcaire, 1. 4. 50.
Entre Wecker et Manternach, forêt sur calcaire, 25. 4. 50.
«Palmberg» (Ahn), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
Entre Differdange et Lasauvage, forêt sur calcaire, 30. 8. 50.

Pyrolaceae.

267. *Pyrola rotundifolia* L.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, éboulis sous forêt, 11. 6. 50.
Entre Helmsange et Staffelstein, hêtraie sur grès, 12. 6. 50 (station faussement attribuée dans le rapport de 1949 à *P. minor*).
Entre Differdange et Lasauvage, forêt sur plateau, 30. 8. 50.

268. *P. minor* L.

Est de Lellange, sous épicéa, 2. 4. 50.

Entre Angelsberg et Meysembourg, pineraie, 7. 4. 50.

Ernzen (Larochette), Nord des anciennes carrières, forêt ; talus de l'ancien chemin de fer vers les carrières, sous épicéas ; entre Ernzen et Soup, versant gauche de la vallée, sous épicéas ; 11. 4. 50.

Environs de Larochette : vers Medernach: vallon latéral gauche de l'Ernz, 24. 7. 50 ; vallon droit, 1. 8. 50 ; vers Goudelt : vallon au Sud du «Haischeskreiz», 27. 7. 50 ; hêtraie sur plateau, 17. 8. 50.

Sud-Est de Dommeldange, hêtraie sur versant Nord, 12. 6. 50.

Entre Direnthal et Steinsel, vallon, forêt, 15. 7. 50.

269. *Monotropa Hypopitys* L.

Brouch, route vers Mersch, pessière, 29. 6. 50.

Environs de Larochette : hêtraies sur grès: versant Nord au Sud de la route de Mersch, 3 stations, 19. 7. 50 ; vallons latéraux droits de l'Ernz, vers Medernach, versants Nord, 2 stations, 1. et 2. 8. 50; entre Goudelt et Nommern, plateau, 18. 8. 50.

Weilerbach, hêtraie sur versant Nord, base du grès, 29. 8. 50.

Est de Wahlhausen, hêtraie sur schiste, 30. 8. 50.

Ericaceae.

270. *Vaccinium Vitis-idaea* L.

Stations signalées par R. Faber, Wiltz :

Entre Mertzig et Merscheid, forêt «Wald», pineraie sur poudingue désagrégé du Grès bigarré, abond.

Entre Grosbous et Dellen, forêt «Alebösch», pineraie sur le même substrat, abond.

Nord de «Be'gerhârdt» (entre Donnange et Lentzweiler), taillis sur schiste, peu abond.

Cette espèce fut plantée au Grand-Duché, dans les régions ici indiquées, vers 1890 afin d'y retenir le coq de bruyère qui y avait immigré en grand nombre après un incendie forestier survenu en Belgique. Les plants furent importés de l'Eifel. (Cf. Bulletins de la Société des Naturalistes Luxembourgeois, 1917, pp. 254 et 255.) La plante a cependant été signalée antérieurement pour le Grand-Duché.

271. *Oxycoccus quadripetalus* Gilib.

Sud de Derenbach, tourbière, 31. 8. 50.

Route Clervaux-Maulusmühle, tourbière (teste Dom Benoit O. S. B.).

Primulaceae.

272. *Lysimachia nemorum* L.

Sud-Ouest de Gonderange, fond de vallon dans hêtraie, 25. 5. 50.
«Manzenbach» (Larochette), fond de vallon dans hêtraie, 12. 6. 50.
Ouest de Senningerberg, sentier humide dans hêtraie, 22. 6. 50.
Entre Larochette et Goudelt, fond de vallon, hêtraie, 21. 7. 50.
Entre Larochette et Medernach, fond de vallon latéral gauche de l'Ernz, hêtraie, 22. 7. 50.
Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, hêtraie, 13. 8. 50.
Sud-Est de Bridel, hêtraie sur versant Nord, pente humide, 5. 10. 50.
Nord-Est de Mamer, fond de vallon dans hêtraie, 22. 10. 50.

273. *Anagallis arvensis* L. ssp. *coerulea* (Gouan) Hartman f. *verticillata* (All.) Lefort nov. comb.

Bœvange s. Attert, décombres près de la gare, 2. 9. 50.

Oleaceae.

274. *Ligustrum vulgare* L.

«Prinzenberg» (Pétange), lisière de forêt, 20. 4. 50.
Est et Sud-Est de Schrondweiler, forêts sur Keuper, 28. 5. et 18. 8. 50.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
Entre Larochette et Medernach, versant droit de la vallée, lisière de forêt, 21. 8. 50.
Angelsberg, forêt sur marne, 29. 8. 50.
Est d'Altlinster, forêt sur Keuper, 30. 8. 50.
Sud-Ouest et Sud-Est de Christnach, forêts sur marne, 2. 9. 50.
Entre Kopstal et Mamer, versant Sud de la vallée, lisière de forêt, 22. 10. 50.

Gentianaceae.

274bis. *Menyanthes trifoliata* L.

Route Clervaux-Maulusmühle, tourbière, 1950 (teste Dom Benoit O. S. B.).

275. *Centaurium umbellatum* Gilib.

Route Kockelscheuer-Bettembourg, ancienne coupe, pelouse, 12. 7. 50.
Route Bœvange-Bissen, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).

276. *Gentiana ciliata* L.
«Grünewald» (Luxembourg), prairie en aval du «Schetzelbour», 13. 9. 50 (leg. Th. Heuertz-Frégnac).
Entre Schwebach et Useldange, bord de forêt, 25. 9. 50.
Route Feulen-Ettelbruck, chemin vers anciens fours à chaux, 25. 9. 50.

277. *G. germanica* Willd.
Entre Eppeldorf et Beaufort, pelouse sur Keuper, 30. 4. 50.
«Billknapp» (Finsterthal), versant Nord, 6. 5. 50.

Apocynaceae.

278. *Vinca minor* L.
Sud-Est de la «Geyerslay» (Echternach), versant Est, forêt, mars 1950.
Vallée de la Pétrusse (Luxembourg), buissons, 20. 3. 50.
Larochette, sous les ruines du château, buissons, 13. 4. 50.
Sud-Est de Dudelange, route vers Zoufftgen, forêt, 15. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, lisière de forêt, 20. 4. 50.
Vallon «Jopicht» (Holzthum), tallis, 18. 5. 50.
«Aesbach» inférieure (Echternach), forêt, 25. 5. 50.
«Titelberg» (Rodange), versant Sud (Fond de Gras), forêt, 1. 6. 50.
«Manzenbach» (Larochette), forêt, fond du vallon, 12. 6. 50.
Entre Larochette et Ernzen, versant droit de la vallée, lisière de forêt, 14. 8. 50.

Asclepiadaceae.

279. *Vincetoxicum officinale* Mœnch
Michelau, route vers Lipperscheid, talus, 28. 5. 50.
Moulin de Bourscheid, taillis, 28. 5. 50.
«Palmberg» (Ahn), pelouse sur calcaire, 6. 6. 50.
«Hild» (Rosport), buissons sur calcaire, 8. 6. 50.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
Entre Erpeldange et Michelau, taillis, 13. 6. 50.
Pulvermühle (Luxembourg), rochers de grès, 28. 6. 50.

Convolvulaceae.

280. *Cuscuta europaea* L.
Moulin de Bourscheid, berge de la Sûre, sur *Tanacetum*, 31.7.50.

281. *C. Epithymum* (L.) Murray
„Fels“ (Mertert), prairie, sur *Medicago sativa*, 30.9.50.

Hydrophyllaceae.

282. *Phacelia tanacetifolia* Bentham
Entre Staffelstein et Asselscheuer, champ sur sable, 1 pied, 8. 7. 50 (probablement semée, avec *Ornithopus sativus*, comme plante à nectar).

Boraginaceae.

283. *Cynoglossum officinale* L.
Sud du «Prinzenberg» (Pétange), voie ferrée, 1. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), bord de chemin, 11. 6. 50.

284. *Lithospermum officinale* L.
Lasauvage, talus, gazon, 1. 6. 50.

285. *L. arvense* L.
Manternach, route vers Wecker, talus, 23. 4. 50.
Est de Niederanven, champs sur Keuper, 11. 6. 50.
Mertert, montée vers «Fels», champs sur Keuper, 11. 6. 50.
Entre Staffelstein et Asselscheuer, champs sur sable, 8. 7. 50.

Labiatae.

286. *Ajuga Chamaepitys* (L.) Schreber
Nord de Rumelange, friche, 7. 7. 50.

287. *A. genevensis* L.
«Palmberg» (Ahn), friche, 6. 6. 50.

288. *A. reptans* L. var. *albiflora* Tinant
Sud de Rodange, chemin forestier, à côté de la variété normale, 4. 6. 50.

289. *Teucrium Botrys* L.
Entre Mœrsdorf et Givenich, éboulis calcaires, 1. 4. 50.
Est de Lellange, talus rocheux, schiste, 2. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), déblais de minières, 20. 4. 50.
Entre Manternach et Mertert, voie ferrée, 25. 4. 50.
Esch s. Alz., route vers Kayl, talus rocheux, 11. 6. 50.
«Lallingerberg» (Sud d'Esch s. Alz.), déblais de minières, 8. 7. 50.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.

290. *T. Chamaedrys* L.
Entre Mœrsdorf et Givenich, pelouse sur calcaire, 1. 4. 50.
«Hild» (Rosport), taillis sur calcaire, 8. 6. 50.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.

291. *Scutellaria galericulata* L.
Étang de Contern, bord, 6. 6. 50.
Moulin de Bourscheid, bord de la Sûre, 31. 7. 50.

292. *S. minor* Hudson
Sud de Derenbach, tourbière, 31. 8. 50.

293. *Nepeta Cataria* L.
Brandenbourg, chemin vers les ruines du château, devant une ferme, 18. 7. 50.

294. *Prunella laciniata* L.
Flaxweiler, pelouse sur Keuper, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).

295. *Lamium hybridum* Vill. (probablement)
«Val fleuri» (Luxembourg), talus, bord de jardin, 1 pied sans fleurs, 2. 12. 50.

296. *Stachys alpina* L.
«Titelberg» (Rodange), versant Nord-Est, lisière de forêt, 17. 6. 50.

297. *S. recta* L.
Niederdonven, pelouse sur calcaire, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
«Fels» (Mertert), rochers calcaires, 3. 6. 50.
«Hild» (Rosport), rochers calcaires, 8. 6. 50.
Sud d'Esch s. Alz., «Lallingerberg», bord de chemin, 8. 7. 50.
La variété signalée dans le rapport de 1949 avec l'attribut «typus incertae sedis» a été décrite par F. L. Lefort (Archives de l'Inst. G.-D., XIX, Luxembourg, 1950) comme variété nouvelle sous le nom de var. *luxemburgensis* Lefort*). Elle a été retrouvée au „Palmberg" le 11.6.50.
(Planche 9.)

298. *S. arvensis* L.
Sud-Ouest de Larochette, champ sur plateau, 21. 7. 50.
«Hochfels» (Boulaide), champ, 30. 7. 50.
Bourscheid, champs, juillet 1950.

299. *Salvia verticillata* L.
Sud d'Esch s. Alz., «Lallingerberg», voie ferrée, 8. 7. 50.

300. *Satureja Calamintha* (L.) Scheele
Remich, route vers Stadtbredimus, rochers entre route et forêt, 5. 9. 50.

*) Diagnose: *A speciminibus typicis differt: caulibus in inferiore parte cano-tomentosis, tomento albo mollique adpresso dense tectis; foliorum nervis in utraque facie puberulis; spicarum verticillis remotioribus. Laetius florere videtur. — Occurrit haec varietas cum typo in montosis asperis, solo calcareo, prope Ahn (ad Mosellam), in Magno-Ducatu luxemburgensi. — Typus varietatis in herbario Instituti Botanici Universitatis Monspeliensis.*

301. *S. Acinos* (L.) Scheele
Esch s. Alz., route vers Kayl, talus rocheux, 11. 6. 50.
Nord-Ouest de Rumelange, talus, gazon, 7. 7. 50.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.
Entre Goudelt et Nommern, pelouse sur sable, 27. 7. 50.

forme à fleurs blanches
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, 2. 7. 50.

302. *Mentha rotundifolia* L. var. *rugosa* Wirtg. (determ. A. Lawalrée)
Diekirch, berge pavée de la Sûre, 4. 9. 49.

Solanaceae.

303. *Atropa Belladonna* L.
Est de Dommeldange, route d'Echternach, lisière de forêt, 12. 6. 50.
Près du «Schetzelbour» (Grünewald, Luxembourg), 15. 9. 50 (leg. Th. Heuertz-Frégnac).
Graulinster, lieu dit «Heisterberg», coupe rase sur Keuper, été 1950, très abond. (inv. E. Gillen).

Scrophulariaceae.

304. *Verbascum Lychnitis* L.
Pulvermühle (Luxembourg), taillis sur plateau, 19. 6. 50.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.
«Hochfels» (Boulaide), éboulis schisteux, eposition Sud, 30. 7. 50.

305. *Linaria minor* (L.) Desf.
Esch s. Alz., route vers Kayl, talus rocheux, 11. 6. 50.
Nord de Rumelange, déblais de minières, 7. 7. 50.
Hautcharage, route vers Hivange, terrain humide, 9. 7. 50.
Sud-Est de Clemency, champs, 9. 7. 50.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.

306. *L. spuria* (L.) Miller
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, pied de crassier, 8. 7. 50.
Hautcharage, route vers Hivange, terrain humide, 9. 7. 50.
«Fels» (Mertert), champ, 30. 9. 50.

307. *L. repens* (L.) Miller em. Willd.
Gare de Leudelange, voie ferrée, 9. 7. 50.
Gare de Dippach, voie ferrée, 9. 7. 50.
Gare de Bascharage, voie ferrée, 9. 7. 50.
Linger, talus de chemin de fer, 9. 7. 50.
Larochette, ancienne voie ferrée vers Medernach, 15. 7. 50.

308. *Antirrhinum Orontium* L.
Sud-Est de Clemency, champs, 9. 7. 50.
«Hochfels» (Boulaide), champ, 30. 7. 50.

309. *Scrophularia aquatica* L. em. Huds.
Entre Machtum et Grevenmacher, ruine, ruissellement, 30. 9. 50.

310. *S. alata* Gilib.
Medernach, berge de l'Ernz, 25. 7. 50.
Larochette, berge de l'Ernz, août 1950.

311. *Veronica officinalis* L., forme à fleurs blanches
«Hild» (Rosport), forêt, 8. 6. 50.

312. *V. montana* L.
Environs de Larochette : Sud-Ouest de Medernach, plateau et vallon, forêt, 3 endroits, 13. 4. et 25. 7. 50 ; «Manzenbach», sentier forestier, 12. 6. 50 ; entre Larochette et Medernach, vallon latéral gauche de l'Ernz, fond, 24. 7. 50 ; forêts sur plateau au Nord et Nord-Est de Goudelt, 3 endroits, 27. 7. et 17. 8. 50 ; Ouest de Heffingen, vallon latéral droit de l'Ernz, fond, 14. 8. 50.
Entre Plankenhof et Blaschette, sentier forestier, 17. 5. 50.
«Aesbach» inférieure (Echternach), sentier forestier, 25. 5. 50.
Vallon entre Hersberg et moulin de Consdorf, 13. 8. 50.
Nord de Lasauvage, forêt sur plateau, 30. 8. 50.
Sud-Est de Bridel, hêtraie sur versant Nord, pente humide, sentier, 5. 10. 50.

313. *V. verna* L.
Plankenhof (Lintgen), sable, 12. 5. 50.
Bridel, carrière de grès, 28. 6. 50.
Est de Buschdorf, lande sur sable, 2. 7. 50.
Entre Goudelt et Nommern, lande sur sable, 27. 7. 50.

314. *V. triphyllos* L.
«Juegdschlass» («Baumbusch», Luxembourg), champs, sable, 21. 5. 50.
Est d'Eichelbour, champ sur sable, 12. 6. 50.
Bridel, carrière de grès, bord de champ, 28. 6. 50.

315. *V. persica* Poiret
«Langengrund» (Luxembourg-Neudorf), champ, 5. 10. 49.
«Juegdschlass» («Baumbusch», Luxembourg), champs, 21. 5. 50.
Est de Weimershof (Luxembourg), champs, 22. 6. 50.
Buschdorf, champs, 29. 6. 50.
Nord-Ouest de Rumelange, champ, 7. 7. 50.
Sud-Est de Clemency, champ, 9. 7. 50.
Ouest de Berchem, champ, 12. 7. 50.

Sud-Ouest de Larochette, plateau, champs, 21. 7. 50.
«Val fleuri» (Luxembourg), champ, 2. 12. 50.

var. *Kochiana* Godron (determ. A. Lawalrée)
«Prinzenberg» (Pétange), versant Nord, champs, 11. 6. 50.

316. *V. polita* Fries
«Palmberg» (Ahn), friche, 6. 6. 50.
Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 19. 6. 50.

317. *Digitalis grandiflora* Miller
var. *obtusiloba* (Gren. et Godr.) (determ. A. Lawalrée)
Entre Erpeldange et Michelau, éboulis schisteux, 13. 6. 50.

318. *D. lutea* L.
Moulin de Bourscheid, taillis, 13. 6. 50.
En amont de Brandenbourg, pente rocheuse, très abond., 18. 7. 50.

var. *hirsuta* Gren. et Godr. (determ. A. Lawalrée)
Entre Erpeldange et Michelau, éboulis schisteux, 13. 6. 50.

319. *Melampyrum arvense* L.
ssp. *eu-arvense* Beauv. (determ. A. Lawalrée)
Est de Niederanven, champs sur Keuper, 3. 6. 50.
Buschdorf, talus entre route et champ, Keuper, 29. 6. 50.

Orobanchaceae.

320. *Orobanche Rapum-Genistae* Thuill.
Est de Lellange, sentier, sur *Sarothamnus*, 9.4.50.

321. *O. Teucrii* Holandre
«Palmberg» (Ahn), pelouse sur calcaire, sur *Teucrium Chamaedrys*, 6. 6. 50.

322. *Lathraea Squamaria* L.
Entre Schüttbourg et Consthum, sentier forestier, sous *Corylus*, environ 50 pieds, 18. 5. 50.

Rubiaceae.

323. *Sherardia arvensis* L.
«Schlammberg» (Niedercorn), friches, 4. 6. 50.
«Titelberg» (Rodange), champs, 4. 6. 50.
Sud-Ouest de Larochette, plateau, champs, 21. 7. 50.
«Hochfels» (Boulaide), champ, 30. 7. 50.

324. *Asperula Cynanchica* L.
Niederdonven, pelouse sur calcaire, 8. 6. 47 (teste J. Lebrun).
«Hämmerställchen» (Luxembourg), rochers de grès, 19. 6. 50.

325. *Galium tricorne* Stokes
«Palmberg» (Ahn), champs, 6. 6. 50.
Mertert, montée vers «Fels», champs, 11. 6. 50.
Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 19. 6. 50.

326. *G. pumilum* Murray
Route Consthum-Holzthum, talus, 18. 5. 50.
Sud-Est de Schrondweiler, pelouse sur Keuper, 12. 6. 50.
Entre Medernach et Larochette, tuf calcaire, 24. 7. 50.
«Hochfels» (Boulaide), lisière de taillis, 30. 7. 50.
Route Bissen-Bœvange, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).

327. *G. saxatile* L.
Sud de Hosingen, lande sur schiste, 27. 5. 50.
Sud-Ouest de Bourscheid, lande sur schiste, 11. 8. 50.
Larochette, pente boisée sous le «Salzdiebelchen», 28. 8. 50.

Caprifoliaceae.

328. *Viburnum Lantana* L.
Entre Givenich et Mœrsdorf, broussailles sur calcaire, 1. 4. 50.
Est de Lellange, taillis sur schiste, 2. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), lisière de forêt, 20. 4. 50.
Sud-Est de Schrondweiler, forêt sur Keuper, 28. 5. 50.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
«Fels» (Mertert), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
«Hârdt» (Diekirch), forêt sur calcaire, 29. 8. 50.
Entre Differdange et Lasauvage, forêt, plateau, 30. 8. 50.
Est d'Altlinster, forêt sur Keuper, 30. 8. 50.

329. *Lonicera Xylosteum* L.
Nord-Ouest de Mertert, plateau, forêt, 25. 4. 50.
«Aesbach» inférieure (Echternach), forêt, 25. 5. 50.
«Hild» (Rosport), forêt sur calcaire, 8. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), taillis sur calcaire, 11. 6. 50.
«Manzenbach» (Larochette), bord de chemin forestier, 12. 6. 50.
Route Bissen-Bœvange, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).
Entre Larochette et Medernach, versant droit de la vallée, lisière de forêt, 21. 8. 50.
Ouest d'Angelsberg, forêt sur marne, 29. 8. 50.
Entre Echternach et Steinheim, forêt sur calcaire, 29. 8. 50.
Entre Differdange et Lasauvage, plateau, forêt, 30. 8. 50.
Nord de Lasauvage, hêtraie sur plateau, 30. 8. 50.
Est d'Altlinster, forêt sur Keuper, 30. 8. 50.
Sud-Est de Christnach, forêt sur marne, 2. 9. 50.

Adoxaceae.

330. *Adoxa Moschatellina* L.

Est de Leudelange, forêt, 5. 4. 50.
Entre Gasperich et Hespérange, forêt, 5. 4. 50.
Ouest d'Angelsberg, forêt sur marne, 7. 4. 50.
Sud-Est de Dudelange, route vers Zoufftgen, forêt, 15. 4. 50.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, forêt, 20. 4. 50.
Entre Schüttbourg et Consthum, sentier, taillis, 18. 5. 50.
Larochette, «Osterbour», hêtraie, versant Nord, 19. 7. 50.
Entre Larochette et Goudelt, hêtraie, versant Nord, 21. 7. 50.

Valerianaceae.

331. *Valerianella dentata* (L.) Pollich

Buschdorf, champ sur Keuper, 29. 6. 50.

332. *V. rimosa* Bastard

«Palmberg» (Ahn), friche, 6. 6. 50.
Nord-Ouest de Rumelange, champ, 7. 7. 50.

Dipsacaceae.

333. *Cephalaria pilosa* (L.) Gren. (*Dipsacus pilosus* L.)

Lasauvage, lisière de forêt, 4. 6. 50.

Campanulaceae.

334. *Legouzia Speculum-Veneris* (L.) F. E. L. Fischer

«Titelberg» (Rodange), champ, 4. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), friche, 6. 6. 50.
Entre Quatre Vents et Kopstal, bord de route, 29. 6. 50.
Entre Brouch et Buschdorf, champ sur sable, 2. 7. 50.
Hautcharage, route vers Hivange, champs, 9. 7. 50.

335. *Campanula rotundifolia* L. var. *albiflora* Tinant

Sud-Ouest de Bourscheid, lande sur schiste, 11. 8. 50.
Est d'Eichelbour, lande sur grès, 18. 8. 50.

336. *C. persicifolia* L.

Route Kautenbach-Consthum, rochers schisteux, 18. 5. 50.
«Hild» (Rosport), taillis sur calcaire, 8. 6. 50.
Environs de Larochette : «Manzenbach», talus rocheux, 12. 6. 50; route vers Mersch, rochers de grès, 17. 7. 50; «Teiperlay», forêt sur plateau, 20. 7. 50; vers Medernach, vallon latéral gauche de l'Ernz, talus, grès, 24. 7. 50; vers Schrondweiler, talus, lisière de forêt sur grès, versant Nord, 27. 7. 50; vers Ernzen, rochers de grès le long de la voie ferrée, 14. 8. 50; vers Medernach, versant droit de la vallée, chemin longeant la forêt, 21. 8. 50 ; pente boisée sous le «Salzdiebelchen», 28. 8. 50.

Entre Erpeldange et Michelau, rochers schisteux, 13. 6. 50.
Moulin de Bourscheid, rochers schisteux, 13. 6. 50.
Pulvermühle (Luxembourg), rochers de grès, 19. 6. 50.

337. *Jasione montana* L.
Moulin de Bourscheid, rochers schisteux, 13. 6. 50.
Larochette, au-dessus de la «Teiperlay», 20. 7. 50.

Compositae.

338. *Ageratum mexicanum* Sims
Remich, décombres au bord de la Moselle, 5. 9. 50, échappé de culture.

339. *Erigeron acer* L.
Est d'Eichelbour, lande sur grès, 12. 6. 50.
Bridel, carrière de grès, 28. 6. 50.

340. *Filago minima* (Sm.) Pers.
Entre Kautenbach et Consthum, pelouse sur schiste, 13. 6. 50.
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, pelouse sur schiste, 2. 7. 50.
«Hochfels» (Boulaide), pelouse sur schiste, 30. 7. 50.

341. *F. germanica* L. var. *lutescens* Jordan
Kautenbach, sentier vers Friedbusch, 2. 7. 50.

342. *Inula Conyza* DC.
Luxembourg, rochers et murs du «Bock», 28. 5. 50.
Larochette, rochers sous les ruines du château, juin 1950.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.
Route Bissen-Bœvange, ancienne carrière reboisée, juillet 1950 (inv. L. Faber).
Nord de Merl (Luxembourg), talus de route sur marne, 5. 12. 50.

343. *I. salicina* L.
Sud-Est de Schrondweiler, lisière de forêt sur Keuper, très abond., 28. 5. 50.

344. *Xanthium strumarium* L.
Wasserbillig, berge de la Moselle, abond., 28. 10. 50.

345. *Ambrosia trifida* L. (confirm. A. Lawalrée)
(Planche 10.)
Luxembourg-Neudorf, décombres, 17. 8. 50.
Cette espèce, originaire de l'Amérique du Nord, est nouvelle pour la flore luxembourgeoise.

346. *A. elatior* L.
Luxembourg-Neudorf, décombres, 5. 9. 50.

346bis. *Bidens tripartita* L. f. *heterophylla* (Tinant) Lefort nov. comb.
Echternach, berge de la Sûre, 3. 9. 50.

347. *Galinsoga aristulata* Bicknell
Bonnevoie (Luxembourg), sentier vers Hohwald, jardin, octobre 1950.

348. *Anthemis tinctoria* L.
Linger, talus de chemin de fer, 9. 7. 50.

349. *Chrysanthemum Parthenium* (L.) Bernh.
Moulin de Bourscheid, rochers schisteux, 13. 6. 50.
Luxembourg, rue de Prague, rochers de grès, été 1950.

350. *C. segetum* L.
Wolwelange, champs, abond., 1. 11. 50 (leg. M. Hiertz).

351. *Arnica montana* L.
Sud de Derenbach, tourbière, 31. 8. 50.

352. *Senecio spathulifolius* (Gmelin) Griesselich
Kautenbach, rochers devant la gare, 18. 5. 50.
Route Kautenbach-Consthum, rochers schisteux, 18. 5. 50.
Versant Nord du «Penzenberg» (Lellange), rochers schisteux, 18. 5. 50.

353. *S. viscosus* L.
Nord de Rumelange, déblais de minières, 7. 7. 50.

354. *Echinops sphaerocephalus* L.
«Titelberg» (Rodange), décombres, 4. 6. 50.
Entre Berchem et Luxembourg, talus de chemin de fer à la bifurcation vers Oetrange, très abond., 11. 8. 50.

355. *Arctium tomentosum* Miller
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, décombres, 8. 7. 50.
Luxembourg-Grund, décombres, juillet 1950.

356. *A. Lappa* L. f. *follosum* (Wallr.)
Remich, route vers Stadtbredimus, décombres, 5. 9. 50.

357. *Cirsium eriophorum* (L.) Scop.
«Prinzenberg» (Pétange), versant Sud, voie ferrée, 10. 5. 50.
«Schlammberg» (Niedercorn), terrain inculte, 4. 6. 50.
«Titelberg» (Rodange), terrain inculte, 4. 6. 50.

358. *C. arvense* (L.) Scop. var. *albiflorum* Tinant
Larochette, route vers Medernach, terrain inculte, juillet 1950.

359. × *C. rigens* Wallr. = *C. acaule* (L.) Weber × *oleraceum* (L.) Scop.
Entre Larochette et Medernach, talus, bord de pâturage, 24. 7. 50.
La plante fut observée déjà en 1949 à cet endroit ainsi qu'au Nord de Kœdange dans une prairie formant transition entre les prés secs du Keuper et le marécage de Kœdange.

360. *Onopordum Acanthium* L.
Luxembourg-Gasperich, talus de chemin de fer, 8.8. 50.

361. *Centaurea montana* L.
ssp. *eu-montana* Gugler (determ. A. Lawalrée)
Est de Lellange, lisière de forêt, versant Nord, 2. 4. 50.
Kautenbach, route vers Consthum, talus rocheux, 18. 5. 50.
Route Heiderscheidergrund-Wiltz, près du tunnel vers Esch s. Sûre, talus rocheux, 27. 5. 50.
Entre Erpeldange et Michelau, talus rocheux, 28. 5. 50.

362. *Leontodon taraxacoides* (Vill.) Mérat (*Thrincia hirta* Roth)
Bridel, coupe rase, juillet 1949.
Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 6. 7. 50.

363. *Picris echioides* L.
Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 19. 6. 50.

364. *Scorzonera laciniata* L.
Eltz, four à dolomie, 24. 6. 50.

365. *Lactuca saligna* L.
«Deisermühle» (Machtum), déblais de dolomie, 30. 9. 50.

366. *L. Serriola* L.
Pétange, chemin vers «Prinzenberg», talus, 4. 6. 50.
«Palmberg» (Ahn), carrière, 6. 6. 50.
Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 6. 7. 50.
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, pied d'un crassier, 8. 7. 50.
Hautcharage-gare, bord de route, 9. 7. 50.
Linger, talus de chemin de fer, 9. 7. 50.
Aux abords de la ville de Luxembourg, la plante est assez répandue surtout sur les sols marneux (Ouest et Sud de la ville).

367. *L. virosa* L.
«Palmberg» (Ahn), carrière, 6. 6. 50.
Esch s. Alz., route vers Luxembourg, pied d'un crassier, 8. 7. 50.

368. *Crepis praemorsa* (L.) Tausch (inv. et determ. A. Lawalrée)
Sud-Est de Schrondweiler, pelouses sous pins noirs, sur Keuper, 28. 5. 50.

369. *C. foetida* L.
Linger, talus de chemin de fer, 9. 7. 50.
Cessingen, talus de chemin de fer, 9. 7. 50.
Dudelange, déblais de minières près de l'usine, 14. 7. 50.

370. *C. vesicaria* L. ssp. *taraxacifolia* (Thuill.) Thell.
«Fels» (Mertert), ancienne friche transformée en prairie, abond. 3. 6. 50.

371. *C. pulchra* L.
«Hild» (Rosport), ancienne friche, très abond., 8. 6. 50.
«Fels» (Mertert), ancien vignoble, 1 pied, 11. 6. 50.
Fetschenhof (Luxembourg), friche sur sable, 1 pied, 19. 6. 50.

372. *C. paludosa* (L.) Moench
Birelergrund, bord de l'étang de Bohmühle, 19. 6 50.
Brouch, route vers Mersch, forêt, bord de ruisseau, 29. 6. 50.
Entre Larochette et Medernach, bord des étangs de l'«Osterbour» et forêt près du dépôt de tuf, 24. 7. 50.
Sud de Derenbach, tourbière, 31. 8. 50.