# L'Abeille de la Nouvelle-Orléans.

BUREAUX : Rue de Chartres, No 73. NOUVELLE-ORLEANS SAMEDI MATIN, 21 OCTOBRE 1876. 28me Année.

DUFOUR & LIMET,
PROPRIETAIRES-EDITEURS.

NOUVELLE-ORLEANS.
SAMEDI MATIN, 21 OCTOBRE.


## Candidatures démocratiques
## 1876

POUR PRESIDENT
DES ETATS-UNIS,

**SAMUEL J. TILDEN,**

DE NEW-YORK.

POUR VICE-PRESIDENT,

**THOS. A. HENDRICKS,**

DE L'INDIANA.

POUR GOUVERNEUR DE LA LOUISIANE,
GENERAL FRANK T. NICHOLLS,
D'ASSOMPTION.

POUR LIEUTENANT-GOUVERNEUR,
HONORABLE L. A. WILTZ,
D'ORLEANS.

POUR AVOCAT-GENERAL,
H. N. OGDEN,
D'ORLEANS.

POUR SECRETAIRE D'ETAT,
W. A. STRONG,
DE WINN.

POUR AUDITEUR,
ALLEN JUMEL,
D'IBERVILLE.

POUR SURINTENDANT DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE,
R. M. LUSHER,
D'ORLEANS.


VENTES A L'ENCAN DE CE JOUR.

Par D. E. Morphy & Son, à la gare du Chemin de fer de la Mobile, au pied de la rue Julia—Viandes salées sèches.

Par Vincent & Co., aux Nos 62 et 64 de la rue de la Douane—Bottes, souliers et brodequins.

Viandes salées sèches. — Voir l'annonce d'encan de D. E. Morphy & Son.


SPECTACLES.

Samedi 21 octobre 1876.

ACADEMIE DE MUSIQUE—A midi et le soir—Retour du Professeur Hermann.

## La rivière Amite à la Nouvelle-Orléans.

La longue sécheresse que nous avons eue et qui a duré près de trois mois a démontré clairement l'insuffisance des Waterworks. Cette usine ne peut servir qu'à une partie de la ville en temps ordinaire, et dans les temps secs, loin de pouvoir fournir de l'eau pour les cas d'incendie qui sont si fréquents, elle ne peut pas même en distribuer assez pour les besoins domestiques des habitants. Beaucoup de gens ont souffert et souffrent encore, les citernes et même les puits ne pouvant pas suppléer à la cessation complète de la pluie. Et cependant les machines des Waterworks ont été tenues en constante opération, et le jour et la nuit, ainsi que la pompe du steamer employé par les compagnies d'assurance. Tout cela a été insuffisant. Il faut donc autre chose pour nous mettre à l'abri de ces coïncidences d'éléments naturels qui produisent les désastreuses du genre de celles dont nous avons à nous plaindre. Ajoutons à cela que certaines parties de la ville, les plus étendues, celles qui sont les plus éloignées du fleuve, manquent presque toujours d'eau pour éteindre les incendies. Ces quartiers sont donc exposés, en tout temps, au danger du feu, et ce danger est une des raisons, la principale peut-être, pour laquelle la ville continue à s'étendre sur les bords du fleuve, ce qui rend les communications difficiles, longues et coûteuses, au lieu de progresser dans la plaine en arrondissant son périmètre, ce qui rendrait tous les services publics plus prompts, plus économiques et comparativement faciles.

Il faut donc aviser à un nouveau moyen pour fournir de l'eau en plus grande abondance et pour la distribuer dans tous les quartiers de la ville. Très naturellement, l'usine actuelle ne suffisant pas, on a dit qu'il fallait en construire une autre et même deux autres, afin que tous les centres de la population pussent compter en tout temps sur une double protection contre la sécheresse et contre le feu.

Nous serions aussi de cet avis si alors la protection qu'on cherche pouvait être complète et si l'entretien de tant de machines ne devait pas coûter si cher. Mais d'une part, il faudrait toujours construire les réservoirs dans le voisinage du fleuve et les sections éloignées de la plaine habitées en profiteraient peu. D'autre part, l'achat des terrains et la construction des réservoirs, coûteraient des sommes immenses, sommes que la ville serait hors d'état de trouver en ce moment.

Comptons aussi que tous les capitaux employés à cela ne rendraient jamais rien à en juger par les revenus qu'on tire de l'usine actuelle. Il s'en faut de $30,000 au moins qu'on en tire quelque chose, et cette année, vu les frais extraordinaires auxquels il a fallu se livrer pour procurer plus d'eau que de coutume, la perte sera beaucoup plus forte. Et cependant les réservoirs sont placés dans le quartier le plus élevé et le plus peuplé de la Nlle-Orléans. Si les abonnements dans ce quartier et dans d'autres quartiers voisins, également populeux, ne suffisent pas à couvrir les dépenses, quelles pertes annuelles ne causerait pas l'entretien d'autres usines établies dans des sections et moins peuplées et moins riches ! Nous considérons donc que si l'on avait recours à la multiplication des mêmes moyens pour nous protéger à l'avenir contre les disettes d'eau, il faudrait chaque année voter dans ce but un budget spécial et véritablement ruineux, parce qu'il serait au-dessus de nos ressources financières.

Il faut, selon nous, penser à autre chose ; il faut penser à un moyen final et qui, une fois établi, ne coûterait presque plus rien, ni pour l'entretien ni pour la distribution. On en a déjà parlé et la question se présente aujourd'hui avec plus d'opportunité que jamais. Il y a à 35, 40, 45 et 50 milles, presque en droite ligne, au Nord de la Nlle-Orléans, trois rivières bien connues, venant toutes de l'Etat du Mississippi, ayant à peu près toutes un cours aussi long, dont deux se jettent dans le lac Maurepas et la troisième, la plus éloignée, dans le lac Pontchartrain. Ce sont la rivière Amite, ayant une branche se projetant au sud, de 5 ou 6 milles plus rapprochée de nous que la branche principale, la rivière Tickfaw et la rivière Tangipahoa. Leurs eaux, sans être particulièrement limpides, sont très potables et fort hygiéniques. Celles de la rivière Tangipahoa sont tout à fait claires, mais elles sont les plus éloignées et on ne pourrait les amener ici qu'en leur faisant traverser par des tuyaux le cours du Tickfaw et de l'Amite, ce qui serait facile mais à la condition d'une dépense plus forte. Pour le moment on pourrait se borner aux eaux de l'Amite qui sont très abondantes et avec lesquelles on n'aurait plus à redouter la sécheresse dans nos quartiers.

Quant à la dépense d'établissement des tuyaux sur une distance de 35 milles, elle serait beaucoup moins considérable qu'on ne le pense peut-être. Il faudrait deux tuyaux de trois pieds de diamètre placés en dedans l'un à côté de l'autre, avec des parois de huit pouces d'épaisseur en ciment hydraulique, c'est-à-dire en ciment qui se durcit dans l'eau loin de se désagréger. Un pareil ciment dure une éternité. Il est, pour ainsi dire, indestructible, résistant au feu et à la vapeur beaucoup mieux que la meilleure pierre. On brise le roc, on ne brise pas le ciment hydraulique. Il est plus fort que tous les instruments de fer ou d'acier employés comme masses, et ne cède qu'à la mine. Voilà la matière qu'il faudrait employer pour construire les tuyaux de la rivière Amite à la Nouvelle-Orléans.

L'emploi de ce ciment est, du reste, facile. Quand il est mêlé avec la quantité requise de sable, de gravois et d'eau, on le verse dans quatre ou cinq tronçons de tubes en fer qui s'emboîtent les uns dans les autres, et il est pris en cinq minutes, c'est-à-dire qu'en cinq minutes il est plus dur que le rocher d'où on l'extrait. Alors, on tire les tubes et on les place en avant en recommençant l'opération du coulage. Un nombre très limité de travailleurs, une vingtaine seulement, peut construire un mille de tuyaux par jour, et les mêmes morceaux de tube suffiraient pour quelque distance que ce fut, car l'usage qu'on en fait ne leur cause aucun dommage.

Ce ciment est celui de Vica qui en est l'idée en examinant les rochers, bases de ces chaînons des Alpes qui viennent expirer, par mamelons, dans la vallée de l'Isère, en France. Vica a reçu pour cette invention une pension viagère de tous les gouvernements d'Europe. Le gouvernement russe fut particulièrement libéral à son égard. Vica en obtint plus d'une faveur.

Nous croyons que le ciment hydraulique, c'est le nom du ciment dont nous parlons, peut se fabriquer ou se produire dans beaucoup d'endroits rocheux des Etats-Unis. Peut-être même est-il employé déjà. En ce cas, la dépense de la confection de ces tuyaux n'offrirait rien d'effrayant, puisqu'on a sous la main l'eau et le sable. Les plus grands frais consisteraient dans l'achat du ciment et le transport du gravois, transport qui pourrait se faire en grande partie par le chemin de fer du Nord.

En pareils cas, les prises d'eau se pratiquent ainsi : On met à l'orifice des tuyaux un fort grillage de fer et contre ce grillage on amoncelle de gros cailloux ronds, dans les joints desquels passe et se filtre l'eau qui doit remplir les tuyaux, posés à quatre pieds au dessous du sol. De la rivière Amite à la Nlle-Orléans, il y a une bonne pente, à laquelle une profondeur de six ou sept pieds pour la pose de tuyaux ne nuirait pas. Tous les tuyaux du reste des Waterworks pourraient servir, moins les réservoirs qui seraient complètement inutiles. Ce travail accompli, on pourrait établir des plugs partout, en nombre à peu près illimité, et les laisser couler tous les jours pendant plusieurs heures. Il y aurait donc aussi partout de l'eau et en abondance pour éteindre les incendies. L'administration des Waterworks serait supprimée, les taux d'assurance baisseraient et chaque habitant pourrait avoir de l'eau gratis. A supposer que ce travail coûtât un million, croit-on qu'il ne serait pas bientôt regagné et au centuple par l'immense bénéfice public qu'il nous vaudrait ?

LES PLANS DE KELLOGG, PACKARD & Co.—Le *Democrat* a reçu des informations qui, si elles sont exactes, confirmeront les appréhensions que nous exprimions récemment. Kellogg, Packard & Co., se préparerait à faire opérer de nombreuses arrestations dans la paroisse Ouest Feliciana, et probablement dans quelques autres, en vertu d'affidavits faits sur commande. Ce serait là le premier mouvement de la tactique inaugurée par Chamberlain dans la Caroline du Sud et, après cela, nous devrions nous attendre à avoir en Louisiane un pendant à l'affaire de Cain Hoy. L'organe radical dans son numéro d'hier pousse Kellogg aux mesures de vigueur et les républicains à l'agression.

Mais Kellogg n'a pas oublié ce qu'il en coûte de vouloir porter atteinte à un droit garanti par la Constitution aux citoyens américains et il y regardera à deux fois avant de se laisser entraîner par Packard sur une pente glissante.

Le 7 novembre est proche et après cette date, il pourra se trouver pour juger les fraudeurs et les faiseurs de coups d'Etat, des juges aux Etats-Unis comme il s'en trouvait à Berlin du temps du grand Frédéric.

LA NOUVELLE TACTIQUE DES RADICAUX. — Les mesures radicales dans la Caroline du Sud, n'ayant pu réussir à lasser la patience des démocrates, ont pris le parti de faire commettre des assassinats par les noirs ignorants qu'ils contrôlent dans l'espoir que les blancs poussés à bout se laisseront aller à quelqu'imprudence. Cette tactique infâme indique le caractère désespéré de la lutte et donne la mesure morale des bandits qui sont à la tête du parti radical dans cet Etat.

FRANCIS PRESTON BLAIR.—Cet homme d'Etat, dont le télégraphe vient d'annoncer la mort, était le père de Montgomery Blair et du général Frank P. Blair qui a été candidat à la vice-présidence en 1868 et qui est mort depuis. Francis Preston Blair était né à Abingdon, Virginie, en 1791, son père avait été avocat-général du Kentucky. Elevé pour le barreau, Blair se lança dans la politique en 1824 et il devint l'ami et le partisan de Henry Clay. Il combattit le mouvement de nullification et Jackson ayant lu un de ses articles, le fit venir à Washington et le mit à la tête d'un nouveau journal démocrate, le *Globe*, fondé en 1830. Blair garda cette position jusqu'en 1845, et en 1848 il se sépara du parti démocrate pour soutenir Van Buren. Dans les dernières années de sa vie il résidait dans le Maryland.

QUESTIONS SOULEVÉES PAR L'ENREGISTREMENT. — Nous avons reçu du major E. A. Burke, président du sous-comité démocrate conservateur, un exemplaire d'une brochure qui contient les documents et correspondances relatifs aux contestations sur l'enregistrement des votants. Cette publication sera très utile aux comités exécutifs des paroisses et aux superviseurs des Etats-Unis.

1000 chapeaux consignés seront sacrifiés en même temps que la chaussure au Magasin Bleu, coin Orléans et Claiborne.

PAVILLON BOOT.—Nouveau genre, médaille d'or, Philadelphie, coin Royale Ste-Anne.

MEUBLES.—Les meubles de M. J. Hubbard, au coin des rues Remparts et Perdido, sont non seulement à fort bon marché, mais encore très nouveaux, fort élégants et solides. Ils méritent l'attention de toutes les personnes qui ont besoin de faire emplette d'un mobilier.


**GUERLAIN,**
PARFUMEUR,
Paris 15 rue de la Paix. Paris.


AVIS AUX CHASSEURS.—Le *Sun* apporte au sujet du regrettable accident arrivé au docteur Thébaud, les détails suivants donnés par un ami intime du docteur, qui était en ce moment auprès de lui :

"Le docteur Thébaud et moi dînions ensemble, en un mot à manger, le soir ; il se préparait à aller à la chasse le lendemain matin. Il prit un boîte de cartouches métalliques et en ces cartouches de 3 pouces de long et 12 de diamètre, qui ont une capsule de fulminate d'un côté et sont percées d'un trou de l'autre côté où on ouvre un passage pour recevoir chasse avec plomb, poudre et bourre.

Il prit la cartouche, la capsule en bas, une pièce de bois en contact de la capsule étant enfoncé, pour produire la capsule de tout ensemble. Il prit ensuite une baguette et commença à mettre la charge dans la cartouche. Il bourra bien fort ; il mit un bon coup de poudre, et le reste, plombs en bourre, fermer le tube sur laquelle était en opposition la capsule. Ensuite il retourna une cartouche semblable à celle qu'il venait de charger, et la mit dans la poche de son habit. Il était alors environ neuf heures du soir. Il était assis, quand il mit la main de ce côté pour se lever. Il y eut un grincement [illegible] ; il se leva brusquement, [illegible] ; il tomba sur le côté, [illegible] ; il tomba sur le côté, [illegible] ; il tomba sur le côté