M. Michel Dubois donne quelques notes entomologiques sur un Orthoptère nouveau pour la Somme, *Pachytylus cinerascens* F., et sur quelques autres qu'on y pourra rencontrer.

M. Laurent donne lecture d'une traduction qu'il a faite d'un travail de M. G. Breddin, sur le mimétisme chez les Hémiptères.

La Société décide l'achat de la monographie des *Chilosia* (Diptères syrphides) et de la monographie des Apides de Nassau, par Schenck.

Le Secrétaire,
V. BRANDICOURT.

L'Année météorologique à Amiens

(Décembre 1898-Novembre 1899).

(*Suite*).

V. — Observations phénologiques.

JANVIER. — Le 19, premières chauves-souris. Les noisetiers ont des chatons.

Le 21, nous faisons chez Tarlier des bouquets de violettes et de primevères.

Des gelées se produisent à la fin du mois, sans nuire aux céréales, malgré l'absence de neige. Le dimanche 29, on patine à la Hotoie.

FÉVRIER. — Le 1er, brouillard et givre le matin. J'entends crier des merles dans les jardins du voisinage.

Le 10, les pinsons chantent. Morvillez a entendu la « *lutronne* » à Régnière-Écluse.

Le 13, les marronniers ont des bourgeons poisseux. Départ de la végétation des rosiers, sureaux et chèvrefeuilles. On voit les premières pâquerettes et quelques pissenlits. Les cornouillers sont en fleurs.

Digitized by Google

Le 15, au Jardin botanique sont fleuries les Hellébores, la Bruyère précoce et l'Hépatique trilobée.

Le 16. Premier chant du merle, à 6 h. s.

La fin du mois est relativement froide et ralentit heureusement la végétation.

MARS. — Le 10, bourgeonnement du Lilas. Les poiriers de plein vent sont avancés.

Le 14, on plante des pommes de terre aux environs d'Amiens. Les sureaux et les saules ont de petites feuilles.

Le 16, début de la floraison des abricotiers. Le marronnier précoce du Square St-Denis a des feuilles de 8 c. sur les branches exposées au soleil de midi.

Le 23, floraison de la Corbeille d'argent.

Le 28, les plantes du Jardin botanique paraissent en retard de dix jours à cause des derniers froids. Sont en fleurs, le Narcisse jaune, le Safran printanier, le Bois gentil et la Scille à deux feuilles.

Le 29, les blés sont beaux, d'Amiens à Paris. A Melun il y a des pruniers et quelques pêchers en fleurs.

Le 30, *on a vu des hirondelles à Sainte-Segrée et Carépuits.* Le 31, il y en avait à Vignacourt, Chaulnes, Hattencourt et Villers-lès-Roye.

AVRIL. — Le 1er, il y a des *boulris*, c'est-à-dire des Narcisses jaunes, dans tous les bois des environs de Melun. Plusieurs élèves ont vu des hirondelles à la Hotoie, Breteuil et Rosières.

Le 2, *premier chant du Coucou à Sainte-Segrée et Allery.*

Le 4, je note près de Paris la floraison des Epines blanches et des merisiers.

Le 11, nos boulevards amiénois commencent à verdoyer. Les poiriers et les cerisiers sont fleuris.

Le 17. Feuillaison des sorbiers. Floraison de la Giroflée des murailles.

Digitized by Google

Le 23, on fait des bouquets de *carcaillous* (*Primula veris*). En fleurs : *Ribes sanguineum, Malus spectabilis* et *Pirus sinensis.*

Le 27, floraison du Muscari monstrueux, de la Tulipe sauvage, de la Nivéole d'été et du Trolle d'Europe.

Le 30, les marronniers sont entièrement feuillés .Pleine floraison de l'Arbre de sainte Lucie.

A la fin d'avril, les champs de blé et d'escourgeon présentent une belle apparence. Les pluies ont contrarié les semailles de printemps.

MAI. — Le 1^er^, *arrivée des Martinets.*

Le 2, début de la floraison des lilas. Dans les bois on recueille *Endimyon nutans.* Les Populages défleurissent.

Le 4, feuillaison complète des tilleuls.

Le 5, les Lilas blancs sont en pleine floraison.

Le 7, floraison du Sorbier des oiseaux.

Le 9, *floraison générale des marronniers.* Au Jardin botanique, on peut étudier l'Ail des ours, la Jacinthe d'Orient, la Tulipe de Gesner, la Gyroselle de Virginie, la Palémoine rampante, la Consoude tubéreuse, la Corbeille d'or, le Kerria du Japon et le Cochlearia officinal.

Le 16, Feuillaison des acacias.

Le 18, il y a des fleurs de Silènes d'Orient, de Renoncules bulbeuses, de Saxifrages granulées, et de Muguets de mai.

Le 21, j'observe les faux ébéniers aux grappes d'or, les marronniers rouges, les fleurs blanches des aubépines et des boules de neige, les thyrses des derniers lilas, et les premières fleurs mauves des paulownias.

Le 22, floraison du Genêt à balais, dans les bois environnants.

Le 30, je compte une soixantaine de plantes fleuries au Jardin botanique. Avec le Pavot d'Orient, la Consoude offici-

Digitized by Google

nale, le Sceau de Salomon, la Rhubarbe compacte, l'Hémérocalle jaune, la Renouée bistorte, la Sauge des prés, la Férule commune, l'Aconit napel, il faut citer : *Linum tenuifolium, Cerastium tomentosum, Viola cornuta, Diclytra spectabilis, Rhododendron maximum, Menyanthes trifoliata, Iris sambucina, Veronica orientalis, Achillea dracunculoïdes, Pæonia albiflora, Geranium roseum, Dianthus moschatus, Saxifraga sarmentosa, Potentilla alba, Euphorbia esula, et Lupinus polyphyllus.*

JUIN. — Le 4, floraison des Weghelias et des Sureaux.

Le 6, je colore artificiellement les fleurs du Lis de saint Bruno, de l'Ail doré, de l'Iris de Florence, et de la Julienne des jardins.

Le 8, excursion à Villers-Bretonneux, Cachy, Gentelles et Boves. Les blés sont très beaux ainsi que les plantes fourragères. Floraison du Sainfoin, du Trèfle incarnat, du Sénevé des champs, de la Nielle des blés, de l'Ail à toupet, du Compagnon blanc, et de l'Adonis d'été.

Le 9, au Jardin botanique sont fleuries les plantes qui suivent : la Digitale pourpre, la Scorzonère d'Espagne, la grande Marguerite, la Valériane rouge et l'Aspérule odorante.

Le 11. *Pleine floraison des Acacias.*

Le 13. Parmi les roses en fleurs, je citerai quelques variétés : M^me^ Pierre Oger, M^me^ Alfred Carrière, Gloire de Dijon, Louise Péronnais, Rêve d'Or, Préfet Limbour, Abel Grant, M^me^ Georges Bruant. Dans les pivoines, je remarque : Rose d'Amour, Emile Lemoine, Alice Crousse et Prince de Salyndick,

Le 18. Début de la floraison du Sedum âcre.

Le 23. *Floraison des Tilleuls.*

Le 30. Floraison des Lis blanc. Au Jardin botanique je note quelques espèces : *Scabiosa caucasica, Crucianella molluginoïdes, Sempervivum Funkii, Œnothera speciosa,*

Digitized by Google

Lathyrus latifolia, Trifolium ochroleucum, Lonicera caprifolia.

JUILLET. — Le 2, excursion au Crotoy. En pleine floraison, le grand Liseron des dunes.

Le 3. Floraison des œillettes à Hangest-sur-Somme.

Le 4, sont fleuries : la Nummulaire, la Ptarmique et la Rue.

Le 9, je remarque au Jardin botanique : *Epipactis palustris, Astragalus glycyphyllos, Potentilla fruticosa, Malope trifida, Astrantia major, Dimorphotheca pluvialis et Itea virginica.*

Le 12. Floraison du Vernis du Japon, dont l'odeur est désagréable.

Le 19. Floraison du Tilleul argenté, du Phlox de Drummond, de la Guimauve et de la Verge d'or.

Le 30. La moisson des seigles est faite. On commence celle du méteil. On fauche les premiers blés dans le Vimeu. Les avoines sont toujours vertes.

AOUT. — Les céréales ont été récoltées dans de bonnes conditions. Il y avait beaucoup de blés versés.

Le 15. On se plaint de la sécheresse. Les betteraves à sucre et les prairies artificielles souffrent du manque d'eau.

SEPTEMBRE. — Le temps a été favorable pour la préparation des terres. Les betteraves sont arrachées dans de bonnes conditions. La densité moyenne est 7°.5 d'après M. Pagnoul.

OCTOBRE. — Il y a encore des hirondelles le 4.

Le 5, on peut voir les fruits rouges des sorbiers et les boules blanches des symphorines.

Le 8, il y a une bande d'hirondelles volant autour de l'Hospice Saint-Victor.

Digitized by Google

Le 19, je reçois un *panier* des différentes variétés *de raisins*, cultivées par M. Deneux, dans le *clos de l'Épinette*. On pourra faire du VIN DE CAGNY, car les grappes sont en parfaite maturité. Les raisins blancs sont le Noah et le Triumph ; les raisins noirs proviennent des cépages américains Othello, Canada, Clinton et Cinthiana.

Le 24. Les feuilles très larges des lilas, qui ont été coupés du pied au commencement de l'année, sont d'un vert foncé caractéristique.

La récolte des pommes de terre est satisfaisante. Les regains sont médiocres.

A la fin du mois, les marronniers, les platanes, et les carolines ont leurs feuilles automnales.

NOVEMBRE. — Le 1er, je remarque les feuilles rouges des Berberis et des Merisiers ; elles sont dorées dans l'Érable plane, le Tilleul argenté, le Marronnier et le Bouleau.

Le 4, j'observe encore beaucoup de fleurettes : Orties blanches, Verveines des jardins, Sénevé des champs, etc. Les frênes, les sureaux et les saules sont toujours verts.

Le 7. Feuilles pourpres de *Fagus purpurea* et de *Prunus Pissardi*, feuilles vertes du *Juglans nigra*, feuilles vert noir du buis. Les symphorines sont vert olive, et les platanes ont la nuance du vieux cuir. Les sorbiers et les « *bonnets de curé* » ont des fruits rouges très abondants.

Les céréales d'hiver sont bien levées partout. On se plaint de la sécheresse aux environs de Doullens. Les puits d'Authie sont à sec.

H. DUCHAUSSOY.

Contributions à la Faune entomologique de la Somme.

J'ai pris une femelle du rare *Bombus distinguendus* Morawitz,

Digitized by Google