

Zeitschrift: Le pays du dimanche
Herausgeber: Le pays du dimanche
Band: 1 (1906)
Heft: 4

Artikel: Poignée d'histoires
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-256007>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 29.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

échelles étaient appliquées contre les murailles, celles-ci s'écroulaient.

Enfin la ville de Laufon ne pouvait être réduite par la famine, parce que les habitants étaient habitués à crever de faim et que ce moyen les laissait parfaitement indifférents. Donc Laufon était une ville imprenable.



Une merveille de l'industrie

Si, il y a une douzaine d'années à peine, on avait prédit à quelque brave agriculteur normand que le lait de ses vaches servirait un jour à faire des peignes à cheveux, des boutons de culottes ou des manches de parapluie, il n'aurait sans doute pas eu assez de sourires sceptiques, pour ne pas dire moqueurs, à l'adresse de son interlocuteur, pour lui montrer à sa façon que dans son esprit la liqueur lactée ne pourrait déchoir à ce point. Et cependant pareille prédiction n'aurait rien eu d'exagéré, puisque nous la voyons fort bien se réaliser aujourd'hui.

L'industrie moderne a, en effet, de ces surprises quasi déconcertantes. Dans le tourbillon de ses incessants progrès elle a saisi le « doux lait » qu'un industrialisme à outrance a érigé en matière première, au même titre que les métaux, le bois, la pierre, par exemple.

Après un travail de synthèse accompli par l'organisme de la vache, l'homme vient, avec son machinisme perfectionné, détruire ce que la cellule animale, ce laboratoire microscopique, avait élaboré par un processus qui reste encore pour nous mystérieux. Avec les écrémeuses centrifuges, ces merveilleuses mécaniques qui ont révolutionné l'art de la fromagerie, on enlève au lait, en quelques minutes, la « substantifique moëlle », comme aurait dit Rabelais, mieux qu'on ne le faisait autrefois par décantation, après repos de douze, vingt-quatre et même trente-six heures. Que faire alors du liquide restant parfaitement « dégraissé », qui n'est plus du lait proprement dit, ce « sang blanchi », comme l'appelait Ambroise Paré, cette boisson onctueuse, aliment par excel-

lence de l'extrême jeunesse comme de la vieillesse, mais une simple solution de matière azotée, c'est du sucre et de sels minéraux ?

Son état civil est tellement compromis qu'il ne trouve plus crédit auprès des consommateurs. On l'écoule difficilement en nature dans l'alimentation des villes, ou encore dans la boulangerie, la pâtisserie, ou, après qu'il a subi certaines préparations fermentescibles l'amenant à l'état de champagne de lait, de képhir, de leben. D'ailleurs, ces divers emplois sont insuffisants pour mettre en œuvre le lait écrémé qui sort journellement de certaines fromageries coopératives. Il y a bien la fabrication des fromages maigres, mais, sauf quelques variétés chez lesquelles on cherche à faire naître dans la pâte un goût fort, spécial qui n'est apprécié que par une classe particulière de consommateurs, on n'obtient le plus souvent dans ce mode de mise en œuvre du lait écrémé que des produits sans finesse, sans onctuosité, sans l'arome caractéristique des fromages faits de lait naturel.

Que faire alors de tant de lait écrémé, ce *caput mortuum* des fromageries centrales ? Devant cette pléthore de sous-produits embarrassant, l'industrie manufacturière s'est saisie de la matière azotée qu'il renferme et en a tiré un parti auquel on ne s'attendait guère, en lui faisant jouer un rôle qui est peu digne de sa valeur intrinsèque.

Le liquide écrémé est d'abord coagulé avec un acide, en général l'acide chlorhydrique, que l'on emploie à la dose de 3 à 4 pour 100 dilué dans 10 à 20 fois son poids d'eau.

Le fromage blanc ainsi obtenu est découpé finement, tout en chauffant, pour exalter sa rétraction et faciliter la sortie du petit lait. Après repos on soutire ce dernier et on lave la masse à l'eau tiède, puis froide, pour entraîner le sucre. Le caillé prélevé dans les toiles est alors porté sous la presse. On désagrége le gâteau ainsi obtenu dans un moulin à batteurs. Le produit est ensuite placé sur les étagères d'une étuve à air chaud.

Une fois desséché, l'ingrédient est pulvérisé. On peut le conserver longtemps en le tenant dans un endroit sec, dans des récipients bien fermés.

La caséine ainsi extraite est accommodée de diverses façons. Associée à des produits chimiques, des antiseptiques, des colorants, comme l'alun, l'acétate de plomb, les sulfates métalliques, le tannin, l'amidon, etc., et pressée, puis séchée, elle donne la pierre de lait, galalithe, lactite, lait pétrifié, ressemblant à l'ivoire, l'onyx, le marbre. La matière se tourne, lime, travaille aisément ; elle est incombustible, se ramollit difficilement dans l'eau, est inodore. Elle sert à faire des ronds de serviette, des manches de parapluie, des billes de billard, boutons, dessus de brosse, statuettes, etc.

Avec des huiles végétales, de la vaseline, de la glycérine, des gommes, de la résine, on obtient avec la caséine une matière analogue à l'ébonite, qui peut être employée dans les appareils électriques. Elle entre aussi comme succédané avec le coton-poudre, l'alcool, le camphre, la naphthaline, l'acétanilide, le chlorure de calcium, le chlorure de fer, dans la fabrication du cellulod, qui sert à préparer divers objets ressemblant à l'écaille, la corne, etc.

A l'état de dissolution alcaline, la matière albuminoïde du lait est employée à la confection des étoffes imperméables ; elle joue le rôle de mordant pour les couleurs sur tissus. Elle remplace l'albumine de l'œuf, la

gélatine pour l'apprêt des dentelles, l'encollage et le glaçage du papier couché. On la substitue à la dextrine et à l'amidon pour les tubes continus des filatures. En photographie, elle est utilisée pour émailler le papier positif ou pour faire des émulsions. Comme c'est une substance agglutinative, on en confectionne des colles, des ciments hydrofuges, des vernis, des peintures à l'eau avec la chaux, des laques pour l'ébénisterie. La caséine entre encore dans la composition des agglomérés de liège, dans la pâte des pièces de faïence. A l'état pur et en dissolution dans l'eau, elle peut servir à coller le vin, la bière, le cidre.

Il faudrait encore ajouter à tout cela diverses préparations alimentaires ou pharmaceutiques dans lesquelles la matière en question est mise à contribution. Ce que nous venons de dire suffit pour montrer combien l'industrie manufacturière moderne sait parfois tirer parti de produits qui, par leur essence même, ne lui semblent nullement destinés.



Poignée d'histoires

Le goupillon du président

On rappelle une plaisante anecdote à propos de l'Assemblée de Versailles et de l'élection présidentielle en France.

C'était aux premiers temps de l'Assemblée nationale. Des prières publiques étaient dites à la chapelle de Versailles. M. Grévy vint nommé président de l'Assemblée avec M. Thiers, chef du pouvoir exécutif. Les honneurs religieux furent rendus à l'entrée de la chapelle au président de la République. Mgr l'évêque de Versailles lui présenta, selon le cérémonial, l'eau bénite au bout du goupillon. Peu accoutumé aux honneurs présidentiels et assez étranger aux choses de l'Eglise, M. Thiers, au lieu de prendre l'eau bénite, saisit le goupillon dont il se mit à asperger lestement l'évêque, son clerge et l'assistance. Chacun riait sous cape.

Cependant, M. Thiers, après s'être servi du goupillon, le passa à M. Grévy pour qu'il renouvelât le geste, ainsi qu'il se fait en certaines cérémonies ; mais M. Grévy, comprenant que M. Thiers avait commis une bévue, prit le parti de le dissimuler avec adresse sous les pans de son habit. Sur un signe de l'évêque, le cortège se rendit à l'autel et les deux présidents prirent place aux premiers rangs. M. Grévy était de plus en plus gêné par ce malheureux goupillon. Après bien des efforts, il parvint à le laisser glisser sans bruit sous son fauteuil ; on l'y retrouva plus tard.

Un trésor fabuleux

On a découvert aux Etats-Unis des gisements aurifères. L'Amérique du Sud, jalouse, a fait mieux, puisque l'on y découvre non plus de l'or vierge, mais de l'or en barre et en bijoux.

En effet, si nous en croyons *El Nuevo Tempa*, (Colombie), dans la propriété du général Manuel José Santos, à Charala, deux de ses serviteurs ont trouvé un puits rempli d'objets d'or et d'émeraudes de toute beauté, représentant, assure notre confrère d'outre-mer, plus de 300 millions de petos, soit environ un milliard et demi de francs.

— Je le sais, Yvonne. Et si je pouvais souffrir seul, je ne me plaindrais pas autant. Mais te voir, toi et nos chers petits, endurer les privations sans nombre qu'il nous va falloir subir, c'est trop cruel ! Je crains de ne pas pouvoir m'y résigner.

— Ne t'inquiète pas ainsi pour nous, mon ami, je t'en prie, reprit-elle avec un accent de profonde tendresse. N'eussions-nous pas été mille fois plus cruellement éprouvés encore, si la mort avait frappé l'un de nous ?... Je t'assure que cette pensée me rend notre épreuve bien moins sensible ! ajouta-t-elle en frissonnant et se pressant affectueusement auprès de son mari : « Plaie d'argent n'est pas mortelle », a-t-on dit très justement. Avec le temps et du courage, on arrive à vaincre bien des difficultés.

— Je voudrais te croire, mais l'avenir m'apparaît désormais si sombre, si fermé, que je ne puis me défendre des plus noirs pressentiments. Si au moins, en sacrifiant tout, nous pouvions ne plus rien devoir ; mais cela ne sera pas... Et ces dettes, Yvonne, oh ! ces dettes, quelle obsession ! cela me tue !

(A suivre).

D'après la nature des figurines d'or massif, on pense se trouver en face d'un trésor religieux des autochtones que les prêtres, lors de l'invasion espagnole, auraient enfoui, afin de le mettre à l'abri des envahisseurs.

L'émotion causée dans le pays par cette découverte, rappelant les légendes sur l'Eldorado fabuleux tant cherché, est considérable.

Obscurantisme clérical

Un Oblat français, le P. Lejeune, ancien élève de la Sorbonne et du Collège Romain, vient de passer trois ans à l'Université de Cambridge. Seul Français ayant participé aux longs et difficiles examens de fin d'études, le P. Lejeune a été reçu premier sur 4.000 candidats.

L'excellent religieux, originaire de Bretagne, parle couramment neuf langues, dont le français, l'anglais, l'allemand et l'italien. Ses supérieurs le destinent à l'évangélisation de l'île de Ceylan, où il occupera l'une des principales chaires du superbe collège que les Oblats possèdent à Colombo, capitale de la colonie anglaise. Dans le canton de Berne on lui refuserait une place de maître d'école et, en France ou dans une colonie française, on l'expulserait.

L'appareil à grandir

qui s'appelle aussi symétrion, inventé par les docteurs américains Cortice B. Cleaves et D. D. Croft, de l'Université de Colorado, est destiné à exercer une action extensive sur tous les membres à la fois. Il a rencontré l'accueil le plus favorable dans les milieux médicaux du nouveau continent.

L'appareil est composé d'une planche avec supports pour la tête, les bras et les pieds; de plus, le corps est maintenu dans la position convenable à l'aide de courroies. Les mains reposent sur des leviers qui servent à l'extension de l'appareil, suivant la volonté du patient.

Des inventeurs prétendent qu'en procédant à un traitement rationnel et suivi, on arrive à grandir très sensiblement; en outre, cet exercice qui, d'après eux, remplacerait le sport, empêche l'obésité, les maux d'estomac et bien d'autres maladies provenant du mauvais fonctionnement de l'organisme.

Pour cette assertion, ils se basent sur les succès qu'ils ont obtenus lorsqu'ils firent une récente expérience sur une classe de jeunes gens, âgés de 14 à 16 ans.

Réjouissons nous, il n'y aura bientôt plus de petits hommes!

La bicyclette d'hiver

C'est l'époque de s'intéresser à tout ce qui touche au patinage, ce sport hygiénique par excellence.

Le patin aurait-il cessé de régner en maître? Voilà la grande question qui se pose aujourd'hui, car on vient d'inventer une sorte de bicyclette à glace qui, au premier abord, semble présenter un certain nombre d'avantages, et cet hiver, elle a trouvé pas mal d'amateurs.

Cette machine est, en réalité, un monocycle avec un cadre terminé par trois patins, qui permet de combiner les joies du patinage et du cyclisme.

Le principe de sa construction est infiniment simple. La grande roue qui occupe le centre de la machine est manœuvrée à l'aide de pédales de la manière ordinaire. Cette roue actionne

des dents qui, s'enfonçant dans la glace, déterminent la propulsion lorsqu'elles en sortent. Le patin d'avant obéit bien au guidon, et la direction du monocycle est assez facile.

Mais, cependant, cette machine présente un grave inconvénient. Il exige une grande dépense de force à cause des dents qui pénètrent dans la glace. Un perfectionnement s'impose donc, c'est le principe de la motocyclette appliqué à cet appareil. Nul doute que l'inventeur n'y ait déjà songé.

Statistique postale

Il y a en Suisse, un bureau de poste pour 11,2 kilomètres carrés et 896 habitants. L'Angleterre arrive ensuite avec 13,7 kilomètres carrés et 1859 habitants. L'Allemagne occupe le troisième rang: un bureau de poste pour 14 kilomètres carrés et 1458 habitants.

En 1904, la Suisse a expédié par tête de population, 137 communications postales; l'Allemagne, 115; le Danemark, 91; la Belgique, 89; les Pays Bas, 74; Le Luxembourg, 73; la France, 71.

Nous possédons, dans notre pays, un bureau de télégraphe pour 19,1 kilomètres carrés et 1528 habitants.

Voici quelques chiffres concernant d'autres pays: Allemagne, 18 et 1880; Luxembourg, 11,8 et 1075; Angleterre, 25,4 et 3400; France, 34,5 et 25,08.

Passe-temps

—o—

Solution des récréations mathématiques
(voir numéro du 20 janvier):

1) Solution :	1
	1
	1
	11
Total	14

2) En s'y prenant de la façon suivante :

	9
	99
	9

3) Réponse : Troyes, Foix. Cette.

4) , 9. Et, en effet, le tiers de 18 est 6 et la moitié de ce tiers est 3. Or, 6 et 3 font 9.

*Enigmes : Première : Silence.
Deuxième : Cercueil.
Troisième : Cheveux.*

COMBLES

Quel est le comble du bonheur pour un bossu ?
• du zèle pour un porteur de toast ?
• de la deveine ?

Curiosités alphabétiques :

Quelles sont les lettres les plus anciennes ?
• les plus légères ?
• les moins faciles à lire ?

LETTRE PATOISE

Dà lai Côte de mai.

In individu de Pfetterouze aivait pai son travail ai peu son commerce de bues, de tchevâs, de létans, raimécay enne belle petête fortune. Ai l'aivait enne petête somme de dèjeucnt marks (2250 francs). Comme ai l'aivait pavou des voleurs, ai boté son airdgent dain in vée sabbat qu'ai coitché dain le foin. C'était son coffre-fort. In bé djo que mon hanne était en voiaidge le fue prangné en sai mâgeon ai peu vos comprantes bin que le sabbat piain de bias de banque ne s'envoulé pe feu de son ié. Tiaint ci paure hanne rentré, ai s'airaitchait le pois de grandépé de ne peu aivoit piaicie ses économies en lai banque de Maindlouse. Avis en cé qu'aint de l'airdgent de trop.

Stu que n' âpe de bos.

Extraits de la Feuille officielle

Bonfol. — Le 4, à 2 h., pour nommer le garde champêtre et le taupier et décider si on nommera un berger.

Charmoille-Asuel. — Assemblée paroissiale le 4 février, à 3 h., pour voter le budget et s'occuper des rentes foncières.

Courtételle. — Le 2 février, à 12 1/2 h., pour passer les budgets, s'occuper du transfert des actions du J. S., d'une demande de subside, d'une vente de parcelle, etc...

Courrendlin. — L'assemblée bourgeoise convoquée est renvoyée à une date ultérieure.

Fontenais. — Les propriétaires fonciers seront convoqués en assemblée pour vendredi 2 février, à 7 1/2 h., pour s'occuper de la prise des taupes.

Mettemberg. — Le 28, à 12 1/2 h., pour renouveler les autorités.

Rebèvelier. — Le samedi 3 février, à 2 h., pour nommer le secrétaire et le receveur et discuter la revision du règlement d'organisation.

Saignelégier. — Le 29, à 10 h., pour s'occuper d'une subvention au T.-B.-E. décider la création d'une place de surveillant du service hydro-électrique, etc.

Vendlincourt. — Assemblée des propriétaires fonciers le 4 février, à 12 h. 1/2, pour nommer le taupier, décider si l'on nommera un garde champêtre.

Mot de la fin

—o—

Il y a glace et glace. — Madame ouvre son armoire pour y prendre un de ces fins mouchoirs qu'on parfume dans les sachets.

Mais elle recule aussitôt et, s'adressant à sa bonne :

— Louise, ça empoisonne là dedans !

— Madame avait dit de mettre le turbot au frais, je l'ai enfermé dans l'armoire à glace !

Editeur-imprimeur : G. MORITZ, gérant.