

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[Collection](#)[Correspondance active de Jean-Baptiste André Godin](#)[Collection Godin](#)[Registre de copies de lettres envoyées_CNAM FG 15 \(4\)](#)[Item](#)[Jean-Baptiste André Godin à monsieur Demeure, 9 octobre 1862](#)

Jean-Baptiste André Godin à monsieur Demeure, 9 octobre 1862

Auteur·e : Godin, Jean-Baptiste André (1817-1888)

Les folios

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

6 Fichier(s)

Les relations du document

Collection [Correspondant.e.s](#)

[Brullé, Alexandre \(1814-1891\)](#) est cité(e) dans cette lettre
[Demeure](#) est destinataire de cette lettre

[Afficher la visualisation des relations de la notice.](#)

Informations sur l'édition numérique

ÉditeurÉquipe du projet FamiliLettres (Famillistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle)
DroitsFamillistère de Guise et Bibliothèque centrale du CNAM ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Présentation

Auteur·e[Godin, Jean-Baptiste André \(1817-1888\)](#)
Date de rédaction[9 octobre 1862](#)
Lieu de rédactionGuise (Aisne)
Destinataire[Demeure](#)
Lieu de destination19, rue des Minimes, Bruxelles (Belgique)

Description

RésuméSur l'affaire Story et le rapport d'expertise évaluant le coût de la création

d'un puits artésien compensant la perte d'une prise d'eau de l'usine de Laeken dans le canal. Les experts reconnaissent que la prise d'eau fournit 274 752 litres par jour, soit dix fois plus que le puits de monsieur Lidman, le meilleur qu'ils aient vu. Selon Godin, l'interruption pendant quelques jours de l'alimentation en eau par la prise d'eau est un dommage sans comparaison avec le possible tarissement d'un puits artésien. Godin fait valoir que la prise d'eau serait à peine suffisante pour faire fonctionner à Laeken l'équivalent des trois machines à vapeur à condensation de Guise, d'une puissance totale de 50 à 60 chevaux-vapeur. Selon Godin la création d'un puits artésien fournissant autant d'eau que la prise d'eau reviendrait à 15 à 20 000 F en tenant compte des frais financiers. Un tableau récapitule les coûts à la fin de la note.

Notes

- Une numérotation manuscrite est copiée dans la marge du folio : « 209/252 ».
- L'objet de la lettre est libellé de la façon suivant en haut du folio 246r :
« Observations sur le rapport des experts dans l'affaire Story ».

Mots-clés

[Fonderies et manufactures "Godin"](#), [Procédure \(droit\)](#)

Personnes citées

- [Brullé, Alexandre \(1814-1891\)](#)
- [Lidman \[monsieur\]](#)
- [Story \[monsieur\]](#)

Lieux cités [Laeken, Bruxelles \(Belgique\)](#)

Informations biographiques sur les correspondant·es et les personnes citées

Nom [Brullé, Alexandre \(1814-1891\)](#)

Genre Homme

Pays d'origine France

Activité

- Fouriérisme
- Industrie (grande)
- Patron/Patronne

Biographie Éditeur de musique et industriel fouriériste français né en 1814 et décédé en 1891. Alexandre Brullé est l'époux d'Adeline Brullé-Tardieu. Godin confie en 1857 à Alexandre Brullé la direction des ateliers de Forest puis de Laeken (Belgique). Alexandre Brullé met fin le 11 mars 1863 à ses fonctions à l'usine de Laeken, où il est remplacé progressivement par Eugène André à partir de l'été 1862. Le couple Brullé s'installe à Saint-Mandé (Val-de-Marne). En février 1888, Marie Moret, qui entretient une correspondance avec Adèle Augustine Brullé, indique qu'Alexandre Brullé est atteint d'une grave paralysie depuis de nombreuses années.

Nom Demeure

GenreHomme

Pays d'origineInconnu

ActivitéDroit/Justice

BiographieAvocat à Bruxelles dans la seconde moitié du XIXe siècle. Il réside en 1863 au 16, rue de la Régence, et en 1864 au 19, rue des Minimes à Bruxelles (Belgique).

Informations sur le document source

CoteFG 15 (4)

Collation6 p. (246r, 247v, 248r, 249v, 250r, 251v)

Nature du documentCopie à la presse d'un manuscrit

Lieu de conservationBibliothèque centrale du Conservatoire national des arts et métiers, Paris

Notice créée par [Équipe du projet FamiliLettres](#) Notice créée le 15/07/2022

Dernière modification le 26/04/2023

209
ga

Observations sur le rapport des experts dans l'affaire Drey

En l'honneur de mon oncle

Paris 9 Oct. 1862

Vos experts constatent dans leur rapport 18. et 19. alinea qu'un puits artisien laisse exsuder des vapeurs d'arsenic dans la production de l'eau puisent les puits de la station Du Nord à cause de la production que le puits de l'entrepôt ne donne que 17200 litres par jour; ils reconnaissent que la prise d'eau du canal (28. alinea) débite 274 m³ la litre, par jour, dix fois autant que le puits de l'entrepôt et que le meilleur puits d'usage est vu, celui de M. Lidmann, ne donne que 1/2 le litre de la prise d'eau de ma propriété.

Il est vrai que les experts établissent (alinea 24 430) que la prise d'eau du canal est située en des circonstances de chômage; mais il ne s'agit pas sur ce point, cela ne peut arriver qu'un temps à un moment, tandis que lorsqu'un puits artisien vient à sécher, la dépense faite pour son établissement est entièrement perdue; un chômage de quelques jours au canal arriverait il le rendrait ensui la prise d'eau dans son intégralité.

Les experts estiment (alinea 25) qu'un puits artisien coûtera le 1/2 à l'heure, par jour pour donner le tiers de l'eau que donne la prise supprimée à la propriété, mais ils ne...

140

conclusion. De suite. Si après les experts, bien
qu'ils ne l'aient pas cité dans leurs rapports.
Un seul tiers de la chose dont je parlais
brûlé est estimé pour une valeur de 3 à
6 mille, la chose entière a une valeur
de 10 à 18 mille francs, valeur qui doit
être s'augmenter de toutes les vicissitudes
aux années, est adjugée un puits artésien.

Les experts s'entraident ensuite
dans l'examen de ce qui consommait une
machine à vapeur de 16 chevaux l'occupant
à un prix éventuel.

Après l'eau pour ce qui est écarté pour
y développer, par son côté, mon industrie les
les libérés qui comprennent les facilités
commerciales de la Belgique.

Dans mon établissement de France. Machine
à vapeur à condensation représentant 30 à 60
chevaux vapeur. Si j'arrivais à meter
l'usine de Lücken sur le même pied industriel
que l'usine de France, la prise d'eau la canal
devrait à peine suffire.

On verra de ce travail pas
à l'acte un grand soin de la réalisation
de cette prise d'eau, elle n'aurait pas été
mentionnée d'une façon expresse dans l'acte
de vente.

Qu'une fois de 16 chevaux ait été
mise en discussion pour faciliter l'intelligence
des plaignants, cela ne peut à aucun moment
rien la chose vendue.

Les experts mes parades sont
 sous l'influence de cette idée
 ramener les proportions du huis
 au dedans à des dimensions
 tellement restreintes qu'elles sont
 véritablement insuffisantes pour que le débit de
 ce huis ne soit pas le maximum de
 son effet possible.

Il est vrai que les experts
 commencent à la fin de leur rapport à
 les moyens de compléter la quantité d'air
 que le huis seul ne pourrait fournir
 cherchent à compléter dans la construction
 de huisseries en nombre suffisant & ils vont
 jusqu'à en admettre 1000 au huis artisan
 comme complément de l'importance de la prise
 d'air. Ils fixent de 14 à 2000 le cube de
 l'air de ces huisseries & ce qui pour l'établissement
 des huisseries coûterait au plus 600 2000
 au total pour 3600 & le huis artisan
 est fixé par eux à 6000 de 6 à 6000

Pour l'instant on trouve récapitulé des plus
 au sein des experts parmi les questions
 posées à l'administration les suivantes, entre son
 les estimations de 100 à 300 & dont le
 capital doit être fondé.

Le conteste les à propos de l'on qu'on
 établit les huisseries pour 600 l'air, dans le sol
 sans les y faire continuellement suspendre, est une
 œuvre compacte, imperméable qu'on peut
 s'assurer de la même par ce fait que les
 caves de tout le monde se sont

242

filtration, & cela bien qu'elles soient
 au dessous du niveau du canal & de la
 Seine. Il faut bien se convaincre
 que tant de travaux donneraient lieu
 à des dépenses annuelles bien autrement
 grandes que celles nécessitées par un
 simple prise d'eau sur le canal qui
 ne nécessite aucun entretien; le plus
 de trois cents pannes qui les capotes sont
 au maximum pour les entrées, qui seraient
 insuffisants pour l'entretien de semblables
 travaux & pour l'obtention d'un eau
 toujours propre aux usages industriels &
 quelquefois au plus 3000 est en vérité pour
 un capital de 10000.

Il n'est dans ces dépenses
 au maximum les dépenses sont très au
 dessous de certains éléments qu'indique le
 rapport; & les chiffres qu'on voit
 est en fin de leur rapport, sous
 un tableau de probabilité de leur chiffre
 partiel. Ils n'ont point indiqué le
 montant de l'entretien annuel, on le portant
 au moins trois p ne fait que porter le maximum de
 revenu des propriétés de l'actif, s'équivalent de
 l'intérêt qu'ils produisent les placements sur en
 Belgique. Toutefois dans le tableau qui suit
 je fais figurer ce capital au moins cinq pour
 le cas de mes adversaires & libéraux et ceux
 qui ut commercial & nos forces.

Il me reste à faire entrer en ligne le compte
 l'embaras qui résultera pour mon industrie

1762

Diminution
des dépenses

Minimum

Maximum

Le que je
pourrais
le mander

2000⁺

3600⁺

6400⁺

Pour 8 puits à 400⁺
" 6 " à 600⁺
" 8 " à 800⁺

9000⁺

6000⁺

8000⁺

un puits antérieur

2000⁺

6000⁺

10000⁺

Capital à 4% d'un entretien
annuel de 100⁺
Capital à 5% d'un entretien
annuel de 300⁺
Capital à 3% d'un entretien
annuel de 300⁺

9000⁺

18600⁺

24400

Les dépenses m'accroissent donc
au moins
au plus

24400 somme que je pourrais
demander & bon
l'opportunité est laissée tout
entière à l'appréciation de
mon avocat.