



MISCELLANÉES

MISCELLANY

AVEC LA COLLABORATION DU PROFESSEUR CYPRIEN LEBORGNE

English synopsis, p. 355.

LA BRETELLE DE SAINT-CYPRIEN

(Problème n° 39)

Dans nos *Miscellanées* du n° 1/1951, Cyprien LEBORGNE indiquait déjà que, si la Gartempe est bien une rivière authentiquement française, le village de Saint-Cyprien-sur-Gartempe et son réseau de distribution... comptent parmi les produits de sa très fertile imagination. Satisfait de cette création commode, Cyprien LEBORGNE nous l'a déjà resservie dans notre n° 1, avec le problème n° 37 (le Réservoir de Saint-Cyprien); les « besoins de la cause » l'incitent à broder encore et à nous mettre sous les yeux — ou presque — une coupure extraite d'un grand quotidien (?): le Phare Républicain du Poitou... que l'on peut se procurer sans difficultés à tous les kiosques de Saint-Cyprien-sur-Gartempe!!!

Nous lisons dans le *Phare Républicain du Poitou*, à la chronique régionale :

« Saint-Cyprien-sur-Gartempe : Une séance dramatique au Conseil municipal :

« A peine la querelle des réservoirs était-elle calmée dans notre paisible et pittoresque cité, qu'une nouvelle question touchant à la distribution de l'eau a de nouveau déchaîné les passions au sein de notre Conseil municipal.

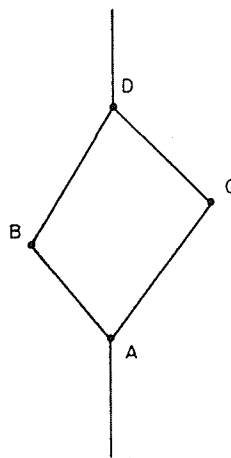
« Notre souci d'information nous conduit à reproduire ici le registre de délibérations de notre assemblée :

« M. DURAND, Ingénieur communal :

« Messieurs, j'ai à vous entretenir de l'alimentation en eau du quartier de la Grenouillère.

« Ce quartier est alimenté par deux canalisations de transit ABD et ACD (l'eau circulant de A vers D dans les deux conduites).

« Par suite d'un puisage plus intense sur la branche ACD que sur la branche ABD, les usagers de la première se voient parfois privés



« d'eau. Effectivement, des prises de pressions manométriques nous ont fait constater une pression de 30 mètres d'eau en B et de 10 mètres seulement en C. Je vous propose donc d'établir, entre B et C, une bretelle dont le

« diamètre sera déterminé de façon à établir l'égalité des pressions en B et en C. »

« M. DUPONT, premier adjoint :

« Messieurs, permettez-moi de m'étonner de la proposition de notre éminent ingénieur, M. DURAND. Il va, nous dit-il, établir l'égalité des pressions en B et en C. Mes modestes connaissances en hydraulique me permettent d'affirmer que, dans ces conditions, il n'y aura pas de circulation d'eau dans la canalisation BC. Par conséquent, cette dernière est inutile.

« Nous pouvons donc la supprimer ou plus exactement ne pas la poser. »

« M. le Maire :

« Mais enfin, messieurs... »

« (Le reste de l'intervention de M. le Maire se perd dans le brouhaha des discussions particulières.)

« En dernière heure, nous croyons savoir que l'éminent Ingénieur-Conseil Cyprien LEBORGNE a été appelé à arbitrer le conflit. »

LA VEUVE INCONSOLABLE

(Problème n° 40)

Monsieur et cher Professeur,

Au cours d'une lecture historique dans une Chrestomathie, je trouve le fait suivant :

« Quand Louis, duc d'Orléans et de Milan, frère de Charles VII, fut assassiné en 1407, sa veuve, comme symbole de son chagrin, prit pour emblème héraldique la devise : « Plus ne m'est riens », surmontée d'une sorte de poterie (dont je vous copie ci-joint l'image).

« La référence donnée est *Devises héroïques*, par M. C. PARADIN, Lyon, 1557, mais je n'ai pu me procurer cet ouvrage ancien, pour vérifier la référence.

« J'avoue ne pas comprendre cet emblème, mais étant donné la parenté profonde entre les récipients et l'hydraulique, je me permets de vous demander si vous voyez le rapport qu'il

y a entre ce flacon et la perte irréparable d'un époux!!

« Votre dévoué,

« R. CHANTEPLET,

« Professeur d'histoire au Collège de L... »



LE BOUCHON RÉCALCITRANT

(à propos du Problème 38 : *Houille Blanche*, n° 2, 1951, p. 178)

Monsieur et cher Professeur,

J'ai reçu hier le dernier numéro de *la Houille Blanche* et j'ai vu avec plaisir que vous aviez jugé à propos de soumettre à vos éminents lecteurs la pénible histoire du « bouchon récalcitrant ».

Si je vous écris aujourd'hui, cher Professeur, c'est que ma joie n'est pas tout à fait sans mélange et ma conscience pas tout à fait sans remords.

Je suis bien sûr, mon cher Maître, que vous avez vous-même fait l'expérience et que vous avez relevé la petite inexactitude que j'avais — sans méchanceté! — glissée dans ma lettre. Le bouchon ne reste pas immobile... il bouge, mais dans le mauvais sens et, dans certaines conditions, il se trouve violemment projeté sur le nez de l'opérateur. Je sais, par expérience personnelle — je pense à nos anciennes farces d'école — que vous aimez plaisanter et surtout que vous comprenez la plaisanterie. J'étais bien convaincu que vous

ne me tiendriez pas rigueur de ce petit mensonge, mais j'espérais que vous me donneriez l'occasion de faire une rectification permettant d'éviter des désagréments à vos lecteurs et me préservant de la réputation de « fumiste » que j'ai dû gagner auprès d'eux! Je me demande si, en publiant ma lettre telle que, vous n'avez pas justement cherché à me punir de cette petite supercherie. Si tel était votre but, il est, croyez-le bien, parfaitement atteint.

Je n'ose pas vous soupçonner d'avoir volontairement laissé passer ceci afin de réserver une bonne (?) surprise à vos amis, curieux de tenter eux-mêmes l'expérience : je suis sûr que vous n'attendiez que cette humble confession pour rétablir l'exacte vérité... qui ne change d'ailleurs rien au problème posé.

En espérant que vous voudrez bien continuer à croire à ma respectueuse affection, je vous prie d'agréer, Monsieur le Professeur, avec mes excuses les plus sincères, l'expression...

S. HOUPHLÉ.

... A la suite de quoi, Cyprien LEBORGNE nous prie d'ajouter :

*Certes, un bouchon ne pèse guère,
Mais nous ne sommes point de pierre!
Ceux de mes amis dont le nez
Serait, par le liège, saigné,
Sauront du moins à qui s'en prendre!
Car tel est pris qui croyait prendre!*

C. L.

LE RÉSERVOIR DE SAINT-CYPRIEN

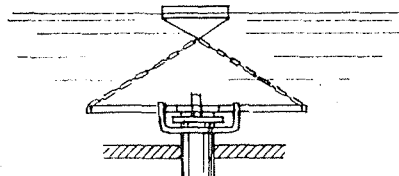
Problème n° 37 (*Houille Blanche*, n° 1, 1951, p. 77)

SYMÉTRIE, QUAND TU NOUS TIENS!...

A M. le Constructeur des flotteurs
de Saint-Cyprien-sur-Gartempe.

*Cette excentricité qui, malgré vous, demeure,
Conserve les moments, fait fléchir les conduites!
Seule la Symétrie, puissance supérieure,
Pourra enfin chasser les efforts parasites.*

Telle est la solution ingénieuse que propose, sous cette forme élégante et originale, M. ONRUOJ, de Bougie, l'un de mes correspondants les plus assidus, que je remercie beaucoup et qu'il convient de féliciter.



Il existe pourtant une disposition, techniquement correcte, qui n'oblige pas à modifier le robinet lui-même.

Bravo! monsieur ONRUOJ. Qui dit mieux?

C. L.

