

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[Collection](#)[Correspondance active de Jean-Baptiste André Godin](#)[Collection Godin](#)[Registre de copies de lettres envoyées](#)[CNAM FG 15](#)
(8)[Item Jean-Baptiste André Godin à Didier Numa Joubert, 24 avril 1866](#)

Jean-Baptiste André Godin à Didier Numa Joubert, 24 avril 1866

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)

Informations sur l'édition numérique

ÉditeurÉquipe du projet FamiliLettres (Famelistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle)

Présentation

Auteur·e[Godin, Jean-Baptiste André \(1817-1888\)](#)

Date de rédaction[24 avril 1866](#)

Lieu de rédactionGuise (Aisne)

Destinataire[Joubert, Didier Numa \(1816-1881\)](#)

Lieu de destinationSydney, Australie

Description

RésuméGodin répond à la lettre de Joubert du 20 février 1866 en lui envoyant un paquet contenant : un plan du Familistère à l'échelle 1/200, une coupe en élévation à l'échelle 1/100 et un plan de deux appartements courants, la brochure d'Oyon et une photographie de la partie centrale du Familistère. « Je serais heureux que cela pût vous servir et contribuer à faire inaugurer sur la terre d'Australie l'Architecture unitaire, la véritable architecture du travail, celle qui seule peut donner au travailleur comme au capitaliste un palais pour maison, assurer tous les soins physiques et moraux dus à l'enfance et donner à tous et à chacun une somme de bien-être immédiat que l'isolement ne peut produire qu'au profit de quelques privilégiés de la fortune et de l'industrie ». Sur le vitrage de la cour et les orages de grêle en Australie ; sur la ventilation et l'arrosage des cours vitrées. Sur les cabinets d'aisance et les cabinets aux balayures. « Je m'arrête aux choses matérielles parce que ce sont elles qui entraînent la direction morale. » Godin précise à Joubert qu'il n'existe pas de règlement au Familistère. Sous la signature de la lettre se trouvent la légende des plans communiqués à Joubert, des observations sur les descentes d'eaux de pluie en façade et dans le comble, sur les

magasins du rez-de-chaussée, sur les écoles, sur la crèche et sur les économats.
NotesLa lettre de Didier Numa Joubert du 20 février 1866, à laquelle répond Godin, est conservée au Cnam dans la correspondance passive de Godin (FG (3) c).

Mots-clés

[Architecture](#), [Dessin](#), [Familière](#), [Habitations](#), [Livres](#), [Météorologie](#), [Photographie](#)
Œuvres citées [Oyon \(Auguste\)](#), [Le Familistère de Guise : une véritable cité ouvrière](#),
[Librairie des sciences sociales, Paris, 1865](#).

Lieux cités

- [Australie](#)
- [Guise \(Aisne\) - Familistère : nourricerie et pouponnat](#)
- [Guise \(Aisne\) - Familistère : pavillon central](#)
- [Guise \(Aisne\) - Familistère : économats](#)

Informations sur le document source

CoteFG 15 (8)

Collation6 p. (339r,340r,341v,342r,343r,344v)

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 28/02/2023

Dernière modification le 18/09/2023

Guise le 26. avril 1866. 339

Sp. Monseigneur D. de Foubert
à Sydney

Monseigneur
Je profite du premier départ de la malle
pour l'Australie, pour répondre à votre
lettre du 20 février qui m'est parvenue le 1^{er}
de mars.

Je vous envoie par le même courrier en
un paquet.

1^o un plan de Familistère à tubule d'arg.
millimétrés pour miter est une erreur de l'Inde
que j'ai fait corriger pour vous l'indiquer. Des
plans faits capres auraient été plus exacts mais
le temps et les moyens m'ont fait défaut.

2^o une coupe en itérateur à tubule de
un centimètre pour miter au plan de
deux logements les plus substitués par les familles.

3^o une brochure publiée par M. de Orgon qui
a donné lieu aux articles de journal publiés
depuis un an dans le Familistère.

4^o un photographe de la partie centrale
du Familistère.

Je serais heureux que cela quitte sans
servir et contribue à faire inaugurer
sur la terre d'Australie le substitutaire
unitaire la véritable substitution du travail
celle qui seule peut donner au travailleur comme
au capitaliste un palais pour maison.
assurer tous les soins physiques et moraux
due à l'enfant et donner à tous et à chaque

en somme de bien être immédiat que les hommes
se sont procurés quand profit de quelque privilège
de la fortune et de l'industrie.

Je me trouvais bien d'être marié du sein
de l'essai que je vous fais, si un jour les
travailleurs de l'australie pourraient envoyer aux
travailleurs de France des paroles de sympathie
et d'encouragement pour les avantages qu'ils
auraient pu en retirer.

Si ce que j'ai lu sur la contrée que vous habitez est
exact le pays est sujet à d'assez fréquents orages
chargés de grêle comme cela ne se voit guère
en France, ce sera sans doute un motif pour
vous faire renoncer au vitrage de la vigne
à qui est pourtant une chose de grande
importance pour l'habitation nouvelle.

Vitrier ou non une question de priorité
sans doute à votre pensée sans vous demander
si une serre surpasse dans un parallélogramme
de trois étages, construit en terre, ce qui
diminuerait pour la chaleur est un motif
qui ne saurait se priver les visiteurs du Samit.
L'expérience a prouvé que cette serre ne rien de
fondé, les serres du Samit sont plus chaudes
en hiver et plus fraîches en été que l'atmosphère
extérieure cela est dû tout conformed aux
lois physiques: la terre atténue la force des
rayons solaires, dès qu'un dégagement suffisant
pour la ventilation est ménagé dans la
toiture, et le air arrivant à la ventilation
étant surtout pris sur la façade au nord
il passe dans les souterrains soutiens du sous

del, il a plus de fraîcheur et cette fraîcheur est
 entretenue pendant les grandes chaleurs par un
 arrosage des murs rendu facile par la présence
 des réservoirs d'eau placés sous les voûtes, pour
 servir à l'alimentation des fontaines des divers
 étages. La ventilation peut de plus être aidée
 par des portes largement ouvertes sur toutes les
 façades dans le cas de chaleur mais si l'air
 est pur le mieux est de le conserver frais en le
 a l'intérieur et de ne pas laisser entrer que l'air
 nécessaire au renouvellement.

Je ne devrais peut-être vous recommander la
 construction des fontaines des cabinets d'airain et
 des cabinets aux balnéaires est de ce côté très important
 pour la salubrité, la fraîcheur de l'air, de la
 propreté générale, et de la bonne tenue à domicile
 j'ai dû faire mon plus grand effort de réaliser les dispositions
 qui satisfont aux exigences de l'hygiène.

Celles qui ont été mises en usage dans la dernière
 construction méritent au plus haut degré les
 avantages d'air, un espace convenable et une lumière
 abondante est chose de la première importance
 dans chaque cabinet d'airain, il ne faut pas que
 l'obscurité de nuit dans l'obscurité et la nuit même
 à tous les yeux quand elle existe de manière à
 la rendre exposante et à obliger tout le monde
 à la propreté, aussi ici chaque cabinet a sa
 vraie air balnéaire pour balnéaire le jour, et le
 gaz pour balnéaire la nuit. Les cabinets d'airain
 aux baignoires sont les moins fréquents, ceux dont on
 se sert le plus ont leur entrée seule à fleur
 du parquet sur lequel on vient, légèrement en

pente des côtés de la route, de manière
 à ce que tout liquide se rende, un cabinet
 plan sans aucune cabine en passant le long
 à volonté. Les cabinets sont en fait installés
 des permettant de s'en aller dans les cases sans
 être obligés de s'arrêter devant de l'usage de
 devant pour les cases sales en même temps
 que de l'usage, - Les parties des plantiers
 antérieurs des routes sont les cabinets des fontaines
 sont aussi construits en ciment le bassin
 en haut tombé est légèrement plus bas
 que le niveau du carrelage des étages et
 le carrelage est en pente dans sa direction
 de manière à ce que l'eau coule promptement
 dans le conduit de descente à travers une
 plaque percée de petits trous qui est dans
 le cabinet. L'usage des tuyaux est ainsi
 installé. - Les cabinets, sans balayures sont
 placés contre un conduit de 500 centimètres environ
 qui va des cases au grenier chaque étage à une
 trappe dans un conduit à l'intérieur de chaque
 cabinet un plan incliné parmonté de barreaux
 qui en empêchent l'ouverture pour que les enfants
 ne puissent y tomber laissez glisser les ordures
 contre la trappe qui souleve sous la charge les barreaux
 pour et se ferme ensuite chaque cabinet est
 percé d'une fenêtre, et d'une porte qui se
 ferme aussi comme toutes celles des lieux d'aisance
 par devant avec des chaînes métalliques pour
 que ce sont elles qui entraînent la descente
 morale. il ne faut jamais se pencher
 aux personnes de leur intelligence au

Je lui insérai le bon ou mauvais
 du milieu matériel et presque toujours un
 amoncellement de choses qui lui venant
 aussi effrayées sur son chemin de la
 règlement de l'Amnistie, il en a pas
 quand dans la pratique, des faits exécutés
 de manière à faire voir des imperfections
 aux résultats attendus en cherchant à remédier
 au mal en modifiant les directions prises
 on vient quelquefois qui compte le total
 de ces faits. La brochure de ces et ces
 vous aidera à comprendre cela
 Je ne me dissimule pas l'insuffisance
 des documents que je vous envoie mais si
 vous entrez dans la voie de la réalité
 je pourrai vous donner des éclaircissements sur
 les questions qui vous embarrassent
 d'autant que j'ai essayé de vous en donner
 de sympathique cordialité

Cordialement
 B.

- Légende des plans (partie urbaine)
- a. vestibule d'entrée de l'édifice
 - b. escalier et son accès par l'escalier d'entrée
 - c. terrasse de chemin dans la partie supérieure de
l'appartement et de circulation en dessous de la
galerie extérieure
 - d. portails
 - e. latrines
 - f. cabinets aux balcons
 - g. passages à tous les étages

Les caves de toutes les maisons descendent dans
 des tuyaux en zinc sur les façades où les
 étrépe et des très intérieures passent les gouttes
 dans des tuyaux compris dans l'épaisseur du
 plancher du dernier étage ces tuyaux se
 rendent et versent leurs eaux dans une
 des façades

Dans le cas de chaussée sont minagés des
 celles plus vastes pour servir de magasin
 de marchandises de choses diverses aux
 besoins de la vie domestique

Les caves sont dans les bâtiments en façade
 de ce plan il ne sont figurés qu'un parti

Le pourpoint ou la vache est en arrière
 dans la partie tranquille de la propriété au
 même des poteries il est figuré par la
 lettre P il se voit sur la chaussée

b. b. b. sont les caves aux humains

i est la salle des pourpointiers de promener

Les bâtiments de plantation en façade ou sont
 les caves sont aussi pour servir de magasin et
 la au sont la cuisine alimentaire la
 chambre la basse cour la grandie
 ou estaminet etc etc