

SOCIÉTÉ
D'HORTICULTURE

DE
L'ARRONDISSEMENT DE SENLIS



BULLETIN DES TRAVAUX DE LA SOCIÉTÉ

VI^e VOLUME



SEPTEMBRE

n° 9

1875

—
SENLIS

IMPRIMERIE ET LITHOGRAPHIE ERNEST PAYEN

11, place de l'Hôtel-de-Ville, 11

PRÉSIDENTS D'HONNEUR

M. le Préfet de l'Oise. — Monseigneur l'Evêque de Beauvais. —
M. le Sous-Préfet de Senlis. — M. le Maire de Senlis.

BUREAU HONORAIRE

M. le comte de Maricourt, vice-président.
M. Bruet, secrétaire-général-adjoint.

BUREAU CENTRAL

M. Vernois, président.
MM. Minguet et Frémy, vice-présidents.
M. Thirion, secrétaire-général.
M. Sartiaux, secrétaire-général-adjoint.
MM. Cagny et Cossin, secrétaires.
M. Drivière, trésorier.
M. Cabot, bibliothécaire-archiviste.
M. Deshais père, conservateur du matériel.
Jardinier-professeur : M. Dubarle.

MEMBRES PERPÉTUELS

M^{me} de Watry. — M. de Watry. — M. Thirion. — M. Vernois.
M. de Maintenant. — M. Minguet. — M. Cagny. — M. Deshais
père. — M. Cossin. — M. Desachy (Charles). — M. le baron de
Condé. — M. Bruslé. — M. Jannin. — M. Lemaire (de Nanteuil).
— M. Froment (de Saint-Firmin). — M. de Maricourt. — M. Picard
(de Crépy). — M. Brochon. — M. Perpette. — M. Bruet. — M. Am.
de Caix de Saint-Aymour. — M. Corbin. — M. Thiénard. —
M. Odent. — M. Frémy. — M. le baron Seillière.

MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Senlis : MM. Barré, — Cosson, — Tassin, — Vinet, — Deslandes.
— Reusse, — Testard, — Bery, — Violet, — Félix Dupuis, —
Simon Compiègne, — Fontaine.
Baron : M. Vramant, président.
Béthisy : M. Turlin, délégué.
Betz : M. Roblin, président.
Chambly : M. Griffé, délégué.
Chantilly : M. Petit, président.
Crépy : M. Lefèvre, délégué.
Ermenonville : MM. Martin, président, — Thiénard fils délégué.
Nanteuil : MM. Dubois, président, — Benoit, délégué.
Plailly : MM. le D^r Cadier, président, — Chantrier, délégué.
Pont : MM. Palmer, président, — Laverge, délégué.

PROCÈS-VERBAL

DE LA

Séance de la Section centrale

DU 5 SEPTEMBRE 1875 — PRÉSIDENCE DE M. VERNOIS

La séance est ouverte à 2 heures 1/2. Le procès-verbal de la précédente séance est adopté sans observations. Les objets suivants sont déposés sur le Bureau :

1° Par M. BINARD, amateur à Senlis, une collection de reines-marguerites en fleurs coupées, pour laquelle il lui est voté des *remerciements*.

2° Par M. DESLANDES, jardinier-chef au château de Chamant, plusieurs paquets de graines de laitue grosse de la Passion, qui sont distribués entre les Membres présents, et une poire qui ne peut être dénommée. — *Remerciements*.

3° Par M. DESHAIS père, au nom de M. Pravel, de La Chapelle-en-Serval, une pomme de terre nommée *Ellorie*, provenant des cultures de la succursale du Hamma, à Bourg-la-Reine, dont deux touffes auraient produit un poids total de 20 kilog. Cette pomme de terre est confiée à M. Testard, qui la cultivera et rendra compte à la Société de son produit et de sa qualité. — *Remerciements*.

4° Par M. DUBARLE, jardinier-professeur, une grande quantité de fruits provenant du jardin de la Société, savoir : plus de cent poires, Beurré de l'Assomption, Beurré d'Amanlis, Bonchrétien-Williams, Fondante des

Bois, des pommes Transparente de Croncels et d'Astrakan, et des pêches Bourdine, le tout destiné à être tiré en loterie à l'issue de la séance; — une poire Beurré de l'Assomption qui, dégustée, est déclarée *bonne*; — deux pommes Transparente de Croncels dégustées également et reconnues *assez bonnes*; — deux pêches de semis provenant du jardin de la Société et qui, soumises à l'appréciation des Membres présents, sont trouvées très juteuses, vineuses, suffisamment sucrées, susceptibles d'ailleurs d'augmenter de volume et de qualité quand elles seront cultivées en espalier. — Des *remerciements* sont votés à M. Dubarle pour cette intéressante présentation.

5° La COUPE OFFERTE PAR MADAME CHOPPIN, en bronze doré, orne le Bureau, et rappelle à tous les sociétaires la prochaine Exposition, à l'occasion de laquelle elle doit être décernée comme *Prix d'honneur*.

M. le Secrétaire-général procède au dépouillement de la Correspondance, qui se compose des pièces suivantes :

1° Une lettre de M. le Président de la Société d'horticulture de Saint-Quentin, promettant l'envoi d'un juré pour l'Exposition du 18 septembre.

2° Une lettre de M. le marquis de Mornay, député de l'Oise, qui met une médaille de vermeil à la disposition de la Société.

3° Une invitation de la Confrérie de Saint-Fiacre à la cérémonie à laquelle, suivant l'usage, le Bureau de la Société a assisté le 30 août dernier.

4° Les programmes des expositions de Lille, de Pont-l'Évêque, de Brioude, de Pontoise et de l'Association horticole Lyonnaise.

5° Le règlement de l'École d'horticulture de Clermont-Ferrand, et le Cours d'arboriculture professé à cette école par M. Citerne, directeur du jardin botanique Lecocq, hommage de l'auteur à la Société. — Des remerciements sont votés à M. Citerne, et son cours d'arboriculture est confié à M. Binard qui voudra bien en faire le compte-rendu.

6° Plusieurs prospectus d'engrais applicables à l'horticulture, savoir : Un engrais composé des balayures de la ville de Beauvais mêlées aux sang et débris des abattoirs et vidanges des fosses de cette ville; — Un engrais et insecticide en même temps fabriqué à l'usine à gaz de Senlis et vendu par M. Cuinières, son directeur; — L'engrais chimique horticole du docteur Jeannel mis en vente par la pharmacie centrale de France; — Le *Floral*, composé chimique en poudre en quatre formules appropriées aux diverses plantes, et dont M. Dudoüy, directeur de l'Agence centrale des Agriculteurs de France, son préparateur, offre de mettre une certaine quantité à la disposition de la Société pour faire des expériences comparatives. — M. le Secrétaire-Général ajoute que M. Dudoüy, notre collègue, a joint à ce prospectus une note explicative des essais faits par lui sur plus de 900 plantes, et qui l'ont conduit à fabriquer ces quatre préparations différentes. Sur la proposition de M. le Président, l'assemblée décide qu'elle accepte l'offre gracieuse de M. Dudoüy, qu'il lui est voté des remerciements, et que la note rédigée par lui sera insérée au Bulletin de la Société.

7° L'annonce d'un système de chaperon mobile que M. Reusse est chargé d'aller examiner, à Gonesse, à l'effet de rendre compte de son application.

8° Les documents ayant trait à l'Exposition universelle qui aura lieu en 1876, à Philadelphie, envoyés à M. le Président par M. le Consul général des Etats-Unis.

9° Le catalogue des végétaux mis en vente par M. Vuylsteke, à Gand (Belgique).

10° Les deux procès-verbaux ci-après :

SECTION DE PLAILLY

SÉANCE DU 5 JUILLET 1875. — PRÉSIDENCE DE M. ***

M. BRIMEUR expose des oignons blancs, un chou-fleur petit Salomon, un cantaloup à fond gris, un chou cœur-de-bœuf, et 50 variétés d'œilletons de semis, pour lequel lot il obtient une *mention très-honorable*.

SÉANCE DU 2 AOUT 1875. — PRÉSIDENCE DE M. ***

M. BRIMEUR expose 50 variétés de glaieuls de semis, 3 abricots Porret, dont 2 de plein vent pèsent chacun 135 gr., et un d'espalier pèse 140 gr., et deux variétés de raisins, chasselas doré et madeleine noire. — *Mention très-honorable*.

Il est ensuite donné communication des extraits de la correspondance imprimée, dont la lecture donne lieu à diverses observations de la part des membres de l'assemblée : — M. VERNIS insiste sur la nécessité d'utiliser pour la culture une foule de substances fertilisantes jusqu'à présent dédaignées, et dont l'emploi serait souvent plus avantageux que celui du fumier dans nos jardins ; — M. DUBARLE signale la mort de pêchers déjà formés, par suite d'un arrosage inconsidéré pratiqué à leur pied dans des cuvettes creusées à cet effet, accident faussement attribué dans la pratique à des coups de soleil ; — M. TASSIN confirme de tous points cette asser-

tion ; une plate-bande placée au pied de ses espaliers nécessitait de fréquents arrosements pour les légumes qu'il y cultivait ; parmi les arbres de cet espalier, les pêchers ont fini par mourir tous, et ceux qu'il y plantait en remplacement ne dureraient pas plus de deux ou trois ans ; — M. CABOT ajoute que, d'après son expérience personnelle, l'arrosage est nuisible même aux autres arbres à fruits que le pêcher ; — M. THIRION signale un mode d'arrosage qu'il a vu préconiser, et qui, sans doute, n'offrirait pas les mêmes inconvénients que l'arrosage à la cuvette ; il consistait en des trous profonds que l'on pratiquait au moyen de pieux enfoncés en terre à quelque distance du pied de l'arbre, et que l'on élargissait suffisamment en secouant le pieu en tous sens, après quoi on les remplissait d'eau jusqu'à ce que la terre imbibée cessât de l'absorber ; il cite à l'appui les arbres des boulevards de Paris qui sont arrosés souterrainement, au moyen de tuyaux de drainage ; — M. LAURENT, jardinier chez M. le comte de Maricourt, a œilletonné ses artichauts l'automne dernier et planté les œilletons dans des godets qu'il a abrités, pendant l'hiver, sous des châssis ; mis en pleine terre au printemps, ils ont monté quinze jours seulement après les vieux pieds ; 30 œilletons sur 70, ont succombé à la pourriture ; — M. CABOT, pour récolter la graine des reines-marguerites doubles, a soin de couper avec des ciseaux, les pétales au moment où ils commencent à se faner ; de cette façon l'eau ne séjourne plus dans la fleur dont elle provoquerait la pourriture sans cette précaution.

M. le Secrétaire-Général annonce à l'assemblée que le Conseil d'administration, dans sa séance du 29 août dernier, a pris pour la Société, au nom de son Président,

un abonnement au *Bulletin d'insectologie agricole*, journal mensuel où seront décrits et étudiés tous les insectes nuisibles aux cultures.

Un membre nouveau est présenté, et la séance est levée à 4 heures et demie, après le tirage de la loterie.

COMPTE-RENDU

De l'Exposition d'agriculture et d'horticulture du canton de l'Isle-Adam,

PAR M. TESTARD

Du 29 mai au 6 juin dernier, la Société d'agriculture, d'horticulture, des arts et industries de l'Isle-Adam tenait son Exposition.

Ayant été désigné par la Société pour la représenter, je viens rendre compte de ma mission.

L'Exposition avait lieu dans la propriété de M. Dalloz; son ensemble était aussi varié et aussi complet que possible; toutes les branches de l'agriculture, de l'horticulture et des industries qui s'y rattachent y étaient représentées d'une manière satisfaisante.

Vu l'importance des apports, le Jury se divisa en deux sections : l'une pour l'horticulture et l'agriculture, l'autre pour l'industrie horticole. Les Jurés pour la section horticole et agricole étaient : MM. Grin, de Chartres; Fauquet, de Corbeil; Alexandre, de Meaux; Després, de Pontoise, et Defresne, de Corbeil, juré suppléant. Pour la section des arts et industries : MM. Michelin, de Paris; Métayer, de Montmorency; Chetou, de Saint-Germain-en-Laye, et votre délégué.

Huit médailles d'or, neuf de vermeil, seize d'argent

et huit de bronze ont été mises à la disposition des Jurés.

1^{re} SECTION — HORTICULTURE

1^{er} Prix d'honneur, de M. le Ministre des finances, à M. DESMOULINS, jardinier-chef de M. Binder, propriétaire à l'Isle-Adam.

2^e Prix, médaille d'or, à M. DUPRÉ (Théophile), jardinier-chef de M. Paul Dalloz, à l'Isle-Adam.

3^e Prix, médaille d'or, à M. CHENNEVIÈRE, horticulteur à Pontoise.

2^e SECTION — ARTS ET INDUSTRIES

1^{er} Prix d'honneur, donné par M. le comte de Lamignon, à M. LAQUAS, serrurier-constructeur à Presles.

2^e Prix, médaille d'or, à M. JANI, constructeur d'appareils de chauffage à Saint-Germain-en-Laye.

3^e Prix, médaille d'or, à M. LÉCUYER, mécanicien à Chambly.

Et une Médaille d'or, donnée par M. Binder, à M. BERLANCOURT, architecte de l'Exposition, à l'Isle-Adam.

Telles sont les principales récompenses; il serait trop long d'énumérer les nombreux apports aussi très méritants qui figuraient à cette Exposition.

L'Exposition de l'Isle-Adam était fort riche et faisait honneur aux Membres de cette Société, qui rivalisent de courage et de zèle, aidés de leur honorable Président.

Le soir, après les opérations du Jury, un banquet réunissait les Membres du Bureau et beaucoup de Lauréats, ainsi que MM. les Jurés.

L'accueil sympathique que j'y ai rencontré me laisse un souvenir très agréable et m'a fait un devoir de remercier la Société pour la confiance qu'elle m'a témoignée en me donnant cette mission.

CHOIX DES LÉGUMES

CONFÉRENCE FAITE PAR M. DUBARLE, LE 7 MARS 1875.

Le jardin doit offrir, pour l'entretien de quatre personnes en légumes pendant une année entière :

AIL, 3 mètres en bordure planté en octobre, terrain sec.

ASPERGES, 200, plantées à 1 mètre de distance.

CHICORÉE SAUVAGE, 20 mètres en bordure.

BETTERAVE POTAGÈRE, 4 mètres superficiels.

PATISSON, 6 pieds à 1 mètre de distance.

CHOU BROCOLI, 100, plantés à 50 cent.

CARDON, 30 pieds, à 1 mètre l'un de l'autre.

CAROTTE COURTE HATIVE DE HOLLANDE, 3 mètres superficiels.

CAROTTE ROUGE DEMI-LONGUE OBTUSE, 6 mètres superficiels.

CAROTTE LONGUE D'ALTRINGHAM, pour le printemps, 4 mètres superficiels.

CÉLERI PLEIN-BLANC, planter à 40 cent. dans une petite tranchée de 20 cent. de profondeur, 100 pieds.

CÉLERI-RAVE, planter en planche à 40 cent. de distance.

LAITUE DE LA PASSION, 100, plantées à 30 cent. de distance.

ROMAINE BLONDE MARAICHÈRE, planter à 35 cent. de distance, 20 tous les 8 jours, de mars en juillet; de juillet en août, planter en CHICORÉE et en SCAROLE la même quantité tous les 8 jours; la dernière saison, du 15 au 20 août, 200 pieds.

CHOUX CABBAGE, 100, plantés à 40 cent. de distance en octobre.

CHOUX D'YORCK, 50, plantés du printemps à 50 cent. de distance.

CHOUX JOUANET, 50, plantés en avril à 50 cent. de distance.

CHOUX JOUANET GROS, la même quantité.

CHOUX DE SAINT-DENIS, 50, plantés à 50 cent. de distance, dans le courant du mois de juin.

CHOUX DE MILAN DE PONTOISE, 250, plantés en juin à 50 cent. de distance.

CHOUX-FLEURS TENDRE DE PARIS, 50, plantés en mars à 60 cent. de distance.

CHOUX-FLEURS LENORMAND PIED COURT, semer de mars en juin, planter 25 tous les 15 jours.

CORNICHONS POUR CONFIRE, 10 pieds à 1 mètre de distance.

EPINARDS, semer du 15 mars au mois d'août, 3 mètres tous les 15 jours; semis du mois d'août, 10 mètres superficiels.

ESTRAGON, planter 9 pieds dans 1 mètre superficiel.

FÈVES NAINES HATIVES, 10 mètres superficiels.

FÈVES A LONGUES COSSES VERTES POUR L'ÉTÉ, 10 mètres superficiels.

FRAISIERS DES ALPES, planter 20 mètres superficiels et renouveler 10 mètres tous les ans.

GIRAUMONS-TURBAN, 6 pieds à 1 mètre 50 de distance.

HARICOTS HATIFS NOIRS DE BELGIQUE, 15 mètres superficiels et renouveler tous les 15 jours de mai en juillet.

FLAGEOLETS VERTS, 15 mètres et renouveler tous les 15 jours la même quantité de mai en juillet.

HARICOTS DE SOISSONS A RAMES, planter fin mai 20 mètres superficiels.

LAITUES POMMÉES DE PRINTEMPS, planter 20 tous les 15 jours de mars à juin.

ROMAINE BLONDE MARAÎCHÈRE, la même quantité.

MACHE RONDE DE PARIS, semer 15 mètres superficiels.

LAITUE A COUPER, 10 mètres, semer en février.

NAVETS LONGS HATIFS DES VERTUS, semer en juillet et en août 10 mètres superficiels.

OIGNON BLANC HATIF DE PARIS, semer 4 mètres.

PANAIS, semer 1 mètre superficiel.

PERSIL, semer 6 mètres en bordure.

POIREAUX COURTS DE ROUEN, planter 200 en juin et 200 en juillet.

POIS A RAMES HATIFS MICHAUX DE HOLLANDE, planter 20 mètres sur deux lignes, de janvier en mars.

POIS D'Auvergne ET LAXTON, planter du mois d'avril en juillet dans les mêmes proportions que les Michaux.

POMME DE TERRE MARJOLIN HATIVE, 100 plants.

EARLY ROSE, 200 plants.

POMMES DE TERRE TARDIVES, ROSE DE HOLLANDE, AMÉRICAINE, ROSE PALE, une des plus tardives à recommander, trop négligée, 300 de chaque variété.

SARRIETTE, semer par rigoles 1 mètre de long.

SALSIFIS BLANCS, 3 mètres superficiels.

SCORSONNÈRES, 6 mètres superficiels.

RADIS, semer de février en août 1 mètre tous les 15 jours.

CHOU CAVALLIER, semer en mai, repiquer en juin pour manger au printemps suivant, 100 plants à 60 cent. de distance.

EXTRAITS DE LA CORRESPONDANCE

Conservation des patates. — On place les patates réservées pour la reproduction dans des boîtes hermétiquement closes, inaccessibles à l'air, et dont on garnit les interstices intérieurs avec de la graine de millet. Ensuite on les dépose dans un placard d'un appartement très sec, où l'on fasse habituellement du feu. A l'approche du printemps, si l'on visite le contenu des boîtes, on apercevra déjà un commencement de végétation sur les patates ainsi conservées.

(Société centrale d'horticulture de la Seine-Inférieure).

*

Le cresson de fontaine cultivé à sec, par M. E. VAVIN. — M. MAYER DE JOUHE s'exprimait ainsi le 16 mai 1872 : « Il est bon de savoir que le cresson de fontaine réussit parfaitement sous châssis, étant semé sur couche en automne et en hiver. En semant clair et en recouvrant peu la graine, la germination s'opère promptement, et en ayant soin d'entretenir une légère humidité, comme on le fait pour toutes les primeurs, et une chaleur douce et soutenue, ce qui peut facilement être obtenu par une aération bien entendue et le renou-

vement des réchauds de fumier, on peut tondre tout l'hiver un cresson excessivement tendre et savoureux. En rechaussant légèrement avec du terreau, et après chaque coupe, les plants que l'on arrose et que l'on aère un peu moins pendant quelques jours, on obtient une végétation nouvelle et continue très précieuse. Pendant l'été, nous pensons qu'en le cultivant dans du terreau entretenu humide, sous des châssis dont la pente serait tournée au nord, avec une aération suffisante, on obtiendrait de bons résultats. » — Cette idée m'ayant paru ingénieuse, j'ai engagé mon jardinier à en faire l'essai; non-seulement le procédé a parfaitement réussi, mais le cresson que j'ai obtenu par ce mode de culture est plus tendre et plus blond que celui qui vient naturellement dans les cressonnières. Il est vrai que mon jardinier a suivi très exactement les indications de M. Mayer de Jouhe. Les graines ont été semées vers le 10 juin, et dès le commencement d'août la cueillette a commencé.

(Revue horticole).

Soufrage des pommes de terre, par M. WEBER. — En 1869 nous cultivions une collection de pommes de terre le long d'une treille; deux soufrages furent appliqués à cette dernière pour combattre l'oïdium; toutes les touffes les plus rapprochées de la treille restèrent vertes, tandis que celles plus éloignées furent atteintes par la maladie et se desséchèrent complètement.

(Revue horticole).

Ordre du jour de la Séance

DU 3 OCTOBRE 1875.

Ouverture de la Séance à 2 h. de l'après-midi.
Adoption du procès verbal.
Admission d'un membre nouveau.
Dépouillement de la correspondance.
Communication des décisions du Conseil d'administration.
Rapport de la commission permanente sur les produits exposés.
Conférence.
Tirage de la loterie.

La réunion du Conseil d'administration aura lieu le DIMANCHE 26 SEPTEMBRE, à 3 heures très-précises de l'après-midi, dans l'une des salles de l'Ancien Évêché.

ART. 6^e du Règlement : Tout membre de la Société qui voudra cesser d'en faire partie devra donner sa démission, par écrit, au Président de sa section, en temps utile pour qu'elle puisse être transmise au Secrétaire-général avant le 15 janvier suivant.

EXPOSITION

Les 18, 19, 20 et 21 Septembre 1875

DANS LES SALLES DE L'ANCIEN EVÊCHÉ

- SAMEDI 18 Examen de MM. les Jurés. — A 6 heures, Banquet; on s'inscrit chez M. MOUY, président de la Commission, à Senlis.
- DIMANCHE 19 Distribution des Récompenses, à 2 heures, dans la salle de l'Asile municipal. — Entrée : 25 centimes.
- DIMANCHE 19 et LUNDI 20. Exposition dans les salles de l'ancien Evêché. — Entrée libre pour les Membres de la Société. — Entrée pour les autres personnes : 25 centimes. — De 10 heures du matin à 5 heures du soir.
- MARDI 21 Entrée gratuite jusqu'à 3 heures de l'après midi.
- MERCREDI 22 A 2 heures de l'après midi, vente à la criée, au profit du Bureau de bienfaisance.