

# BULLETIN

DU

# Syndicat Central des Agriculteurs

## DE LA LOIRE-INFÉRIEURE

Paraissant deux fois par mois

Le prochain Bulletin paraîtra le 11 Août

Les Bureaux sont ouverts tous les jours de la Semaine de 9 heures à midi et de 2 heures à 5 heures (Dimanches et Fêtes exceptés)

TELEPHONE 141.95  
COMPTE CHEQUES POSTAUX  
NANTES 6.015

En 2<sup>e</sup> Page :

Les Hangars Agricoles. — Essais d'Engrais Phosphatés. — Pour vivre vieux. — Les Engrais, etc.

### ÉCHOS

LA CONFÉDÉRATION GÉNÉRALE DES VIGNERONS (groupe de la Loire-Inférieure), a son siège 2, rue Scribe, à Nantes.

Tout viticulteur, tout possesseur de quelques ceps de vigne a le devoir d'y adhérer. Le Bulletin a déjà mis en relief la belle tâche de notre Confédération, qui prend chaque jour une ampleur nouvelle.

A ANGOULEME : La Société d'Agriculture et l'Office Agricole de la Charente, organisent pour le 25 ou 30 août, un important concours de reproducteurs, ainsi qu'une foire-exposition des produits agricoles et horticoles de la région.

AU MANS aura lieu, le 31 août prochain, la foire dite « Foire aux oignons » qui se tiendra à la Bourse du Commerce.

LE BON PAIN : On consomme en France 25 % de pain de moins qu'en 1914 et la boulangerie s'en ressent. La Meunerie emploie 18 millions de quintaux de moles. Il faut que le pain retrouve sa bonne qualité d'avant-guerre et reprenne sa place dans nos familles.

JUS DE FRUITS : Les dirigeants de l'Office International des vins ont protesté contre l'appellation de « vins de fruits » donnée à une certaine boisson fabriquée en Belgique avec des fruits et que certains reconnaissent même de « vins Belges ». Le nom de « vin » ne devrait être donné qu'au jus de raisin produit par la vigne.

UN RECORD : Un éleveur de Greenwich « Etats-Unis » vient d'acheter une ponte championne de ponte pour 12.500 fr. Cette dernière a pondu 335 œufs en 365 jours sous le contrôle officiel de l'Agriculture du Canada.

LE TAUREAU NORMAND « Astre », prix de championnat au concours général de Paris en 1928, a été vendu à un éleveur de l'Urnay pour la modeste somme de 40.000 francs.

HEUX CHEVAUX : On cite comme phénomène de vieillesse, une jument qui a vécu jusqu'à 47 ans et un cheval hongre, qui aurait atteint 62 ans ! En Belgique, on a observé une jument, morte à 42 ans, en 1893, qui a donné 32 poulains, dont un a vécu 38 ans.

AUX AGRICULTEURS : Pour éviter les rigères douloureuses des abeilles, frottez-les les mains et le visage avec de l'eau additionnée de jus de tabac.

MORT AUX VACHES ! Un procédé anglais permettrait de tirer du lait directement de l'herbe sans avoir besoin de vaches ! Ce serait la suppression des intermédiaires ; nous n'avons pas fini d'en apprendre de belles !

### SECHERESSE III

Du vert, les vaches n'en ruminent plus qu'un brin. Le lait se raréfie : On cite qu'il est trop cher ! On boit comme du petit lait, des bouteilles de « bière ». 1 fr. 80 la « cannette » ! C'est vraiment pour rien !

### N'oubliez pas que...

Notre Service de Main-d'œuvre Agricole a placé des centaines d'ouvriers, journaliers, jardiniers, vigneron, etc., ménages ou célibataires, dans les fermes de la Loire-Inférieure.

Notre Service des Offres et Demandes, mettant en rapports vendeurs et acheteurs, suscite chaque année quelques milliers de transactions.

Ces services gratuits sont à la disposition de nos adhérents.

Pourquoi ne pas vous en servir plus souvent ?

## Convocation

L'Assemblée générale annuelle des membres du Syndicat Central des Agriculteurs de la Loire-Inférieure, aura lieu le vendredi 10 août, à 3 heures de l'après-midi (heure légale), au siège social, 2, rue Scribe, à Nantes.

## Un Foyer et des Distractions pour le Travailleur rural

La Fédération nationale de la Mutualité et de la coopération agricole vient de publier le compte rendu du congrès qu'elle a tenu à Metz, en juillet 1927.

Parmi toutes les communications qui exaltent les bienfaits de l'Association et du crédit en agriculture, il en est une qui a retenu plus particulièrement notre attention en raison de sa haute portée sociale. Il s'agit du rapport présenté par l'éminent et dévoué directeur des services agricoles du Nord, M. Lefèvre, sur le rôle des Syndicats agricoles en vue de rendre plus agréable la vie rurale.

Dans son beau travail, M. Lefèvre s'est efforcé de préciser les problèmes à résoudre de toute urgence, si l'on veut donner un peu d'agrément à l'existence monotone de nos cultivateurs et de nos ouvriers ruraux, si l'on désire en un mot rendre nos villages plus modernes, plus gais, plus riches en distractions.

En homme qui connaît à merveille les raisons de l'émigration des campagnards vers les villes, il a insisté sur la nécessité de poursuivre rapidement l'électrification des bourgs et des hameaux, sur la généralisation des projets communaux d'adduction d'eau potable, sur l'amélioration des voies de communication, des services postaux, et il a mis en lumière, avec beaucoup de bon sens et de force, les moyens de satisfaire au désir de plus en plus accusé des jeunes générations de profiter de la vie, de demander, au milieu où elles travaillent, de la gaieté, du plaisir, une joyeuse activité.

La ville est attirante ; elle apparaît aux jeunes campagnards, qu'elle séduit, comme le séjour de luxe, de confort et de jouissance où la vie est plus belle et plus facile. Les habitations y sont généralement plus confortables, les rues larges et propres, brillamment éclairées le soir ; les services publics y fonctionnent régulièrement, les moyens de communications y sont rapides, etc.

La comparaison avec toutes les incommodités du village rural semble décevante à l'esprit le moins observateur. Il est indispensable, pour enrayer le courant d'émigration vers les villes, d'atténuer ces profondes différences en améliorant toutes les conditions du séjour à la campagne.

M. Lefèvre propose aux municipalités, aux syndicats, à l'initiative privée, de créer des foyers ruraux, instructifs et récréatifs, comprenant des salles de lectures, d'études pour un cours professionnel post-scolaire, et aussi une vaste pièce destinée aux distractions fournies par la T. S. F., le cinéma et les jeux de sociétés. Voilà pour l'instruction et les amusements.

L'électricité et l'eau sont parmi les commodités les plus nécessaires et les plus agréables dont jouissent les citadins. Il faut permettre à nos braves paysans de les incorporer dans leur existence journalière, par la construction généralisée de réseaux d'électricité et d'adduction publique d'eau potable desservant les bourgs et les hameaux.

La circulation à la campagne est souvent pénible et difficile. Il faut améliorer nos chemins vicinaux et ruraux au même titre que les grandes routes. Pour atténuer les effets déprimants de l'ennui déterminé par l'isolement dans lequel se trouvent les communes rurales, il faut perfectionner les services postaux. 17.000 communes en France sur 37.600, n'ont ni le télégraphe ni le téléphone. Elles sont simplement visitées une fois par jour par le facteur ; elles ne peuvent songer à recevoir ou à expédier commodément des colis postaux. Cette situation est intolérable pour les populations qui en sont les victimes.

Il est urgent de doter tous nos villages, sans exception, du téléphone et d'une distribution régulière de postaux.

Mais de tous les moyens à mettre en œuvre pour rendre plus attrayant la vie aux champs, celui qui consiste à faciliter au travailleur son installation dans un lo-

gement sain et agréable, nous semble le plus efficace.

La disparition des masures qu'habitent les petits exploitants, leur remplacement par des maisons habitables, sinon coquettes, est une tâche considérable, mais qu'il faut poursuivre avec ténacité et persévérance. Le crédit agricole mutuel peut intervenir utilement ; rien ne s'oppose, en effet, à ce qu'il accorde des avances à long terme pour faciliter au terrien la construction ou l'aménagement d'un foyer destiné à abriter confortablement sa famille.

Il faut accorder les mêmes facilités à l'ouvrier pour lui permettre d'acquiescer une habitation, alors même qu'elle ne serait pas immédiatement accompagnée de terres à cultiver. Jusqu'ici, les caisses régionales s'étaient montrées réfractaires à ces sortes de prêts, et cependant la loi du 5 août 1920 ne les a pas exclues ; une application, dans un esprit plus large de ce texte, pourrait déterminer d'heureuses vocations terriennes en incitant les ouvriers sans logis — donc instables — à devenir de petits propriétaires. C'est alors qu'autour de ce foyer familial les autres réalisations ajouteraient leur influence de séduction avec beaucoup de sûreté ; l'eau, la lumière, les distractions, les facilités de circulation, tous ces facteurs de bien-être agiront en effet avec plus de force et d'attrait s'ils sont les compléments de la petite propriété, base essentielle et assise fondamentale de la vie aux champs. La lumière pour tous dans la salle commune, c'est déjà un gros progrès, mais la lumière dans la maison qu'on possède, c'est de la clarté et du bonheur qu'on apprécie mieux.

Pour le cas où le salarié se montre hésitant à devenir propriétaire, il appartient aux syndicats agricoles et à leurs unions de substituer leur initiative à la sienne et de créer la maison ouvrière.

Un grand nombre de villes, de départements, ont constitué depuis la guerre des offices publics et des sociétés d'habitations à bon marché. On ne peut que constater avec peine l'inertie des milieux ruraux en face de cette activité urbaine. Il est urgent que se créent dans nos campagnes des sociétés dont le rôle essentiel sera de construire des habitations rurales confortables et gales.

La loi du 5 août 1920 permet la formation de sociétés d'intérêt collectif qui pourraient remplir ce rôle et recevoir des avances à long terme, à faible intérêt ; on peut également appliquer la loi de 1922 et organiser rapidement, sous son égide, des sociétés rurales d'habitations à bon marché. De nombreux pays, l'Allemagne, le Danemark, la Hollande, la Belgique ont accompli cet effort ; dans notre pays, une initiative de ce genre avait été prise par le syndicat agricole de Craon (Mayenne). Le Foyer craonnais, d'abord limité à 5 cantons, a été étendu à tout le département.

Enfin, le Parlement doit voter le projet de loi préparé en 1923 par M. Chéron, alors ministre de l'Agriculture, lequel prévoit que des prêts allant jusqu'à 100.000 francs pourront être consentis aux propriétaires ruraux pour la construction des logements des travailleurs agricoles.

M. DONON,  
Sénateur du Loiret.

### Journal par T.S.F.

A partir du 2 juillet 1928, la Société et l'Union Centrale des Syndicats des agriculteurs de France feront, au poste radio-téléphonique des P. T. T., une communication quotidienne de 15 minutes au cours de laquelle ils donneront les cours des grands marchés des produits agricoles et les principales informations économiques et sociales du jour.

Ces causeries auront lieu les lundis, mercredis et samedis, à 12 h. 30, et les mardis, jeudis et vendredis, à 13 h. 30 ; ces trois derniers jours elles seront également transmises par le poste de la Tour Eiffel.

## Un Brin de Gaussette...



Les sports sont devenus très à la mode. Les uns en font pour se développer les muscles ou s'assouplir le corps ; d'autres, par chichi, parce que ça fait bien. Les plus nombreux se contentent d'en faire en spectateurs — c'est moins dur — en assistant à un match de boxe, de football, de golf ou d'ayrons ; à une course cycliste ou hippique, à un cross-country, water-polo, basket-ball, skating-ring (atchoum !) ou en devant des journaux sportifs ; c'est très nourrissant pour les muscles ! Le plus rigouillard, c'est que ces « sportsmen » en pain d'épices se croient les plus fins arbitres et sont les plus emballés, alors que beaucoup d'entre eux ne sont pas fichus de soulever un poids-plume, ni de faire quelques kilomètres sans prendre une voiture !

Gamins et gamines, jeunes gens, hommes adultes, petites femmes et même grosses mères, avec leurs cheveux coupés : chacun veut faire du sport. C'est un signe des temps nouveaux que nous traversons, où tout bouillonne et trépide autour de nous. On fait de l'aéro ; on prend un bain ; on pousse une romance ; on charlestonne ; on file en train, en roquo ou en métro ; tout ça c'est du sport ! Il paraît que c'est nécessaire aujourd'hui pour bien « s'porter » ?

Nous connaissons déjà les prouesses d'acrobaties bravant la mort, comme ce malheureux plongeur du pont transbordeur à Nantes, ou cet Américain enfermé dans une boule flottante, ou sa laisser rouler du haut des chutes du Niagara. Ce sont là des originaux, des demi-fous, attirés par l'appât d'un gros pari, mais cette lubie peut entraîner loin nombre de sportifs qui ne reconnaissent plus les bornes de l'utile ou du grotesque. Vous avez dû lire, par exemple, dans les journaux, ce nouveau match de danses, où les couples engagés devaient valser, bosstouer ou charlestonner pendant près de trois semaines durant, sans le moindre arrêt, (il y avait de quoi perdre son pantalon, comme dans la chanson !) Ce qui y a de plus triste, c'est de considérer la foule de badauds venus pour admirer ces couples « en folie », que la police elle-même était impuissante à arrêter.

Loin de moi la pensée de vouloir porter le moindre préjudice au véritable sport (ce qui se développe et entretient la santé), ou à la danse raisonnable. Mais, par ces temps de vie chère, où la main-d'œuvre fait défaut un peu partout, il est malheureux de voir cette force musculaire de nos jeunes athlètes ne servir à rien qu'à amuser le bon public. Il est un sport excellent — celui-là de première utilité — qui devrait être en faveur et passer pourtant inaperçu : celui de la culture !

En l'ouï, les cultivateurs sont de véritables professionnels du sport, de tous les sports en plein air !

C'est justement parce que c'est un exercice raisonné, tant à fait physique et très moral, que beaucoup le dédaignent. On s'extasiera devant un coureur cycliste ou un champion de boxe, mais on trouvera très ordinaire un paysan qui aura fauché son foin, repiqué ses choux ou sulfaté sa vigne, plusieurs heures durant, sous le joug des intempéries. On trouvera toujours des amateurs, pour faire galoper un pur-sang, sauter à la perche, disputer une partie de ballon ovale, ou pour concourir dans un dancing, mais on recruta difficilement un bon charretier, un jardinier capable ou un gars sérieux sachant tailler la vigne ou repiquer sans gémir — parce que ce n'est pas un sport qui est en honneur ! Cependant, lequel développe le plus son énergie musculaire, en rendant service à notre pauvre société ?

Voilà un horizon nouveau pour nos jeunes amateurs, ou même nos championnes du beau sexe qui veulent s'émanciper et porter la culotte. Puisque tout n'est qu'une question de vogue, ne désespérons pas de voir un jour nos élégantes citadines délaissier le volant ou la raquette pour le râteau, la fourche ou la houlette de bergère. Quant à nos garçons, ils lâcheront peut-être le pédale ou le ballon pour la queue de la charrue, si... si la mode s'en mêle ! Mais nous pouvons encore attendre un brin.

MAITRE JEANNOT.

## L'Impôt sur les Bénéfices agricoles

Depuis le commencement du mois les agriculteurs reçoivent leurs avertissements relatifs à la taxe sur leurs bénéfices agricoles de 1927.

Bien que nous ayons à plusieurs reprises donné des détails sur cette imposition un peu compliquée, diverses personnes nous demandent encore des renseignements.

Réédifions, en nous excusant, l'essentiel de ce que nous avons déjà écrit, pour permettre à tous de vérifier s'ils sont taxés correctement.

L'Administration des Contributions directes impose le cultivateur sur la base d'un bénéfice agricole forfaitaire dont le montant est indiqué sur l'avertissement. Le bénéfice forfaitaire est obtenu en multipliant par 2,50 la valeur locative majorée de 75 % des terres, prés ou vignes exploités. La valeur locative est le revenu cadastral porté aux matrices propriétés non bâties augmenté de 1/4.

Plus simplement on obtiendra le bénéfice agricole forfaitaire en multipliant par 5,468 le revenu cadastral.

Pour les terres cultivées en blé, en 1927, et dont la déclaration a été faite aux contrôleurs dans les deux premiers mois de 1928 le coefficient de 2,50 est réduit à 2. Pour ces parcelles il suffira donc de multiplier leur revenu cadastral par 4,375 pour en obtenir le bénéfice forfaitaire.

Sur le bénéfice ainsi obtenu, 2.500 fr. sont exemptés d'impôt. La fraction de 2500 à 4000 est comptée pour 1/4, celle de 4000 à 8000 pour 1/2. Au-delà la totalité.

Ainsi se détermine la partie imposable du bénéfice agricole taxée à 12 %.

Les cultivateurs qui ont avec eux des ascendants de plus de 70 ans ou des enfants mineurs ont droit à une réduction d'impôt de 7,50 % pour chacune des deux premières personnes à leur charge et de 15 % pour chacune des suivantes.

L. L.

## Office National du Combattant

L'expérience a déjà montré que l'Office du Combattant est en mesure de rendre de véritables services à ceux qui peuvent prouver, par la production de la carte spéciale, dite du Combattant, qu'ils ont participé à la grande guerre dans une unité combattante.

Or, malgré les efforts faits par l'Office National lui-même et notre Comité départemental en particulier, malgré la propagande faite par les Associations de Combattants et des Mutilés, on constate que beaucoup d'intéressés n'ont pas été informés des dispositions prises en leur faveur.

Il est indispensable que les anciens combattants puissent justifier de leur qualité par une pièce officielle et définitive qui, en dehors de l'autorité morale qui s'y attache, les met à même de recourir aux divers avantages déjà institués à leur profit.

On ne peut concevoir que les anciens combattants n'aient pas tous le désir de pouvoir, dès maintenant et plus encore dans l'avenir, prouver par la simple possession de leur carte du combattant le rôle effectif qu'ils ont joué dans la grande guerre.

On ne peut concevoir que ceux qui pourront avoir besoin d'être aidés, ne songent pas à se procurer le document sans lequel leurs demandes ne sauraient être examinées.

Toutes les Mairies ont cependant des affiches d'information ; les combattants y trouveront les renseignements nécessaires ainsi que des formules de demandes de certificat provisoire et des formules de demandes de carte définitive.

Pour Nantes, ils doivent se présenter au Comité départemental des Mutilés, 11, rue de Bel-Air.

Le Préfet,  
Président du Comité départemental,  
Paul MATHIEU.

## CONTRE LE MILDIOU

### Résultats des Expériences en 1927

par L. MOREAU et E. VINET (suite)

Quelle que soit l'efficacité de la bouillie employée, on ne parvient pas à protéger toutes les feuilles, même dans des parcelles d'expériences ou l'application des traitements est très soignée. La protection est cependant suffisante, au point de vue pratique. C'est ordinairement au niveau des raisins que le feuillage est le plus touché et le plus difficile à défendre. Si son envahissement par le Mildiou constitue une menace pour la grappe, la chute anticipée des feuilles très atteintes dégarne la base des ceps et facilite, dans la suite, le traitement de la vendange, en même temps qu'elle gêne, dans une certaine mesure, le développement du cryptogame. Ainsi, dans les témoins ravagés et effeuillés par la maladie, nous avons fait les trois derniers traitements à la bouillie cuprique à 2 % sur la moitié des rangs, et nous avons encore obtenu une récolte trois fois supérieure à celle des rangs qui n'ont jamais été traités. Cette récolte était cependant inférieure de un quart à celle des parcelles qui avaient reçu, en plus, les traitements d'assurance.

Bouillie bordel. à 0,6 % :		
ordinaire	1,2	0 1,2
avec plâtre (2 parcelles)	3,1	0,3 3,4
avec adhésif	2,2	0 2,2
Poudre cuprique seule (soufre noir)	2,2	0 2,2

Numération du 16 juillet		
Témoins (id.) 80 à 90 %		
les grappes sont touchées mais moins atteintes que dans le Chenin.		
Bouillie bordelaise à 2 % (1 parcelle)	10	10 20
Bouillie bordel. à 0,6 % :		
ordinaire	6,4	6,4 12,8
avec plâtre	14,0	13,8 27,8

Il résulte de ces numérations qu'au 4 juillet, alors que près de 50 % des grappes étaient sérieusement envahies dans les témoins, les parcelles traitées n'accusaient qu'une proportion infime de grappes atteintes.

On ne peut, à ce moment encore, raisonnablement, différencier les bouillies utilisées au point de vue de leur efficacité. Douze jours plus tard, la maladie a fait des progrès au point que, dans les témoins, plus des 4/5 des grappes, en moyenne, sont sérieusement touchées. A cette date, le Rot-Gris a, à peu près, terminé ses dégâts et le Rot-Brin va faire son apparition.

On peut alors dans les parcelles traitées classer les produits cupriques essayés d'après leur valeur. Les bouillies ordinaires à 0,6 et à 2 % se classent en tête et nous faisons, ici, les mêmes remarques que dans le tableau II, en ce qui concerne la bouillie au plâtre et à l'adhésif.

Enfin, nous constatons que les traitements à la poudre cuprique ont protégé la récolte aussi efficacement que la bouillie à 0,6 % appliquée sur les raisins.

Au 16 juillet, nous avons essayé d'évaluer approximativement la diminution de récolte du fait du Rot-Gris. Dans le Ga-

Numération du 4 juillet		
Témoins (moyennes de 3 parcelles)	23,1	23,6 46,7
Bouillie bordelaise à 2 % (3 parcelles)	0	0 0

TABLEAU III  
Numération des grappes mildiouées  
GRAPPES MILDIOUÉES POUR 100 GRAPPES Saines

Moyennement	Beaucoup	Total
23,1	23,6	46,7

may, la perte peut être estimée à 70 % environ dans les témoins, et de 10 à 20 % dans les parcelles traitées; dans le Chenin, elle est de 83 % dans les témoins et de 6 à 32 % dans les parcelles traitées. Les trois traitements effectués et, en particulier, les deux traitements d'assurance, ont donc protégé efficacement la récolte contre le Rot-Gris.

**CONTRE LE ROT-BRUN.** — Le Rot-Brun a sévi de la mi-juillet au début de septembre. Nous avons, à la récolte, comparé les pesées de vendange faites sur des souches aussi semblables que possible, prises dans chaque parcelle.

Nous indiquons, dans le Tableau IV, la réduction pour 100 de la récolte dans chacune d'elles, par rapport à ce qu'elle aurait dû être normalement. Nous donnons également l'augmentation de récolte due aux traitements, en comparant chaque parcelle traitée aux témoins 2 et 3; le témoin 1, qui est demeuré sans traitement depuis 7 ans, a été complètement ravagé et a dû être mis de côté. Les chiffres indiquent combien de fois la récolte de chaque parcelle a été supérieure à celle des témoins; ils se rapportent au Gamay.

TABLEAU IV

TRAITEMENT	RECOLTE (en % de la récolte normale)	PROPORTION DE LA RECOLTE (en % de la récolte normale)
Témoins (moyenne de 2 parcelles)	93	2,3
Bouillie bordelaise à 2 % (3 parcelles)	59	5,2
Bouillie bordelaise à 0,6 % : ordinaire	59	4,4
avec plâtre	85	4,5
avec adhésif	76	3,5
Poudre cuprique seule	56	0,6
Bouillie bordelaise à 2 % (1 parcelle)	57	6,2

Ce tableau IV nous donne en bloc les résultats pratiques de tous les traitements, comparativement les uns aux autres, à la vendange. Il nous donne la confirmation de nos précédents résultats. L'avantage reste à la bouillie bordelaise à 2 % et à la poudre cuprique. La bouillie à 0,6 % le suit de près et l'addition de plâtre ou d'adhésif n'a pas augmenté son efficacité.

Les chiffres du Tableau IV ne s'appliquent qu'au Gamay, car dans les témoins du Chenin Blanc, la récolte est pratiquement nulle et ne peut servir de base d'appréciation.

À la vendange du Gamay, on peut évaluer la perte totale de récolte à 93 % dans les témoins et de 56 à 75 % dans les parcelles traitées. En comparant ces chiffres à ceux qui représentent la perte de récolte due au Rot-Gris, estimée plus haut, nous pouvons nous faire une idée des dégâts du Rot-Brun. La réduction de la vendange qui peut lui être attribuée est d'environ 23 % dans les témoins et de 46 à 35 % dans les parcelles traitées. Dans ces dernières, le Rot-Brun a donc occasionné plus de dégâts que le Rot-Gris, et inversement dans les témoins, ce qui est facile à comprendre puisque le Rot-Gris avait déjà détruit dans ceux-ci près des 2/3 de la récolte. La lutte contre le Rot-Brun reste le grand problème, à cause de la difficulté d'atteindre les raisins sous le feuillage et du fait qu'il exerce plus longtemps ses ravages.

Dans le prochain Bulletin du Syndicat Central, nous tirerons les conclusions de cette étude.

L. MOREAU et E. VINET.

**GUIDE DE VINIFICATION RATIONNELLE DES RAISINS BLANCS**

Sous ce titre MM. L. Moreau et E. Vinet, directeur et directeur-adjoint de la Station Oenologique Régionale d'Angers, viennent de faire paraître un ouvrage qui intéresse au plus haut point tous les viticulteurs, tous ceux qui soignent et aiment le vin.

Ce n'est pas un nouveau Traité d'Oenologie que les auteurs présentent au public viticole. C'est un GUIDE destiné à faire bénéficier les vigneronnes d'une expérience de 25 années acquises au Laboratoire et dans un contact permanent avec les praticiens.

Considérant le moût au sortir du pressoir, les auteurs indiquent les corrections à lui faire subir, lorsque c'est nécessaire, pour obtenir un produit bien équilibré, de bonne conservation et plaisant à la clientèle.

Il suivent ce moût pendant sa fermentation, font connaître les moyens de la régulariser, de contrôler sa marche et d'y mettre fin, dans certains cas, par le mutage.

Au cours de l'élaboration du vin, pendant son séjour en barriques, des accidents ou des maladies peuvent se produire. MM. Moreau et Vinet consacrent toute une partie de leur ouvrage à cette importante question, ainsi qu'aux soins à donner au matériel vinicole.

La cinquième partie se rapporte au Laboratoire du Viticulteur. On y trouvera exposés les moyens simples que le vigneron possède pour contrôler lui-même la composition élémentaire de sa matière première, le moût de raisin, et en suivre la transformation en vin.

Tous les viticulteurs, tous ceux qui s'intéressent au vin voudront posséder cet ouvrage qui comprend 213 pages in-8°, et que l'on peut se procurer chez les auteurs, à la Station Oenologique Régionale d'Angers, 3, rue Rabalais.

Prix pour la France : 14 fr.; emballage et frais d'envoi : 1 fr. 50 en plus.

**HANGARS AGRICOLES**

Les principaux modèles à employer en Agriculture

Pour retirer de la dépense consacrée à l'édification des hangars le maximum de bénéfice, il est nécessaire de préparer et d'étudier les projets du futur bâtiment, en vue de sa destination spéciale au lieu de bâtir d'abord et d'essayer ensuite d'introduire les récoltes ou le matériel dans la construction. Deux points importants sont à examiner : l'emplacement et le type. Suivant l'importance de l'exploitation, l'éloignement plus ou moins grand des terres par rapport au bâtiment de la ferme, le hangar sera placé soit le plus près possible de la cour de la ferme, soit en plein champ et dans le centre de la parcelle la plus importante.

Dans le premier cas le hangar sera en principe en façade de la cour de la ferme à proximité des magasins à grains et des granges existant déjà. Le modèle qui convient le mieux en pareille occurrence est le modèle avec un auvent. La façade postérieure et le pignon le plus exposé au vent de pluie devant autant que possible être fermés par un bardage en bois ou en tôle ondulée galvanisée.

Si le hangar est placé en plein champ, on adoptera le modèle à deux auvents qui permet l'abord sur les deux faces et qui est le modèle le plus économique. En effet, ce modèle n'a besoin d'être fermé que sur le pignon exposé au vent de pluie (et encore ce n'est pas toujours indispensable).

L'accès d'un hangar devra être commode pour les véhicules pesamment chargés et encombrants par le volume qu'ils transportent et la longueur des attelages. En conséquence, le hangar devra être placé à environ 10 mètres d'une route, sensiblement au même niveau que le terrain pour éviter des déblais et remblais onéreux. On devra éviter les terrains en terre rapportée.

Les dimensions et les modèles des hangars varient suivant l'importance des exploitations. Pour les exploitations petites et moyennes jusqu'à 50 hectares, une portée (profondeur) de 10 mètres est suffisante. La hauteur sous égout pourra varier entre 4 m, 50 et 5 m, et de préférence 5 m. La largeur du ou des auvents doit

être de 4 m, minimum pour que l'auvent ait toute son utilité, c'est-à-dire qu'il puisse aussi bien servir à abriter les récoltes qu'à garer une voiture chargée, ou à permettre le battage. Les fermes seront espacées de 5 m, et les poteaux devront être placés sur des dées ou massifs de maçonnerie de 50 centimètres de hauteur qui auront l'avantage d'isoler les poteaux de l'humidité et de former chasse-roue.

Pour les exploitations plus importantes disposant de personnel nombreux et d'un matériel perfectionné, tel que transporteurs, monte-gerbes, etc, il est recommandé d'adopter des portées de 12 à 16 m, de choisir des charpentes peu encombrantes, donnant une grande hauteur sous entrails et permettant l'utilisation de ces monte-gerbes. La hauteur sous égout pourra atteindre 5 m, 50 et l'espacement entre les fermes 5 m, 50 à 6 mètres.

Depuis quelques années un constructeur spécialiste a établi des modèles de charpente dans lesquels la pièce transversale de charpente appelée entrail est complètement supprimée. Ces modèles ont eu un vif succès et sont actuellement de plus en plus adoptés par les exploitations de quelque importance.

En ce qui concerne l'assurance, il est recommandé pour payer le minimum de primes :

1° Dans le cas d'un hangar à proximité de la ferme, d'être à 10 mètres au moins des autres bâtiments et si l'on est à l'extérieur de la ferme, de ne pas dépasser la distance de 30 mètres, de fermer ce hangar sur trois faces.

2° Pour un hangar éloigné de la ferme, le fermer également si possible sur trois faces (lorsqu'il s'agit d'un hangar avec un seul auvent) et d'en interdire l'accès par un grillage formant cour. Les pannes sont les mêmes pour le hangar en bois et pour le hangar métallique.

MARS ABADIE, Professeur de Génie Rural à l'École Nationale d'Agriculture de Rennes.

(Tous droits réservés).

**Les Engrais Potassiques dans la Culture du Blé**

Le cultivateur qui aime bien voir l'effet d'un engrais se marque nettement sur la végétation des plantes qu'il cultive a souvent tendance à dédaigner les engrais potassiques pour la culture du blé.

Ceux-ci, en effet, ne manifestent pas, ordinairement, d'une façon bien apparente leur action bienfaisante sur les céréales pendant le cours de leur végétation et ce n'est, souvent, qu'à la récolte, après une pesée bien faite, qu'on s'aperçoit, par l'augmentation de rendement, des bons effets de la sylvinite ou du chlorure de potassium.

Parmi les nombreux essais, organisés à l'automne 1926, par l'Office départemental agricole de la Loire-Inférieure, nous en avons suivi quelques-uns de près, dont un en particulier, établi chez M. Eveillard, excellent cultivateur et très bon expérimentateur, à la Haie-Angebaud, par Saint-Philbert-de-Grandlieu (Loire-Inférieure).

Etant donnée l'époque très tardive à laquelle les engrais potassiques ont pu être mis à la disposition des expérimentateurs, l'Office avait choisi comme sorte d'engrais le sulfate de potasse qui fut incorporé au moment des semailles de blé, à la dose de 200 kilos à l'hectare, sur des parcelles de 50 ares, des parcelles de mêmes grandeurs étant réservée comme témoins.

M. Eveillard fit ses essais sur deux variétés de blé, couramment employés dans sa région : Bordeaux et Japhet.

Voici les rendements qu'il obtint dans ces deux essais :

BLE BORDEAUX	RENDIMENT A L'HECTARE	
	Grain Quintaux	Paille Quintaux
Parcelle avec potasse...	26	40
Parcelle sans potasse...	20	30
Différence en faveur de la parcelle av. potasse	6	10

BLE JAPHET	RENDIMENT A L'HECTARE	
	Grain Quintaux	Paille Quintaux
Parcelle avec potasse...	23	38
Parcelle sans potasse...	18	32
Différence en faveur de la parcelle av. potasse	5	6

L'apport de 200 kilos de sulfate de potasse a donc augmenté le rendement en grains de 16 quintaux à l'hectare pour le blé Bordeaux et 10 quintaux pour le blé Japhet; le rendement en paille a également subi un accroissement appréciable.

Ce sont là des résultats quantitatifs extrêmement intéressants et qui, péculièrement parlant, auraient même été d'avantage, si, au lieu de faire usage de sulfate de potasse on avait employé, à la même dose, du chlorure de potassium, engrais sensiblement moins cher et un peu plus riche en potasse.

Très souvent, le cultivateur se borne à constater ces résultats quantitatifs qui sont, parfois, des plus intéressants.

Pour apprécier ces résultats, nous avons demandé à M. Eveillard de nous faire parvenir, après battage, des échantillons de blé des parcelles avec potasse et des parcelles sans potasse. Nous avons pris les poids spécifiques des échantillons ainsi envoyés et voici les résultats que nous avons obtenus :

	POIDS SPECIFIQUE (kilos)	
	avec potasse	sans potasse
Blé Bordeaux.....	80,5	78
Blé Japhet.....	80,5	79

On peut remarquer tout d'abord que ces poids spécifiques sont très élevés, pour l'année 1927, ce qui indique que le blé est venu sur une terre fertile bien pourvue en éléments nutritifs. On remarque, ensuite, que l'apport d'engrais potassique a provoqué une augmentation de poids spécifique de 1 kilo 5 avec le Japhet et 2 kilos 5 avec le Bordeaux. Ce sont là des résultats très intéressants qui viennent confirmer et illustrer cette règle générale, à savoir que les engrais potassiques augmentent le poids spécifique du blé.

Or, de plus en plus, les achats de blé vont se faire au poids spécifique et les blés lourds bénéficieront d'une augmentation appréciable. Le cultivateur va donc avoir désormais davantage intérêt à employer les engrais potassiques pour la culture du blé, ceux-ci élevant non seulement le rendement du blé, mais encore la valeur de la récolte.

Allant plus loin, nous avons porté les échantillons de blé de M. Eveillard à M. Lemesle, ingénieur agronome et distingué directeur du Laboratoire de Chimie agricole d'Angers, afin qu'il nous détermine la teneur en gluten de ces échantillons.

Voici les résultats qu'il nous a transmis :

	TENEUR EN GLUTEN	
	en pour 100 de farine extraite avec potasse	sans potasse
Blé Japhet...	9,98	8,98
Blé Bordeaux	9,10	8,72

On voit, par le tableau ci-dessus, que l'apport d'engrais potassique a eu pour résultat d'élever la teneur en gluten du blé, donc sa valeur boulangère. Il y a là un point très intéressant, surtout à une époque où l'on voit d'excellents blés à grand rendement, tel le Vilmorin 23, décriés par la menterie. Il y a eu sûrement beaucoup d'exagération dans la campagne ainsi menée à l'automne dernier, contre le Vilmorin 23, mais il reste cependant probable que les rendements relativement élevés obtenus avec cette variété, même avec des terres moyennes, le sont un peu au détriment de la qualité, SI ON N'APPORTE PAS AU SOL UNE ABONDANTE FUMURE BIEN EQUILIBREE.

A l'avenir, il importera donc de se rappeler qu'en plus des engrais azotés et phosphatés, il est indispensable d'apporter au blé une bonne fumure potassique; la potasse agissant non seulement sur la quantité, mais surtout sur la qualité de la récolte et, par conséquent, sur la valeur boulangère, grâce à l'augmentation du poids spécifique et de la teneur en gluten du blé.

J. VALENTIN, Ingénieur agronome.

**CULTIVATEURS !**  
Vous ne représentez une FORCE REELLE qu'autant que vous serez Syndiqués et ferez œuvre de BONS SYNDIQUES.

Aidez-nous à grouper de NOUVEAUX ADHERENTS !

**Machines Agricoles**



**Batteuse - Vanneuse**

Nouveau modèle type 1928, en bout. Bâti robuste en chêne. Tambour batteur tout en acier, muni de 6 battes, monté sur palier à double rangée de billes S.K.F. Contre-batteur en acier. Quatre secoueurs de 3<sup>m</sup> de long, actionnés par deux vilebrequins montés sur roulements à billes.

Double nettoyage. Réglage simple et rapide. Encombrement 5<sup>m</sup> x 1<sup>m</sup>98. Hauteur 2<sup>m</sup>50. Débit à l'heure : 12 à 15 hectolitres de froment, ou 18 à 20 hectolitres d'avoine. Force nécessaire 10 CV.

Prix : 11.000 francs. Remise intéressante à nos Adhérents. Machine garantie.

**Machines à Battre**

**BATTEUR METALLIQUE**, pour commande au moteur : Bâti en fonte; tambour monté sur roulements à billes, à 5 battes. Force 10 CV., 525 kil. Prix : 2.050 francs.

— 8 — 400 — — 1.945 —  
— 6 — 410 — — 1.810 —

**BATTEUR A TAMBOUR PLEIN**, bâti bois. Pour manèges, à engrenages :  
1 à 2 chev. à 4 battes..... 1.375 >>  
2 à 3 — — — — 1.450 >>  
3 à 4 — — — — 1.595 >>

Remise à nos Adhérents. Autres modèles sur demande.

**SECOUEURS DE PAILLE**, à 4 échelons, type s'adaptant à tous les batteurs. Modèle renforcé, avec bâti en bois dur et 2 vilebrequins. Largeur 0<sup>m</sup>77. Longueur 3<sup>m</sup>85. Prix à bras 820 fr., ou à courroie 855 fr. Remise à nos Adhérents.

Nous consulter pour tous genres de Manèges.

**Tarares**

**TARARES CRIBLEURS** Laminés de 5 grilles et 2 cribles; modèles sérieux se faisant avec ferrure à droite, ferrure à gauche, ou ferrure d'angle, au choix :

Débit	Larg.	Prix	
		sur pieds	sur carreau
8 à 12 hect.	0 <sup>m</sup> 65	228 >>	
12 à 16 —	0 <sup>m</sup> 70	252 >>	
20 à 25 —	0 <sup>m</sup> 82	288 >>	
25 à 30 —	0 <sup>m</sup> 88	312 >>	
30 à 35 —	0 <sup>m</sup> 90	336 >>	
35 à 40 —	1 <sup>m</sup> —	360 >>	
40 à 45 —	1 <sup>m</sup> 10	384 >>	

Ces prix s'entendent départ usine. Remise à nos Adhérents.

Pour vos Machines Agricoles, vos Moteurs, vos Autos, vos Locomotives, vos Ecremeuses ; Utilisez nos Huiles spéciales de 1<sup>re</sup> qualité. — Voir les Prix en 3<sup>e</sup> page



**Pour vivre vieux buvons les vins de France**

Nous ne savons que trop mettre en garde les Viticulteurs de France contre une légende tendant à répandre des bruits insidieusement perfides sur les méfaits du vin sur l'organisme.

Bien à tort, les ligues antialcooliques, les ligues de prohibition, attribuent aux vins rouges ou blancs des principes absolument nuisibles à la santé. Tous les ergotages ou arguments mensongers propagés par les adversaires du vin ont un but ou de nuire à la viticulture ou de servir une cause, celle de l'eau.

Au sujet de l'eau, nous sommes informés que 300 stations thermales et balnéaires françaises viennent de tenir à Paris un congrès au cours duquel elles ont décidé la création d'un budget de propagande pour l'eau, dont le montant est évalué à 50 millions de francs pour les eaux minérales.

Il est évident que chacun plaide sa cause de mieux qu'il peut, mais il est vraiment malheureux que les Associations viticoles ou groupements commerciaux ne consacrent pas un budget équivalent à ceux des eaux minérales.

Jusqu'à présent, l'Association pour la Propagande pour le Vin du Midi, dont le siège est à Béziers, a su créer des sections de propagande pour que l'on boive des vins du Midi. Les efforts de MM. Nougaret et autres dévoués organisateurs ont été couronnés de succès. De notre côté, efforçons-nous d'intensifier la propagande en faveur des vins d'Anjou, de Touraine, du Nantais, du Bordelais, ainsi que de toutes nos sœurs provinces du Centre et de l'Ouest.

Ne craignons pas d'engager une lutte sans merci avec les adversaires du vin. Répondons-leur que le vin n'est aucunement un poison alcoolique. Sachons proclamer que le vin est un reconstituant, un fortifiant; boire du vin ne constitue pas un acte d'alcoolisme, au contraire.

Il est permis de faire tout particulièrement ressortir que c'est surtout chez les buveurs d'eau que s'accroît le nombre de personnes mourant d'hémorragie cérébrale.

A ce sujet, un docteur dont nous voulons taire le nom, nous a dit ce qu'il pensait des buveurs d'eau.

**TARARES ENSACHEURS CRIBLEURS :** Nouveau modèle breveté, avec 5 grilles et 2 cribles. Se fait également avec ferrure à droite ou à gauche, dans les dimensions suivantes :

Débit 15 hect.	Dim.	Prix
— 20 —	0,72x1,45	438 >>
— 25 —	0,80x1,45	456 >>
— 30 —	0,84x1,57	474 >>
— 35 —	0,88x1,57	492 >>
— 35 —	0,98x1,57	522 >>

Prix départ usine. Remise intéressante à nos Adhérents.

Pour le nettoyage des petites granges, ces modèles se font à vent fermé, moyennant un supplément de 24 francs.

**Pressoirs**

A mouvement vertical, système breveté, utilisant le poids de l'homme, en plus de sa force, d'où serrage énergique et moins fatigant.

A chaîne circulaire, sur pieds :

Dimensions de la table	CLASSE	Dimensions Intérieures	Diamètre de la vis	Pressoir de l'appareil	Prix
2 <sup>m</sup> 30	1 <sup>re</sup>	1,80x1,00	110	3.200 k.	4.060 >>
2 <sup>m</sup> 00	2 <sup>e</sup>	1,50x1,00	90	2.000 k.	3.475 >>
1 <sup>m</sup> 75	3 <sup>e</sup>	1,34x0,95	80	1.300 k.	2.430 >>
1 <sup>m</sup> 50	4 <sup>e</sup>	1,10x0,85	80	1.000 k.	2.230 >>
1 <sup>m</sup> 30	5 <sup>e</sup>	0,95x0,75	70	700 k.	1.680 >>
1 <sup>m</sup> 10	6 <sup>e</sup>	0,80x0,70	60	440 k.	1.165 >>
0 <sup>m</sup> 80	7 <sup>e</sup>	0,50x0,50	40	180 k.	730 >>

Prix départ usine. Remise à nos Adhérents. Tailles intermédiaires, en modèles sur chariot à 4 roues, sur demande.

Pressoirs à charge carrée et Vis de Pressoirs en tous genres, nous consulter.

**Fouloirs**

Pour vendanges, avec bâti métallique et 2 cylindres à canelures hélicoïdales. L'un des cylindres, monté sur glissières, avec ressort règle l'écrasement et permet aux corps durs de passer sans causer d'avarie. Ces fouloirs sont livrés, soit montés sur pieds, ou sur carreau :

Longueur des cylindres	Diamètre du volant	Poids sur pieds	Prix	
			sur pieds	sur carreau
0 <sup>m</sup> 75	0 <sup>m</sup> 85	200 kil.	675 >>	500 >>
0 <sup>m</sup> 50	0 <sup>m</sup> 75	150 kil.	475 >>	395 >>
0 <sup>m</sup> 37	0 <sup>m</sup> 60	95 kil.	345 >>	275 >>
0 <sup>m</sup> 30	0 <sup>m</sup> 45	80 kil.	315 >>	245 >>

Prix départ usine. Remise à nos Adhérents. Autres modèles sur demande.

**Tonneaux à Bras**

Entièrement métalliques, sur roues, pour petites exploitations maraîchères ou horticoles. Robinet cuivre. Modèles peints, très robustes :

CONTENANCE	SANS POMPE	AVEC POMPE
100 litres	500 >>	950 >>
150 —	510 >>	990 >>
200 —	580 >>	1.030 >>
300 —	640 >>	1.090 >>

Prix départ usine. Remise à nos Adhérents. Tonnes galvanisées sur demande. Les pompes sont demi-rotatives, aspirantes et foulantes. Elles sont livrées avec 2 mètres de tuyau d'aspiration caoutchouc et 2 mètres de refoulement, avec lance cuivre.

**Bacs rectangulaires**

Pour pâturages, en tôle d'acier de 3 m/m, avec bordure. Bacs peints hauteur 0 m. 50.

CONTENANCE	DIMENSIONS	Prix
350 litres	1 <sup>m</sup> x 0 <sup>m</sup> 70	200 >>
400 —	1 <sup>m</sup> x 0 <sup>m</sup> 80	220 >>
500 —	1 <sup>m</sup> 25 x 0 <sup>m</sup> 80	250 >>
600 —	1 <sup>m</sup> 40 x 0 <sup>m</sup> 85	290 >>
700 —	1 <sup>m</sup> 60 x 0 <sup>m</sup> 90	330 >>
800 —	1 <sup>m</sup> 80 x 0 <sup>m</sup> 90	370 >>

Prix départ. Remise aux Adhérents. Modèles plus grands ou galvanisés sur demande.

# Marchés aux Bestiaux

## LA VILLETTE

Lundi 9 Juillet 1928

ANIMAUX	Anciens	Nouveaux	COURS OFFICIELS du kilo, viande nette				PRIX APPROXIMATIFS du kilo, poids vif			
			1 <sup>re</sup> qual.	2 <sup>e</sup> qual.	3 <sup>e</sup> qual.	extra	1 <sup>re</sup> qual.	2 <sup>e</sup> qual.	3 <sup>e</sup> qual.	extra
Bœufs	3.615	280	8 60	7 60	6 10	9 70	5 16	4 45	3 05	6 02
Vaches	1.807	98	8 60	7 20	5 70	9 80	5 16	3 94	2 85	6 28
Taureaux	380	21	7 10	6 50	6 »	7 80	4 26	3 56	3 »	4 84
Veaux	2.948	265	10 80	9 50	7 30	12 30	6 48	5 37	3 87	7 38
Moutons	15.212	»	16 80	12 90	11 »	18 10	8 40	6 06	4 84	9 05
Porcs	3.504	»	11 86	10 56	8 »	12 14	8 30	7 40	5 60	8 50

Lundi 16 Juillet 1928

ANIMAUX	Anciens	Nouveaux	COURS OFFICIELS du kilo, viande nette				PRIX APPROXIMATIFS du kilo, poids vif			
			1 <sup>re</sup> qual.	2 <sup>e</sup> qual.	3 <sup>e</sup> qual.	extra	1 <sup>re</sup> qual.	2 <sup>e</sup> qual.	3 <sup>e</sup> qual.	extra
Bœufs	3.286	685	8 20	7 »	5 50	9 30	4 92	3 85	2 75	5 77
Vaches	1.643	520	8 20	6 70	5 10	9 40	4 92	3 68	2 55	6 02
Taureaux	345	56	6 80	6 »	5 50	7 40	4 68	3 30	2 75	4 59
Veaux	2.332	155	11 10	9 80	7 60	12 70	6 68	5 55	4 03	7 82
Moutons	13.996	1.190	16 30	12 30	10 40	17 50	8 15	5 76	4 58	8 75
Porcs	2.718	»	12 »	10 70	8 14	12 28	8 40	7 50	5 70	8 60

Lundi 23 Juillet 1928

ANIMAUX	Anciens	Nouveaux	COURS OFFICIELS du kilo, viande nette				PRIX APPROXIMATIFS du kilo, poids vif			
			1 <sup>re</sup> qual.	2 <sup>e</sup> qual.	3 <sup>e</sup> qual.	extra	1 <sup>re</sup> qual.	2 <sup>e</sup> qual.	3 <sup>e</sup> qual.	extra
Bœufs	3.306	260	8 10	7 »	5 50	9 20	4 86	3 85	2 75	5 72
Vaches	1.653	140	8 10	6 70	5 10	9 30	4 86	3 68	2 55	5 95
Taureaux	346	30	6 80	6 »	5 50	7 40	4 68	3 30	2 75	4 59
Veaux	2.405	38	11 40	9 80	7 70	13 »	6 84	5 38	3 98	7 80
Moutons	15.877	470	16 50	12 40	10 60	17 50	8 25	5 81	4 66	8 75
Porcs	2.754	»	11 86	10 56	8 »	12 14	8 30	7 50	5 60	8 50

### PHYSIONOMIE DU DERNIER MARCHÉ

**BŒUFS.** — Les bœufs normands se sont fixés, en extras, à 4.40; les bons, 3.70 à 4.05, et les plus communs, 3.50 à 3.80.  
Les gris de l'Ouest, de Charente, parthenais, choletais, manceaux anglaisés de Sarthe ou Mayenne, les nantais et maraichins ont valu en extra 3.80 à 4.20; en bonnes sortes, 3.10 à 3.85, et en viande ordinaire, 2.80 à 3.15.  
**TAUREAUX.** — Les jeunes taureaux de ferme extra ont été achetés 3.20 à 3.50, tandis que les animaux plus grossiers valaient 2.60 à 3.30. Bretons extras, 3.60 à 4 fr.  
**VEAUX.** — La vente a été facile, grâce à une excellente demande, et l'on a pu voir une reprise de cinq à sept sous par livre nette.

Angévins de Segré, Ancenis, Châteaubriant, 5 à 5.70. Veaux de Laigle et Gacé dans l'Orne, Manche, 5.20 à 5.70. Caennais, 5 à 5.80. Gournayeux, 5.10 à 5.60. Vendée, Deux-Sèvres, 5 à 5.40.  
Les bretons ont été traités de 5 à 5.60.  
**MOUTONS.** — Les affaires ont été calmes dans l'ensemble.  
Les agneaux de Sarthe, Mayenne, Vendée, ont valu 6.80 à 7.30; maraichins, bretons, 6.00 à 7.50.  
Les moutons de Vendée, Sarthe, Mayenne laine ont été faits 5.80 à 6.50. Bretons, maraichins, 6.10 à 6.80.  
Brebis tondues: Maraichines, 4.80 à 5.40. Sarthe, Mayenne, Vendée, 4.80 à 5.40. Mères usées, 3.50 à 3.90.  
**PORCS.** — Vente mauvaise, principalement sur le gras.

Les prix se sont établis ainsi: porcs maigrés extras, 8.40 à 8.50 le kilo vif; bons maigrés de pays, 8 à 8.40; cochons épais de l'Ouest et du Centre, 7.60 à 8 fr.; gros gras et nourrisseurs, 7 à 7.60.  
**COCHONS.** — Vente très mauvaise de 5 à 5.60.  
Ces prix s'entendent pas kilo vif, pour achats en bandes.  
**PORCELETS.** — Amenés 28, contre 37 il y a huit jours. Vente calme entre 150 et 350 francs la pièce, suivant grosseur et qualité.  
**ARRIVAGES PAR DEPARTEMENTS**

Depts	Bœufs	Vaches	Taur.	Veaux	Mout.	Porcs
Ile-et-Vil.	20	»	15	190	»	257
Loire-Inf.	30	30	5	65	65	418
M.-et-Loire	290	100	32	285	75	243
Mayenne	80	20	15	65	60	»
Vendée	50	16	25	25	»	250

### Producteurs de Blé résistent à la baisse exagérée des cours

Paris, le 20 juillet 1928.  
Depuis 15 jours, le cours du blé sur notre marché a brusquement fléchi: Au marché de Paris, le Courant a perdu 9 fr. 25, l'août 10 fr.; le septembre-octobre 6 fr. 25, les 4 derniers 5 fr., la cote officielle 9 fr. 50.  
En culture, le blé 74 kilos a baissé suivant les régions de 7 à 15 fr. par quintal. Les prix très variés s'échelonnent actuellement de 155 fr. à 168 fr.  
Cette baisse est exagérée et injustifiée. Notre marché subit, en effet, l'influence d'un violent mouvement de baisse spéculative qui sévit en Amérique depuis 2 mois 1/2. Ce grand mouvement de baisse n'est lui-même que le contre-coup de la grande poussée de hausse, spéculative également, du mois d'avril sur le marché de Chicago.  
Le 3 au 30 avril, le prix du blé, à Chicago, était monté brusquement de 26 fr. par quintal, sous l'influence de nouvelles tenaces annonçant un désastre sur la récolte américaine. Puis, brusquement, la spéculation a retourné son jeu et du 1<sup>er</sup> mai au 18 juillet le marché de Chicago a perdu 40 fr.  
Comme nous avons dénoncé le caractère artificiel de la hausse d'avril, nous dénonçons aujourd'hui la violence spéculative de la baisse américaine. Les cours américains actuels sont normalement faibles. Ils sont très inférieurs à ceux de l'an dernier à la même époque et, cependant, la situation mondiale, si l'on envisage que la simple balance des besoins et des ressources, est beaucoup moins baissière qu'en juillet 1927.  
Tôt ou tard, la réaction mondiale inévitable se produira.  
Les blés américains les moins chers valent encore près de 175 fr. rendus moulins. Rien ne légitime donc l'effondrement actuel de nos prix intérieurs.  
Que les producteurs conservent donc leur sang-froid, qu'ils ne précipitent pas leurs blés nouveaux sur le marché, qu'ils résistent à la baisse anormale et exagérée avec acharnement.  
Le président de l'Association générale des producteurs de blé, Georges Rémond.

La culture qui est arrêtée par cette température assez extraordinaire dans ses travaux de plantation de choux et racines, active le plus qu'elle peut la coupe et la rentrée des céréales pour profiter sans perdre un instant de la première pluie à venir.  
On s'accorde généralement pour prévoir un poids lourd pour les blés de notre région qui doivent également être exempts de mauvaises graines, surtout ceux provenant de champs traités à l'acide sulfureux.  
Le rendement par contre sera plus tôt maigre dans l'ensemble de la France et, semble-t-il, surtout dans les régions de grande culture en céréales, Est, Beauce, Nord, où le froid de décembre a causé de véritables désastres.  
Le prix de 150 fr. les 100 kilos paraît devoir être accepté comme assez normal par la culture et même par bien des moutonniers. Cependant on parle du prix de 145 fr. comme ayant été déjà pratiqué en Vendée. S'il s'agit de blés 1927, ce prix s'explique et paraît être en bonne concordance avec le blé 1928 à 150 fr. Des précisions sont indispensables sur ce point qui est de tout premier ordre.  
Notre marché local de demain doit nous donner des renseignements plus précis, et peut-être même y verrons-nous s'y traiter un bon chiffre d'affaires, les commissionnaires ruraux devant apporter d'un peu partout des échantillons des premiers battages.  
Les avoines d'hiver se sont bien refaites, mais celles de printemps ne donneront presque rien.  
Les orges et les seigles sont peu intéressants dans notre département au point de vue commercial et n'y sont guère cultivés que pour les besoins de la ferme. La récolte en sera très ordinaire.

mauvais hivernage et des gelées printanières. De ce fait, les vendeurs montrent une certaine réserve et la tendance est soutenue. La vigile marchandise est cotée de 130 à 132 fr. dans le Centre, 132 à 133 dans les autres régions, alors qu'en seigle nouveau, il faut voir suivant départ de 125 à 128 fr.  
**AVOINES.** — On cote la vieille marchandise aux 100 kilos nets gare de départ: Grises de printemps Beauce, Brie 125. Noires du Centre 125.  
Les grises de printemps nouvelles sont cotées 118 à 119 pour les premières livraisons, première quinzaine août 113 à 114 et août 111. Au départ de Bretagne, les grises-noires font l'objet de pourparlers vers 106, pour les premières livraisons, les bigarrées 104 environ.  
**ORGES.** — En vieille marchandise, les orges de printemps sont cotées: Beauce 137 à 138; Gâtinais 138 à 140; Champagne 138 à 140. En grain nouveau, il faut voir sur août-septembre 124 à 126.  
**SARRASIN.** — Les craintes auxquelles donne lieu la sécheresse provoque un vif mouvement de hausse dans ce compartiment; les vendeurs se retirent et tiennent des cours sensiblement plus élevés que ceux qui seraient consentis: acheteurs vers 126 départ Bretagne, marchandise disponible. En livrable, il y aurait vendeurs vers 132 fr.

### Marché libre de Paris

Du Bulletin des Halles du mercredi 25 juillet 1928:  
**BLES.** — On cote en blés vieux du poids approximatif de 75 k. à l'hectolitre, aux 100 k. nets gare de départ:  
Beauce, Loiret 152, 153.  
Somme, Nord, Oise, Aisne, 155, 156.  
Marne, Seine-et-Marne 154, 155.  
Touraine, Loir-et-Cher, Nièvre 151, 152.  
Vendée, Anjou, Loire-Inférieure 150.  
Allier (75 k.) 154, 155.  
En blés nouveaux, on peut voir en B.-T.-O.-P. 154 pour livraison huitaine, 152, 153, première quinzaine août et 150 sur août. Au départ de Bretagne, on parle de 151, 152 pour les premières disponibilités.  
**SONS ET ISSUES.** — Les sons en disponible valent de 92 à 98 fr. et même quelques bons fabricants demandent 100 fr. Les affaires se réduisent à quelques lots de 5 qtx. Sur août on tien de 88 à 90 fr. départ.  
Les recoupettes valent de 90 à 95 fr. sans offres.  
**SEIGLE.** — Il faut compter cette année avec une petite quantité, conséquence du

### SACS A GRAINS

Sacs neufs, d'un hectolitre, dimensions 60 x 122; couture rabattue; sacs marqués sur 4 faces (intérieur et extérieur) au nom de l'acheteur. Marchandises rendues franco gares Loire-Inférieure en P.V. N° 1, qualité extra. Poids, 650 grammes environ; 8 fr. 90 le sac.  
N° 2, bonne qualité. Poids, 620 grammes environ; 8 fr. 50 le sac.  
N° 3, qualité ordinaire. Poids, 530 grammes environ; 7 fr. 20.  
Livraison rapide. Vu les prix EXTREMEMENT INTERESSANTS et le franco de port, nous ne pouvons livrer que par 10 sacs minimum, à ces conditions.

### FOINS

Comme nous le disions dans notre dernier bulletin, la récolte des foins a été faite dans des conditions parfaites. Aussi, sans réserve des particularités de provenance et de nature des prairies où ils ont été récoltés, les bons foins valent aujourd'hui, au bas mot, 180 fr. à 200 fr. les 500 kilos pris sur les prés. Dans la région de Nantes, nous avons eu connaissance de cours plus élevés. Beaucoup étant déjà rentrés et amoncelés, il y a chance de voir les prix monter, la sécheresse ayant à peu près partout contrarié la plantation des choux et des racines. On dit même que les foins nouveaux ont déjà été atteints, faute de regain pour faire paquer les animaux.

# OFFRES et DEMANDES

Ce service est absolument réservé à nos adhérents qui ont droit à deux insertions gratuites pour chaque annonce, sous la seule condition du remboursement de nos frais de poste nécessités par la correspondance pour renseignements, frais évalués à 2 francs par annonce.

### OFFRES

97. — A affermer à 1/2 fruits pour le 23 avril 1929, ferme d'environ 20 hectares, à la Cossonnerie, commune d'Aigrefeuille.  
118. — A vendre d'occasion, cuiseur en tôle galvanisée de 5 m<sup>2</sup> d'épaisseur, d'une contenance totale de 720 litres, divisé en 2 compartiments de 360 litres. Longueur 1 m. 24, largeur 0 m. 71, hauteur 0 m. 41, chauffant au bois ou au charbon. Prix, 600 fr.  
119. — A vendre pour non emploi, un manège à battre à 4 chevaux avec secourpaille. Bon état de marche. Prix modéré.  
120. — A louer de suite, près Nantes, propriété comprenant maison de maître avec confort moderne, téléphone, parc et grand jardin potager.  
121. — A vendre, une baratte en bois, état de neuf.  
122. — A vendre, 12 à 14.000 kilos de foin première qualité, récolte 1928. Prix à débattre.  
123. — A vendre, lapins Chinchillas, Blancs de Vendée, pure race, 3 à 4 mois ou au sevrage. Prix modéré.  
124. — A vendre, 15.000 kilos de bon foin de prés hauts, récolte 1928.  
125. — A vendre, 9 barriques de muscadet, récolte 1927, pesant environ 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> d'alcool.  
126. — A vendre cause auto: 1<sup>re</sup> Voiture anglaise, genre dog-cart, garniture peau de truie, sièges mobiles articulés, câbles osier, roues jaunes. Etat neuf; 2<sup>e</sup> un harnais fait à Paris, pour cheval de 1 m. 55 à 1 m. 60, bouclerterie nickel, brides, collier et sellette vernis. Peu servi.  
127. — A vendre, sur souche, région de Redon, pour exploiter cet hiver, 20 hectares de taillis de châtaigniers de 10 ans de sève pouvant faire du cercle de 13 pieds.  
128. — A louer de suite à prix d'argent, région de Vertou, borderie d'environ 8 hectares composée de terres labourables et prairies, plus 3 hectares environ de vignes à moitié fruits.

### DEMANDES

129. — A vendre: 1<sup>re</sup> Barriques et demi-muids neufs et d'occasion; 2<sup>e</sup> tonneau à eau sur charriot, contenance 600 litres, 500 fr.  
130. — A vendre, un coupé 2 places, marque « Binder ».  
131. — A louer, meublé ou non, proximité Nantes, propriété de 7 hectares 1/2 dont 4 hectares terres plein rapport. S'adresser à M. Sortais, architecte, 21, avenue de la Paillardière, à Nantes, tél. 118.07.  
132. — A vendre, 2 coquelets Leghorn blanc et une Faverolle race pure, 3 mois et demi. Prix modéré.  
133. — A vendre, un poulain d'un mois. S'adresser à M. Hallereau, La Morandière, commune de Mouzillon (Loire-Inf.).

### Marchés de Gros

Sauf variations et à titre de renseignement  
**GRAINS ET FARINES**  
Nantes, le 27 juillet 1928.  
PRIX DES 100 KILOS

Froment	1927	145 à 150
Seigle	»	112 à 115
Avoine	»	125 à 130
Orges mouture	»	» à »
Sarrasin	»	115 à 118
Son	»	95 à 100

Ces prix s'entendent pour marchandise non logée, et par wagon complet, départ.

### FOIRES ET MARCHÉS DE LA LOIRE-INFÉRIEURE

MOIS D'AOUT  
Mercredi 1: Chapelle-Basse-Mer, Châteaubriant, Machecoul, Missillac. — Jeudi 2: Ancenis, Frossay. — Vendredi 3: Montoir. — Samedi 4: Abbaretz, Saint-Etienne-de-Montluc.  
Lundi 6: Basse-Goulaine, Nort, Nozay, Saint-Colombin, Varades. — Mardi 7: Blain. — Mercredi 8: Nantes, Saint-Philbert-de-Grand-Lieu. — Jeudi 9: Aigrefeuille, Vue. — Vendredi 10: Blain, Petit-Mars, Sainte-Pazanne. — Samedi 11: Guérande.

### Légumes et Primeurs

**MARCHÉ DE NANTES DU 27 JUILLET**

Aubergines, la douzaine	8 » à 12 »
Artichauts, la douzaine	10 » à 40 »
Carottes, la botte	1 75 à 2 25
Céleri rave, la botte	4 » à 8 »
Céleri blanc, la botte	3 » à 5 »
Choux pommes, les 10	12 » à 18 »
Choux-fleurs, la pièce	2 50 à 3 »
Concombres, la douzaine	8 » à 15 »
Cresson, la douzaine	5 » à »
Chicorées	3 » à »
Escaroles	3 » à »
Epinards, les 100 kil.	200 » à »
Haricots verts, le kil.	2 25 à 2 50
Laitues, le 100	15 » à 20 »
Melons, la pièce	4 » à 9 »
Navets, la botte	1 » à »
Oseille, les 100 kil.	50 » à »
Oignons, les 100 kilos	140 » à 150 »
Pommes de terre:	
les 100 kilos	70 » à 80 »
Poireaux, la botte	3 » à 6 »
Prunes, le kilo	6 » à 9 »
Pêches, le kilo	10 » à 13 »
Romaines, la douzaine	3 » à »
Radis, la douzaine	6 » à »
Raisin de pays, le kil.	10 » à 12 »
Tomates de pays, le kilo	2 » à 2 25

### Marché Talensac

Nantes, le 27 juillet 1928.

Amenés	Vendus	PRIX
Bœufs	3	9,50 à 5,50
Vaches	»	»
Veaux	411	4,25 à 6,25
Moutons	270	6,25 à 7,25
Agneaux	»	»

### VINS

Tous les vigneronniers déplorent la situation misérable du vignoble qui ne peut profiter d'une température estivale extraordinaire. La récolte sera nulle ou à peu près dans les cépages indigènes. En plants hybrides, certains quartiers seront assez bien privilégiés.

Arachides Coromandel en farine (sacs de 75 k.) 160 »  
Palmistes en farine (sacs de 50 k.) 136 »  
Farine de manioc (sacs de 70 k.) 160 »  
Cosslettes de manioc (sacs de 60 kilos environ) 140 »  
Avoine (sacs de 50 k.) 158 »  
Blé noir (sacs de 100 k.) 142 »  
Maïs p<sup>r</sup> volailles (les 100 k. logés) 152 »  
Orge 151 »  
Sorgho en grains (sacs de 100 k.) 131 »  
— en farine 136 »  
Les 100 kilos logés sur wagon Nantes.

**Aliments pour Volailles**  
Granulé condensé pour volailles (sacs de 100 k.) 125 »  
Grande Pondeuse (sacs de 100 k.) 130 »  
Farine de viande d<sup>e</sup> 180 »  
Poudre d'os alimentaire d<sup>e</sup> 87 »  
Farine d'os alimentaire d<sup>e</sup> 91 »  
Les 100 kilos logés sur wagon Vertou.

**Aliments mélassés**  
Intensif 50 % mélasse (sacs 75 kil.) 119 »  
Son mélassé d<sup>e</sup> 136 »  
Les 100 kilos logés sur wagon Chantenay.  
Mélasse Say, 80 % mélasse (sacs de 75 kilos) 96 »  
Son mélassé Say, 50 % mélasse (sacs de 50 kilos) 106 »  
Paille mélassée Say, 50 % mélasse (sacs de 50 kilos) 90 »  
Les 100 kilos logés sur wagon Paris-Gobelin et Pont-d'Ardes.

**Produits des Etablissements Arsène Berlin**  
ALIMENTATION DES CHEVAUX  
Aliment complet N° 1, 40 % avoine, 35 % mélasse (sacs de 50 k.) 114 »  
Aliment « Le Picotin », pour chevaux de campagne (succédané, avoine tourteaux) (sacs de 75 k.) 107 »  
ALIMENTATION DES BŒUFS ET VACHES  
« Optima » pour vaches laitières (sacs de 75 k.) 125 »  
« Optima » pour engraissement des bœufs (sacs de 50 k.) 130 »  
« Optima » pour veaux, les 100 k. (sacs de 5 k.) 206 »  
ALIMENTATION DES PORCS  
« Optima » pour engraissement des porcs (sacs de 75 k.) 132 »  
« Optima » pour porcelets et truies (sacs de 50 k.) 152 »  
Les 100 kilos logés sur wagon Nantes-Saint-Joseph ou pris à Fusine.

### HUILES et GRAISSES

Voir notre dernier Bulletin.  
**Bâches**  
N'attendez pas la pluie pour abriter vos récoltes!  
Double couture, coins renforcés, câblés cuir, tous les mètres, 1,50 de corde à chaque coin, ou cordes à coulisse sur les largeurs, au choix du preneur. Marques comprises, marchandises départ gare Paris.  
Pour le mètre carré confectionné:  
Mêlée N° 1 vert sulfaté ou cachou... 14 65  
— N° 2 vert enduit ou cachou... 15 45  
Lin et jute vert gras ou cachou... 15 20  
Lin N° 1 vert gras... 16 75  
— N° 2 vert ordinaire... 16 50  
— N° 3 vert gras, ou cachou... 17 25  
Chanvre N° 1 vert gras, ou cachou... 17 80  
— N° 2 vert gras... 18 85  
— N° 3 vert gras... 18 85  
Coton N° 1 vert enduit, ou cachou... 16 25  
— N° 2 vert gras, ou cachou... 18 85  
Passer les commandes au Syndicat Central. Ne pas oublier de nous indiquer l'inscription à mettre sur bâche.

**Herpur**  
JURÉ  
ASTHME  
CATARHE  
EMPHYSEME  
RHUME DES FOIES  
Produit non toxique de fabrication parfaite. Recommandé par les meilleurs Docteurs.  
Dans toutes les principales PHARMACIES de la Région, et aux LABORATOIRES HERPUR, Viroflay (S.-O.).  
PRIX DE VENTE 16 Francs

**un soufre qui tient la vigne.**  
C'est le COLLOSOUFRE B. A. P. C. son extrême division: 1 kg. remplace 100 kg. de soufre ordinaire. Demandez un échantillon gratuit de COLLOSOUFRE à l'Institut régional M. BLIET 4, rue de Blandier, Nantes.  
Pub. R.-L. D.  
L'Imprimeur-Gérant: F. DUPAS.

**Les Récoltes**  
Nous avons rarement vu une suite aussi prolongée de temps sec et chaud, mitigé en général par une brise très favorable à une excellente maturation des grains de blé. La moisson se fait dans les meilleures conditions et déjà les battages commencent en maints endroits.

# PETITES ANNONCES

Pour tous renseignements s'adresser à la  
PUBLICITE DE L'OUEST, 11, Rue de la Fosse, NANTES  
Téléphone : 8.81

## Société Générale

Pour favoriser le développement  
du  
Commerce et de l'Industrie en France

Capital : 500 Millions

### AGENCE DE NANTES

18, Rue Lafayette  
Téléphone : 133.04

Toutes Opérations  
de  
Banque, Change et Bourse

## CHAMBRE DE COMMERCE DE QUIMPER

### Emission de 5.150 Obligations de 500 fr., 6 %

autorisée par Décrets des 12 avril et 26 juin 1928

Intérêt : 6 % net d'impôts sauf la taxe de transmission pour les Titres au porteur.  
Amortissement : Par tirages annuels, en 30 ans, suivant tableau d'amortissement.  
Objet : Amélioration de l'arrière-port de CONCARNEAU.  
Gage : Cet emprunt est gagé pour la taxe perçue au Port de CONCARNEAU, sur le produit de la Pêche, en vertu du Décret du 12 avril 1928.

**PRIX D'ÉMISSION : 490 fr.**  
jouissance du 1<sup>er</sup> juillet 1928

Ces titres seront cotés à la BOURSE de NANTES

Les souscriptions sont reçues au CRÉDIT NANTAIS, 4, Rue Voltaire, à NANTES, et à TOUS SES GUICHETS.

## HERNIE

### CHUTES DE LA MATRICE

Déplacements des organes  
par la méthode LEROY

Combien nombreux, hélas ! sont ceux qui, aujourd'hui, portent encore de vulgaires bandages PLUS DANGEREUX pour eux que leur propre infirmité.

Et cependant un TRAITEMENT RATIONNEL appliqué par les soins d'un spécialiste, a toujours raison de cette infirmité GRAVE ET TROP SOUVENT MORTELLE. La science a fait de tels progrès dans ce sens que LA GUÉRISON DE LA HERNIE n'est plus un vain mot.

Voici quelques attestations émanant de personnes bien connues dans notre région et qui voudraient convaincre les hésitants :

M. TIMONNIER, à Nort-sur-Erdre (Loire-Inférieure),  
M. PENNEAU E., à Saint-Jean-du-Pellerin.  
M. CROSSOUARD, Châteaubriant (Loire-Inférieure).  
M. CHAMARD L., au Pallet (Loire-Inférieure).  
Mme GASTINEAU, La Chapelle-Blain (Loire-Inférieure).  
M. PELLERIN J.-B., Sainte-Pazanne (Loire-Inférieure).  
Mme CHOUIN, à Fresnay (Loire-Inférieure).

TOUS GUÉRIS EN QUELQUES MOIS, SANS GÈNE, SANS OPÉRATION, SANS ARRÊT DE TRAVAIL

Devant de tels résultats, toute personne soucieuse de sa santé et de ses intérêts comprendra qu'elle doit s'adresser à un SPÉCIALISTE DE SA RÉGION.

**SEUL, M. LEROY ayant son cabinet à Nantes peut, par sa présence constante, suivre constamment sa clientèle de près.**

Faites donc appel aux conseils éclairés de notre renommé praticien NANTAIS qui vous recevra gratuitement à :

NANTES, tous les samedis, dimanche, de 9 h. à 11 h., et lundi 26, en son cabinet, 8, rue Jean-Jacques-Rousseau.  
ANGENIS, tous les jeudis, Hôtel des Voyageurs.  
PAINBŒUF, mardi 31, Hôtel Saint-Julien.  
CHATEAUBRIANT, mercredi 1<sup>er</sup> août, Hôtel de la Gare.  
NORT, vendredi 3, Hôtel de Bretagne.  
NOZAY, lundi 6, Hôtel du Pélican.  
BLAIN, mardi 7, Hôtel du Vieux-Chêne.  
SAINT-PHILBERT-DE-GRAND-LIEU, mercredi 8, Hôtel Denis.  
ANGENIS, jeudi 9, Hôtel des Voyageurs.  
SAINTE-PAZANNE, vendredi 10, Hôtel du Cheval-Blanc.  
PONTCHATEAU, lundi 13, Hôtel Boutemy.

**LEROY, Spécialiste Herniaire**  
8, rue Jean-Jacques-Rousseau, NANTES  
Mme LEROY reçoit les Dames

## SULFATE d'AMMONIAQUE

20 % d'azote ammoniacal

### CYANAMIDE

Granulée ou en Poudre, huilée  
15 %, 18 % ou 20 % d'azote ammoniacal

### NITRATE DE CHAUX

13 % d'azote nitrique ou 15,5 % d'azote  
14,75 % nitrique,  
0,75 % ammoniacal

EMPLOYEZ CES EXCELLENTS  
**ENGRAIS AZOTÉS**  
SUR TOUTES VOS CULTURES

EN VENTE  
CHEZ LES NÉGOCIANTS

LE BUREAU DE RENSEIGNEMENTS AGRICOLES  
du  
**COMPTOIR FRANÇAIS de l'AZOTE**  
4, Quai Jean-Bart - Nantes

envoie gratuitement et franco brochures et renseignements sur l'emploi des engrais chimiques. Il organise gratuitement des expériences. Consultez-le.

### ECONOMISEZ VOTRE VIN

Pour cela, buvez la ROSETTE, boisson économique, saine, rafraîchissante, imitant le Rouge Bordeaux. Nombreuses références. Préparation instantanée sans addition de sucre

Dose pour 50 litres de boisson..... 17 fr.  
100 — — — — — 30 fr.  
200 — — — — — 55 fr.

Contre remboursement ou mandat, à la commande. — Etablissements ROSETTE, 36, rue Alsace, Toulouse.

On demande représentants régionaux connaissant clientèle agricole, pour vendre silos à fourrages verts. Ecrire Société E. P. E. C. A. 72, Bd Latour-Maubourg, PARIS (7<sup>e</sup>).

## BLES SEMENCES

sélectionnées à  
TRES GRAND RENDEMENT

Catalogue gratuit

### DENAÏFFE

Carignan (Ardennes) | La Ménitré (Maine-et-Loire)

## Guignadeau

sur  
**Cycles STELLA**

rigoureusement de série

gagne NANTES - LES SABLES-D'OLONNE  
à une vitesse moyenne de 35 km. à l'heure

FONTENEAU, constructeur  
NANTES, ANGERS, S'-NAZAIRE

### ACHETE TOUTES SAUVAGINES

Fouines, putois, martres, renards, belettes, taupes, loutres, écureuils en t. quantité.  
PÉROCHEAU, fourreurs, Sainte-Pazanne (Loire-Inférieure).

## La BANQUE

DE LA  
**LOIRE-INFÉRIEURE**

Albert DELIMELE et C<sup>ie</sup>  
22, Rue du Calvaire, 22  
NANTES

achète aux meilleurs prix toutes les  
**Pièces d'Argent & d'Or**

### A VENDRE UN LOT DE ROUES AMÉRICAINES 1<sup>er</sup> 40,

à 16 rais avec essieux, absolument neuves.

### UN LOT DE GROS BARBÈLES à quatre picots,

provenant du front, si appréciés pour faire de bonnes clôtures.

Chez GUITTENY Frères, Saint-Hilaire-de-Chaléons (Loire-Inférieure).

## "ÈMÉ" RECHAUD

au GAZ de PÉTROLE  
Breveté S. G. D. G.

LA PREMIÈRE MARQUE DU MONDE

En vente dans toutes les bonnes maisons  
**G. ROUX, fabricant, à CUSSEY (Ailier)**

VIN NATUREL, la pièce 200 litres, fco port, fût réglé, 400 francs, BARDON VALETTE, St-Césaire, Gard. Ech. 3 francs timbres.

## Le moteur lourd

robuste  
largement calculé  
parfaitement isolé

### Ateliers d'Orléans

de la Compagnie Générale d'Electricité 21 Ave. du Capital de 100 millions de Fr., 5, RUE D'AMBERT-ORLÉANS (Loire)

Succursale de Nantes, 1, PLAGE DE LA MONNAIE

## L. PIOGÉ

F. CHARPENTIER, Succ<sup>r</sup>

4, Rue Sainte-Catherine  
NANTES

Constructeur

## LA LUTTE CONTRE LA + SURDITÉ +

SOURDONNEMENTS - DURETÉ D'OUÏE

Nous informons nos Lecteurs que le SPÉCIALISTE F. ROYAL, 29, RUE ORFÈLE, PARIS, est à nouveau de passage dans notre région. — C'EST À TOUT QU'ON VOUS A DIT : "il n'y a rien à faire". En réalité peu de personnes se tinant au courant des progrès de la Science, SACHEZ QU'UNE MÉTHODE NOUVELLE ET SIMPLE, AGIT IMMÉDIATEMENT, FAIT TRAVAILLER L'ORGANE, car Dorelle fiable, RAUTE D'EXERCICE, fait par NE PLUS ENTENDRE, RIEN ne vaut ce MOYEN FACILE pour vaincre ces maux, rebelles, SANS DROGUES, SANS OPÉRATIONS, SANS APPAREILS INUTILES, vous pouvez ENTENDRE BIEN dans le PREMIER ESSAI. Vous sentirez le délicieux SOULAGEMENT apporté sans retard. Ne vous résignez donc plus à l'ENTENDRE MAL et entendez de MOINS EN MOINS, VOS OREILLES VOUS SONT PRÉCIEUSES. DOIVENT FAIRE UN ESSAI : TOUS ceux qui entendent mal, souffrent de BRUITS, SOURDONNEMENTS, DURETÉ D'OREILLES, SURDITÉ.

ALLEZ VOIR en toute CONFIANCE le spécialiste qui vous fera GRATUITEMENT la démonstration de l'INCOMPARABLE découverte aux SÉRIUX RESULTATS toujours obtenus au PREMIER ESSAI. IL REÇEVA DE 9 à 4 HEURES, à :

Angers, dimanche 5 août, Hôtel Gare, face Saint-Land.  
Segré, lundi 6 août, Hôtel Boul-d'Or.  
Nantes, mardi 7 août, Hôtel Colonies, rue Sautouil.  
Châteaubriant, mercredi 8 août, Hôtel Commerce.

Saint-Nazaire, vendredi 10 août, Hôtel Bretagne.  
Guérande, samedi 11 août, Hôtel Princes.  
Angers, dimanche 12 août, Hôtel Voyageurs.  
Redon, lundi 13 août, Hôtel France.  
Ploërmel, mercredi 15 août, Hôtel Bretagne.  
Vannes, jeudi 16 août, Hôtel Commerce-Epée.

## Une Assurance-Lumière

et force vous est indispensable.  
Car le secteur a parfois des pannes - et les travaux de la ferme exigent que vous puissiez, à tout moment, avec certitude, vous éclairer et actionner votre moteur électrique. Pour les mêmes raisons qui vous ont fait souscrire des assurances contre l'incendie et la mortalité du bétail, il vous en faut une contre ces pannes.

Une batterie d'accumulateurs TUDOR vous la donnera - avec, par surcroît, de sérieuses économies dans bien des cas.

### TUDOR

La plus grande production française de batteries automobiles  
Succursale de NANTES  
1, pl. de la Monnaie  
Tél. 139.37

## PIÈCES D'OR & D'ARGENT

La Banque Industrielle  
5, place du Commerce, NANTES

achète toutes pièces d'argent et d'or, mêmes françaises et écus suisses, avec forte prime.

## BAPTEMES

### FABRIQUE DE DRAGEES

### ROUX-RETIENE

2, Rue du Lycée - NANTES - Tél. 143.93

## PHARMACIE DE LA PETITE-HOLLANDE

1, Rue Haudouine, 14, Quai de l'Hôpital - NANTES

O. PILLET, pharmacien — TELEPHONE 9.03

DEPOT DE TOUTES LES SPÉCIALITÉS FRANÇAISES ET ÉTRANGÈRES  
— BIASSE DE PRIX —

## Etablissements J. LENTZ Usine à DRULINGEN (Bas-Rhin)

CULTIVATEURS : Après le succès sans précédent que viennent de remporter nos appareils « LENTZ », à la foire-exposition de RENNES, il est dans votre intérêt de vous procurer au plus tôt :

### LE FOUR-A-PAIN "LENTZ"

dans lequel vous pourrez cuire votre pain et votre pâtisserie. Construction la plus lourde et la plus fine. La première marque française. Entièrement construit en briques réfractaires. Economie de 80 %. A qualité bien supérieure, toujours 25 % moins cher que la concurrence.

Agents demandés  
Conditions avantageuses

Demandez de suite notre catalogue n° 13

Etablissements J. LENTZ, 26, Avenue Franco - NANCY (Meurthe-et-Moselle)

## RÉCLAME

Appareil PLIANT pour pellicule 6x9, au prix exceptionnel de 125 fr.

### G. FOURCADE

NANTES - 16, Rue d'Orléans - NANTES

présente aux PRIX LES PLUS AVANTAGEUX LE PLUS BEAU CHOIX  
d'Appareils Photographiques

VOYEZ nos PRIX pour les Appareils avec Objectifs Carl ZEISS Iéna d'origine

Pour vos PLANTATIONS  
Adressez-vous aux  
**PÉPINIÈRES CLETRAS**  
Succursale de LAFFÈVRE Frères (Fondées en 1818)  
79, Rue des Hauts-Pavés - NANTES - Tél. 115.13

50 HECTARES EN CULTURES  
Tous végétaux de plein air. - Arbres fruitiers, forestiers et d'ornement. - Conifères, Arbustes. - Plants pour roboration. - Rosiers (collection superbe).

Choix considérable de Peupliers et Pommiers  
Prix courant sur demande

### ACHETEZ vos BOUCHONS et ARTICLES de CAYES

— TONNELLERIE et VITICULTURE —

chez  
**Emile Boullery**  
7, Quai Brancas (près la Poste) NANTES  
Téléphone 133.91 — R. G. Nantes 12.279

## Pax-Labor

Les ingénieurs de la  
Pax-Labor ont conçu une Ecrémouse et n'en ont copié aucune. C'est pour cette raison que la PAX-LABOR n'a pas les défauts des autres.

PAX-LABOR, par ses merveilleuses qualités, surpasse toutes les marques étrangères.

Société des Ecrémouses Françaises  
"PAX-LABOR", à Cambrai (Nord)

## Élevage Rationnel et Économique

Allaitement des Veaux et Porcelets  
Engraissement des Animaux

par le  
**PLASMOGÈNE**

La plus Puissant Stimulant de l'Appétit

Etablissements du PLASMOGÈNE  
BLAIN (Loire-Inf<sup>re</sup>)

Et chez tous les Grainetiers, Epiciers, etc.

En Hiver, PULVÉRISER VOS CÈRES AU  
**Pyralon**  
Schlössing  
qui détruit

En Été, TRAITER VOS VIGNES AVEC  
**Bouillie**  
Schlössing  
Soufres Noirs

CONTRE  
MILDIU  
OIDIUM

CONTRE  
COCHYLIS  
EUEMIS  
ALTISE  
Mildiou, Oidium

En Automne, VITRIOLER A SES VOS SEMENCES DE CÉRÉALES A LA  
**Vitrioline**  
Schlössing  
SOUVERAIN CONTRE  
la CARIE

Toute l'Année, TRAITER VOS VINS, DÉSINFECTER VOS FUTS ET FODRES AU  
**Soufre sans couleur, GLORIA-SCHLÖSSING**, supérieur aux autres soufres.  
Uniquement chez M. **SCHLÖSSING F. & C<sup>ie</sup>**, MARSEILLE  
(Usines : NANTES CHEZ M. GUILLOU et ROBERT, 9, rue de la Paix, MARTINETTY, 10, quai du Port-Maillard).

## VOITURES D'ENFANTS

(Spécialité)  
**A. MAINGUY**  
23, Chausée d. la Madeleine - NANTES  
Téléphone 21.89

TOUTES RÉPARATIONS  
Vente directe à la Clientèle et au prix de fabrication

N'achetez pas un Terrain au bord de la Mer avant d'avoir visité le nouveau Quartier de **LA RUDELIÈRE** (Lotissement approuvé par arrêté préfectoral du 10 Décembre 1928).

## LES SABLES-D'OLONNE

EAU - GAZ - ELECTRICITE - TOUT A LEGOUT

Son PARC PUBLIC de 40 hectares entièrement boisé et son TERRAIN DE SPORTS unique, ses TENNIS-CLUB et son HIPPODROME, sa MERVEILLEUSE PLAGE et son REMBLAI incomparable. - 4 express par jour. - Climat délicieux. - Saison de Mai à Novembre

S'adresser : à MM. IMBERT et ALONZO, 12, Avenue Godet, aux SABLES-D'OLONNE