Chronique Agricole

Les Hannetons.

Vous entendez dire de tous côtés : *C'est une année de hannetons.* Beaucoup ignorent que tous les trois ans, avec une régularité parfaite, nous sommes envahis par cet insecte banal qui amuse l'écolier, en même temps qu'il est le fléau de nos campagnes.

Pour être exact, le hanneton fait son apparition chaque année, mais deux années de suite il est rare ; ce sont quelques hannetons, dont le cycle triennal chevauche sur le cycle triennal régulier. Ce sont des dissidents, qu'on me permette cette expression.

Cette année-ci donc, nous avons l'insecte parfait, c'est-à-dire ailé, qui dévore les jeunes pousses des arbres et en particulier les jeunes pousses des chênes dont il est friand. L'arbre qui renaissait à la vie sous les premiers rayons du soleil semble retourner tout à coup, dépouillé par l'insecte rongeur, à son sommeil hivernal. On dirait un arbre mort au milieu du reste de la végétation en pleine verdeur.

L'année prochaine, nous aurons peu ou pas de hannetons. Le phénomène est réglé mathématiquement; mais, en revanche, nous aurons des vers blancs, c'est-à-dire que nos terres seront envahies par la larve du hanneton. Dans deux ans, en 1900, les larves seront plus grosses qu'en 1899, c'est-à-dire que l'année qui précède. A la fin de l'été de 1900, elles se transformeront en nymphes pour apparaître, en 1901, à l'état d'insecte parfait, c'est-à-dire d'insecte ailé.

Les insectes ailés s'accouplent. La femelle pond des œufs, d'où naissent de petites larves ou vers blancs, et le cycle triennal se reproduit.

Les chênes en bordure de nos chemins, les peupliers qui font haie vers la Saône, et sont répandus dans les prés riverains sont dévastés, défeuillés par les hannetons.

Le mal n'est pas très grave, lorsque les dégâts se bornent ainsi à l'effeuillage de nos grands arbres. Pour que la vigne, par exemple, soit envahie par les hannetons, il faut que la nourriture ordinaire de cet insecte fâcheux fasse absolument défaut. A ce propos, il y a intérêt, dans les pays vignobles, à ne pas détruire tous les arbres le long des chemins, lesquels protègent la vigne contre le parasite affamé.

C'est à l'état de ver blanc surtout que le hanneton ravage nos récoltes.

A la fin de cet été, il commencera à produire quelques dégâts, mais peu appréciables. Le ver blanc est trop jeune pour faire de gros ravages, mais en 1899, c'est-à-dire au printemps de l'année prochaine et tout l'été qui suivra, il détruira nos pépinières de vignes, nos jeunes plantations de betteraves; il dévorera nos pommes de terre; il anéantira nos prés sur les bords de la Saône. Des millions et des millions sont ainsi enlevés à notre pays par les vers blancs contre lesquels on maugrée, on tempête, à propos desquels on se lamente fort justement. Et cependant les mesures contre le fléau sont rarement conduites avec suffisamment de méthode et d'énergie pour être efficaces, surtout dans notre département du Rhône.

Voilà plusieurs années que le Conseil général du Rhône maintient un crédit de quelques milliers de francs à son budget, pour donner des primes aux destructeurs de hannetons. On a grand peine à l'utiliser.

Le Conseil général dit aux communes : « Donnez tant par boisseau de hannetons ramassés, moi, je donne tant. »

En se reportant à la décision prise en août dernier par l'Assemblée départementale, on constate que le Conseil général a consenti à accorder 1 fr. par double décalitre, à condition que les communes en fassent autant.

J'appréhende que le crédit ne soit pas utilisé. Trois cents francs, tout au plus il y a trois ans, époque de hannetons, ont été employés sur le crédit voté. Le Conseil général, dans certains départements dépense des sommes énormes atteignant 50.000 francs et même davantage, pour cette œuvre salutaire de destruction. Il faut dire que tout le monde s'occupe du hannetonage. Dans le Rhône, c'est l'apathie, l'indifférence.

Il a été question au mois d'août, au sein du Conseil général, de supprimer le crédit, puisque nos communes rurales ne l'utilisaient pas. Sur les observations de M. le docteur Cazeneuve, rapporteur, le crédit a été maintenu afin de faire un nouvel effort, cette année, pour encourager les communes à se préoccuper du hannetonage.

Cet encouragement du Conseil général portera-t-il ses fruits ? à la session d'août de cette année, nous verrons si le crédit a été utilisé, et si la nonchalance dangereuse de nos cultivateurs a été enfin galvanisée.

Dimanche prochain je dirai la façon de procéder pour détruire les hannetons, ainsi que les moyens utilisés contre les vers blancs.

Un Paysan caladois.

UN MONSIEUR offre gratuitement de faire connaître à tous ceux qui sont atteints d'une maladie de la peau, dartres, eczémas, boutons, démangeaisons, bronchites chroniques, maladies de la poitrine, de l'estomac et de la vessie, de rhumatismes, un moyen infaillible de se guérir promptement, ainsi qu'il l'a été radicalement lui-même, après avoir souffert et essayé en vain tous les remèdes préconisés. Cette offre, dont on appréciera le but humanitaire, est la conséquence d'un vœu.

Ecrire par lettre ou carte postale à **M. Vincent**, 8, place Victor-Hugo, à Grenoble, qui répondra gratis et franco par courrier et enverra les indications demandées.

LES CHIENS DE LYON

SUR LE PONT DE L'HOTEL-DIEU

Le toutou a de la peine, mais les recettes sont belles. Heureux aveugle !

LA MODE. — CRÉATION DE LA PARISIENNE

Lyon, 24, rue de la République.

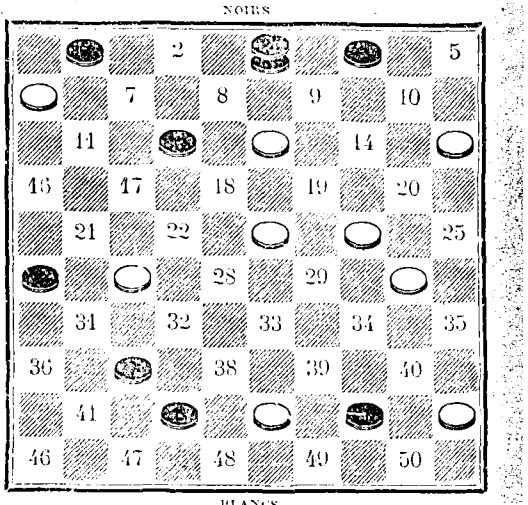
RÉCRÉATIONS ET JEUX D'ESPRIT

N° 269. — Jeu de Dames

Problème par E. Bonnet.

Dédié à M. J.-B. Lhéritier, à Lyon-Vaise.

NOIRS



BLANCS

Les blancs jouent et gagnent.

N° 270. — Problème

Par Louis Dumont, de Brussieu.

Dédié à H. J..., mathématicien, à Brussieu.

Expliquer la manière de résoudre le problème suivant : On a un dividende de 10900 dont le diviseur de 2 chiffres donne un quotient de 3 chiffres qui additionnés ensemble donnent 13 pour total. Quel est le diviseur et quel est le quotient ?

N° 271. — Mots en triangle

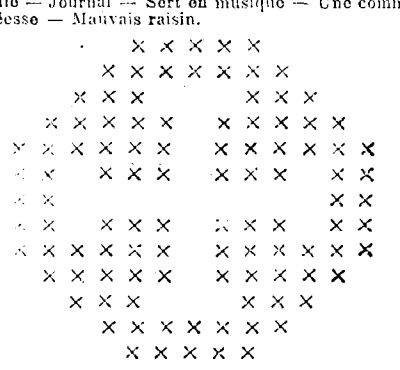
Par un Tourneur beaujolais.

Chose frivole — Règle mobile — Petite tranchée pour l'eau — Figure d'une fausse divinité — Ville de Suisse — Petit poème lyrique — Pronom — Lettre.

N° 272. — Mots en octogone (ajouré d'une croix)

Par un Ex-Chevinois.

Plante — Cachot — Au trictrac — Sert à meubler — Grande île assez loin de nous — Divinité — Abandonné — Produire quelque effet — Préfixe — Chaud — Un adjectif — Un pronom — Pronom — Préfixe — Des mois — Jeu — Aux échecs — Pronom — Ver aquatique — Déprécier — Ville — Journal — Sert en musique — Une commune — Déesse — Mauvais raisin.



SOLUTIONS DE L'AVANT-DERNIER NUMÉRO

N° 261. — Problème de Dames :

	BLANCS		NOIRS	
1er coup	15 à 10		1er coup	35 à 4
2e —	11 à 10		2e —	4 à 15
3e —	19 à 13		3e —	32 à 21
4e —	13 à 2		4e —	36 à 27
5e —	26 à 8		5e —	3 à 12
6e —	42 à 37		6e —	41 à 32
7e —	43 à 39		7e —	32 à 23
8e —	25 à 20		8e —	15 à 24
9e —	2 à 28		9e —	50 à 39
10e	33 à 44		10e —	45 à 50
11e	28 à 6		10e —	50 à 39
12e —	6 à 50 et gagnent.			

Ont trouvé : Le Capitaine du 9-9; Un Amateur des Brotteaux; Corréard, Marius et Poncet, *Comptoir de Lyon*; Un Barbier, à Vienne (Isère); Ernest Valette, à Villeurbanne-Lyon; Griffon, à Oullins (félicitations à l'auteur).

N° 262. — Charade : *Roncevaux.*

N° 263. — Métagramme double

Bache, Bèche, Biche, Bûche. — Cache, coche. — Fiche. — Gâche. — Hache, Hoche, Huche. — Lâche, Loche. — Mache, Miche, Mèche. — Niche. — Pêche, Poche. — Rêche, Riche, Roche, Ruche. — Sèche. — Tache. — Vache.

N° 264. — Rébus-Proverbe

Yvon, Galatie, Roquemaure, Vénus, Gîte, Mon.
« Qui veut voyager loin ménage sa monture. »

N°s 262-263-264. — *Ont trouvé :* L'Œdipe de Chanas; Klaveditch et sa Miette.

N°s 262-263. — *Ont trouvé :* Pariset et Flamand P., à Villette-d'Anthon; Cyrano de la villa Vally, à Monplaisir; Jettomohcb, à la Mulatière.

N°s 262-263. — *Ont trouvé :* Le Petit Gone-haie France-oie, à Lyon; Un Elève de la Martin.

N° 262. — *Ont trouvé :* Guerry Joannès, à Ste-Paule; Combrichon Jean (le bonjour à l'ami Cinquin).

N° 263. — *Ont trouvé :* Stella, à Digoin; L'Œdipe de Foissiat (remercie le Sphinx grenoblois); Un futur poète, à Janneyrias; L'Empereur des Gigolos et sa Tribu, à Ambérieu; Berger Pierre, à Montagnieu (Ain); Deux de la classe 1898, à Janneyrias; La Petite Marie, à Ambérieu (Ain); La Pigeonne des Célestins; La Botte à Berthier, à Rive-de-Gier.

N° 264. — *Ont trouvé :* Passe-Passe, à Pont-de-Beauvoisin; La Pigeonne des Célestins; Dalphin Clément, à Janneyrias; Aimé Louis, à Pont-de-Beauvoisin.

Petite Correspondance

La Renommée à Thizy : Ce jeu n'est pas inédit; il est emprunté à un journal parisien. — *Dalphin Clément, Berger Pierre; Francisque Coquard; Max. Germain* Seront classés, merci. — *J. Petiton, à Chanas :* Tous nos remerciements et nos félicitations. — *Le Sous-Off ripagérien :* Votre envoi a dû s'égarer, car nous n'avons rien reçu sous votre signature.

Le Gérant : GROBON.

Imp. Veuve Léon Delaroche, 85, rue de la République