



Pour la Publicité, s'adresser :
Publicité de l'Ouest et du Centre
11, Rue de la Fosse, NANTES

et des Associations Viticoles, Maraîchères, Horticoles et Avicoles affiliées

TELEPHONE 141.95 - 157.42
Chèques Postaux Nantes 6.015

Un Brin de Causette...



V'là l'hiver qu'ap-
proche, le béronee
est plus froté au ma-
tin, surtout quand
y a de la grêle ou
de la neige. C'est le
moment où qu'on
attrape des rumes
de cerveaux, des
gripes espagno-
les, ou qu'on souf-
fre de rhumatismes,
de névralgies, ou
tout plein de dou-
leurs.

Dame, comment qu'il en serait au-
tremment, quand c'est que not' pauvre
corps humain guerlotte et pis après
transpire, avec les changements de
température, dans des atmosphères
favorables aux microbes... Et pis
dans les campagnes, les maisons sont
ben souvent humides, c'est rapport
à ça qu'à du monde malade, l'im-
portant c'est de sécher les murs...
Mais comment faire ?

Un architecte, qui s'y connaît, m'a
donné une recette : On commence
par nettoyer le mur avec une brosse
ou une raclette et pis, on applique
sur les points humides une couche
de colle au caoutchouc. Durant que
la colle est encore fraîche, on appli-
que du papier, qui se colle pour de
bon et qu'on peut recouvrir de suite
d'une couche de peinture, d'une ta-
pissure, ou d'un enduit de plâtre au
mortier. Si que la colle est ben mise,
le mur est asséché pour 25 ans, vous
pouvez rouiller sur vos deux oreilles,
à l'abri des rhumatismes et des dou-
leurs.

Comme de juste, si vous aviez
avant des rhumatismes, c'est point
d'enduire le mur de vot' chambre
qui vous guérira. Vous serez obligé
d'être à la Chambre... comme les dé-
putés, mais faudra alors vous fric-
tionner avec l'alcool camphré et pis
terminer en se frottant la partie dou-
loureuse avec un gant de crin, ou une
brosse de paille. Si vous préférez,
l'essence de térébenthine est encore
plus énergique, mais l'odeur plaît
point à tout le monde.

Pour les rumes de cerveaux (at-
choum !) qui font couler not' pauvre
nez comme une fontaine, y a des
remèdes point compliqués, qui res-
sistent ben : Vous pouvez priser du
sel blanc ordinaire — n'allez point
mettre de la nitrate ! — ou un mé-
lange de menthol et d'acide borique.
Y en a, itou, qui s'envoient dans les
trous de nez, une injection d'eau
chaude avec deux ou trois gouttes
de la permanganate de potasse. D'au-
tres qui s'efforcent des cataplasmes
chauds, sur le pif ou ben sur le front.

Une autre cause de douleurs, ou de
maladies dans nos campagnes, c'est
de garder dans les pieds des godillots hu-
mides tout la journée, quand y gue-
nasse ou qui a de la rosée. Y en a qui
les garnissent de paille d'avoine pour
les sécher. Le mieux c'est de rendre
le cuir imperméable, avec un mélange
de suif, de graisse de porc, de cire,
d'essence de térébenthine et d'huile.
On frotte tout la chaussure comme
y faut et on en met, dans les jointu-
res.

Y en a qui souffrent l'hiver, rap-
port à leurs engelures, qu'ont les
mains ou les pieds boudinés et en-
sanglantés. Dame, y sont point à la
noce. Le mieux, c'est de se fric-
tionner avec de la glycérine, avant de
se mettre au plumed, ou ben avec
un mélange, moitié eau-de-vie cam-
phrée, moitié eau blanche. Les ap-
pôtiques connaissent ben sûr d'autres
remèdes pour adoucir les pidermes
et empêcher de se gratter... car pus
qu'on se gratte, pus que ça gratte !

Enfin, avec cette guenasserie et
tout ces microbes qui sont dans l'air,
faisons ben attention à la grippe, qui
nous donne le coryza, de la fièvre,
des maux de gorge, des barres à la
tête, des courbatures, tant et si ben
qu'on a seulement pu la force, ni le
courage de faire son travail. Le meil-
leur remède à ces sortes d'épidémie,
c'est d'avaler un litre de vin chaud
ben sucré et de conserver un bon
moral, pour tenir le secteur jusqu'au
bout !... En l'ont point vu d'autres
et on est ben passé au travers...

maître Jeannot

EN 2^e PAGE

La nécessité de traiter nos
arbres fruitiers,

par VINET père

COMITÉ NATIONAL DE L'ÉLEVAGE

Les Exigences des Acheteurs étrangers

La lutte sur le marché internatio-
nal des reproducteurs exige des pays
qui désirent obtenir de nouveaux
débutés ou même seulement con-
server ceux qu'ils s'étaient acquis,
des efforts de plus en plus considé-
rables.

Les directeurs des services zoo-
techniques des pays susceptibles
d'acheter des animaux de reproduc-
tion sont sollicités de tous les côtés
par des documents constamment
renouvelés et continuellement per-
fectionnés et ils ont, pour la plupart,
une connaissance très exacte du tra-
vail réalisé, au point de vue zootech-
nique, dans les différents pays. Leurs
exigences augmentent en proportion,
tant en ce qui concerne la qualité
des animaux qu'au sujet des garan-
ties dont ils sont munis.

L'élevage français représente, pour
beaucoup de pays, en principe, une
source de ravitaillement en reproduc-
teurs bien plus propice que la plu-
part de ceux qui le concurrencent. Il
n'existe guère ailleurs qu'en France,
une telle diversité en ce qui concerne
les moyens naturels de la produc-
tion : climat, richesse et topographie
du sol. Les races anglaises et celles
élevées dans les pays de l'Europe
Centrale sont en général aussi très
fortement poussées et elles se « dé-
goutent », en conséquence, des
quelles sont transplantées dans une
ambiance moins favorable. Ce ris-
que existe bien moins pour les races
françaises qui doivent leur ma-
jeure partie de leurs qualités à une
sélection naturelle.

Si les acheteurs étrangers hésitent
néanmoins plus que le justifie-
raient les qualités — et aussi les
prix actuels — des animaux de race
française, la raison doit en être re-
cherchée dans le fait qu'ils ne trou-
vent pas toujours les garanties qu'ils
cherchent au sujet des origines et
du rendement et qu'on leur offre
ailleurs. Leur attitude s'explique par
les responsabilités qu'ils encourrent
et les frais qu'ils engagent quand
ils importent des animaux de l'étran-
ger et les critiques auxquelles ils
s'exposent quand leurs acquisitions
ne donnent pas satisfaction.

On ne considère, à l'étranger, un
animal comme fixé dans ses qualités
héréditaires que lorsqu'il peut jus-
tifier de quatre générations d'an-
cêtres inscrits dans un registre généa-
logique. Ce registre doit en outre
offrir la garantie que seuls y sont re-
çus les animaux qui sont conformes
au prototype de la race. Un livre gé-
néalogique qui ne présente pas une
parcille série d'ancêtres empêche
souvent les étrangers d'effectuer
leurs achats, surtout s'il n'est pas
fermé. Le fait que la race pure, dans
un berceau d'élevage, être entière-
ment pure même s'il n'existe pas
d'enregistrement, ne leur suffit pas
puisque'ils sont tenus de présenter, à
leur retour, des documents officiels.

Le registre généalogique à lui seul
ne suffit d'ailleurs souvent plus dans
les conditions actuelles, car il n'in-
dique que les origines et le signale-
ment des individus ainsi que les prix
qu'ils ont remportés, mais il man-
que alors la description de l'animal
avec ses qualités et ses défauts. Or,
en acquérant un raceur, un acheteur
étranger veut avoir la certitude que
les qualités apparentes de l'individu
en question ne représentent pas une
combinaison fortuite de qualités,
mais que celles-ci lui ont été trans-
mises avec précision par ses an-
cêtres. Après avoir fait, au préalable,
leur choix à l'étable, les étrangers
prennent de plus en plus l'habitude
de vérifier ensuite au herd-book ou
au flock-book, l'historique de l'ani-
mal et de ses ancêtres, ainsi que ce-
lui de ses produits, s'il a déjà laissé
des descendants.

Même dans l'élevage le plus con-
solidé, il reste une marge de variabi-
lité relativement considérable entre
individus. Aussi les acheteurs ont-ils
un intérêt légitime à rechercher
des précisions sur le sens dans le-
quel cette variabilité aura le plus
de tendance à se manifester. Ce n'est
qu'ainsi qu'ils auront la possibilité
de trouver avec une certitude rela-
tivement grande et dans les limites
du possible, les individus ayant les

qualités particulières pour la recher-
che desquelles ils ont effectué leur
déplacement, et qui ont le plus de
chances de les transmettre.

Le même principe qui s'applique
aux qualités apparentes est valable
pour le rendement, qu'il s'agisse de
lait, de laine, de la fécondité ou de
l'accroissement en poids et en vian-
de. L'acheteur étranger exige des
documents précis.

Dans le domaine des bovins, la
tendance à la recherche des apti-
tudes laitières se manifeste partout de
plus en plus. Parmi les Durham, le
nombre de ceux ayant des aptitudes
laitières constatées augmente de plus
en plus en proportion avec celui des
animaux qui sont élevés exclusivem-
ment pour la viande. D'autres races,
comme celles appartenant à la gran-
de famille du bétail gris des steppes,
dont personne n'aurait attendu enco-
re au commencement de ce siècle un
rendement autre que le travail ou la
viande, sont maintenant sélection-
nées avec succès au point de vue
laitier et beurrier. Il devient, en con-
séquence, de plus en plus difficile de
placer à l'étranger des animaux dont
les aptitudes laitières ne sont pas
connues.

Il n'existe en pratique que très
peu de races bovines dont le rende-
ment laitier ne soit pas susceptible
d'être rapidement développé par un
affinage rationnel et par la
sélection. En ce qui concerne les ra-
ces de boucherie et de travail fran-
çaises, le développement de leurs
vieux indiques déjà suffisamment
leur productivité au point de vue du
lait. Néanmoins, il serait d'une gran-
de utilité d'obtenir plus de précisions
à ce sujet. Il n'est naturellement pas
nécessaire de pouvoir justifier de très
grands rendements. Il sera utile en
revanche de faire ressortir des pos-
sibilités au cas où l'exploitation de
l'animal uniquement au point de
vue de la viande, ne s'avérerait pas
économique dans des circonstances
particulières, de réaliser grâce à la
production de 30 à 50 kilos de beur-
re par lactation, un gain susceptible
de rétablir l'équilibre.



LES INONDATIONS : Dans l'Au-
de, de nouvelles pluies torrentielles
ont provoqué de sérieuses inonda-
tions, notamment dans la région de
Corbières. Toute la plaine, entre Nar-
bonne, Vinassan et Gruissan est en-
vahie par les eaux.

VOLAILLES DE BRESSE : Le 19
décembre aura lieu à Bourg-en-
Bresse l'intéressant concours de vo-
lailles mortes qui réunit chaque an-
née plusieurs milliers de champions,
poulardes, dindes, oies et canards,
sujets parfaits de finesse, de blan-
cheur et de présentation, destinés à
la nuit du Réveillon.

LE BRÉSIL ET NOUS : La Fran-
ce achète, chaque année au Brésil,
pour 500 millions de cafés et autres
marchandises, alors que le Brésil
nous achète à peine 120 millions de
produits divers. Il est inadmissible
que la totalité de nos devises serve,
aux Brésiliens, à payer des créan-
ciers étrangers, pendant que les nô-
tres ne reçoivent rien ! Ne peut-on
pas acheter, du café ailleurs qu'au
Brésil ?

ENQUÊTE SERICICOLE : D'a-
près la nouvelle enquête de 1933,
la production totale en cocons frais
serait de 941.730 kg., contre 986.802
kg. en 1932 et 4.423.046 kg. en 1913.
La valeur de la production serait en
légère reprise sur celle de l'an der-
nier.

RAISINS DE TABLE : L'Austra-
lie est devenue un des plus grands
pays producteurs de raisins de ta-
ble. Elle se classe au 3^e rang, après
l'Italie et l'Espagne.

Destruction des Campagnols

Le campagnol, appelé aussi court-
queue, est un rongeur. Il a une grosse
tête, un corps trapu, une petite queue
et mesure environ 9 centimètres de
longueur. Les pattes sont courtes,
ce qui lui permet de creuser la terre
très facilement.

Il se nourrit surtout de racines,
il bouleverse les champs en formant
d'énormes terriers, et comme il est
doué d'un vigoureux appétit, dans
les régions où il pullule il devient
une véritable calamité pour le cul-
tivateur.

Les campagnols se reproduisent
avec une facilité prodigieuse : un
couple peut donner naissance à près
de trois cents petits en une saison.
Leurs terriers s'étendent donc avec
une rapidité surprenante.

Les campagnols ne coupent les
plantes que la nuit. Au moment des
moissons ils sont particulièrement
dangereux ; puis ils se réfugient
dans les luzernes et coupent le
blé en herbe au printemps et à l'au-
tomne.

Un hiver rigoureux, les oiseaux
de proie, le renard et la belette dé-
truisent bien des campagnols, mais
c'est bien insuffisant, et il est néces-
saire d'organiser une lutte collective
dans les régions envahies.

Un traitement isolé ne donne pas
de résultat durable.

Voici les principaux procédés de
lutte :

L'emploi des gaz asphyxiants se
montre efficace ; mais il faut se
munir d'appareils spéciaux et le prix
de revient est coûteux.

Le bi-arsénite se prépare de
la manière suivante : on mélange
1 kilogramme de mélasse, 1 kilo 500
d'acide arsénieux, 500 grammes de
farine et un peu d'essence d'anis
avec 10 kilogrammes de blé.

On dépose quelques grains dans
chaque terrier et l'on bouche d'un
coup de talon.

En saupoudrant des rondelles
de betteraves ou de carottes avec l'ar-
senic, on obtient également de très
bons résultats.

Le pain baryté est obtenu en mé-
langeant 80 parties de pain et 20
parties de carbonate de baryte pré-
cité. Le pain est trempé dans du lait
écrémé, aspergé d'essence d'anis et
découpé en petits morceaux qu'on
enfonce dans les trous.

Le carbonate de baryte est un poi-
son violent ; il détruit les oiseaux
qui mangent l'appât.

Le pain à la noix vomique est
préparé de la façon suivante :
Faire bouillir pendant trois quarts
d'heure 1 kilogramme de noix vo-
mique concassée dans 10 litres d'eau
additionnée de 10 à 20 grammes
d'acide tartrique.

Quand le liquide est refroidi, on
lui incorpore 10 kilogrammes de blé
ou d'avoine aplatis. On enfonce
également l'appât dans les trous des
rongeurs.

Ce procédé est aussi efficace, mais
la noix vomique est dangereuse pour
les animaux domestiques, les vo-
lailles et le gibier.

Il faut donc préparer ces substan-
ces avec le plus grand soin.

Enfin l'Institut Pasteur fournit des
virus dont l'emploi est recommandé.

La fraude
à la dénaturation du blé

Boulogne-sur-Mer. — Le service
départemental de la répression des
fraudes a saisi le parquet de Mon-
treuil-sur-Mer d'une grave affaire
d'escroquerie.

Un négociant en grains demeurant
à Hesdin, avait obtenu du Minis-
tère de l'Agriculture l'autorisation
de dénaturer 1.500 quintaux de blé.
Pendant qu'il s'entretenait avec
l'employé des contributions chargé
d'effectuer la pesée, le négociant
avait fait enlever du plateau de la
bascule un poids de 2 kilos, ce qui
faisait pour l'ensemble de la mar-
chandise une différence de 300 quin-
taux.

Or, comme le Gouvernement ac-
corde une prime de 50 francs par
quintal de blé dénaturé, le négoc-
iant a commis au préjudice de l'Etat
une escroquerie de 15.000 francs.

Le commerçant incriminé sera in-
terrogé par le juge d'instruction de
Montreuil-sur-Mer. Plusieurs cul-
tivateurs seraient également compro-
mis dans cette affaire. On parle éga-
lement de trois minotiers du Pas-de-
Calais.

Comment débarrasser ses terres de la folle avoine

Parmi les mauvaises herbes qui
envahissent nos céréales, il faut fai-
re une place à part aux graminées
comme le chiendent, l'avoine à cha-
pelet, l'agrostis et la folle avoine en
raison des grandes difficultés que
l'on éprouve à les faire disparaître
des terres : On sait en particulier
que les pulvérisations d'acide sulfu-
rique, si efficaces contre les ravenel-
les, moutardes, coquelicots, etc.,
sont sans effet sur ce genre de mau-
vaises herbes.

La folle avoine est facilement re-
connaissable dans les champs de blé
en raison de sa taille, qui dépasse
largement celle de la céréale, de ses
grains poilus à la base et des deux
grandes barbes qui sortent de ses
glumes.

Sa destruction apparaît souvent
très difficile, car c'est une plante
merveilleusement armée pour en-
vahir les champs et s'y conserver. Les
graines hérissées de poils se dissé-
minent facilement. Elles ont surtout
la curieuse faculté de pouvoir rester
10, 15 ans et plus dans le sol sans se
détruire ni germer. Au bout de ce
temps, si la graine est ramenée en
surface et se trouve dans des condi-
tions favorables, elle se réveille, et
on peut avoir ainsi la désagréable
surprise de trouver un beau jour des
quantités de folle avoine dans une
terre que l'on croyait propre.

ON PEUT SE DÉBARRASSER DE
LA FOLLE AVOINE EN OBSER-
VANT LES PRESCRIPTIONS
SUIVANTES :

1^o En premier lieu, on évitera de
cultiver une céréale (blé, seigle, avoine,
orge) dans une terre que l'on sait
infestée de graines de folle avoine
avant d'avoir débarrassé le sol de la
mauvaise plante ;

2^o Les céréales envahies de folle
avoine seront moissonnées de façon

à laisser des chaumes d'une quinze-
ne de centimètres, assez hauts pour
qu'on puisse y mettre le feu aussitôt
la récolte enlevée.

On prendra bien entendu des pré-
cautions pour éviter que l'incendie
ne s'étende hors du champ : un bon
moyen consiste à faire tout autour
quelques raies de charrue ;

3^o Aussitôt après avoir brûlé les
chaumes, il faut exécuter un bon
gratage du sol au cultivateur cana-
dien, par exemple, puis dès que la
folle avoine sera levée sur ce dé-
chaumage, la retourner par un labour
léger de 7 à 8 centimètres ;

4^o En septembre-octobre, la terre
sera ensemencée en fourrage vert :
trèfle incarnat, vesce ou seigle, semé
un peu clair. Les tiges de folle avoine
qui vont s'élever dans ce four-
rage seront coupées avec lui en avril-
mai avant d'avoir pu grainer.

5^o Aussitôt après la récolte du
fourrage, la terre sera labourée un
peu plus profondément et ensemencée
en plantes sarclées : pommes
de terre, betteraves, etc. Ces cultu-
res seront binées fréquemment de
façon à les maintenir très propres
et à détruire les touffes de la mau-
vaise plante au fur et à mesure de
leur sortie.

D'une manière générale, l'ensem-
ble de ces interventions doit suffire.

Cependant si, après la récolte des
plantes sarclées, le sol était encore
envahi par la folle avoine, un seul
remède permettrait de s'en débar-
rasser : il consisterait à faire pen-
dant un an une jachère cultivée,
c'est-à-dire à exécuter des façons
culturales répétées sur la terre nue,
sans la mettre en culture. N'oubliez
pas, en effet, que le principe de la
lutte est le suivant :

Faire germer les graines qui se
trouvent dans le sol.

Empêcher la plante de grainer.

En conséquence, le sol sera la-
bouré légèrement en octobre. Dès
que les mauvaises herbes se mon-
teront, un nouveau labour un peu
profond les enfouira et rame-
nera en surface une nouvelle cou-
che de terre et de mauvaises graines.

On remuera ainsi le sol de plus en
plus profondément, autant de fois
qu'il reverdira au printemps et en
été, et on terminera au début de
l'automne par un bon labour qui re-
montera les graines restées dans le
sol. S'il lève encore quelques mau-
vaises plantes, elles seront enfouies
en même temps que les engrais par
le labour de semailles.

Cette série d'opérations exige évi-
demment du temps et de la main-
d'œuvre, mais le résultat recherché
justifie indéniablement les efforts et
les dépenses ainsi engagées. Car ces
diverses façons détruisent non seule-
ment la folle avoine, mais purgent
la terre de toutes sortes de mau-
vaises graines.

N'oubliez pas que les mauvaises
herbes causent chaque année un pré-
judice considérable en s'installant à
la table des plantes cultivées aux-
quelles elles volent la nourriture et
l'espace qui leur sont nécessaires.
Mettre des bonnes semences et des
engrais dans une terre sale, c'est
jeter au vent un tiers de la dépense
que l'on a ainsi engagée.

N'hésitez donc pas à entreprendre
les travaux nécessaires pour vous
débarrasser de ces coûteux parasites
parmi lesquels la folle avoine, en rai-
son de sa faculté de conservation
dans le sol, est un des plus dan-
gereux.

R. DEPOIS,
Professeur d'Agriculture,
adjoint à la direction des Services
agricoles de la Haute-Vienne

LE CIDRE

Trop souvent, à la campagne, la
récolte des pommes destinées à la
fabrication du cidre se fait sans
grand soin. On les gèle sans précau-
tion, on les laisse tomber violemment
à terre, on les dépose ensuite
à même le sol sans les abriter et elles
attendent ainsi, exposées aux intem-
péries, pendant plusieurs semaines,
le moment de la mise au pressoir. Au-
tant de négligences que le cultiva-
teur serait sage d'éviter. S'il cueil-
lait les fruits avec quelque ménage-
ment et s'il les emplit ensuite non
pas dans un local fermé qui convient
mal, mais sous un hangar aéré ou
sur un plancher recouvert d'un toit
mobile, fait d'une toile ou d'une ba-
che imperméable ou de roseaux, son
cidre y trouverait avantage au point
de vue de la qualité et de la conser-
vation.

En outre, la pomme qui n'a pas
été lavée par la pluie, soit sous l'ar-
bre ou en tas, est enveloppée d'une
poussière impalpable qui constitue le
bon ferment. S'il manque au moment
de la production des ferments lac-
tiques, acétiques et butyriques, le
cidre est exposé à devenir rapide-
ment dur et aigre.

Il faudra autant que possible évi-
ter l'entassement qui favorise la
pourriture et s'efforcer d'assurer une
parfaite aération. C'est une grave
erreur de croire qu'il est sans im-
portance et même avantageux comme
le prétend certaine légende de mé-
langer aux fruits sains les fruits gâ-
tés. Ceux qui commettent cette grave
erreur ne doivent pas s'étonner si
leur cidre offre un goût détestable
et s'il se conserve mal.

Il y a également pour la récolte
une question d'époque qui a son
importance. Généralement, on cueille
quand à vue de nez, la pomme sem-
ble suffisamment mûre. C'est trop
tôt, habituellement, car les appa-
rences sont trompeuses. Or, il ne sa-
rait être fait de comparaison entre
les fruits mûrs sur l'arbre et ceux
dont la maturité s'est achevée dans
le tas. Nous avons fait, personnel-
lement, des expériences à cet égard et
nous pouvons ainsi affirmer qu'il ne
faut pas effectuer la récolte avant

le 15 novembre. De deux lots, dont
le premier avait été cueilli le 20 oc-
tobre et le second le 20 novembre,
l'un a produit des pommes qui pe-
saient en moyenne 48 grammes, tan-
dis que celles de l'autre atteignaient
70 grammes. Au total, c'est donc 50
kilos par tonne ou 400 litres de moût
que perd le récoltant trop pressé.

Ajoutons encore que la composition
chimique des deux fruits accuse une
différence sensible, celui mûri sur
l'arbre contenant une plus grande
proportion d'acide et de mucilage.

Est-il nécessaire de dire que la
variété des plants est de la première
importance en ce qui touche la qua-
lité du cidre obtenu ? On considère
que, parmi les meilleures variétés les
suivantes sont particulièrement re-
commandables. Nous les classerons
par ordre de maturité : 1^o époque,
Blanc mollet, Précoce David, Saint-
Laurent ; 2^o époque, Brantôme, Binet
rouge, Fréquin rouge ; Médaille d'or,
Mouret rouge, Pomme Godard, Lau-
nette jaune ; 3^o époque, Bédan, Bi-
net blanc, Noux Vêret Michelin, Rei-
ne des pommes, Amère de Berthie-
court.

En fait, les fruits à cidre se divi-
sent en pommes acides ou sèches,
douces ou amères. Les premières
donnent un jus abondant, mais très
léger, sans force et qui a tendance
à noircir. Les pommes douces ren-
dent peu de jus, font un cidre clair
et agréable, mais qui a tendance à
l'amertume. Enfin, les pommes amè-
res donnent un liquide excellent,
corsé et coloré, qui se conserve ad-
mirablement. On recommande gé-
néralement d'employer un mélange de
ces deux dernières variétés qui pro-
duisent ensemble un cidre excellent
à tous égards.

On nous a posé souvent la ques-
tion suivante : « Peut-on faire une
bonne boisson avec des fruits tom-
bés avant maturité ou peut-on les
mélanger aux fruits cueillis mûrs ?
Nous répondons, sur ce dernier
point, qu'il vaut mieux éviter ce mé-
lange qui se produit toujours au dé-
triment de la masse.

On trouve en présence d'une quantité
importante de pommes tombées avant
maturité. Evidemment, on ne fera ja-
mais avec ces fruits peu riches en
sucres qu'une boisson de ménage,
utile cependant à la ferme. Toute-
fois, si elle n'accusait pas une densité
de cinq degrés, il conviendrait
d'ajouter au moût autant de fois 1 ki-
lo 800 grammes de sucre qu'on vi-
drait obtenir de degrés d'alcool en
plus. On fera fondre d'abord ce su-
cre dans du moût et on jettera en-
suite le sirop obtenu dans les fûts
en fermentation.

La question de la conservation est
de toute première importance ; elle
est, malheureusement, négligée trop
souvent et l'on s'étonne ensuite que
les cidres s'altèrent. Les meilleurs
réceptacles sont les fûts ayant conte-
nu de l'huile comestible, de préfé-
rence de l'huile d'olive. Le bois im-
bibé d'huile est parfaitement étan-
che et le liquide n'agit pas. Ceux
qui ont contenu de l'eau-de-vie don-
nent aussi de bons résultats.

Il en est autrement des tonneaux
ayant renfermé du vin et si l'on ne
prend pas certaines précautions, on
s'expose à des mécomptes. Il est in-
dispensable de défoncer le fût par
un bout, d'enlever par un sérieux
gratage le tarte fixé sur les douves.
On lave ensuite à l'eau salée ou aci-
dulée d'acide sulfurique, on rince à
grande eau et on sèche. S'il s'agit
d'un fût neuf, il doit être souf-
flé, puis flambé à l'alcool pour détruire
les moisissures.

Mais, la meilleure conservation du
cidre, c'est encore la mise en bot-
teilles qu'on ne pratique guère, ce-
pendant, à la campagne.

Il ne s'agit pas ici de la conser-
vation du cidre dit « bouché », mais
d'une mise en bouteilles du cidre
paré. A ce moment, il est inutile de
ficeler le bouchon, il importe seule-
ment de placer debout les bouteilles
au cellier. Moyennant cette précau-
tion et la peine qu'on aura prise, on
conservera pendant des années un
cidre aussi parfait qu'au premier
jour.

LONDINIERES,

Pourquoi la ponte est-elle souvent moins bonne dans les grands troupeaux de pondeuses que dans les petits ?

COMMENT Y REMÉDIER ?

De tout temps les Aviculteurs professionnels ont constaté que la ponte dans les grands poulaillers était souvent inférieure à celle obtenue dans les petits.

Le fait est constaté, mais n'est généralement pas expliqué.

En voici, croyons-nous, les véritables raisons :

Il faut d'abord poser en axiome que les pondeuses réunies dans un même parquet en vue de la ponte d'hiver doivent être également développées. C'est une vérité que les ancêtres de l'Aviculture n'ont jamais cessé de proclamer.

Si dans un lot de pondeuses, il y en a dont le développement a été retardé pour une raison quelconque, ces bêtes arriveront difficilement à atteindre en temps voulu leur croissance normale et ne pondront pas par conséquent aux mois d'octobre-novembre.

Par contre, si ces animaux en état d'infériorité physique ont été regroupés dans un troupeau spécial, leur développement reprendra normalement et ils ne tarderont pas, s'ils sont de bonne origine, à rattraper le temps perdu et pourront pondre en temps normal.

Tous les éleveurs expérimentés ont, en effet, observé que les pondeuses les plus développées sont les maîtresses du poulailler et deviennent de véritables tyrans pour les autres, dont la timidité n'est que la conséquence de leur déficience physique.

Si par hasard une pondeuse d'un âge inférieur s'égare dans leur troupeau, elle est pourchassée, traquée, dans l'incapacité d'approcher des trémières.

Elle reste maigre et éraillée, sa crête ne se développe pas. Elle donne l'impression d'un animal chétif, malade, jusqu'au jour où l'éleveur se décide à la réformer ou à la changer de logement.

Il en est de même des poules faibles, qui ne pondent pas parce qu'elles sont nées trop tôt, soit que leur alimentation trop riche les a poussées trop rapidement à la ponte.

Celles-ci, après avoir joui d'une gloire éphémère, en exergent, elles aussi, tout d'abord, sur leurs compagnes de claustration moins développées, les pires brimades, commencent alors l'heure du châiment, lorsque les plumes de leur cou commencent à tomber et que leurs crêtes et barbillons se recroquevillent et perdent cette couleur de carmin qui est le signe certain de la bonne pondeuse dans l'épanouissement de sa fonction.

Pourquoi, finalement, par les autres, on les voit se réfugier mélancoliquement sur les perchoirs et y rester la journée entière, regardant d'un œil triste les magnifiques festons auxquels elles ne pourront prendre part.

L'éleveur inexpérimenté et qui ne pratique pas le nid-trappe, ne comprendra pas cette attitude immobile et l'attribuera sans doute à une maladie dont il ne pourra jamais déterminer les causes.

La poule qui mue dans un poulailler de pondeuses doit toujours être enlevée de ce poulailler et soignée à part, avec ses autres camarades qui connaissent elles aussi cette déchéance.

L'éleveur en agissant ainsi, abrégera cette période muante souvent de moitié.

Si nous sommes bien d'accord sur les faits ci-dessus, nous devons reconnaître le bien-fondé du principe posé plus haut :

« Toutes les pondeuses réunies dans un même parquet en vue de la ponte doivent être également développées ».

Or, lorsque le néophyte se lance en aviculture, il se contente généralement, s'il est bien conseillé, de une ou deux bandes de poussins nés en bonne saison, auxquels il assure par avance un logement suffisant et une alimentation convenable.

S'il possède deux bandes de poussins, nés à quelques semaines d'intervalle, ces deux bandes ne seront pas mélangées.

Plus tard, ses deux lots de pondeuses entreront, à des dates différentes, dans le ou les poulaillers de ponte.

Et si dans chacun de ces lots, il se trouve quelques retardataires, l'éleveur, observateur attentif et prévenant, les regroupera à part, et les soustraira aux tyrannies des autres jusqu'au moment où il les jugera suffisamment forts pour défendre leur pitance.

Pier du succès de sa première année d'élevage, le néophyte en question, songera alors l'année suivante à augmenter son troupeau, mais, comme les capitaux manquent plus ou moins pour entreprendre de nouvelles et coûteuses immobilisations, il ne pourra probablement pas soigner et trier son troupeau aussi bien que la première année.

Peut-être, même, aura-t-il été conduit à placer sous une même éleveuse des poussins d'âge différent. Dans tous les cas, le même parquet contiendra des pondeuses nées à des dates variables, et quand octobre arrivera, il s'étonnera de constater que la moyenne de ponte diminue par rapport à l'année précédente.

Et chaque année ensuite, continuant à augmenter son cheptel, il répètera les mêmes erreurs en les aggravant et ses moyennes de ponte pendant les mois d'hiver, baisseront de plus en plus.

C'est ainsi qu'il finira par entrer dans la catégorie des éleveurs industriels et qu'il constatera à son tour, sans l'expliquer, pourquoi la ponte est moins bonne dans les grands troupeaux de pondeuses que dans les petits.

Il le constatera d'autant plus amèrement, s'il fournit lui aussi à de nouveaux éleveurs œufs à couver, poussins et pondeuses.

Il verra à son grand étonnement que ces jeunes éleveurs inexpérimentés, obtenus avec les poussins qu'il leur a fournis, des résultats supérieurs aux siens et il imputera ses déboires personnels à la maladie, à l'alimentation, au logement, à tout... excepté bien entendu aux véritables raisons que nous venons d'exposer.

A l'appui de cette affirmation, nous tenons d'ailleurs à produire un petit tableau suggestif qui convaincra tout le monde.

Ces chiffres ont été établis par un Elevage modèle qui, cette année, pour des raisons particulières, n'a pu, comme les années précédentes, séparer ses pondeuses par âge, et alors qu'il obtenait habituellement dès le début d'octobre, au moins 50 % de la ponte, n'en a obtenu, cette année, que 38 %.

Cet élevage de 750 pondeuses Leghorn d'âges différents, avait groupé celles-ci en deux poulaillers de 350 et de 50.

Voici leur répartition et leur pourcentage de ponte au 1^{er} octobre 1933.

POULAILLER N° 1

Date de naissance	Nombre de poules	Pondeuses en ponte au 1 ^{er} 10/10	%
14 mars.....	88	19	21 %
(60 en mue)			
31 mars.....	64	40	62 %
7 avril.....	90	54	60 %
14 avril.....	108	32	30 %
Total	350	145	

POULAILLER N° 2

Date de naissance	Nombre de poules	Pondeuses en ponte au 1 ^{er} 10/10	%
14 avril.....	50	45	90 %
29 avril.....	175	110	62 %
4 mai.....	125	12	10 %
Total	350	167	

POULAILLER N° 3

Date de naissance	Nombre de poules	Pondeuses en ponte au 1 ^{er} 10/10	%
7 avril.....	3	2	66 %
14 avril.....	6	5	80 %
29 avril.....	16	10	60 %
5 mai.....	25	13	50 %
Total	50	30	

Ce tableau nécessite quelques observations.

LOT DU 14 MARS. — Ce lot n'est trop tôt à pondre à partir de fin août jusqu'au 15 septembre, puis une mue atteignant presque 70 % du troupeau s'est déclenchée, entraînant évidemment un arrêt de la ponte.

Ce lot, qui était en août et septembre le plus beau du poulailler, a été à ce moment le développement des autres pondeuses nées plus tard. Au premier octobre, elles sont à leur tour gérées par les autres et la durée de leur mue s'en ressentira.

LOT DU 31 MARS. — Génées en août et septembre par les pondeuses nées le 14 mars, ne se sont pas développées suffisamment, néanmoins 62 % d'entre elles étaient en ponte au 1^{er} octobre, grâce à la mue qui s'est produite sur le premier lot et qui a mis un terme à la tyrannie qu'il exerçait sur elle.

LOT DU 7 AVRIL. — Ce lot géré par les poules du 14 mars puis celles du 31 mars, accuse un chiffre légèrement inférieur à celles du 31 mars.

LOT DU 14 AVRIL DU POULAILLER N° 1. — Ce lot, pour les mêmes

raisons que le précédent, a été géré dans son développement et le nombre de pondeuses en ponte au 1^{er} octobre est seulement de 30 %.

D'une façon générale, par conséquent, toutes les pondeuses de ce poulailler auront souffert de la différence d'âge des lots, puisque actuellement les poules du 14 mars qui sont en mue sont gérées à leur tour par les autres et la reprise de leur ponte en sera retardée, comme nous l'avons dit plus haut.

Certains éleveurs trouveront naturelle cette différence qui est cependant injustifiée.

Car voici maintenant le deuxième poulailler où nous retrouvons d'abord un lot n° également le 14 avril comme le dernier lot du premier poulailler et nous constatons alors ce fait curieux que le nombre de pondeuses en ponte y est de 90 % au lieu de 30 % pour celles du même âge qui sont restées dans le poulailler n° 1.

Leur moyenne est donc supérieure à celle de toutes les autres pondeuses nées plus tôt.

Ces chiffres se passent de commentaires et donnent eloquemment l'explication du problème posé.

LOT DU 29 AVRIL. — Ce lot a au 1^{er} octobre 62 % en ponte. Il est par conséquent aussi avancé que le lot du 31 mars.

Cela tient à ce que les pondeuses nées le 14 avril et qui sont dans le même poulailler, sont peu nombreuses (50) et que par conséquent, malgré leur croissance plus rapide et leur âge plus avancé (15 jours) elles n'ont pas géré suffisamment les 305 autres poules de ce poulailler.

LOT DU 5 MAI. — Par contre, ce lot n'a pas progressé, et le nombre de pondeuses en ponte n'est que de 10 % parce qu'il a été géré par les 225 poules plus âgées qui se trouvaient dans le même poulailler.

LE TROISIÈME POULAILLER. — D'une contenance de 50 pondeuses dans lequel avaient été regroupées en même temps que 25 pondeuses du 5 mai, d'autres pondeuses retardataires d'un âge différent, à 50 % de ses pondeuses nées le 5 mai en ponte et les autres accusent un pourcentage

nettement supérieur à celui des grands poulaillers.

Toutes ces observations prouvent donc bien que si les pondeuses avaient été séparées selon leur âge, elle se seraient développées normalement et seraient toutes entrées en ponte dans de bonnes conditions.

Que conclure de tout cela ?

Il faut que l'éleveur industriel se conforme très exactement aux principes ci-après :

1° Faire naître les races légères de fin mars à fin août.

2° Pour éviter les mues précoces et les pontes tardives, n'élever sous une même éleveuse que les poussins nés le même jour et éviter qu'ils se mélangent accidentellement avec ceux des autres salées voisines.

3° Ne jamais mélanger les bandes de poussins après sevrage, s'ils ne sont pas nés le même jour et dans tous les cas les bandes ne devront jamais dépasser 400 à 450.

Les bandes les plus faciles à mener sont de 250 à 300 poussins.

4° Ne jamais mélanger les pondeuses d'âge différent, même si elles paraissent également développées.

Il ne faut pas trop se fier, en effet, à la grandeur de la crête, ni au poids de la pondeuse, car dans la race Lehighorn, nous avons à l'âge de 5 mois, par exemple, des pondeuses bonnes pondeuses qui peuvent indifféremment peser 1,000 ou 1,800 grammes, et avoir une crête de 10 centimètres ou une crête de 2 centimètres.

Les signes extérieurs pour la sélection des pondeuses entreront en ligne de compte plus tard seulement, lorsque le poulailler sera en pleine ponte.

Jusqu'à ce moment-là, si vous avez des grands poulaillers, partagez-les par des cloisons légères et mobiles en grillage, de façon à compartimenter les bêtes par âge et employez le nid-trappe qui est jusqu'à ce jour le seul moyen réellement pratique pour s'assurer qu'une poule est vraiment bonne pondeuse.

Si vous ne respectez pas cette règle dans vos grands poulaillers, vous aurez toujours, éleveurs industriels, des déboires en octobre et novembre.

MON PETIT JARDIN

De la nécessité de faire de la sélection et de traiter nos Arbres fruitiers

Depuis plusieurs années notre marché intérieur est de plus en plus envahi de produits étrangers qui tentent d'accaparer notre clientèle, même dans les plus petites agglomérations et personne ne semble se préparer à barrer le chemin à une pareille invasion. Est-ce à dire que les fruits étrangers sont supérieurs aux nôtres comme qualité ? Non ! mais ils le sont comme présentation.

Nous sommes dans un pays privilégié, où nous pouvons cultiver toutes les essences fruitières et produire des fruits de toute première qualité, riches en sucre et en vitamines.

Réveillons-nous ! propriétaires, cultivateurs. Oui ! réveillons-nous, qu'il ne soit pas dit que notre nonchalance et notre inertie nous ont conduit à la ruine. Hardiment entreprenons la lutte. De quoi s'agit-il : de lutter contre cette invasion de fruits étrangers qui dominent tous nos marchés intérieurs. Ne dites pas que l'effort est au-dessus de vos forces ; tous, du plus grand au plus petit, nous devons apporter notre exemple et être des vulgarisateurs qui nous conduiront aux succès.

Examinons, si vous voulez, les causes de notre déchéance, car c'est une véritable déchéance. Voyons les procédés de nos concurrents et efforçons-nous de faire aussi bien, sinon mieux, nous le pouvons, il faut vouloir, et quant on veut, on peut !

Nous possédons des vallons, des coteaux abrités, qui peuvent se prêter à toutes les cultures fruitières, il ne suffit que de planter dans chaque situation les variétés fruitières qui peuvent y prospérer en toute sécurité, et qui donneront des résultats qui vous surprendront. Qu'ont fait nos concurrents ? Pour réussir, ils ont commencé par faire une sélection de quelques variétés rustiques et appropriées à leur situation, qui soient résistantes aux transports et qui flattent l'œil de la clientèle. Est-ce à dire que nous devrions emprunter leurs variétés et faire des plantations massives ? Non ! C'est une méthode que je ne saurais vous conseiller, certain que dans le plus grand nombre de cas vous irez à un échec complet ; car la majeure partie de leur variété ont de la peine à s'acclimater chez nous.

Avons-nous chez nous des variétés qui ont fait leur preuve et qui peuvent entrer en lutte contre la production étrangère ? Oui ! oui ! et nous n'avons que l'embaras du choix. Cependant nos préférences doivent aller d'abord à celles qui ont déjà la faveur du public et qui sont les plus recherchées par le commerce d'exportation. Les variétés rouges ou grises sont généralement les plus estimées.

Aujourd'hui nous ne parlerons que des pommes, c'est le fruit le plus en vogue, qui a connu ses époques d'exportations intensives dans notre pays, et qui, aujourd'hui, subit une concurrence effrénée par les pommes américaines.

Faisons comme les Américains, ayons un choix restreint de bonnes variétés, afin d'avoir des lots appréciables de fruits de la même variété, pour pouvoir faire des livraisons homogènes afin de satisfaire les exigences actuelles.

Voici une liste restreinte de variétés locales qui sont bien acclimatées et qui peuvent donner satisfaction au commerce d'exportation d'octobre à mars. Toutes ces variétés donnent des fruits au-dessus de la moyenne ; les arbres sont vigoureux et généralement réfractaires aux maladies cryptogamiques, et toutes sont de premier mérite pour la consommation familiale.

POMMES
Oct.-nov., Châtaignes, fruit de tout premier mérite, rayé rouge.
Nov.-déc., Reinette grise de Saintonge, grise.
Déc.-fév., Reinette clochard, de Saintonge, jaune.
Déc.-fév., Bastien grise, rouge brique à l'insolation.
Fév.-mars, Dubousson, verdâtre lavé de rouge à l'insolation.

Mars-Mai, Pâte de loup, grise, de parfaite conservation.
Mars-avr., Locard verdâtre, très estimée en Angleterre.

Vous avez ainsi une liste de variétés pour alimenter votre consommation familiale pendant plus de six mois. Je n'ai pas l'intention de limiter votre jardin fruitier à ces seules variétés. La pomologie française possède de nombreuses variétés qui s'accroissent mieux dans certaines régions et qui chez nous seraient peut-être réfractaires. Je ne veux pas dire que vous ne devez pas essayer de les introduire chez nous.

Non ! Mais ne multiplions pas d'une façon exagérée les variétés, pour faire de bonne exportation. Cultivons, dans chaque région, les espèces les mieux acclimatées et qui donnent le plus de satisfactions au point de vue commercial, comme qualité, conservation et résistance au transport.

Maintenant que nous avons fait notre choix ne nous arrêtons pas en si bon chemin. Il ne suffit pas d'avoir de bonnes variétés, il faut surtout les bien traiter pour avoir de beaux fruits, sains et qui puissent flatter l'œil et le goût du consommateur.

Vous avez tous constaté l'état lamentable de nos vergers qui, depuis plusieurs années, étaient abandonnés et sont encore aujourd'hui couverts de mousse et de lichens, qui sont le refuge de toutes sortes d'insectes et de parasites. Là est tout le mal dont nous souffrons.

Aussitôt la chute des feuilles, faisons une toilette sommaire ; supprimons une partie des petites branches qui encombrant le milieu de nos arbres et qui les privent d'air et de lumière ; et ne négligeons pas de donner une vigoureuse pulvérisation à la Bouillie bordelaise, à deux pour cent de sulfate de cuivre et chaux, afin de bien mouiller toutes les parties de l'arbre.

S'il vous est possible de passer un lait de chaux vive sur le tronc et les grosses branches, vous faciliterez ainsi le détachement des vieilles écorces qui sont le repaire d'un nombre considérable d'insectes et de germes de maladies cryptogamiques. Puis au printemps, avant le début de la végétation, vous ferez une seconde pulvérisation, à laquelle vous ajouterez à votre bouillie deux pour cent d'huile d'antracène bien émulsionnée.

(A suivre.)
Un ami de la terre,
VINET Père,
Commandeur du Mérite agricole.

La destruction des mauvaises herbes dans les terres arables par le chlorate de soude

Au cours des années 1931 et 1932 des expériences très minutieuses ont été faites dans une exploitation du Comté de Herefordshire (Angleterre) en vue de vérifier l'action du chlorate de soude sur les mauvaises herbes.

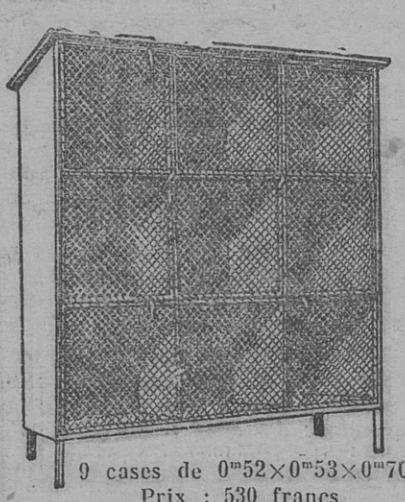
Ces essais ont été effectués sur un terrain nu d'environ trois hectares, situé à l'angle de coté, de nature gypseuse, qui avait été utilisé auparavant pour la production des roses. Voici la conclusion de ces essais :

Il semble que le chlorate de soude, appliqué en automne à raison de 250 kilos à l'hectare sur des terres gypseuses très envahies par les mauvaises herbes et utilisé en même temps que les méthodes usuelles de nettoyage, peut assurer la disparition des chiendent, assoties, renouées et des herbes annuelles à racines superficielles. Les chiendent sont touchés aussi. Mais les bisons, rums, et les plantes à racines profondes ne sont pas affectées par ce traitement.

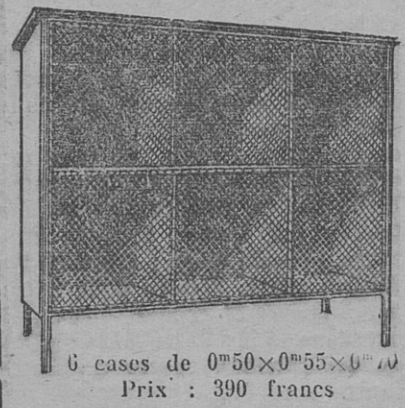
Machines Agricoles

Clapier pratique

Clapier pratique, solide et économique ; armature entièrement en acier. Peinture deux couches de produit antirouille qui assure une préservation très longue des fers. Portes grillagées en fort fil galvanisé n° 8. Entourage en fibrociment épais et de bonne qualité absolument imputrescible. Cloisons également en fibrociment et démontables pour agrandissement des cases.



9 cases de 0°52x0°53x0°70
Prix : 530 francs



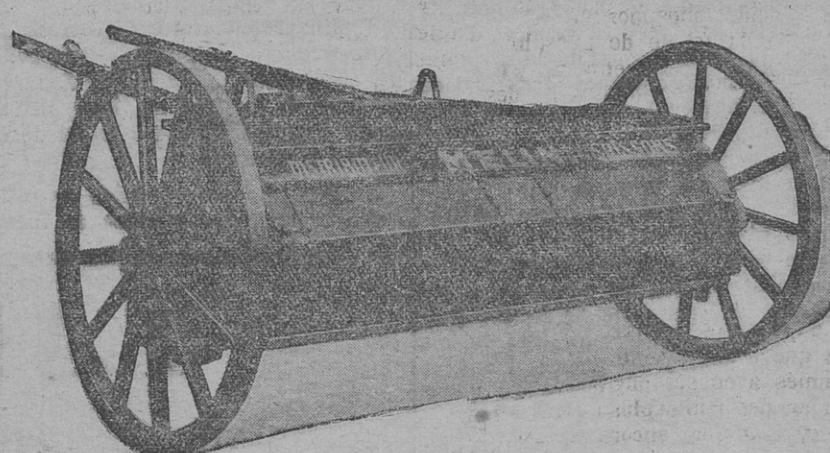
6 cases de 0°50x0°55x0°70
Prix : 390 francs

Pour les particuliers et petits éleveurs, nous pouvons fournir un type 2 cases à 150 francs, ou 4 cases à 280 francs.

Tous ces prix s'entendent rendus franco, gare de nos adhérents, et remise syndicale.

Devis spéciaux et constructions de tout POULAILLER et VOLIÈRES sur demande. S'adresser au Syndicat, 2, rue Scribe, Nantes.

Distributeurs d'Engrais



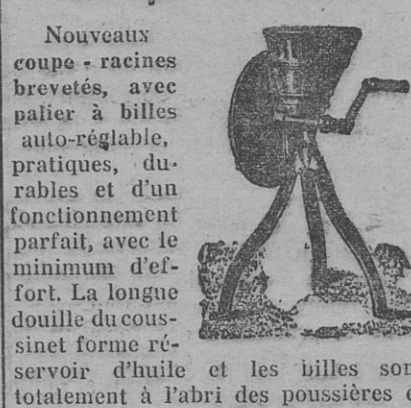
Modèle courant. Commande du fond mouvant par un seul arbre. Bonne construction. Garantie trois ans. Larg. d'épandage : 1°50... 1.940 fr. 1°75... 1.370 fr. 2°... 2.000 fr.

Supplément pour carters à bain d'huile des deux côtés : 100 francs. Prix franco gares grands réseaux. Remise à nos adhérents.

Distributeur « L'Americain » combiné avec semoir à la volée, toutes graines pour deux sillons. Largeur 1°40 : 2.750 fr. Largeur 1°90 : 3.000 fr. Remise à nos adhérents.

Distributeurs d'engrais pour vignes sur demande. Notices explicatives et autres marques, nous consulter.

Coupe-Racines



Nouveaux coupe-racines brevetés, avec palier à billes auto-régulable, pratiques, durables et d'un fonctionnement parfait, avec le minimum d'effort. La longue douille du coussinet forme réservoir d'huile et les billes sont totalement à l'abri des poussières et acides provenant de la bêtérave. Fonctionnement idéal et sûr, ne nécessitant aucun réglage.

N° Désignation Débit approximatif en kilos Prix avec Coussinet Lames

1 Sur 3 pieds fer 500 à 600 260 fr.
1 bis 700 à 800 280 »
3 1.200 360 »
6 Bâti fonte p° m° 3.500 600 »
Prix départ usine. Remise à nos adhérents.

Scies à bûches

BATI BOIS : Modèle simple, pour sciage de bûches de 18 cm. de diamètre environ. Marchant au moteur ; débit en travers : 4 stères à l'heure, en deux traits. A chevalat, sans table : Avec lame de 500 m/m... 435 fr. 600 m/m... 485 fr.

Modèle combiné, avec table et chevalet pour sciage en long et en travers, fabrication parfaite : Avec lame de 500 m/m... 580 fr. 600 m/m... 595 fr.

Modèle avec table à retour automatique : Avec lame de 500 m/m... 630 fr. 600 m/m... 670 fr.

BATI FER : Paliers à billes, qualité supérieure. Modèle combiné à chevalat et table : Avec lame de 500 m/m... 500 fr. 600 m/m... 560 fr.

Pour ponties fixe et folle et débrayage, majoration de 30 francs.

LAMES DE SCIES, seules ; denture droite, couchée, ou à crochets : Diamètre 500 m/m... 80 fr. 550 m/m... 105 fr. 600 m/m... 125 fr.

Prix départ usine. Remise aux adhérents.

Machines à Laver

En tôle d'acier galvanisée. Sans fourneau, avec robinet : 405 fr. Avec fourneau et robinets : 730 fr. Avec moteur électrique et inverseur : 1.905 fr. Prix départ et remise aux Syndicats, nous consulter.

Pompes à Vin

Modèles à bras, pour vin et arrosage.

N° 1 débit 2.500 litres..... 285 fr.
N° 2 — 3.000 — 404 fr.
N° 3 — 5.000 — 475 fr.
N° 4 — 7.000 — 566 fr.

La pompe n° 1 ne convient que pour l'arrosage.

A partir du n° 2 les corps de pompes sont chemisés cuivre et le piston monté à guides. Les n° 1, 2 et 3 sont sur broquette à une roue, le n° 4 sur chariot à deux roues.

Pompe spéciale pour vins et cidres : Modèle à bras sur chariot, très pratique : une ligne droite pour l'aspiration et le refoulement.

Chariot 2 roues
N° 2 débit 5.000 lit. 566 fr. 590 fr.
N° 3 — 7.000 — 656 fr. 680 fr.
N° 4 — 9.000 — 751 fr. 780 fr.

Ces prix s'entendent départ Nantes. Remise à nos adhérents.

Tuyaux — Raceords — Robinets

Bascules décimales
Bonne construction courante. Marque réputée

PRIX
Lance Ponde Ponde
100 kg. 140 fr. 158 fr. 176 fr.
200 — 162 » 185 » 203 »
300 — 180 » 225 » 252 »
500 — 261 » 313 » 356 »

Supplément pour crochet de sûreté : 15 fr. — Taxe de vérification première en sus. — Prix départ usine. Remise aux adhérents.

Bascules Romaines

Équipées avec nouveau fléau breveté. Fabrication soignée.

PRIX
Forces Ponde Ponde
100 kg. 261 fr. 279 fr. 338 fr.
200 — 270 » 297 » 360 »
300 — 315 » 351 » 423 »
500 — 414 » 459 » 558 »

Taxe de vérification première en sus. Prix départ usine. Remise aux adhérents.

Bascules farinières. Bascules pèse-fûts et bascules pèse-bétail : Nous consulter.

Augmentez le rendement de votre moteur

en employant désormais PHUILE D. F. des Etablissements DESMARAIS FRÈRES.

Commerçants, agriculteurs, touristes, exigez PHUILE D. F.

Bidons de 20 litres et tonnelets de 50 litres chez tous dépositaires ; bidons de 2 litres chez tous pompistes des Ets DES

MARCHES DE LA VILLETTE

Du Lundi 27 Novembre 1933

ANIMAUX	Anes	Vaches	COURS OFFICIELS du kilo, viande nette				PRIX APPROXIMATIFS du kilo, poids vif			
			1 ^{er} qual.	2 ^e qual.	3 ^e qual.	extra	1 ^{er} qual.	2 ^e qual.	3 ^e qual.	extra
Bœufs.....	3.141	3.000	7 00	5 40	4 10	7 60	4 20	2 97	2 05	4 70
Vaches.....	2.004	2.000	6 90	4 90	3 90	7 90	4 15	2 70	1 95	5 05
Taureaux.....	400	385	5 60	4 80	4 40	6 10	4 35	2 60	2 20	3 78
Veaux.....	1.839	1.700	9 10	7 00	5 30	10 40	5 45	4 00	2 90	6 25
Moutons.....	12.843	12.400	14 60	9 90	7 90	16 20	7 30	4 65	3 47	8 10
Porcs.....	1.989	1.989	8 42	8 00	6 00	9 00	5 90	5 60	4 20	6 30

Du Jeudi 30 Novembre 1933

ANIMAUX	Anes	Vaches	COURS OFFICIELS du kilo, viande nette				PRIX APPROXIMATIFS du kilo, poids vif			
			1 ^{er} qual.	2 ^e qual.	3 ^e qual.	extra	1 ^{er} qual.	2 ^e qual.	3 ^e qual.	extra
Bœufs.....	2.421	2.300	7 00	5 40	4 10	7 60	4 20	2 97	2 05	4 70
Vaches.....	1.566	1.400	6 90	4 90	3 90	7 90	4 15	2 70	1 95	5 00
Taureaux.....	266	240	5 50	4 70	4 30	6 00	3 30	2 58	2 45	3 72
Veaux.....	2.052	1.900	9 40	7 20	5 50	10 70	5 65	4 10	3 02	6 42
Moutons.....	7.011	6.800	15 00	10 20	8 20	16 40	7 50	4 80	3 60	8 20
Porcs.....	1.427	1.427	8 42	8 14	6 00	9 00	5 90	5 70	4 20	6 80

Marché du Lundi. — Arrivages par Départements

GROS : 5.635. — Maine-et-Loire, 185 ; Sarthe, 235 ; Mayenne, 240 ; Loire-Inférieure, 200 ; Indre-et-Loire, 10 ; Deux-Sèvres, 60 ; Vienne, 35 ; Vendée, 170. VEAUX : 1.839. — Maine-et-Loire, 90 ; Sarthe, 320 ; Mayenne, 25 ; Indre-et-Loire, 40. MOUTONS : 12.815. — Sarthe, 320 ; Mayenne, 250 ; Loire-Inférieure, 180 ; Vienne, 100 ; Vendée, 98 ; Afrique, 39 ; étranger, 590. PORCS : 1.989. — Maine-et-Loire, 25 ; Sarthe, 340 ; Mayenne, 30 ; Loire-Inférieure, 210 ; Indre-et-Loire, 30 ; Deux-Sèvres, 85 ; Vendée, 85.

CULTURE DU TABAC

LE TRIAGE

Cette opération paraît difficile à première vue. Ce n'est qu'une démonstration complète qui peut initier les planteurs à cette main-d'œuvre.

Il faut partir du principe que dans une récolte saine on trouve cinq catégories de feuilles :

- 1° les feuilles fines ;
- 2° les feuilles non fines ;
- 3° les feuilles desséchées ;
- 4° les feuilles épaisses et grossières ;
- 5° les feuilles déchirées et avariées.

Dans le triage, il doit être tenu compte des longueurs, les feuilles triées doivent être assorties par longueur, on en fait des manques de 50 feuilles, la cinquantaine feuille formant le lien.

CARACTÈRES DE CHAQUE CATEGORIE

Feuilles fines A¹ et A², longueur minimum 30 cm :

A¹ feuilles à côtes et nervures fines, de tissu fin, résistant, de coloration claire ou légèrement bronzée. A² Même nature que ci-dessus, très légèrement détériorées, de coloration foncée ou bigarrée.

Feuilles non fines B¹ et B², longueur minimum 35 cm :

B¹ feuilles à côtes et nervures non fines, peu ou non tourmentées, de tissu non fin, résistant, de coloration claire ou légèrement olivâtre.

B² même nature que ci-dessus, légèrement détériorées et de coloration foncée ou bigarrée.

Feuilles desséchées C, longueur minimum 25 cm :

Feuilles basses, saines, à tissu maigre, encore résistant, de coloration jaune clair ou bronzée, sauf les feuilles vert poireau.

Feuilles grossières D, toutes longueurs :

Feuilles supérieures à tissu épais et toutes feuilles ne pouvant entrer dans les catégories A, B, C.

Feuilles déchirées et avariées H :

Toutes feuilles encore utilisables pour les fabrications, quoique détériorées par la fermentation, les moisissures et la grêle. Faire le classement par degré d'avarie. Les feuilles de coloration vert poireau sont toujours à classer en H.

Les feuilles fines proviennent gé-

néralement du milieu de la plante (médiane).

Les feuilles non fines sont généralement extrêmes des médianes, un peu épaisses et des supérieures non grossières.

Les feuilles desséchées proviennent des feuilles basses. On extrait parfois aussi des feuilles fines dans cette catégorie, lorsque la cueillette en a été faite de bonne heure et que la dessiccation a été bien conduite. Il est indispensable qu'elles aient une longueur minimum de 30 cm pour être classées comme feuilles fines. Au-dessous de cette longueur et jusqu'à 25 cm, elles entrent dans la catégorie C (feuilles desséchées).

Les feuilles grossières proviennent des feuilles supérieures saines. On classe aussi dans cette catégorie toute feuille saine de moins de 25 cm et toute feuille ne pouvant entrer dans les catégories A, B, C.

Les feuilles à classer en dernier lieu (H) sont les feuilles avariées de toute provenance. Elles doivent encore être utilisables pour les fabrications. On classera donc ces tabacs par degré d'avarie, de manière à ce qu'il ne soit rejeté des classements que des feuilles réellement sans valeur. Les planteurs doivent livrer la totalité de leurs tabacs sans en excepter les débris qui sont à livrer en vrac dans des sacs ou du papier d'emballage.

En général, la récolte de cette année est médiocre. Le temps a contrarié la venue du tabac, la sécheresse a entravé le développement, puis les pluies tardives ont provoqué un retour de sève dans les feuilles ce qui a causé de graves dégâts. Heureusement couverts par l'assurance instituée par l'Administration moyennant une légère retenue sur le prix des tabacs (3 0/0).

Georges VIVANT, Secrétaire du Syndicat des Planteurs de Tabac de la Loire-Inférieure.

La Vie Syndicale

Cartes Syndicales pour 1934

Nous venons d'établir les nouvelles cartes syndicales pour 1934. Ces cartes sont de couleur bleue. Elles donnent droit à des remises spéciales dans différentes Maisons de Commerce.

Tous nos adhérents doivent recevoir leur carte nominative en échange de la cotisation annuelle de 10 fr.

Comme l'an dernier, les cartes syndicales seront toutes présentées PAR LA POSTE. Nous en commencerons le recouvrement dès les premiers jours de décembre et prions nos adhérents de leur réserver bon accueil.

Nous les remercions par avance.

Louisfert

Dimanche 3 décembre, à 7 h. 30 du matin, salle de la Mairie, grande réunion syndicale de défense agricole. Allocution par M. R. Faivre. Tous nos adhérents sont priés d'y assister et d'y amener leurs amis.

Syndicat des Planteurs de Tabac de la Loire-Inférieure

Assemblée Générale

Dimanche 3 décembre, à 9 h. 30, à l'Ecole des garçons, à SAINT-JULIEN-DE-CONCELLES. Assemblée générale des membres du syndicat.

Ordre du jour

Election du Président ; Renouvellement d'un tiers de la Commission administrative ; Questions diverses. Tous les planteurs sont instamment priés d'y assister.

Treffieux

Dimanche 3 décembre, à 11 h. 15, à l'issue de la grand-messe, Salle de l'Ecole, à Treffieux, grande réunion syndicale de défense agricole. Allocution par M. R. Faivre. Tous nos adhérents sont priés d'y assister et d'y amener leurs amis.

La Chapelle-sur-Erdre

Dimanche 10 décembre, à 9 heures du matin, à l'issue de la messe, Salle du Patronage, Assemblée générale des membres de la Section Agricole. Causerie par M. R. Faivre. Questions importantes. TOUS LES ADHÉRENTS de La Chapelle-sur-Erdre sont instamment priés d'y assister.

Société Mutuelle Agricole

Lundi 11 décembre, à 14 h. 30, au siège de la Société, 2, rue Scribe, Nantes, ASSEMBLÉE GÉNÉRALE annuelle.

Ordre du jour

Lecture et approbation des comptes pour l'exercice du 1^{er} juillet 1932 au 1^{er} juillet 1933. — Application de la loi sur les assurances sociales. — Fonctionnement de la Société ; situation morale et financière.

Mutuelles Grêle

Les cultivateurs désireux de s'assurer contre la grêle ou de créer dans leur commune une Mutuelle Grêle sont priés de s'adresser, au plus tôt, à M. R. Faivre, Service Mutualité, au Syndicat des Agriculteurs, 2, rue Scribe, Nantes.

Saint-Hilaire-de-Clisson

M. MENARD, à Saint-Hilaire-de-Clisson, est nommé Agent du Syndicat Central et de la Coopérative, pour Saint-Hilaire et communes voisines. Les adhérents du Syndicat local continueront, comme par le passé, à s'adresser au Secrétaire de leur groupement, ou à leur dévoué président, M. Perrault-Raffégué.

MALADES POURQUOI SOUFFRIR ?

L'Octozone

NOUVEAU GAZ RADIOACTIF donne des merveilleux résultats même dans les cas les plus rebelles

Albumine, arthritisme, blennorrhagie, constipation, dépression nerveuse, diabète, eczéma, entérite, furonculose, hypertension, métrite, paralysie, plaies, prostatite, psoriasis, varicelle, rhumatismes, sciatique, ulcères varicelleux.

Consultations tous les jours, sauf lundi, par médecin spécialisé, au

CENTRE DE TRAITEMENTS par l'OCTOZONE

Nantes, 18, rue Lafayette, téléph. 147.03

Notice sur demande.

Fumure des cultures maraîchères et des petits pois

Les maraîchers ne « chifrent » pas d'habitude les récoltes qu'ils obtiennent, mais ils savent qu'à égalité de soins, elles sont proportionnelles aux engrais composés.

Les fumiers abondants, bien préparés, complétés par des engrais industriels, procurent facilement des légumes de choix, précoces et un fort rendement en argent. La disparition des attelages dans les villes et même dans les campagnes, a amené la pénurie du fumier dans les centres maraîchers.

Néanmoins, sous l'influence de la demande, la culture des légumes ne fait que progresser, et aujourd'hui, sinon pour la consommation directe, tout au moins pour la conserve, l'on cultive en plein champ de nombreuses plantes potagères. L'on ne peut évidemment espérer de bons résultats que si la fumure est appropriée à ce genre de culture.

Parmi les légumes cultivés, ainsi sur une grande échelle, il faut citer à part les petits pois, à cause de l'importance de l'industrie de leur conserve.

Le petit pois se sème, dans les régions à hiver doux, à l'automne ; ailleurs, au printemps. Il ne lui faut pas de terres très calcaires, chlorosantes ou trop argileuses qui retiennent l'eau. La fumure organique lui est utile, à la condition qu'elle soit constituée par des matières bien décomposées (fumier très fait). Mais les engrais minéraux de choix lui sont indispensables. Garole, agronome réputé, l'a constaté et écrit : « La fumure du petit pois demande une fumure très assimilable. »

M. Jolly a analysé les différents organes du pois et il a trouvé, notamment, que la « légumine » qui est comme la chair du petit pois, contient l'acide phosphorique et la potasse sous la forme de phosphate de potasse. Aussi, les petits pois tiennent-ils particulièrement profit des engrais qui renferment ce dernier corps.

C'est probablement parce qu'il remplit en particulier cette condition que l'engrais complet Phosamo, obtenu par combinaison chimique et non par simple mélange, a donné des résultats remarquables dans les cultures de petits pois, aussi bien dans l'Ouest que dans le Midi. Les petits pois fumés avec cet engrais Phosamo ont eu des fruits plus tôt que les autres et ils étaient encore en floraison et verts, alors que les autres commençaient déjà à jaunir.

D'ailleurs, tous les légumes fumés avec cet engrais complet Phosamo sont plus précoces, plus tendres, plus abondants et résistent mieux à la sécheresse que les légumes différemment fumés. Ils se conservent également mieux. Il semble donc que la composition de cet engrais complet et ses propriétés correspondent bien aux nécessités des cultures maraîchères et qu'il est avantageux d'en faire un essai sérieux.

L. CASSARINI, Directeur Honoraire des Services Agricoles.

Camion-Exposition des Potasses d'Alsace

Voici la liste des communes où stationnera le Camion-Exposition de la Société des Potasses d'Alsace :

Samedi 2 décembre, à Beslé, salle de la Mairie, à 20 heures.

Dimanche 3 décembre, à Vay, salle Passard, à 11 h. 1/2.

Lundi 4 décembre, à Vertou, salle Hôtel de la Boule-d'Or, à 20 heures.

Mardi 5 décembre, à Vallet, salle du Rouaud, à 20 heures.

Mercredi 6 décembre, à Maisdon, salle Delhommeau, à 19 heures.

Jeudi 7 décembre, à Saint-Hilaire-de-Clisson, salle de la Mairie, à 19 h. 30.

Nous invitons nos adhérents à assister à la conférence qui aura lieu à l'issue de la visite du camion, et à aller voir les films sonores et parlants, qui seront projetés.

Entrée gratuite.

Traitement des Arbres fruitiers

Notre Syndicat peut fournir à nos adhérents tous produits pour le traitement d'hiver des arbres fruitiers : Huiles d'Anthracènes pures - Huiles antirachitiques spéciales - Arbo Formoline - Volck - Etimolos S2T - Ivernel, etc.

BIBLIOGRAPHIE

L'ELEVAGE MODERNE DU LAPIN par Louis Bréchemin

Un ouvrage 19x13 de 194 pages. Franco : 9 fr. 50. — Librairie Agricole de la Maison Rustique, 26, rue Jacob, Paris (VI^e).

LE SOURCIER MODERNE

Manuel de l'Opérateur. 4^e Edition entièrement remaniée, par le Vicomte H. de France.

Un volume 12x19 de 194 pages avec 4 planches et 15 figures. Franco : 11 fr. Librairie Agricole de la Maison Rustique, 26, rue Jacob, Paris (VI^e).

L'Institut dentaire national

23, Place de la Bourse (angle rue de la Fosse) - NANTES

De la crainte à la suppression de la douleur

Par suite d'extractions douloureuses, la plupart des gens redoutent la visite chez le dentiste.

Cette crainte constitue le principal empêchement aux soins urgents.

L'Institut Dentaire National par sa conception opératoire différente et dirigée a prévu le remède efficace pour remédier à cette peur instinctive et naturelle.

En dehors de l'anesthésie locale ou régionale employée couramment, l'Administration de l'Institut Dentaire National par suite de la dextérité obligatoire demandée à ses praticiens diplômés de l'Etat supprime, d'une façon radicale toutes les douleurs coutumières.

De la sorte, les patients craintifs sont assurés de ne rien sentir et de subir les interventions nécessaires par leur état dans des conditions de sécurité inconnues jusqu'ici.

Nous rappelons au public les tarifs officiellement pratiqués à l'Institut Dentaire National.

SOINS

Extraction, la première... 8 fr. »
les autres... 4 fr. »
Plombage... 12 fr. »
Traitement racine... 12 fr. »

PROTHESE

Dentier : la dent... 16 fr. 65

EXEMPLE

Dentier 10 dents 2 crochets et une base... 203 fr. 15

Dentier complet, haut 14 dents plus 1 base, bas 14 dents plus 1 base... 499 fr. 50

L'INSTITUT DENTAIRE NATIONAL - NANTES

Quelques nouvelles références de nos Adhérents

BASCULES

« Je suis très satisfait de la Bascule Décimale que vous m'avez procurée, elle marche bien et est très sensible. »

Je vous autorise à publier ma réponse.

Joseph ROUSSEAU, Mauves-sur-Loire (L.-I.).

« Je suis satisfait de votre Bascule Romaine que vous m'avez fait venir. Elle fonctionne très bien. Vous pouvez publier ma lettre dans votre Bulletin du Syndicat. »

MOREAU Victor, aux Châtiers, Maumusson (L.-I.).

« La Bascule Romaine que je vous ai commandée, me donne toutes satisfactions. Vous pouvez faire de ma lettre l'usage qu'il vous plaira. »

AUDRAIN René, La Nicollière, Vertou (L.-I.).

« Retour de voyage je trouve votre honneur me demandant si je suis satisfait de la bascule que vous m'avez fait livrer. J'ai le plaisir de vous dire que j'en ai toutes satisfactions. Très résistante et très précise malgré sa légèreté. Je vous autorise bien volontiers à publier ma réponse. »

RIGAUD, 20, rue Félix-Faure, Pont-Rousseau (L.-I.).

CUISEURS

« Je m'excuse d'avoir tant tardé à répondre à votre lettre relative au Cuiseur « Le Français ». Vous pouvez publier, parce que c'est la vérité, que le cuiseur « Le Français » est pratique, robuste et sert continuellement depuis 5 ans. Il a fallu changer, cette année, le tuyau de fumée, qui sort du toit ; quant au cuiseur, il est toujours en bon état. »

Comte J. ARMAND, à Carheil, Plessé (L.-I.).

RATEAUX

« J'aurais besoin d'une fanéuse, envoyez-moi vos prix et si ça me convient je vous en commande une tout de suite, car cette année, je vous ai commandé un rateau dont je suis très content. Si la fanéuse vaut le rateau comme solidité et commodité, il n'y a pas à hésiter. Votre rateau laisse loin derrière lui les rateaux américains ; il leur est beaucoup supérieur. »

Joseph LUCAS, La Craudais, Frossay (L.-I.).

HANGARS

« Je vous envoie un petit mot pour vous remercier de m'avoir fait acheter par vos renseignements un hangar métallique. Ce hangar me donne toute satisfaction et il se pourrait qu'il fasse des petits dans la région. Il a déjà eu plusieurs visiteurs et tous sont obligés d'avouer que c'est un bel hangar, très serviable et d'un prix assez modéré. »

Gabriel GUIOT, au Calvaire, Pont-Château (L.-I.).

P.-S. — Nous tenons l'original de ces lettres à la disposition de nos adhérents, au Syndicat, 2, rue Scribe, Nantes, et serions désireux de recevoir l'appréciation des autres cultivateurs, à qui nous avons fourni des machines ou instruments aratoires.

Foires et Marchés de la Semaine

Mardi 5 décembre. — Le Bignon, Riaillé, La Chapelle-Launay.

Mercredi 6. — Machecoul, Savenay, Châteaubriant.

Jeudi 7. — Ancenis.

Vendredi 8. — Sainte-Pazanne, Assérac.

Samedi 9. — Le Cellier, Treffieux.

Dimanche 10. — Saint-Père-en-Retz.

Offres et Demandes

Service réservé à nos adhérents. Ecrire ou s'adresser au Syndicat, 2, rue Scribe, Nantes. Tarif : 5 francs par annonce et pour une seule insertion.

OFFRES

159. — VIGNOBLES ET PEPI-NIERES des meilleures variétés d'Hybrides sélectionnés : Seibel blanc 4986, 5409, 10868 ; Coudere 13 ; Seibel rouge 4643, 5437, 5455, 5487, 8745, 8916, 11893, très beaux plants et boutures. Prix spéciaux par grosse quantité, authenticité garantie. S'adresser à Auguste Terrien, viticulteur, La Blanchetière, La Chapelle-Basse-Mer (Loire-Inf.).

174. — A vendre, beaux PLANTS DE VIGNE greffés et producteurs directs recommandés, authenticité et sélection garanties. S'adresser à M. E. Girault, Viticulteur-Pépinieriste, Domaine de la Ronde, à Jannay-Clan (Vienne).

175. — VIGNOBLES en production et pépinières de Muscadet, Pinot et Colombar, greffons sélectionnés à vendre ; Hybrides Seibel Blanc 4986 et autres rouges 4643, 5455, Bacos blancs et rouges, Noah, Othello, Bertille 450. Très beaux plants racinés et bien poussés, en grande quantité, authenticité garantie. S'adresser à Meneux, viticulteur au Guineau, La Chapelle-Basse-Mer (L.-I.).

Souscription aux plants greffés et hybrides racinés pour l'automne 1934.

183. — A vendre : PLANTS DE VIGNES racinés hybrides producteurs directs des meilleures variétés, en plants extras :

Blancs : Seibel 380, 4986, 5061, 5279, 5409, 6468, Baco 22A, Bertille Leyve 450.

Rouges : Seibel 4643 (Le Roi des Noirs), 5437, 5455, 5487, Bertille Leyve 2862 (Le Commandant), Baco 1 et Gaillard 2.

BIC à chauffe-vin 2 hectolitres 50, en parfait état. S'adresser au Syndicat.

216. — A louer, à Sion-les-Mines, FERME de 37 hectares, libre le 1^{er} octobre 1934. S'adresser à M. Rousteau, 8, rue de la Galissonnière, Nantes.

217. — A vendre TORPEDO COMMERCIALE Renault 11 CV, modèle 1928, bon état. S'adresser à M. Cotinneau Donatien, maraîcher au Gohard, Doullon (L.-L.).

DEMANDES

139. — On demande de suite, MENAGE, trois ou quatre personnes pouvant travailler, pour ferme de 14 hectares, à la porte de Nantes. S'adresser au Syndicat.

142. — Cherche place GERANCE, propriété, ou ferme, travaillant, femme occupée basse-cour, toutes mains; mari sachant conduire auto. Bonnes références. Libre de suite. S'adresser au Syndicat.

147. — On demande à louer UNE FERME dans la région de Nort-sur-Erdre, pour le 1^{er} novembre 1934. S'adresser au Syndicat.

148. — MENAGE, mari jardinier, femme cuisinière, est demandé pour campagne près Nantes. Bonnes références exigées. S'adresser au Syndicat.

Prix-Courant (DÉTAIL)

Nous cotons les prix suivants sans engagement et sans variation.

Alimentation du Bétail

Remoulages de fèves.....	52 »
Riz Saigon n° 1.....	65 »
Quantité importante, prix avantageux.	
Riz Paddy (non décortiqué, pour chevaux et volailles),	68 »
Brisures de Riz.....	65 »
Issues de Riz.....	42 »
Farine de Manioc.....	76 »
Farine « Le Titan » pour porcs et bovins, les 100 kil.	76 »
départ.....	76 »
Farine Arachide « Armor »	78 »
Farine « Kystett ».....	175 »
Farine lactée T. T.....	175 »
Mais pour volailles..... très variable	
Tourteau de lin « Robbe » : en plaques et vrac, départ	76 »
Dieppe (wagon).....	65 »
Tourteau Coprah.....	75 »
Tourteau amélioré Chepteline	85 »

Produits des Etablissements Arsène Bertin

ALIMENTATION GENERALE	
Provende « Sucraff » N° 1... 67 »	
— « Sucraff » N° 2... 65 »	
ALIMENTATION DES CHEVAUX	
Aliment complet N° 1, 40 %	
avoine, 35 % mélasse, logé 81 »	
Aliment « Le Picotin », pour chevaux de campagne (sucédané, avoine, tourte.) logé 85 »	
ALIMENTATION DES PORCS	
Optima pour engraissement des porcs..... 81 »	

SAUVEZ VOS BOVINS

La douve les décime
FILIDOUVE EN 3 JOURS !!
Livré en capsules, le FILIDOUVE absorbe très facilement et sa composition d'acide filicique pur, six fois plus actif que l'extraire éthéré de fougère mâle, en fait la médication la plus économique.

Demander aujourd'hui-même notre brochure de 8 pages en utilisant le bon ci-dessous. Elle vous sera adressée gratuitement.

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES PRODUITS VÉTÉRINAIRES
3, Rue Barbagallo, PARIS (19)

Monsieur le Directeur de la SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES PRODUITS VÉTÉRINAIRES
3, Rue Barbagallo, PARIS (19)

Veuillez m'adresser votre brochure gratuite 8 pages pour les OVIDES et les BOVINS contre la DOUVE
Nom et prénoms.....
Adresse.....
Département.....

Proposition Charitable Depuis 25 ans, je souffre de rhumatismes. Merveilleusement soigné, j'ai obtenu grat. secret disparition de mes douleurs. Timbre FILIDOUVE. Villa Jeanne-d'Arc. Montreuil-Les-Mauxfaits (Vendée).

UNE ADRESSE où le client est toujours satisfait dans ses besoins en plants de vignes greffés et directs, rouges et blancs, dans les bonnes variétés. A. ROULLEAU, viticulteur à Saint-Sébastien-sur-Loire (près Nantes).

VITICULTEURS !
Les circonstances climatiques ne permettant pas de récolter avec certitude tous les ans, plantez les Vignes Hybrides extra sélectionnées de :
MACLET-BOTTON
Spécialiste Hybride
111, Route du Rottier, 111
VILLEFRANCHE-en-BEAUJOLAIS (Rhône)
qui assurent toujours, sans sulfatage, malgré les intempéries, une récolte d'un bon vin, riche en alcool.
Demandez la brochure « La Viticulture Nouvelle n° 58 », franco

Distributeur d'engrais
Semoirs en lignes et à la volée
VENDEUR
32, Rue St-Martin
PARIS

EN FAISANT VOS ACHATS, ALLEZ DEJOURNER
AU PETIT VATEL
RESTAURANT, 6, Rue des Chapeliers, NANTES
Son Repas à 9 francs. Vin et Café compris
Cuisine Bourgeoise

Optima pour porcelets et truies..... 101 »
Les 100 kilos logés sur wagon Nantes.
Saint-Joseph ou pris à l'usine.

ALIMENTATION DES BOEUF
VACHES ET VEAUX

Optima lait :
cordon vert..... logé 75 »
cordon rouge..... logé 88 »

Optima engraissement :
pour boeufs..... logé 84 »

Optima vœux d'élevage :
cordon vert..... logé 75 »
cordon rouge..... logé 88 »

Farine lactée Optima
pour vœux, le sac de 5 kil... 11 »
Quantité importante, nous consulter.

Aliments pour Volailles et Lapins

Farine de poisson..... 165 »
Granulé condensé..... 115 »
Grande Pondeuse..... 130 »
Farine de viande alimentaire..... 165 »
Farine d'os alimentaire..... 87 »
Coquilles huîtres broyées..... 55 »
Les 100 kilos logés sur wagon Vertou.

Aliments mélassés

Mélasse Say..... 69 »
Son mélassé Say..... 66 »
Paille mélassée Say, 50 %..... 72 »
Les 100 kilos logés sur wagon Paris-Gobelins et Pont-d'Ardes.

Provendeine

Pour l'élevage des porcelets et engraissement des porcs, 14 fr. la boîte, pris au Syndicat.

Aviculture de l'Ouest

Boulettes « OVOX » n° 1 pour pondeuse..... 117 »
N° 2 pour sujets en croissance..... 122 »
N° 3 bis, pour poussins..... 150 »
N° 2 ter, pour poussins..... 130 »
N° 3, pour poules en mue..... 130 »
Les 100 kilos nus, départ Nantes :
Coquilles d'huîtres, logées..... 66 »
Boulettes « LAPOX », logées..... 98 »
Farine de poisson, logée..... au cours
Farine de viande, logée..... au cours
par 50 kilos, majoration ; toiles facturées 2.50 non reprises.

Chaux agricole

Chaux roches..... 95 »
Chaux blutée (sacs toile)..... 85 »
Chaux blutée (sacs papier)..... 105 »
les 1.000 kilos, départ Chaudfontaines.

RHUMATISANTS !... VOUS POUVEZ GUERIR

Goutteux, rhumatisants, sans cesse en proie à des souffrances atroces, vous n'êtes pas incurables. Vous pouvez guérir si vous supprimez la véritable cause du mal, c'est-à-dire si vous vous attaquez au sang lui-même. Il est prouvé, en effet, que le rhumatisme ainsi que la goutte proviennent de la présence dans le sang de toxines, d'acide urique, en particulier, qui encreassent les articulations et les tissus. Ce qu'il faut, c'est éliminer les déchets, dissoudre l'acide urique, afin de rendre au sang toute sa pureté.

La TISANE des CHARTREUX de DURBON à base de plantes alpestres, constitue pour cela le meilleur remède.

Elle dissout ou neutralise les toxines et l'acide urique et recrée un sang neuf et pur. Les tissus musculaires retrouvent alors leur souplesse, les articulations se dérouillent, les souffrances disparaissent.

Lisez d'ailleurs ce que nous écrivent des malades guéris et commencez sans tarder une cure de TISANE des CHARTREUX de DURBON.

21 Août 1932.

Depuis 10 ans je souffrais de rhumatismes nouveaux dans les mains et dans les pieds. Il y a quelques mois, j'ai vu dans mon journal les bienfaits de votre Tisane des Chartreux de Durbon dont j'ai de suite commencé l'emploi. Après le premier flacon les douleurs allaient déjà en diminuant ; je suis à mon quatrième flacon et je ne ressens plus de douleurs. Je prends en même temps les Pilules Suprénoriques qui me font beaucoup de bien ; aussi je vous suis bien reconnaissant.

Mme Simone BLANCHARD
Boulevard Watteau, Valenciennes.

La TISANE des CHARTREUX de DURBON se vend 14 fr. 80 le flacon de 35 doses ; c'est le médicament qui revient le moins cher. Toutes pharmacies. Renseignements et attestations Laboratoires J. BERTHIER, à GRENOBLE.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

CIDRE
COLORE - BONIFIÉ
CONSERVÉ - CLARIFIÉ
MALADIES QUÉRIES
PAR LES
PRODUITS GATE
EXIGER LA VRAIE MARQUE
Ph^{ie} M^{ie} E. GALICHÈRE - St-Lô

Pas de porcs nourris à bon compte sans...

Donnez du riz aux jeunes porcs comme aux adultes, aux truies nourrices comme aux animaux à l'engrais. Pour ces derniers, donnez-les après cuisson. Les beaux porcs, dont la chair s'infiltre rapidement d'une graisse bien blanche et bien ferme, sont « faits » avec du RIZ.

RIZ!
Ecrire au Bureau de Propagande
62, Rue de Richelieu, Paris (2^e)

PÉPINIÈRES
J. BECIGNEUL
48, rue des Hauts-Pavés - NANTES
Tous ARBRES et ARBUSTES
Catalogue franco sur demande

La MASTOSINE
très efficace dans
L'INFLAMMATION des MAMELLES
Mammite, Contusions, etc...
Adrien SASSIN, Produits vétérinaires, ORLÉANS
Brochure de 96 pages sur maladies franco sur demande
— MÉTIEZ-VOUS DES IMITATIONS —

Linoléum - Congoléum
Tapis - Toiles cirées
Le plus Grand Choix de la Région

3 SPÉCIALITÉS

3 SPÉCIALITÉS

3 SPÉCIALITÉS

Pommes de terre et Charbons
(Nous consulter)

Huiles Comestibles

Etablissements H. de la Tuillaye
HUILE D'OLIVE
Logée en estagnons, franco gare
Les 5 lit. : 47 fr. 50. Les 10 lit. : 91 fr.

HUILE « LA DELICATE »
Dép. Nantes Franco gare
5 litres logés... 25 25 31 »
10 — ... 49 50 58 50

Savons

Mardus G. H. B. blanc extra,
72 % d'huile, garanti..... 235 »
Savon Croix d'Or extra pur,
72 % d'huile..... 240 »
Les 100 kilos départ Nantes, par
caisse de 50 kilos, en barres ou en
morceaux d'une livre, au choix.

POMMES DE TERRE DE SEMENCE

Nous pouvons procurer à nos adhérents des pommes de terre de semence, originaires des Syndicats bretons de producteurs, plants sélectionnés sur pied et officiellement contrôlés, présentant donc toute GARANTIE et AUTHENTICITÉ ABSOLUE pour les douze variétés ci-dessous :

Institut de Beauvais, Early Rose, Saucisse de Bretagne, Industrie, Eerstelingen, Dikke-Muizen, Kam-Mellen, Hollande Jaune, Royale Kidney, Idéale, Flucke Géante de Saint-Malo, Rosa.

Prix allant de 54 fr. à 80 fr. les 100 kilos logés, départ centres de sélection, suivant variétés et origines et pour commandes reçues avant le 15 décembre prochain. Par quantités importantes, nous consulter. Réduction pour marchandise en vrac.

Commandez dès à présent et GROUPEZ VOS COMMANDES pour bénéficier de prix plus bas. On a intérêt à recevoir les semences avant les grands froids, qui retardent les expéditions et font courir des risques de gelée. Les prix sont aussi inférieurs au début de la saison.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Pour autres variétés, non officiellement contrôlées, nous consulter au Syndicat.

NOS MERCURIALES

Grains et Farines

Voici les Cours officiels des céréales et farines dans notre région à ce jour :

Nantes, le 30 novembre.

Farine de froment..... 168 »
Blé (d'après la nouvelle loi)..... 119 50
Avoines grises ou noires..... 53 »
Avoines bigarrées..... 48 »
Sarrasin Breton..... 31 »
Sarrasin Loire-Inférieure..... 31 »
Orge indigène..... 67 »
Orge Maroc..... 53 »
Son bonne fabrication..... 54 »

Ces cours s'entendent par wagon complet, départ lieux de production.

Cours du Bétail

SYNDICAT DE LA BOUCHERIE

Cours du 24 novembre

VEAUX : 502. — Le kilo sur pied : 3.75 à 5.25. Tous les kilos payables hors ville.

BOEUF : 13. — Le demi-kilo : De vant : 1^{re} qualité 3 à 3.50 ; 2^e qual. 2 à 2.50 ; 3^e qual. 1 à 1.50. — Derrière : 1^{re} qualité 3.25 à 3.75 ; 2^e qual. 2.50 à 2.75 ; 3^e qual. 1.25 à 1.75.

Ces cours sont les prix pratiqués par les chevilleurs en viande rentrée.

MOUTONS : 277. — Le demi-kilo : 1^{re} qualité 6.50 à 7.50 ; 2^e qualité 5.50 à 6.50.

AGNEAUX. — Sans tarif.

SYNDICAT DE LA BOUCHERIE DE CAMPAGNE ET MARCHANDS DE VEAUX

VEAUX : 502. — Le kilo sur pied : 3.25 à 5.

Il est à observer que ces prix s'entendent hors ville, frais de marché, perte de kilo à déduire : 0.55.

Moyenne : 3 fr. 55.

Fourrages

On cote suivant lieux de production, les 1.000 kilos :

Paille de blé en bottes..... 185 à 190
Paille d'orge en bottes..... 180 à 185
Paille d'avoine en bottes..... 185 à 190
Foin, les 500 kilos..... 140 à 170

Le Syndicat décline toute responsabilité quant à la teneur de la Publicité et des Annonces.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Plus de Chevaux pousseurs

Guérison radicale et rapide de toutes les affections des bronches et du poulmon par le renommé « SIROP FRUCTUS » du vétérinaire suisse, Dr. B. Sirop. Sirop (broyé) est un remède végétal. Nombreuses années de succès constants. Milliers de remerciements des propriétaires. Ne confondez pas mon produit avec d'autres que des gens qui ne sont pas de la partie essaient de vendre au détriment de vos chevaux. Prix de la boîte de 14 tubes, impôts et frais compris, Fr. 81.50 franco.

Des avis pratiques concernant le régime et soins aux chevaux, ainsi que le mode d'emploi accompagnent chaque envoi. Afin d'éviter de graves erreurs, adressez-vous directement à l'unique dépositaire.

Monsieur le Professeur P. PARAT
Saint-Jean-de-Côle (Dordogne)
Compte chèque postal 45782, Bordeaux.
Tous les envois se font par poste. Envoyer mandat ou virement postal avec commande.

Légumes et Primeurs

MARCHÉ DU CHAMP DE MARS

Nantes, le 29 novembre.

Artichauts, les 12, 18 fr. — Betteraves, la douzaine, 6 fr. — Carottes, le kilo, 0 fr. 50. — Céleri rave, les 6, 5 fr. — Céleri blanc, les 6, 5 fr. — Choux-pommes, la pièce, 0 fr. 50. — Choux-fleurs, la pièce, 1 fr. 50 à 2 fr. 50. — Choux-Bruxelles, le kilo, 2 fr. 50. — Cresson, les 12, 5 fr. — Chicorées, les 12, 2 fr. — Endives, le kilo, 2 fr. 50. — Escaroles, les 12, 2 fr. — Epinards, le kilo, 1 fr. 25. — Laitues, les 20, 3 fr. — Mâche, le kilo, 1 fr. 50. — Navets, la botte, 0 fr. 50. — Noix, le kilo, 3 fr. — Oseille, le kilo, 0 fr. 50. — Oignons, le kilo, 1 fr. 50 à 3 fr. 50. — Poireaux, la botte, 3 fr. — Poires, le kilo, 2 fr. 50. — Radis, les 12, 5 fr. — Salsifis, le paquet, 1 fr. 50. — Scorsonères, le paquet, 1 fr. 50. — Tomates, le kilo, 4 fr. — Pommes de terre, le kilo, 0 fr. 55.

MARCHÉ DES INNOCENTS

Paris, 29 novembre.

POMMES DE TERRE. — Les expéditions sont maintenant protégées contre les gélées.

Prix aux 100 kilos, wagons départ, marchandise vrac : Ferschingen (Paris), 28 à 30 ; Mayotte de Bretagne, grosses triées, 28 à 29 ; toutes venantes, 21 à 22 ; du Loiret, 32 à 33 ; du Poitou, 32 à 34 ; de la Creuse, 32 à 33 ; du Douck de Bretagne et Fin de Siècle, 23 ; Industrie Nord et Etiole du Nord du Loiret, 21 ; Early Sarthe, 30 à 31 ; de Touraine, 31 à 35 ; Bretagne, 25 à 27 ; jaune ronde Bretagne, 21 à 22 ; Sarthe, 23 ; Loiret, 23 à 24 ; parisienne du Loiret, 30, rosa Marie, 50 à 53 ; Ardennes et Meuse, 49 à 50 ; Morbihan, 37 à 38 ; Côtes-du-Nord, 32 à 33 ; Loiret, 47 à 48 ; Loir-et-Cher, 46 à 47 ; royale d'Orléans, 50 ; Beauvais, Sarthe, 20 à 21 ; Bretagne, 22 à 23 ; Royal Kidney Loiret, 24 à 25 ; Marne, 32 à 34 ; m