

LE

SÉRICULTEUR FRANÇAIS

ORGANE DES INTÉRÊTS DE LA SÉRICULTURE ET DE L'INDUSTRIE DE LA SOIE

ABONNEMENTS

France..... 7 fr.
Union postale..... 10 »

Les abonnements sont pris pour un an, à partir du 1^{er} de chaque mois et sont payables d'avance.
Adresser un mandat-poste à l'ordre du Gérant.

—0—
Ce journal ne se vend pas au numéro.

BUREAU

Rue de la Poulallerie, 2
A LYON



ANNONCES

La petite ligne..... 15 cent.
Réclames..... 30 »

Les annonces de certaines durée ou étendue sont traitées de gré à gré.

—0—
Adresser les Communications, Réclamations, Annonces et Abonnements au Gérant.

BUREAU

Rue de la Poulallerie, 2
A LYON

NOTRE BUT ET NOTRE RÔLE

Malgré son format de petite étendue, le Sériculteur français s'est donné un but et un rôle bien précis : aussi, en quelques mots peuvent-ils être définis.

Le but : offrir condensés sous la forme la plus restreinte possible les renseignements indispensables, ou même simplement utiles à tous ceux qui, depuis l'élève du ver à soie jusqu'à la production et à la vente du fil, relèvent de cette précieuse industrie. Rien de superflu dans nos colonnes : des chiffres, des faits et les enseignements qu'ils comportent.

Le rôle : défendre sans parti pris la production qui traverse une période des plus difficiles, non pas en lui conseillant des résistances qui ne sont pas toujours possibles, mais en donnant la note vraie sur les allures et les dispositions d'un marché parfois trop souverainement régulateur. Sans doute, la tâche sera quelquefois fort délicate, mais de notre embarras lui-même sortira la leçon utile. Dans tous les cas, en restant indépendants, nous nous tromperons certainement moins souvent.

Voilà tout notre programme : s'il est court, beaucoup de choses peuvent cependant entrer dedans. Du reste, nous ne voyons pas pourquoi nous ne

le dirions pas franchement : en créant ce modeste organe, nous avons surtout visé le plus grand nombre, c'est-à-dire ceux dont les informations habituelles et le plus souvent obligatoires sont plus ou moins sujettes aux ombres et aux perspectives. Si nos efforts peuvent leur être utiles, nous aurons suffisamment rempli l'objectif que nous nous sommes proposé.

BULLETIN

Cette semaine a été plus calme que la précédente mais, comme les chiffres de la Condition se présentent encore fort respectables, ce temps d'arrêt est peut-être moins une halte qu'un recueillement.

En effet, fabrique et moulinage sont assez largement pourvus, pour que plusieurs semaines soient nécessaires à une aussi grave digestion. D'ici-là il faut s'attendre à voir les cours piétiner sur place ; ils pourront même être quelque peu discutés avec un succès relatif : l'important est que la note dominante reste la fermeté et c'est précisément ce qui arrive en présence de l'attitude froidement passive de la majorité des détenteurs.

Pour notre part nous augurons favorablement de ce ralentissement parce qu'il dénote une très juste entente des nécessités de la situation, — nécessités qui sont toutes du côté de la consommation obligée de faire à son tour accepter pour ses produits la hausse qui lui a été demandée. Comme elle finira par l'obtenir, une nouvelle activité sera la conséquence de ce succès.

Il faut donc savoir un peu attendre puisqu'aucun mauvais facteur n'est venu se glisser dans le calme actuel. Un peu de

temporisation est ce qui peut arriver de plus heureux en face de stocks devenant tous les jours de plus en plus anémiques et, comme le grand inconnu des prochaines éducations est à nos portes, les hésitations ne seront probablement pas de longue durée.

Les soies fines, ouvrées aussi bien que grèges, ont conservé, d'une semaine à l'autre, le même courant d'affaires, et sont encore restées les plus favorisées. Voici quelques-uns des prix pratiqués :

Organsin France	1 ^{er} ordre	24/26 fr.	65—66
—	2 ^e	20/22	63—64
—	3 ^e	20/26	58—60
—	Italie ouv. 1 ^{re}	18/20	63
—	2 ^e	24/26	59
—	Piémont f.a. 1 ^{er}	28/30	67
—	Syrie 1 ^{er}	18/20	66—67
—	2 ^e	19/21	62—63
—	Broussa 2 ^e	20/22	60
—	Japon fil. 2 ^e	22/24	61
Trame Piémont	2 ^e	20/22	61
—	Japon t. c. 2 ^e	26/30	58
—	Italie 1 ^{er}	24/26	62
Grège Cévennes	1 ^{er}	10/12	65
—	3 ^e	10/12	58—59
—	Italie b. n. 1 ^{er}	10/12	59—60
—	Brousse jaune 1 ^{er}	tit. spéc.	54
—	Japon 1 ^{er}	—	53

Demande toujours active des ouvrées de Chine et prix entièrement fermes, comme suit :

Organsin t. c.	1 ^{er}	36/40... fr.	55
—	n. t. c. 2 ^e	38/42...	52
Trame n. t. c.	1 ^{er}	38/42...	50
—	t. c. 2 ^e	40/45...	53

C'est surtout sur les grèges de Chine que le calme continue de s'accroître mais les cours se défendent encore assez pour ne pas être entamés ; aussi on a payé :

Hangchow n° 1	35 fr.
9/12 Moos n° 1	34.50

Du reste un télégramme de Shanghai dit : exportation probable au maximum 58.000 balles ; Chinois très fermes à 385 taels pour Montagne n° 1. Change : fr. 5,95, 6 mois. Expéditions à ce jour : 46.000 b.— Stock : 5.400 b.

Les quelques transactions en grèges Canton, toujours de moins en moins nom-

breuses, se sont encore faites sur les bases de fr. 34.50 pour n° 3, et fr. 29 pour n° 5. Pour les filatures, la fermeté reste la même, et on a payé fr. 53/54 pour classiques titres spéciaux, et fr. 50 pour bon 2° ordre.

Toujours même bonne situation pour les belles filatures en titres fins du Japon, quoiqu'un peu moins demandées; quant aux jolies grappes, leur rareté est le meilleur garant de leur fermeté.

Marseille, en ce moment, est au calme: les grèges Syrie 2° ordre y sont néanmoins très fermement tenues à fr. 55/55.50.

Egalement au calme les marchés italiens, mais les prix ne lâchent pas pied.

Enfin, les cours des cocons sont toujours tels que les producteurs ont vraiment intérêt à rester les mains vides: on paie 14 à 14.50 pour les qualités courantes, et 15 à 15.50 pour les supérieures. Déchets de plus en plus rares sur les bases de 11 fr. pour les frisons classiques, 1.75 pour les cocons doubles, et 2.50 à 3 fr. pour les bassinés.

LA HAUSSE

Voici trois mois que la situation de l'article soie s'est complètement transformée et on peut dire que le mouvement, tout en passant par des vicissitudes diverses, s'est poursuivi lentement, il est vrai, mais sans autre temps d'arrêt que ceux nécessaires à la consommation pour absorber la plus grosse partie de ses achats.

La meilleure preuve que le changement d'allures sera durable c'est qu'après en avoir été l'initiateur, l'élément spéculatif s'est rapidement placé au second plan et n'a pas, un seul instant, cherché à forcer la note.

De cette façon les prix, tout en progressant, se sont régularisés chaque semaine; les acheteurs, du reste, se sont inclinés, sans trop de mauvaise grâce, devant le fait accompli.

En effet, il est incontestable qu'aujourd'hui l'emploi de la soie va en s'élargissant et nous sommes peut-être plus près qu'on ne le pense d'un retour très franc vers les étoffes de soie pure. Dans ces conditions, la confiance s'impose d'autant plus que les stocks en soies fines sont à peu près partout épuisés. Pour la première fois, depuis de longues années, nous allons aborder la nouvelle campagne soyeuse pour ainsi dire uniquement avec le contingent que lui apporteront les éducations prochaines.

Nous croyons donc pouvoir dire avec assurance que les producteurs sont aujourd'hui beaucoup les maîtres de la situation, s'ils savent sagement manœuvrer. Il leur faut s'inspirer d'une grande modération et s'imposer une prudente patience, surtout en présence d'une consommation aussi régulière que celle qui existe actuellement. Qu'ils ne s'impressionnent pas outre mesure si, parfois, il se produit non-seulement des hésitations dans la hausse mais encore de légères tendances vers la réaction: quel-

ques jours d'activité auront bientôt remis les choses en place et quand même il y aurait eu un peu de terrain perdu, ils peuvent être certains que celui-ci ne tardera guère à être reconquis. Qu'ils en soient aussi parfaitement convaincus: jusqu'ici la hausse n'a blessé personne et maintenant qu'elle est acceptée par l'opinion, il y a bien peu de probabilités qu'on cherche à sérieusement l'entamer.

Dans tous les cas, quelle que soit sa réserve actuelle, la spéculation, — comme elle l'a fait pressentir dès le lendemain de sa première bataille, — reste et restera l'arme au bras, prête à reprendre l'offensive dès les premiers symptômes de véritable faiblesse. Mieux que personne, elle connaît le fort de la situation: aux producteurs maintenant de lui permettre — le moment opportun venu, — de faire le reste.

Mais pour cela, nous le répétons: pas de prétentions exagérées, pas de résistances au-dessus du degré du thermomètre, mais aussi aucune défaillance irréfléchie.

Avec cela et les bases solides sur lesquelles on a opéré jusqu'ici, les perspectives sont aussi bonnes que possible. Que faut-il pour les voir se réaliser? Savoir attendre et ne rien brusquer.

Nous avons pensé qu'il y aurait peut-être pour nos lecteurs quelque intérêt à voir reproduire dans le premier numéro du journal les totaux hebdomadaires de la Condition des soies de Lyon, depuis la 2° semaine de novembre 1885, pendant laquelle a débuté le mouvement de hausse.

	Ouvrées	Grèges	Poids total
	balles	balles	kilos
Du 6 au 12 novembre.	952	2.244	217.863
Du 13 au 19 novembre.	600	1.684	151.778
Du 20 au 26 novembre.	482	731	81.134
Du 27 nov. au 3 déc.	428	1.025	95.711
Du 4 au 10 décembre.	459	1.033	101.336
Du 11 au 17 décembre.	641	1.401	142.704
Du 18 au 24 décembre.	619	1.379	139.528
Du 25 au 31 décembre.	357	998	91.387
Du 1 ^{er} au 7 janvier.	418	1.315	115.227
Du 8 au 14 janvier.	507	955	101.854
Du 15 au 21 janvier.	645	1.385	142.283
Du 22 au 28 janvier.	562	1.305	125.580

soit pour ces douze semaines un total de 6.670 balles ouvrées et de 15.455 balles grèges, ensemble de 22.125.

Les douze semaines précédentes allant du 20 août au 5 novembre 1885 avaient donné:

Ouvrées	4.361 balles
Grèges	7.468 —
Total.	11.829 balles

soit une différence de:

Ouvrées	2.309 balles
Grèges	7.987 —
En tout.	10.296 balles

SÉRICULTURE

De meilleurs jours semblent décidément être revenus pour la sériculture. Nous possédons maintenant le moyen de mettre presque toutes les chances de notre côté, en nous munissant de graines saines. Les variations climatologiques jouent certainement toujours un grand rôle dans le résultat final, mais encore celles-ci peuvent-elles être le plus souvent contrebalancées par les pratiques hygiéniques et les soins vraiment rationnels. On a beau dire, l'éducation du ver, même dans les plus mauvaises conditions, mérite d'être poursuivie. Seuls, ceux qui font l'opération trop en grand, courent de véritables risques. Une petite ou moyenne éducation bien conduite doit donner, neuf fois sur dix, un résultat très rémunérateur.

Toutes les maladies, il est vrai, ne sont pas vaincues et même il semble parfois que nous n'échappions à une que pour tomber dans une autre; mais il est également certain que la forme épidémique tend à disparaître pour toutes. Elles ont été, du reste, suffisamment étudiées pour qu'en nous tenant constamment au courant des méthodes préventives ou curatives, nous soyons à même de diminuer leur intensité quand il ne nous est pas possible de les éviter.

Il faut, néanmoins, le reconnaître: la tâche est devenue bien plus difficile car la sériculture, qui est une industrie tout comme une autre, — peut-être même plus délicate que beaucoup, — doit se plier aux dures exigences de la production moderne. Elle a besoin, si elle veut rester rémunératrice, de modifier, toutes les fois que l'expérience en démontre la nécessité, quelques-uns de ses procédés et de garder l'oreille ouverte aux découvertes de la science.

C'est précisément pour répondre à cette nécessité que le *Sériculteur français* ne laissera passer rien de ce qui peut permettre de la remplir; il le fera sans longueurs inutiles et complètement dégagé de ces démonstrations qui sont la plupart du temps de pures redites.

Pendant la période des éducations, il tiendra, — son service de correspondance est déjà tout prêt, — ses lecteurs au courant de la marche de celles-ci, sans oublier bien entendu les prix pratiqués pour la feuille; quand arrivera la vente des cocons il donnera, avec les cours, aussi exactement que possible les dispositions des marchés.

En un mot, il fera en sorte d'être un organe très complet pour la sériculture.

ENQUÊTE SÉRICOLE POUR 1885

(Publiée par le Ministère de l'Agriculture)

Quoique le document suivant ait déjà été publié, vers la fin de l'année dernière, par les organes de l'industrie soyeuse, nous croyons devoir le reproduire dans ses parties essentielles, afin que le moment venu,

— la période des éducations, — nos lecteurs puissent s'y reporter.

FRANCE

Voici les résultats de l'Enquête faite par les préfets des départements séricoles sur la récolte de 1885.

	Graines mises à l'éclosion	
	1885	1884
	onces	onces
Ardèche	59.673	68.883
Drôme	51.061	52.949
Gard	67.720	76.510
Vaucluse	36.504	39.744
Totaux	217 958	238 086
Autres départements . .	38.993	40.927
Totaux généraux . .	256.951	279.013

La répartition de ces chiffres par provenances est la suivante :

Races françaises	232.876	160.166
Races japonaises d'import. direct.	5.718	3.237
Reproductions japon. et autres provenances . .	18.357	16.201
Cocons récoltés		
	1885	1884
	kilogr.	kilogr.
Ardèche	1.406.484	1.389.748
Drôme	1.387.333	1.061.739
Gard	1.850.300	1.902.187
Vaucluse	846.176	777.410
Totaux	5.490.293	5.122.084
Autres départements . .	1.127.874	1.074.910
Totaux généraux . .	6.618.167	6.196.994

Sur ces chiffres chacune des provenances représente la proportion suivante :

Races françaises	90.03 %	92.86 %
Japon import. direct. . .	2.59 %	1.05 %
Reproduction et autres provenances	7.38 %	6.03 %
(A continuer)		

MAGASIN GÉNÉRAL DES SOIES DE LYON

Mouvement du 27 janvier au 3 février 1886.

SORTES	Entrées	Sorties	Stock le 3 février 1886
Chine	536	295	2.592
Japon	105	137	1.400
Canton	73	54	315
Bengale	—	—	30
Soies d'Europe	82	56	671
Totaux	786	542	5.118
Sommes avancées au 3 février. 1.273.810 francs			
Stock le 3 février 1885 9.549 balles			
— le 4 février 1884 10.944 —			
— le 3 février 1885 9.973 —			

Pendant le mois de janvier, le mouvement du Magasin Général s'est résumé ainsi :

	Entrées	Sorties
Soies asiatiques	3.835 B.	2.954 B.
— Européennes	160 »	247 »
Total	3.985 B.	3.201 B.

D'où il résulte que le stock qui était le 31 décembre 1885 de 3.846 balles s'est accru d'un mois à l'autre de 804 balles.

CONDITION DES SOIES DE SAINT-ÉTIENNE

Du 28 janvier au 3 février 1886.

	Balles	Poids
Organsins	77	6.175
Trames	71	5.463
Grèges	49	2.659
Total	197	14.297

COURS DES SOIES A LYON

DÉSIGNATIONS			Le 5 février 1886	Variations		SEMAINES CORRESPONDANTES DE				
				H	B	1885	1884	1883	1876	
ORGANSINS										
France...	Filature et ouvrison..	1 ^{er} ordre 20/24	67	.	.	64	64	66	70	"
	—	1 ^{er} — 24/26	65	66	.	63	65	.	89	90
	—	2 ^{me} — 20/24	.	.	.	61	62	"	67	69
	—	2 ^{me} — 24/26	63	64	.	61	63	"	.	"
Italie...	—	3 ^{me} — 24/26	58	60	.	57	"	"	68	72
	Ouvraison française...	1 ^{er} — 18/20	.	.	.	62	63	64	67	68
	—	1 ^{er} — 20/22	.	.	.	61	62	.	77	80
	—	2 ^{me} — 20/22	61	.	.	59	61	62	63	64
Syrie-Levant	—	1 ^{er} — 22/24	.	.	.	.	"	"	73	75
	—	2 ^{me} — 22/24	.	.	.	.	"	"	70	71
	—	2 ^{me} — 20/22	.	.	.	56	57	59	60	63
	—	2 ^{me} — 24/26	.	.	.	.	"	"	63	65
Bengale	Ouvraisons françaises et italiennes...	1 ^{er} — 24/26	.	.	.	.	"	"	58	"
	3 bouts	2 ^{me} — 24/26	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	1 ^{er} — 40/45	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	2 ^{me} — 40/45	.	.	.	.	"	"	.	"
Chine...	Ouvraisons françaises et italiennes...	1 ^{er} — 40/45	.	.	.	.	"	"	62	63
	—	2 ^{me} — 40/45	.	.	.	47	.	.	55	60
	—	2 ^{me} — 45/50	.	.	.	.	"	"	58	60
	Tours comptés	1 ^{er} — 40/45	55	.	.	.	"	"	58	"
Japon...	—	2 ^{me} — 40/45	.	.	.	.	"	"	.	"
	Ouvraisons françaises...	1 ^{er} — 26/30	.	.	.	.	"	"	.	65
	Tours comptés	1 ^{er} — 24/28	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	2 ^{me} — 24/28	.	.	.	.	"	"	.	"
TRAMES										
France...	Filature et ouvrison..	1 ^{er} ordre 20/24	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	2 ^{me} — 20/24	.	.	.	58	.	.	.	"
	—	2 ^{me} — 24/26	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	1 ^{er} — 22/24	.	.	.	.	"	"	.	"
Italie...	—	2 ^{me} — 22/24	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	2 ^{me} — 24/26	.	.	.	57	.	.	63	68
	—	2 ^{me} — 28/32	.	.	.	.	"	"	66	70
	—	2 ^{me} — 24/26	.	.	.	.	"	"	.	69
Paquetailles de France et d'Italie	Ouvraisons françaises et italiennes...	1 ^{er} — 40/45	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	2 ^{me} — 40/45	.	.	.	.	"	"	55	57
	—	1 ^{er} — 45/50	.	.	.	.	55	56	54	57
	Tours comptés	1 ^{er} — 41/45	.	.	.	.	"	"	54	56
Chine...	—	2 ^{me} — 41/45	53	54	.	.	59	58	63	65
	Ouvraisons françaises et italiennes...	1 ^{er} — 28/32	.	.	.	.	"	"	60	62
	—	2 ^{me} — 28/32	54	.	.	.	60	.	.	"
	Tours comptés	1 ^{er} — 28/32	.	.	.	.	"	"	.	"
GRÈGES										
France...	Bouts noués	2 ^{me} ordre 10/12	.	.	.	.	"	"	67	68
	—	2 ^{me} — 12/14	.	.	.	.	56	.	.	"
	Non bouts noués...	1 ^{er} — 9/10	.	.	.	.	"	"	.	"
	—	2 ^{me} — 10/12	.	.	.	.	"	"	.	"
Italie...	Bouts noués...	1 ^{er} — 9/11	60	.	.	.	"	"	61	63
	—	1 ^{er} — 10/12	.	.	.	.	56	57	60	61
	—	2 ^{me} — 10/12	56	.	.	.	"	"	57	59
	Non bouts noués...	2 ^{me} — 9/10	.	.	.	.	"	"	.	"
Chine...	—	2 ^{me} — 9/11	.	.	.	.	"	"	.	"
	Tsatlée 4 ^e	—	.	.	.	37	38	46	42	43
	—	4 ^e 1/2	.	.	.	35	36	44	45	41
	Canton n° 2	—	.	.	.	.	33	34	32	33
Japon...	Grappes n° 2	—	.	.	.	39	41	45	43	45
	—	n° 3	.	.	.	37	38	41	43	42
	—	—	.	.	.	.	.	.	40	44
	—	—	.	.	.	.	.	.	40	44

CONDITION DES SOIES DE LYON

Du 30 janvier au 5 février 1886		France		Italie		Diverses d'Europe		Japon		Bengale		Chine		TOTAL	
		Ouvrées	Grèges	Ouvrées	Grèges	Ouvrées	Grèges	Ouvrées	Grèges	Ouvrées	Grèges	Ouvrées	Grèges	Ouvrées	Grèges
30 Samedi		14	10	43	47	6	16	8	67	2	—	26	157	93	297
1 Lundi		19	8	26	30	5	8	10	20	1	—	42	75	103	141
2 Mardi		9	18	27	38	8	9	11	30	3	—	19	55	76	151
3 Mercredi		17	11	36	26	8	13	6	14	—	—	24	77	91	141
4 Jeudi		7	4	13	10	4	9	8	2	2	—	26	261	60	287
5 Vendredi		3	11	21	23	4	4	7	30	7	—	18	93	60	161
TOTAUX		69	62	166	174	35	59	50	163	15	—	155	718	489	1178

Poids total : 112.389 kilogr.

HENRI BOULAZ

OPTICIEN

8, PLACE DES TERREAUX, 8
LYON

Microscopes et tous articles nécessaires à l'étude des graines de vers à soie.

Thermomètres et Baromètres de précision ; Électricité appliquée aux arts et à l'industrie, Compte-fils, Loupes cylindriques et sphériques en tous genres ; Mesures linéaires françaises et étrangères.

8, PLACE DES TERREAUX, 8

L. & M. VAISSE

SAVONS à la marque l'URNE.
Savons industriels à base d'olive, etc.

MARSEILLE, avenue du Prado, 120.

DESTRUCTION DES TAUPES

Moyen infailible de détruire en quelques heures toutes les Taupes d'une prairie quelconque, d'une pièce de terre donnée, etc., quelques nombreuses qu'elles soient.

Envoi *gratis* et *franco* de mon prospectus à toute demande affranchie.

raporte. agriculteur à Saint-Angel, par Montluçon (Allier).

APICULTURE

—0—

THIBAUDIER

9, rue des Marronniers, 9

LYON

—0—

Spécialité de Ruches, Outils, Instruments d'apiculture

—0—

40 fois médaillé, se rend à domicile pour soigner les ruches

—0—

Ventes de Ruches garnies

AGRICULTURE. HORTICULTURE

GRAINES

POTAGÈRES, FOURRAGÈRES ET DE FLEURS

ROSIERS

JACINTHES, TULIPES, ETC.

Oignons et bulbes à fleurs

DAHLIAS, CANNAS, GLAIEULS, ETC.

Arbres fruitiers et d'ornement

Seul dépôt pour Lyon, le Rhône et départements limitrophes, du **Régénérateur Guilbert** (engrais insecticide liquide) récompensé de 23 médailles depuis 1881

J. NICOLAS

Officier d'Académie

HORTICULTEUR-GRAINIER

LYON, 12, rue Bourbon, 12, LYON

Envoi *franco* du Catalogue général sur demande affranchie.

USINE HYDRAULIQUE A CERDON
(Ain)

VICTOR MAIN & C^{ie}

Fabrication spéciale
DE

BASSINES POUR FILATURE
DE SOIE

Sur platelage en cuivre, tuyautages et accessoires

INSTALLATION DE FILATURES
En France et à l'étranger

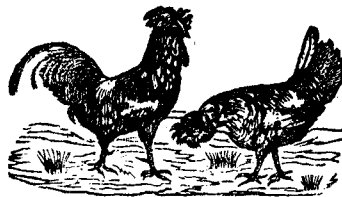
IMPRIMERIE

Typographique et Lithographique

J. GALLET

2, rue de la Poulallerie, 2
à LYON

Affiches, Journaux, Labels, Circulaires, Lettres de mariage, de naissance, Cartes de visite, Livrets de Sociétés, Factures, Mandats, Thèses de médecine et de droits, Cartes d'adresse, etc., etc.



OEUFs à couvrir de Poules de HOUDAN race pure, la plus belle et la meilleure des races françaises, 5 fr. la douzaine, 10 fr. les 25, 18 fr. les 50
J. PHILIPPE fils, éleveur, à Houdan (Seine-et-Oise).

GRAINES DE VERS A SOIE

PAUL DURIER

DIRECTEUR

de la Magnanerie expérimentale d'Aubenas.

GRAINES DE VERS A SOIE
CELLULAIRES

FRANCESCHINI & FILS

à ILE-ROUSSE (Corse)

Maison fondée en 1866

GRANDE FABRIQUE
DE

TREILLAGES PERFECTIONNÉS

POUR

Clôtures de Chemins de fer, Parcs, Prairies, Jardins, Entourages d'arbres.

VOLLAND FILS AINÉ

21, Grande-Rue, 21

à OULLINS, près Lyon
(Rhône)

MARTEL & DELONCA

à ILE-SUR-TÊT (Pyrénées-Orientales)

GRAINES DE VERS A SOIE

Médaille de Vermeil, la plus haute récompense donnée par la commission de sériciculture, à Perpignan en 1881
17^e année d'exercice en France.
9^e — — — Italie.

Maison représentée à l'étranger par M. Emile ROCHEBLAVE
rue S. Vincenzino, 5, Milan (Italie)

LES MERVEILLES DE LA SCIENCE

La Lumière électrique pour tous

Depuis longtemps déjà la Lumière électrique est à l'ordre du jour, mais jusqu'aujourd'hui le problème de la fournir à bon marché n'avait pas encore été résolu.

Je viens de découvrir un moyen réellement très économique : une lampe éclairant à 2, 4 ou 6 bougies au choix ; dépense, environ **un centime** à l'heure. Avec ce moyen plus d'allumettes, plus de danger de feu ni d'accident.

Prix 5 francs rendu franco avec instruction

S'adresser à M. MONTEILLET, *électricien*,
103, boulevard Voltaire, PARIS

E. ET P. SÉE, Ingénieurs à LILLE



Constructions industrielles. — Chauffage. — Ventilation. — Eclairage, etc., etc

Pulvérisateurs d'eau pour humecter et rafraîchir l'air des ateliers.
— Etudes et entreprises à forfait de toutes Constructions.

130 Usines complètes construites depuis 1866

PLANTS AMÉRICAINS & FRANCO-AMÉRICAINS

Envoi *franco* du Catalogue général illustré

ALBERT GOURDIN

Pépiniériste

A SAINT-HIPPOLYTE-DU-FORT (GARD)