

## Jean-Baptiste André Godin à monsieur Chamolle, 18 août 1875

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

### Les folios

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

4 Fichier(s)

### Informations sur le document source

Cote FG 15 (16)

Collation 4 p. (369r, 370v, 371r, 372v)

Nature du document Copie à la presse d'un manuscrit

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

### Citer cette page

Godin, Jean-Baptiste André (1817-1888), Jean-Baptiste André Godin à monsieur Chamolle, 18 août 1875, Équipe du projet FamiliLettres (Familistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle) consulté le 13/02/2026 sur la plate-forme EMAN :

<https://eman-archives.org/Famililettres/items/show/48562>

Copier

### Informations sur l'édition numérique

Éditeur Équipe du projet FamiliLettres (Familistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle)

Droits Familistère 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 [18 août 1875](#)

Lieu de rédaction [Laon \(Aisne\)](#)

Destinataire [Chamolle](#)

Lieu de destination Sardy-lès-Épiry (Nièvre)

## Description

Résumé Sur la recherche de minerais dans la Nièvre. Godin fait des observations sur les opérations de sondage.

Notes Lieu de destination : il est probable que cette lettre dont le lieu de rédaction n'est pas indiqué ait été rédigée à Laon à l'occasion d'une session du conseil général de l'Aisne où siège Godin (voir la lettre de Godin à Louis Rémy Paradis du 15 août 1875).

Support

- La copie de la lettre utilise le papier du registre orienté dans le format paysage ; le texte est copié sur deux colonnes, chacune correspondant à une page de la lettre.
- Les pages de la lettre sont copiées dans l'ordre suivant : 2, 1, 3, 4, 5, 6, 8, 7.

## Mots-clés

[Appareils et matériels](#), [Construction](#), [Ressources naturelles](#)

Personnes citées [Conseil général de l'Aisne](#)

Notice créée par [Équipe du projet FamiliLettres](#) Notice créée le 07/07/2023

Dernière modification le 18/09/2023

---

et finissent par tomber  
au dessus du trépan et  
par se servir entre les  
parois du puits et le  
trépan lui même, puis  
morte pour vous que  
difficile a faire sortir  
le trépan, ou enrou-  
er les bâtonnets pourront même  
sans être tout a fait tombé  
présenter une telle  
corne dans le trou a  
l'endroit du bon alors  
ils arriveraient le trépan  
a l'endroit ou ils furent  
laissé.

il me faudrait donc  
pas vous dissuader il  
faudrait essayer a faire  
sortir le trépan non  
par de grands efforts  
mais par des efforts  
tres mesquins faits a  
bras d'homme la chose

18 aout 5

Monseigneur chamois

je vous ai écrit hier  
étant en séance du conseil  
sous l'impression du malaise  
de votre pêche le 13, dans  
laquelle vous supposez  
une déposition que trou-  
ve dans votre pêche le 13 juillet  
qui ferait obstacle au  
passage du trépan, je vous  
ai écrit hier que ce n'eût  
pas semblable que quel  
estate que ce que n'eût  
trouvé le 13 en dissimulant  
la bâtonnette, plus vite  
que les bâtonnets de  
trépan ne furent trouvés  
a qui pourroit oblige  
la tige au bâtonnette

glissée sur le rebord d'une pierre et a poser ainsi le sondage de coté, mais vous me dîlez que les manœuvres ont toujours été bien faites, que le lit du bras de la Tringle a toujours été suspendu dans les 0,75 mètres de l'axe du trépan, et qu'il est ainsi votre avis qu'il doit être droit, c'est donc à une autre cause que faut attribuer les embarras.

je vais y apporter une autre application que je vous ai faite à une question.

vous avez demandé les causes de l'écoulement de l'eau dans le trépan et je vous vais remarquer combien

il serait nécessaire que vous fassiez le démontage complet du trépan, pour y trouver la cause, que de descendre les épaisseurs des diverses couches que vous traverserez. il durerait peut être une profondeur de 1000 mètres ou 1200 mètres avant de commencer les travaux.

on peut dire que dans le trépan des bancs de grès sont mis de part et d'autre, le trépan en les partant de la partie supérieure passe en quelque sorte de un banc de grès à un autre et que le porteur du trépan, ces bancs ont resté en place pendant un certain temps mais lassés par le vent et par le déplacement du trépan

6

de la Syphace. J'entends  
des bancs de pierre déposés  
et ces pierrelets sont  
des pierres qui sont dans  
en dessous des bancs plus  
épais que ce sont tout  
du banc le triplex fait  
naturellement des îlots  
de pierre qui sont encastrés  
dans le banc pour le  
soulagement si on n'arrive  
pas à les déarracher  
lorsqu'un triplex est  
à la hauteur d'un  
de transport.

je vois bien qu'il ne  
se peut d'autre résultat  
que embarras.

aussi si vous laissez  
à quelle hauteur est  
la base de pierre supé-  
rieure, je vous dirai

quand vous aurez sorti  
votre fréquence de table  
la ~~so~~ <sup>so</sup> des fruits et de  
la redondance, ensuite pour  
que la peinture des vases  
puisse arriver juste à  
la hauteur de ce banc  
de pierre et ce de la  
faire monter et descendre  
à bras de manier  
à croire à la force de la verme  
des pierres et les parois  
de la vache pour faire  
tomber les éclats ne  
faut pas que fruits et en  
rest en place.

il devrait faire faire un  
bain a une des main  
tenant et ce que je  
vous dis de faire en  
voilà ce que le  
bain supérieur il faut  
de faire ensuite pour  
le bain il faut faire  
une de deux en deux  
manières voilà les deux  
tant lombard que froid du  
bain de lombard voilà en  
voilà deux astuces  
sociales de bain

je me rappelle que un  
mardi jeudi un lundi que  
vous avez laissé le bain  
et au lendemain matin  
de deux en matinée vous  
menez que je vous ai  
donné

le bain faire  
beaucoup n'est  
pas

tant difficile et en effet  
les hommes au bras de  
manger de la viande est possible  
la pierre finirait ainsi  
par se faire se place  
dans les gencives de la  
et le baigneur sortirait  
mais si cette cause est  
la cause je ne vois pas  
que il soit nécessaire  
dans le terrain de vous  
être il n'y que vous  
pourrez non a peu  
le véritable et surtout  
dans les sols que la  
se produisent, je dis que  
le spiruline vous sortirait  
une expression de bain  
sociale, a bain que  
vous passerez à travers  
les bains de pierre et  
fairea bien souvent  
votre bain de pierre  
pour permettre aux peau