

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.

—o—
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.

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

BUREAU

Rue de la Poulallerie, 2
A LYON

BULLETIN

Ce qui était à prévoir est arrivé : le calme s'est encore accentué cette semaine. Rien n'est pourtant changé dans la situation mais celle-ci est si nouvelle que, tout en étant au fond franchement acceptée, elle se heurte à certaines résistances qu'il eût été vraiment extraordinaire de ne pas rencontrer.

Parmi celles-ci — et certainement la principale — est la difficulté pour la Fabrique de faire accepter sur ses produits une hausse correspondante à celle obtenue par la matière première. Nous comprenons très bien que les intermédiaires entre elle et la consommation se décident avec peine à donner une sanction définitive à un progrès qui, à plus ou moins bref délai, en appelle d'autres ; cependant l'évidence est là : devant un pareil argument il faut finir par s'incliner.

Nous le répétons : le mouvement initié en novembre n'a rien eu de factice ; le dernier pas en arrière, qui l'avait précédé, a été comme la goutte d'eau qui fait déborder la vase : il fallait remonter le courant ou fermer toutes les usines, et cela précisément au moment où on commençait à voir clair au fond des stocks et où la consommation avait besoin d'y puiser plus largement. La hausse n'était donc plus un accident : elle devenait une nécessité inéluctable.

C'est pourquoi, nous n'hésitons pas à le dire : quelles que soient les dispositions extérieures du marché, la hausse reste toujours à l'état latent. Un peu de lourdeur de plus ou moins de durée ne saurait rien prouver ; il fallait s'y attendre après une aussi subite poussée. Nous allons même plus loin : si la marche ascendante s'était poursuivie avec le même élan qu'au début, nous nous serions trouvés en juin-juillet devant cette impasse redoutable : payer les cocons plus cher que la valeur possible de la soie. Aussitôt après, la réaction aurait commencé et, une fois revenus sur cette pente, Dieu sait où nous nous serions arrêtés !

Donc l'attitude des producteurs doit être celle-ci : suivre pas à pas la température du marché, sans se laisser dominer par les impressions du moment. En s'imposant, la temporisation sert mieux leurs intérêts que ne le ferait certainement la résistance ouverte et ils auront d'autant moins à attendre qu'ils auront davantage laissé la situation se défendre elle-même. L'important est qu'ils se savent soutenus et ils le sont réellement puisque la spéculation, — si sage et si intelligente cette fois, — est là qui veille.

Dans les conditions que nous venons d'indiquer, rien d'étonnant à ce que les transactions, même en soies fines, aient été cette semaine très limitées. Voici quelques prix des affaires traitées :

Grèges Cèvennes grand 1^{er} ordre fr. 59. — id. 1^{er} ordre tit. spéc fr. 62. — Italie b. n. 1^{er} ordre fr. 60. — Brousse Bagdad 2^e ordre fr. 53-54. — Brousse jaune 1^{er} ordre fr. 55. — Syrie bonne qualité fr. 57.

Organsin France gr. 1^{er} ordre fr. 70. — id. 2^e ordre 20/22 fr. 64. — Italie ouvr. fr. 2^e ordre 20/22 fr. 61-62. — Italie straf 1^{er} ordre 18/20, 20/22 fr. 61. — Bengale 3^e ordre 24/26 fr. 48. — Japon t. c. 2^e ordre fr. 55. — Syrie 2^e ordre 20/22 fr. 62. — Trame Italie 2^e ordre 22/24 fr. 58. — Italie 2^e ordre 22/24, 24/26 fr. 60. — Italie 3 b^e 2^e ordre 23/32 fr. 60.

Ouvrées de Chine : Trame n. t. c. 40/45 2^e ordre fr. 48 ; organsin t. c. 40/45 1^{er} ordre fr. 54.

Les grèges de Chine n'ont pas eu plus à se louer de cette semaine que de la précédente car les prix ont été lourds et pour ainsi dire nominaux. Il s'est encore fait quelque chose en Canton sur les bases suivantes : fr. 34 pour n^o 3 et fr. 50 pour filatures 2^e ordre 11/13.

Mais le dé'aissement de ces sortes n'est probablement que temporaire et la situation dépend beaucoup de l'attitude des marchés d'origine.

Les grèges Japon sont toujours très calmes, mais, comme nous l'avons dit dans notre précédent Bulletin la rareté des grappes continue de les défendre.

Pas de dépêches récentes de Chine et du Japon.

La situation des cocons et des déchets est sans changement.

En fabrique les affaires n'ont pas été très animées cette semaine, seul le marché de Paris ayant montré jusqu'à présent une réelle intention de revenir aux tissus de soie ; mais que la tendance se décide franchement de ce côté là, les autres auront bien vite suivi l'exemple.

CONSOMMATION DE LA SOIE

En Europe en 1885

D'APRÈS LE MOUVEMENT DES CONDITIONS

Pendant l'année 1885, 13.278.963 kilos ont passé dans les différentes Conditions de l'Europe ; les résultats pour 1884 ayant été de 13.239.872 kilos, c'est donc une augmentation de 39.091 kilos en faveur de 1885. Voici, par pays, la répartition de ces chiffres :

	1885	1884
	kilogr.	kilogr.
France.....	6.215.073	6 408.996
Allemagne.....	694.615	698.920
Suisse.....	1.244.674	1.335.254
Autriche.....	105.061	109.416
Italie.....	4.953.733	4.580.560
Angleterre.....	66.304	80.692
Total.....	13.278.963	13.213.833
Auquel il convient d'ajouter la Condition de Canton en 1884.....	...	26.034
		13.239.872

D'où les différences suivantes par rapport à 1884 :

France.....	— 193.923 k. ou %.	— 3.02
Allemagne.....	— 4.805	— 0.07
Suisse.....	— 90.580	— 1.38
Autriche.....	— 4.352	— 0.06
Italie.....	+ 373.173	+ 5.82
Angleterre.....	— 14.388	— 0.22
Chine.....	— 26 034	— 0 32

Les chiffres des mêmes Conditions avaient été les années précédentes : de 8.594.023 k. en 1881, — 7.617.157 en 1882, — 7.839.039 en 1883.

Condition de Lyon

1885		
	balles	kil.
Organsins	13.451	1.129.405
Trames	9.870	681.795
Grèges	41.718	2.589.497
	65.039	4.400.697
1884		
	ballles	kil.
Organsins	14.286	1.221.493
Trames	10.656	738.514
Grèges	42.412	2.604.666
	67.354	4.564.673

Voici maintenant la comparaison par provenances avec la différence indiquée pour 1885 :

	1884	1885
	kilos	kilos
France	709.123	612.885
	Dif. —	96.238
Espagne	78.059	57.969
	Dif. —	20.090
Piémont	227.335	246.593
	Dif. +	19.258
Italie	933.403	933.108
	Dif. —	295
Brousse	138.193	126.007
	Dif. —	12.186
Syrie	188.466	167.833
	Dif. —	20.663
Grèce, Volo, Sal..	5.180	5.414
	Dif. +	234
Bengale	72.968	144.514
	Dif. +	71.546
Chine	732.802	981.272
	Dif. +	188.470
Canton	553.912	487.290
	Dif. —	66.622
Japon	865.232	637.812
	Dif. —	227.420

Enfin, voici les résultats pour l'année soyeuse 1884-1885 :

	2 ^e semestre 1884	1 ^{er} semestre 1885	Total
Balles	33.360	30.969	64.329
Poids	2.192.455	2.100.042	4.292.497

Comme conclusion, disons en terminant que sans l'appoint du mouvement qui s'est produit à partir de novembre, les résultats pour l'année 1885 auraient été assez inférieurs à ceux de l'année précédente puisque, malgré cela, le mouvement total de l'année est encore resté en dessous de 1884, de 193.923 kilos. Quant à l'appoint lui-même apporté par le mouvement, on peut l'estimer à une consommation moyenne d'environ un mois et demi : les achats qui ont été faits ne doivent donc pas demander grand temps pour être absorbés, et il y a par conséquent bien des probabilités que, bon gré malgré, il faudra bientôt y revenir, surtout étant donné le travail en fabrique qui est fort satisfaisant depuis quelques semaines.

MARCHÉ DE MARSEILLE

Voici le relevé des ventes effectuées pendant le mois de janvier et des existences au 31 du même mois :

Soies		Ventes	241 B.
Soies Européennes.		Existences	446 B.

Les ventes des grèges Syrie se sont élevées à 200 B. et leur stock était de 365 B ; leur cours au 31 janvier : de fr. 54 à 58 :

Soies asiatiques } Ventes 95 B.
Existences 720 B.

Les cours des Kahings 1^{res} et 2^{es} étaient à la même date de fr. 34 à 38 et ceux des Cantons 1^{res} et Curio de fr. 39 à 40.

Cocons

Ventes } Japonais 25.800 K.
Indigènes 30.500 "

Existences } Japonais 13.000 K.
Indigènes 34.600 "

Existences au 31 janvier 1885 : 123.700.

Les prix des cocons jaunes de France étaient de fr. 13.25 à 13.75 ; ceux des Volo-Salonique jaunes de fr. 13 à 13.25 ; ceux des Nouka jaunes de fr. 9 à 12.

Déchets

Ventes 144.700 K.
Existences 139.500 "

Les existences au 31 janvier 1885 étaient de 449.000 kil.

Les cours des articles suivants s'établissaient ainsi au 31 janvier 1885 :

Cocons doubles de fr. 6 à 9. — Bassinés de fr. 1 à 3. — Frisons d'Italie, France et Espagne de fr. 8 à 11 ; de Brousse et Andrinople de fr. 8,50 à 10 ; de Syrie-Grèce-Salonique de fr. 7 à 9,50.

(Extrait de la circulaire E. LASSAVE)

Marseille, 12 février. — Malgré le calme qui persiste les prix ne faiblissent aucunement.

Ventes de la semaine :

18 balles	Filature	3.800 kil.	Cocons.
10 —	Chine.	21.000 —	Déchets.

STATISTIQUE

DE LA
FILATURE ET DU MOULINAGE
En France

Les chiffres ci-dessous sont extraits du livre *la Statistique de la France* publié par l'Imprimerie nationale :

	Nombre de			Total
	Filatures	Moulinages	Ettabliss ^s mixtes	
1878	382	795	140	1.317
1879	424	807	139	1.370
1880	446	1.011	46	1.503
1881	385	951	49	1.385
1882	355	1.012	57	1.424

	Nombre d'ouvriers			Total
	Hommes	Femmes	Enfants	
1878	3.430	32.218	7.620	43.868
1879	4.393	36.812	6.538	47.743
1880	3.738	38.502	8.067	50.307
1881	3.710	85.844	5.934	45.488
1882	3.651	36.441	6.190	46.282

	Force motrice en chevaux vapeur		Total
	à vapeur	hydraulique	
1878	1.846	3.512	5.358
1879	1.871	3.611	5.482
1880	1.926	3.236	5.227
1881	1.994	3.242	5.236
1882	2.027	4.233	6.260

	Outillage	
	Bassinés	Fuseaux et tavelles
1878	18.420	1.064.109
1879	19.216	1.105.465
1880	19.430	1.213.574
1881	18.628	1.501.898
1882	17.894	1.606.255

Voici pour le chapitre de l'outillage, les chiffres afférents aux principaux départements :

	Bassinés	Fuseaux
Ardèche	2.522	879.996
Drôme	3.038	85.200
Gard	7.014	111.016
Vaucluse	1.172	31.690
Isère	300	159.450
Haute-Loire	18	201.200

ENQUÊTE SÉRICOLE POUR 1885

(Publiée par le Ministère de l'Agriculture)

(Suite et fin.)

	Rendement moyen des graines		Prix moyen des graines	
	kil. gr.	fr. c.	1885	1884
Races françaises	25.757	12.56		
Japon d'import directe	29.888	12.16		
Japon reproduction	25.265	12.78		
Autres provenances	27.438	10.75		

	1884	
	kil. gr.	fr. c.
Races françaises	22.110	13. .
Japon d'import directe	20.230	13.57
Japon reproduction	19.410	14.27
Autres provenances	25.210	12.57

Prix moyens du kilogramme en cocons frais

	1885		1884	
	fr.	fr.	fr.	fr.
Races françaises	3.73	3.78		
Japon d'import directe	3.26	3.58		
Japon reproduction	3.59	3.73		
Autres provenances	3.29	3.62		

De la comparaison des chiffres qui précèdent, il ressort deux faits fort importants à tous égards : d'abord, en 1885, une quantité de graines mises à l'incubation inférieure d'un douzième à celle de 1884 et malgré cela une production en cocons supérieure d'un dix-septième ; ensuite, un rendement moyen supérieur également pour toutes les provenances de graines. Il faut ajouter que les cocons, en 1885, ont été généralement de très bonne qualité et d'un rendement satisfaisant.

Mais sur le chiffre total des cocons récoltés en 1885 soit 6.618.167 kilos, il faut en écarter de 150 à 160.000 prélevés pour le grainage, ce qui ramène le chiffre disponible pour la filature à 6.452.167 kilos, lesquels à raison de 12 k. par kilogramme de soie, représentent 537 mille et quelques kilos de soie, c'est-à-dire plus de 90.000 kilos de moins que la moyenne des cinq dernières années qui est de 628.000 kilos.

INFORMATIONS

Condition des soies. — Voici le résumé du mouvement général des Conditions de l'Europe pendant le mois de janvier.

	1886	1885
Lyon	510.147 kil.	321.460 kil.
Saint-Etienne	80.911 —	47.836 —
Autres de France	79.880 —	8.753 —
Etrangères	733.911 —	532.143 —

1.413.939 kil. 1.043.202 kil.

Soit un excédent en janvier 1886 de 370.747 kilos, sur janvier 1885; néanmoins le premier de ces mois est inférieur de 135.000 kilos à décembre 1885.

Milan. — Le marché est revenu au calme depuis une quinzaine de jours et il est probable que cette situation ne se modifiera guère d'ici le mois de mars. Néanmoins les détenteurs se montrent toujours très résolus et les cours restent très fermes sur les bases suivantes :

Grèges class. liras 56/57. — Gr. frisant class. liras 54/55. — Gr. bonnes cour. liras 51/52.

Organsins class. liras 65/66. — Org. frisant class. liras 63/64. — Org. bon courant liras 61/62, le tous qualités vertes ou blanches.

Londres. — Le marché est moins ferme qu'il y a huit jours, et on peut même constater quelques symptômes de faiblesse sur les Chine. Les Canton et les Japon se maintiennent mieux et avec des prix sans changement.

Cévennes. — Toujours très peu de marchandise à la vente et les cours peuvent s'établir sur ces bases : grèges 1^{re} marque, 65 fr.; bonnes qualités : 60 fr.

Dans la situation actuelle ces chiffres sont satisfaisants, car ils représentent à la récolte prochaine, un prix de 4,25 à 4,50 pour les cocons, ce qui sera déjà un grand pas de fait en faveur de la sériculture.

MAGASIN GÉNÉRAL DES SOIES DE LYON

Mouvement du 4 au 10 février 1886.

Sortes	Entrées	Sorties	Stock le 10 février 1886
Chine	1.013	593	3.112
Japon	1.211	743	1.865
Canton	72	89	308
Bengale	3	4	29
Soies d'Europe.	164	156	679
	2.463	1.585	5.996

Sommes avancées au 3 février. 1.232.080 francs
 Stock le 10 février 1885 9.787 balles
 — le 11 février 1884 11.838 —
 — le 10 février 1885 9.206 —

DOCKS DE LONDRES. — Janvier 1886.

Importations		Livraisons			
Chine..... B.	2.064	B.	1.778	} 2.852	
Japon..... »	204	»	530		
Bengale... »	10	»	207		
Canton.... »	388	»	336		
		Chine	Japon	Bengale	Canton
		b.	b.	b.	b.
Stock au 31 janvier 1886.....	26.287	4.293	504	3.330	
	Total : 34.414				
Stock le 31 janvier 1885	41.880				
— — — — — 1884	34.414				

CONDITION DES SOIES DE SAINT-ÉTIENNE

Du 4 au 10 février 1886.

	Balles	Poids
Organsins.....	56	kil. 4.903
Trames.....	87	» 6.261
Grèges.....	96	» 5.085
Total.....	239	16.249

COURS DES SOIES A LYON

DÉSIGNATIONS	Le 5 février 1886	Variations	SEMAINES CORRESPONDANTES DE									
			H	B	1885	1884	1883	1876				
ORGANSINS												
France	63	64	Filature et ouvrison.. 1 ^{er} ordre 20/24	»	»	65	66	»	»			
			— — — — — 4 ^{er} — 24/26	»	»	63	64	64	66	»		
			— — — — — 2 ^{me} — 20/24	»	»	»	»	»	»	»		
			— — — — — 3 ^{me} — 24/26	»	»	»	»	»	»	»		
Italie	61	61	Ouvraison française... 1 ^{er} — 18/20	»	»	62	63	64	67	69		
			— — — — — 1 ^{er} — 20/22	»	»	»	»	»	»	»		
			— — — — — 2 ^{me} — 20/22	»	»	59	60	61	63	64	»	
			— — — — — 1 ^{er} — 22/24	»	»	»	»	»	»	»	73	
Syrie-Levant	62	62	— — — — — 2 ^{me} — 22/24	»	»	»	»	»	»	»		
			— — — — — 2 ^{me} — 20/22	»	»	56	57	59	61	62	63	
Bengale	»	»	Ouvraisons françaises et italiennes... 1 ^{er} — 24/26	»	»	»	»	»	»	»		
			— — — — — 2 ^{me} — 24/26	»	»	»	»	»	»	»	63	
			3 bouts..... 1 ^{er} — 40/45	»	»	»	»	»	»	»	»	
Chine...	»	»	Ouvraisons françaises et italiennes... 1 ^{er} — 40/45	»	»	47	48	»	54	55	60	62
			— — — — — 2 ^{me} — 40/45	»	»	»	»	»	»	»	»	»
			Tours comptés..... 1 ^{er} — 40/45	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Japon...	»	»	Ouvraisons françaises... 1 ^{er} — 26/30	»	»	»	»	»	»	»	»	»
			Tours comptés..... 1 ^{er} — 24/28	»	»	»	»	»	»	»	»	»
TRAMES												
France	60	61	Filature et ouvrison.. 1 ^{er} ordre 20/24	»	»	»	»	63	67	70	»	
			— — — — — 2 ^{me} — 20/24	»	»	57	58	»	64	65	»	
			— — — — — 2 ^{me} — 24/26	»	»	»	»	»	»	»	72	
Italie.....	»	»	— — — — — 1 ^{er} — 22/24	»	»	»	»	»	»	»		
			— — — — — 2 ^{me} — 22/24	»	»	»	»	»	»	»	»	
Paquetailles de France et d'Italie	»	»	— — — — — 2 ^{me} — 24/26	»	»	»	»	»	»	63	66	69
			— — — — — 2 ^{me} — 28/32	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Chine...	54	54	Ouvraisons françaises et italiennes... 1 ^{er} — 40/45	»	»	47	56	»	56	58	56	58
			— — — — — 2 ^{me} — 40/45	»	»	»	»	»	55	»	54	56
			Tours comptés..... 1 ^{er} — 45/50	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Japon...	»	»	— — — — — 2 ^{me} — 41/45	»	»	»	»	»	»	»	»	
			— — — — — 2 ^{me} — 41/45	»	»	»	»	»	57	55	»	»
			Ouvraisons françaises et italiennes... 1 ^{er} — 28/32	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Tours comptés..... 1 ^{er} — 28/32	»	»	»	»	»	54	55	»	»	»		
GRÈGES												
France	»	»	Bouts noués..... 2 ^{me} ordre 10/12	»	»	»	»	58	62	»	»	
			— — — — — 2 ^{me} — 12/14	»	»	56	56	»	»	»		
			Non bouts noués..... 1 ^{er} — 9/10	»	»	»	»	»	»	»	»	
			— — — — — 2 ^{me} — 10/12	»	»	»	»	53	»	»	»	
Italie	60	2	Bouts noués..... 1 ^{er} — 9/11	»	»	56	»	»	»	»	61	
			— — — — — 1 ^{er} — 10/12	»	»	»	»	»	»	»	»	
			— — — — — 2 ^{me} — 10/12	»	»	53	54	55	57	58	»	
			Non bouts noués..... 2 ^{me} — 9/10	»	»	»	»	»	»	»	»	
Chine...	»	»	— — — — — 2 ^{me} — 9/11	»	»	»	»	»	»	»		
			— — — — — 2 ^{me} — 9/11	»	»	»	»	54	55	56	57	
			Tsatlée 4 ^e 4 ^e 1/2.....	»	»	37	38	46	»	»	41	42
Japon...	42	»	— — — — — 4 ^e 1/2.....	»	»	35	44	45	41	42	39	40
			Canton n° 2.....	»	»	»	»	33	34	32	»	»
Japon...	»	»	Grappes n° 2.....	»	»	39	40	44	45	42	45	»
			— — — — — n° 3.....	»	»	37	38	41	42	»	»	40

CONDITION DES SOIES DE LYON

Du 6 au 2 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
6 Samedi	15	15	12	10	4	9	5	12	3	6	21	67	60	119
8 Lundi	11	10	25	13	10	12	10	10	1	»	38	49	95	94
9 Mardi	8	11	18	14	»	14	3	»	1	»	22	39	52	78
10 Mercredi	15	15	14	18	2	7	22	74	3	1	23	261	79	241
11 Jeudi	14	7	24	7	1	4	8	11	3	3	11	68	61	100
12 Vendredi	16	11	12	13	6	5	10	15	1	»	17	86	62	130
TOTAUX	79	69	105	75	23	51	58	122	12	10	132	435	409	762

Poids total : 81.019 kilogr.

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 Gilbert (engrais insecticide liquide) récompensé de
 23 médailles depuis 1881

J. NICOLAS

Officier d'Académie
 HORTICULTEUR-GRAINIER

LYON, 12, rue Bourbon, 12, LYON

Envoi franc, du Catalogue général sur demande affranchie.

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.

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

APICULTURE

THIBAUDIER

9, rue des Marronniers, 9

LYON

Spécialité de Ruches, Outils,
 Instruments d'apiculture

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

Ventes de Ruches garnies

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; **Electricité** 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

USINE HYDRAULIQUE A CERDON
 (Ain)

VICTOR MAIN & C^{ie}

Fabrication spéciale

DE

BASSINES POUR FILATURE DE SOIE

Sur platelage en cuivre, tuyaux
 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.

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)

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

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

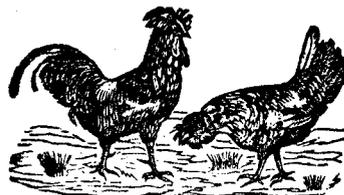
PLANTS AMÉRICAINS & FRANCO-AMÉRICAINS

Envoi franco du Catalogue général illustré

ALBERT GOURDIN

Pépinieriste

A SAINT-HIPPOLYTE-DU-FORT (GARD)



OEUFS à couver 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)