L'Abeille de la Nouvelle-Orléans.

G. F. WEISSE & Co. Rue de Chartres No 73, Entre Conti et Bienville

NOUVELLE-ORLEANS, LUNDI MATIN, 16 SEPTEMBRE 1861.

G. F. WEISSE, F. LINET. G. DUPOUR, S. HARBY. } EDITEURS-PROPRIETAIRES.

Nouvelle-Orléans,

LUNDI MATIN, 16 SEPTEMBRE.

Les souscripteurs de l'ABEILLE sont informés à l'avenir que nos abonnements "à la semaine" à dix CENTS pour les dix numéros. On ne paie aux porteurs.

Ventes à l'encan de ce jour.

Immeubles, Blache & Co, 66, Chartres, vente définitive.

Immeubles, au coin des rues Magnolia et Bons Enfants.

Vaches laitières.

Une guerre de vengeance.

Depuis la journée de Manassas a prouvé aux Nordistes qu'ils devaient reconnoître à leur tour qu'une guerre courte et décisive, ils devaient avoir résolu d'éviter les grandes batailles, l'espérance que la guerre d'encerclement serait plus favorable. Harceler le pays par des attaques répétées sur ses côtes et le diviser ses forces sur les frontières par de nouveaux systèmes de guerre adopté par les généraux. Il est évident que l'idée de la nécessité de la soumission du Sud a dû être abandonnée par ceux des chefs républicains qui avaient vu une chance de succès dans cette idée. Les continuelles défaites de leurs armées, la guerre s'explique par le désir qu'ont quelques fanatiques — cette engeance ne parvient — de se venger de l'humiliation du 21 juillet leur a fait éprouver. Le gouvernement qui cède ainsi à une manifestation est mauvais calculateur. Celui qui s'inquiète donc peu de ruiner le pays, de l'épuiser jusqu'aux dernières ressources, gouverné pourvu qu'il puisse faire de cet objet de sa haine, et, en attendant de même de faire tomber en vengeance sur elle, il exerce en rage là où la portée de ses armées le rend tout puissant.

Le système revêt toutes les formes de la guillotine française et de l'inquisition espagnole. Les persécutions pourront être grandes, les sacrifices individuels pénibles, mais les sources de la richesse publique ne seront pas atteintes et une année de paix récompensera amplement ceux qui auront souffert. Croit-on, au contraire, que le Nord puisse, du jour au lendemain, se relever de la ruine qui l'accable, recréer ses manufactures fermées, retrouver de l'emploi pour sa marine marchande, et réparer ses pertes? Non cela est impossible. Dans ces calculs de vengeance, Abraham Lincoln s'est tout aussi fourvoyé que le général Scott dans ses plans de campagne. Chaque souffrance qu'éprouvera le Sud ne fera qu'unir en désespoir dans une prolongation indéfinie de la guerre, et il n'est pas difficile de prévoir quel est celui qui de la première abandonnera la partie. Quand les soupçons de Lincoln avec le Sud seront plus que malheureux qu'ils ne sont, ils ne pourront jamais croyons qu'il en sera un autre plus terrible pour lui à rendre au peuple des États-Unis. L'hiver s'il est rigoureux ne se passera pas sans que notre prévision s'accomplisse.

PROCLAMATION DU GOUVERNEUR.—Nous avons reçu, à une heure avancée, la copie d'une proclamation du Gouverneur, laviant les Banques de la Nlle-Orléans à suspendre les paiements en espèces, de façon à faciliter la circulation des Bons du Trésor du Gouvernement Confédéré sur le même pied que les espèces métalliques.

On trouvera le texte de la proclamation dans notre partie anglaise. Nous en donnerons demain la traduction.

DEPART DES CANONNIERS DE DONALDSONVILLE.—Une lettre particulière datée du 14 de D'nal Donville nous annonce que les canonniers de Donaldsonville sont partis le jour même sur le steamer des Lacs Mary Nevas, pour Memphis. On croit que leur destination ultérieure est Richmond. Une compagnie se compose de 100 hommes et a une batterie de 6 pièces.

CAROLINE DU NORD.—Un voyageur arrivé du fort Macon, informe le *Progrès de Newbern*, que quelques uns de nos hommes, faits alliés à bord du *steamer* de guerre anglais qui est de rent Beaufort. Ils ont apporté que les fièvres avaient dévasté désastre sénégale le fort Macon. Les anglais ont assisté à l'affaire de Hatteras et ils ont dit que le *Harriet Lane* avait été jeter à la mer tout son charbon et ses canons pour se renflouer. Les Fédéraux ont eu deux chaloupes chavirées par le ressac et 60 hommes noyés.

Le Progrès dit que le fort Macon est parfaitement préparé à résister à une attaque.

Pour la guérison de gerçure, des crevasses de seins, des chevilles, de la roupe, de la teigne et d'autres maladies, on emploie de préférence quelques gouttes de l'huile de Wolfe, rue Bienville.

Par le Telegraphe.

DEPECHES TRANSMISES A L'ABEILLE.

(*Dépêches du samedi soir.*)

Virginie-Occidentale.

Clarksburg, Va 14 sep.—Les *confédérés* ont abandonné leur camp à Laurel Hill, et se sont retirés en combinant à Beverly. Ils ont entouré le fort qui domine la crête de cette montagne, ont coupé les fils télégraphiques et ont combiné à s'avancer sur la rivière Elk jusqu'à une distance d'environ deux milles, où ils ont été arrêtés par les bombes de la batterie de Lincoln. Des escarmouches ont eu lieu cette la nuit. Deux officiers fédéraux ont été tués. Deux officiers confédérés qui étaient sortis pour pousser une reconnaissance jusqu'auprès du camp fédéral, ont été surpris et tués par les sentinelles. On dit que l'un d'eux est John A. Washington, du Mount Vernon.

Le guerre au Missouri.—Mouvements du général Price.

Jefferson City, 14 sep.—L'avant garde du général Price est à Warrington, comté de Johnson, sur le Black River. Price dit avoir 16,000 hommes sous ses ordres. Son corps d'armée principal s'avance vers Lexington.

Le même manager apporte le rapport officiel du général Price, sur la bataille du fort Scott qu'a été livrée le 4 septembre. Il mentionne que les troupes sous les ordres de Lane Montgomery et Judson ont retraité à la suite d'une grande chauffe qui a duré une heure et demie. Les pertes de Price ont été de trois morts et vingt blessés.

Les troupes du Kansas ont abandonné le fort Scott et continuent à retraiter vers le Kansas.

St Louis, 13 sep.—On rapporte que le général Rains se trouve avec 15,000 hommes à quarante milles de Lexington.

Louisville, 14 sep.— Des personnes dignes de foi disent que le général Frémont ne sera pas remplacé.

Ironton, 14 sep.— Des unionistes de Greenville, comté de Wayne, annoncent que le général Hardee est de retour et qu'il menace d'attaquer immédiatement Ironton.

Proclamation du gouverneur Morgan.

Frankfort, 14 sep.— Conformément aux résolutions conjointes adoptées par l'assemblée générale du Kentucky, le gouvernement des Etats Confédérés, l'Etat du Tennessee et tous les autres Etats y seront sous informés que le Kentucky compte que les troupes du Tennessee ou des Etats Confédérés se retireront de son sol sans conditions.

Changement probable dans le cabinet des Etats Confédérés.

Richmond, 13 sep.— On assure dans les cercles bien informés, que L. P. Walker secrétaire de la guerre, se démettra bientôt de ses fonctions et que l'adjutant général Cooper lui succédera.

Le Dr. Russell.

Washington, 15 sep.— De nombreuses pétitions des citoyens de New York et de Philadelphie, demandent l'expulsion du Dr Russell, correspondant du *London Times*.

LA GUERRE EN VIRGINIE.

Défaite de Rosencrans.

Richmond, 14 septembre.— L'*Examiner* a affiche à sa porte les nouvelles suivantes :

Le maître de poste de Lewisburg écrit comme suit au maître de poste à Richmond :" Le général Floyd a eu un engagement avec l'ennemi dans la journée du 10 courant, et l'a mis en déroute, lui tuant 600 hommes, en blessant 1000 et faisant un grand nombre de prisonniers. Une heure après l'engagement, le général Floyd apprit que l'autre aile de l'ennemi avait traversé la rivière un peu au-dessus de l'endroit occupé par lui, dans le but de le cerner sur ce côté et de la rivière. Le général Floyd retraita alors.

Cincinnati, 14 septembre.—Le général Floyd a laissé derrière lui pour environ $10,000 d'objets de toutes sortes. On craint qu'il ne se joigne à Wise et qu'ils n'attaquent ensemble le général Cox.

Guerre sur le Potomac.

Washington, 13 septembre. — Des nouvelles reçues cette nuit, annoncent que les confédérés ont encore un grand nombre de forces, le long de Munse & Fall's Church. On rapporte également plusieurs escarmouches avec l'ennemi.

Plusieurs milliers de confédérés se sont avancés contre nos avant postes près de la maison de Hall et de Upton's Mont Olive, les poussant jusque dans leurs lignes. Ils ont aussi bombardé Ball's Cross Roads, à un mille au dessous du point qu'ils ont emporté.

Le général McClellan tentera sans doute aujourd'hui de les déloger.

Les avant-postes qui avaient été rejetés de Fort Corcoran ont été repoussés jusqu'à leurs lignes et ont eu un lieutenant et deux soldats tués.

Les confédérés lancent des signaux sur toute l'étendue de leur ligne de bataille.

Forteresse Monroe.

Forteresse Monroe, 13 septembre. — Le steamer *S. Spaulding* est revenu de Hatteras. Il y a laissé le *Susquehanna* et le *Pawnee*.

Quatre navires portant pavillon anglais, tentés par l'absence temporaire du drapeau de l'Union, par les offres des pilotes et par l'autres considérations, ont essayé de pénétrer dans l'une de Hatteras et ont été capturés. Ils étaient chargés de mélasse, de souliers, vêtements, &c. &c.

NOUVELLES DE LA HAVANE.

Confirmation de la reconnaissance commerciale des Etats Confédérés.

New-York, 14 septembre. — Le steamer *Caroline* est arrivé de la Havane, portant des nouvelles à la date du 10.

Deux navires s'yant forcé le blocus, sont arrivés de la Nouvelle Orléans à la Havane. Ces goélettes sont chargées de cotonnades retirées de Nawburn, C. N., chargés de riz et d'approvisionnements maritimes.

Les navires portant le pavillon confédéré sont admis dans les ports de Cuba et traités comme ceux des nations les plus civilisées.

Le *New-York Post*.

Washington, 14 septembre. — Le correspondant spécial du *Post* de New-York télégraphe que les relations faites des escarmouches qui ont eu lieu hier, ont été beaucoup exagérées.

Le milice du district de Colombie se prépare à entrer en service actif.

L'éditeur principal du *Baltimore Exchange* a été arrêté.

On a rassemblé aujourd'hui une vive cannonade dans la direction de Chain Bridge. On suppose que c'étaient des exercices d'artillerie.

Le même correspondant annonce aussi qu'à 10 heures, ce matin, les confédérés se sont portés en nombre considérable sur Ball's Cross Roads. Ils ont tiré sur un piquet de quatre hommes et en ont tué deux.

(DEPECHES DE NUIT).

Richmond, 15 — Nous n'avons aucune nouvelle des camps, ce soir.

On assure que l'avocat général des Etats Confédérés publiera demain des instructions à l'adresse du juge Ogier nommé pour exécuter la loi de séquestration.

UNE REPONSE AU GEN. FREMONT.

Proclamation de Jeff. Thompson.

Jefferson Thompson, brigadier-général commandant les troupes du Sud dans le Missouri, vient de lancer la proclamation suivante qu'donnera sans doute à réfléchir au trop enthousiaste Frémont.

QUARTIER-GENERAL—1er Dist. Militaire.
Gardes d'Etat du Missouri.
Camp Hunter, 2 sept. 1861.

A tous ceux que la présente peut intéresser.

Attendu que le Major-Général John Frémont commandant les satellites de Lincoln dans l'Etat du Missouri, a jugé convenable de proclamer la loi martiale dans tout l'Etat et a menacé de faire fusiller tout citoyen ou soldat pris les armes à la main dans certaines limites, et attendu de confisquer les biens et d'affranchir les esclaves appartenant aux Gardes d'Etat du Missouri.

Qu'en conséquences il soit connu que moi, Jefferson Thompson, Brigadier Général du 1er district Militaire du Missouri, ayant autorité comme commandant en Brigadier-Général, mais en cas on vertu de certains pouvoirs de police à moi délégués par le gouverneur de l'état, Thomas E. Reynolds, et confirmés subséquemment par le gouvernant Jackson, je prononce solennellement que pour chaque membre des Gardes d'Etat du Missouri ou pour chaque soldat de ces milices, des Etats Confédérés, qui sera mis à mort sans jugement régulier du dit acte du général Frémont, "Je pendrai ou écartellerai" un satellite du dit Abraham Lincoln.

De même temps que je désire anxiemment que ces malheureux troubles soient terminés, s'il est possible, après les règles adoptées par les nations civilisées, n'ayant jamais donné un seul ordre qui n'eut ce but en vue, si ces règles sont violées, et elles doivent l'être s'il faut pour nos ennemis) j'userai de moyens en accord avec ceux du général Frémont et je ferai déployer ambrement à chaque Tory que je pourrai prendre, le jour malheureux où ces chefs seront inaugurés dans cette guerre infernale.

Déjà des moulins, des granges, des entrepôts et d'autres propriétés particulières ont été méchamment brûlés dans le but par l'ennemi dans ce district, quand que nous n'avons rien pris, excepté ce qui était strictement de contrebande ou ce qui nous était absolument nécessaire. Si ces actes se répétaient, comme Dieu m'entend, je ferai dix fois plus, comme représailles.

M. JEFFERSON THOMPSON,
Brigadier-Général Commandant.

THEATRE DE L'OPERA.— Madame De Lussy, nouvelle a dû être satisfaite et du résultat de la soirée donnée samedi à son bénéfice, et de l'enthousiasme qu'elle a trouvé auprès d'un public, aussi nombreux que le temps et les circonstances pouvaient le permettre. Elle a chanté avec beaucoup de puissance dramatique la scène de la *Reine et Clopore* et le second acte du *Trovatore* ainsi que le morceau de Donizetti *Aux Armes*. Le succès qu'elle a obtenu ne nous laisse qu'à ajouter nos compliments à ceux du public.

La représentation à particulièrement marché d'un bout à l'autre et il n'y a pas eu, malgré la chaleur, un moment de fatigue ou d'ennui. A part la bénéficiaire, c'est à M. Gladguy que nous reverrons les honneurs de la soirée. Il a chanté *Domingue* tel à son ordinaire. Quelques applaudissements qu'on lui donne, il n'a pas encore atteint son Garde d'Etat du Missouri.

Il a été transmis au comité, de différents endroits, des souvenirs, du drap, de la chaussure, etc. Des vêtements et une grande quantité d'articles dont on a besoin dans les hôpitaux ont été envoyés en Virginie et au Missouri.

L'école de Médecine.— Le cours annuel de "lecture" de l'Ecole de Médecine, à l'Université de la Louisiane, commencera le 1er novembre prochain et continuera jusqu'au 1er mars 1862.

La rencontre de l'Institution est maintenant établie. Les élèves étaient l'année dernière au nombre de 484 et 134 jeunes gens ont reçu leurs diplômes. Les médecins et les chirurgiens les plus distingués de la ville sont attachés à cette école et les étudiants trouvent les mêmes avantages qu'ici. Le vaste hôpital de charité leur est constamment ouvert et l'on se fait une idée de ce qu'ils peuvent y apprendre lorsque nous disons qu'il y a 1200 lits constamment occupés par des malades. La chirurgie de ces dans les différentes salles est de 700.

L'Ecole de Médecine de la Nlle Orléans, de l'avenu des personnes qui pourront en jouir et ne se laissent point arranger par des craintes dangereuses, par de vaines jalousies de sectaires, tous seront contraints à la plus haute prospérité.

Le plus complètes qu'il y ait au Sud.

Paragraphes.— Les officiers ont fouillé les maîtres de José Amerman, Robin et Jean Mesmer, qui, à l'aide de leurs partenaires, ont volé sept centenaires de tabac à M. Antonio Ortiz, et que MM. Ferel et Bonhom ont remboursé de Jackson. On a trouvé un millier de pierres dans ces quelles. Jost et ses complices disent qu'ils les ont trouvées sur la route. Ils ont été envoyés en prison par le voie de New-York, et étaient partisans de Sépulcre. Plusieurs assurances ont été frauduleux devrez être déposé leurs argents. Il est question d'en transporter entre eux et les plaignants.

Un voleur d'oeil introduit, samedi, vers deux heures du matin, dans la magasin de commettiles de M. Maher, à l'entrepôt des rues Magazine et Stridens, et a commencé son ouvrage. Il a ouvert un et deux pleures et demie en petite monnaie. M. Maher a vaincment appelé le watchman, M. Hamilton.

Nous apprenons que le gouvernement Mexico achète pour compte du steamer *G. Brown* qui servait à transporter les passagers et le fret de la Nouvelle-Orléans à Mandeville. Le bateau servira dorénavant de transport entre cette ville et Pile aux Vaisseaux.

Par Eldon et Mary Hallman ont été arrêtés et incarcérés sous prévention d'avoir enlevé des valeurs à un nommé Ivon.

Une vieille femme noir dit que c'est une sentinelle qui est venue dans la nuit dernière et a tué son mari pendant qu'il dormait. Elle est à l'hôpital.

Un homme qui gardait dernièrement à la prairie, s'est noyé samedi matin en se baignant dans le bayou, en face du marché aux légumes du Faubourg Marigny.

M. Miller, colonel du Régiment Louisiana, volontaire de la Louisiane, est arrivé hier soir de Columbia Tennessee, où se trouve le reste de son régiment. Il a laissé ses hommes en bonne santé et de bonne humeur. Ils ont été accueillis partout sur leur route avec des témoignages de sympathie et d'enthousiasme. Son fils se trouve avec son régiment et partage ses fatigues et ses dangers.

Le Lieutenant Randel est fait lui-même; il est accompagné M. Schmidt (Joseph A.) qui tient à ce qui l'on sache qu'il est Français et d'origine allemande dans le Planche de la Bourse, entre les rues Conti et Bienville. M. Schmidt ait avoir causé la mort de son épouse, mais n'exprime aucun regret en apprenant la nouvelle. Il dit qu'elle n'avait pas été habituée au tempérament de son maître ainsi plus il était de bonne humeur plus elle était malheureuse. Il ajoute qu'il était son quatrième mari, qu'il lui avait annoncé que si elle se coiffait pas un troisième il l'en chasserait à quatre heures de l'après-midi. Elle sortit et revint peu après avec une tasse, qui, disait-elle contenait du poison qu'elle venait d'acheter de ce qu'elle avait besoin de faire la propreté. Il fut arrêté et mis en prison.

M. Schmidt est de nouveau libre sur le cautionnement de $5000 par les soins de M. Randel, et M. Schmidt a été transféré à l'hôpital. M. Schmidt est de nouveau libre sur le cautionnement de $5000 par les soins de M. Randel, et M. Schmidt a été transféré à l'hôpital.

Le recensement de l'habitation est maintenant établi. Les élèves étaient l'année dernière au nombre de 484 et 134 jeunes gens ont reçu leurs diplômes. Les médecins et les chirurgiens les plus distingués de la ville sont attachés à cette école et les étudiants trouvent les mêmes avantages qu'ici. Le vaste hôpital de charité leur est constamment ouvert et l'on se fait une idée de ce qu'ils peuvent y apprendre lorsque nous disons qu'il y a 1200 lits constamment occupés par des malades. La chirurgie de ces dans les différentes salles est de 700.

L'Ecole de Médecine de la Nlle Orléans, de l'avenu des personnes qui pourront en jouir et ne se laissent point arranger par des craintes dangereuses, par de vaines jalousies de sectaires, tous seront contraints à la plus haute prospérité.

Le plus complètes qu'il y ait au Sud.

Entre-nous.— Michel Richot qu'un affidavit accuse de meurtre de sa femme, Marie Richot, a subi un interrogatoire, lundi matin, devant le recorder Genthoff.

Il paraît que Mme Richot a été tuée, le 4 du courant, dans la rue Tchoupitoulas.

Les témoignages ont établi que quelques jours auparavant le prisonnier s'était querellé avec sa femme, et avait accusé de relations coupables avec Nicolas Francisco, qui occupait une des chambres de la maison.

M. Waltzang, qui avait entendu la dispute, sortit et vint s'en voir sur le pas de la porte. A peine y était-il que Francisco s'avança et rencontrant Richot, lui demanda laquelle de ses mains il prendrait; Richot répondit accepter ni l'une ni l'autre. Francisco se saisit immédiatement de la pipe de Richot qui la lui rejeta au visage avec colère et appela Francisco un bon à rien. Le jeune homme prit alors une attitude menaçante, mais la rixe n'eut pas lieu et Waltzang se retira.

Un quart d'heure plus tard, Waltzang revint dans la maison et consulta M. Francisco qui parait dans la cour, de sa mêler de Richot; "il est jaloux de vous", ajouta-t-il. Tandis qu'ils causaient, Richot s'approcha d'eux et commença à se quereller avec Francisco. Waltzang accourut alors afin de prévenir une rixe. Mme Richot franchit dans ce moment le seuil de la porte et Richot s'empressa de courir après elle, que son mari était ivre. Richot s'avança sur sa femme et lui porta un coup; Mme Richot p os la main sur sa cuisse gauche et s'écria : "Il m'a tuée!". On vit aussitôt un sang qui ne rota et un pa'l couleur que Richot avait à la main était sanglanté. Mme Richot entra dans la maison, en l'étendit sur le plancher de sa chambre et elle expira peu après.

Le magistrat a envoyé Richot, devant la Première Cour de District, pour meurtre.

M. Louis Dufau était chargé de la défense.

Arrestation.— Un nommé Pretonda empêchement a produit une grande sensation hier soir, dans le Deuxième District.

A deux h eures de l'après-midi, Mme Mag hlène Jusdans Schmidt entra précipitamment dans un magasin de changeurs de la rue St Pierre, entre les rues Dauphine et Bourbon, et demanda un change d'une. A peine avait-elle parlé qu'elle tomba sur le plancher! on fit appeler un médecin qui, après lui avoir tâté le pouls, déclara qu'elle était morte. Son visage s'enfla et l'on crut qu'elle avait été empoisonnée. On savait qu'elle venait de vendre un bonne intelligence à un nègre et le bruit se mit aussitôt en circulation que c'était le mari qui lui avait administré du poison et qu'il y avait des témoins pour établir le fait.

Le lieutenant Randel en fut informé; M. Sandford et lui arrêtèrent M. Schmidt (Joseph A.) qui tient à ce qu'on sache qu'il est Français et d'origine allemande dans le Planche de la Bourse, entre les rues Conti et Bienville. M. Schmidt dit avoir causé la mort de son épouse, mais n'exprime aucun regret en apprenant la nouvelle. Il dit qu'elle n'avait pas été habituée au tempérament de son maître ainsi plus il était de bonne humeur plus elle était malheureuse. Il ajoute qu'il était son quatrième mari, qu'il lui avait annoncé que si elle se coiffait pas un troisième il l'en chasserait à quatre heures de l'après-midi. Elle sortit et revint peu après avec une tasse, qui, disait-elle contenait du poison qu'elle venait d'acheter de ce qu'elle avait besoin de faire la propreté. Il fut arrêté et mis en prison.

M. Schmidt est de nouveau libre sur le cautionnement de $5000 par les soins de M. Randel, et M. Schmidt a été transféré à l'hôpital.

Le recensement de l'habitation est maintenant établi. Les élèves étaient l'année dernière au nombre de 484 et 134 jeunes gens ont reçu leurs diplômes. Les médecins et les chirurgiens les plus distingués de la ville sont attachés à cette école et les étudiants trouvent les mêmes avantages qu'ici. Le vaste hôpital de charité leur est constamment ouvert et l'on se fait une idée de ce qu'ils peuvent y apprendre lorsque nous disons qu'il y a 1200 lits constamment occupés par des malades. La chirurgie de ces dans les différentes salles est de 700.

L'Ecole de Médecine de la Nlle Orléans, de l'avenu des personnes qui pourront en jouir et ne se laissent point arranger par des craintes dangereuses, par de vaines jalousies de sectaires, tous seront contraints à la plus haute prospérité.

Le plus complètes qu'il y ait au Sud.

CAUSERIES SCIENTIFIQUES.

I.

Après chaque séance de l'Académie des Sciences, nous nous voyons réduit à nous rédiger nous-même un compte-rendu immédiat et rapide, dans lequel nous indiquons sommairement les mémoires qui avaient été présentés et les principales communications de nature à intéresser les hommes du monde.

Les quelques lignes que nous donnons aujourd'hui nous permettaient à peine d'effleurer des questions souvent importantes; nous étions d'ailleurs obligé de laisser passer, sans même en mentionner le nom, plusieurs travaux scientifiques d'une véritable valeur, produits ailleurs que dans l'Académie elle-même.

Le feuilleton que l'on a bien voulu nous confier aujourd'hui nous appelle à remplir une lacune. Nous continuerons à mentionner chaque semaine, comme par le passé, les mémoires présentés à l'Académie des sciences; mais deux séances ne nous suffiront plus désormais, et nous réserverons à nos communications académiques ses ou des sujets déjà connus, mais de manière à mettre en relief leur intérêt particulier ou leur côté essentiellement pratique.

Nous trouverons ainsi maintes fois l'occasion de faire remontir comme il convient les magnifiques travaux qui honorent notre époque.

Il y aura bientôt un an, nous signalions ici un nouveau moteur fonctionnant sans charbon, sans chaudière, sans combustion, et qui pouvait être mis en jeu à la manière d'une machine à coudre ou d'une balle élastique. Cette découverte du génie M. Lenoir était en effet pervenu à produire avec facilité une force docile et pliable à tous les usages, n'avait qu'à se louer de son premier essai. Depuis lors, il a résolu complètement le fort problème de la force motrice à domicile. On pouvait espérer dès lors dans un temps prochain la substitution générale du travail mécanique au travail manuel, l'abandon complet de la vapeur et de son objet manufacturés. L'invention de M. Lenoir avait sous tous les points de vue une haute portée.

Aujourd hui, nous avons à annoncer une découverte qui l'on peut considérer ainsi à toute titre comme un événement scientifique. D'un seul coup, elle réunit autour des machines Lenoir tous les éléments de succès possible : application facile, économie de force motrice, simplicité de l'appareil, suppression de toute chaudière, solution du triple problème de l'éclairage, du chauffage et de la dispersion du travail mécanique.

Le moteur Lenoir avait bien supprimé le charbon, mais il exigeait encore un combustible : les machines à vapeur, dans il avait introduit dans l'exploitation une difficulté réelle : il exige pour son alimentation du gaz en abondance, et il ne pouvait songer à se répandre à moins que les usines, les manufactures à vapeur, que partout où il devenait facile d'embrancher sur les conduites de gaz une délivration spéciale. L'avenir de la machine Lenoir se trouvait subordonné à une question d'un autre ordre : la production rapide et économique de gaz moteur.

Obtenir du gaz en abondance en tous lieux et à bas prix, sans accessoires encombrants, sans longues manipulations, tel était assurément le plus beau et des plus utiles problèmes que l'on pût se proposer. On ouvrait immédiatement ainsi de nouveaux et larges horizons aux sciences d'application ; on engageait pour un temps peu éloigné une révolution complète dans les procédés actuels de l'industrie.

Ce progrès éclatant n'est plus à l'état de conception théorique : il vient d'être réalisé dans des conditions pratiques par l'inventeur américain, M. Leslie Chandor, de New York.

Pour avoir de gaz chez soi, il ne sera plus besoin de construire des usines coûteuses, de établir de longues canalisations. M. Lenoir avait supprimé pour les moteurs, foyer et chaudière ; M. Chandor a voulu obtenir du gaz sans fourneaux, sans cornues, sans laveur, sans épurateur, en un mot sans aucun des accessoires nécessaires jusqu'à ce jour.

Il prodnit du gaz partout, à volonté, avec la plus grande facilité, autant qu'il en faut pour la consommation, et dans un véritable jouet d'appartement.

Nous n'avons jamais rien vu de si merveilleux que l'invention de M. Leslie Chandor.

Figurez-vous un petit cylindre dans un salon, tant elle occupe peu d'espace, et cependant il suffit d'ouvrir un robinet pour répandre tout à coup des tourbes de gaz qu'il est facile de distribuer jusqu'à l'extrémité du plus grand édifice. Il suffit de mettre le feu à un bec pour avoir la lumière la plus éclatante, la flamme la plus pure et la plus vive.

Cette merveilleuse petite machine est établie sur le petit modèle des machines de haute pression. Elle consiste en un cylindre vertical, un piston, une bielle, un volant, un excentrique, un tiroir, un régulateur à force centrifuge, et un petit appareil de distribution. Le tout est renfermé dans une boîte de fonte, qui ne mesure pas plus de 30 centimètres de hauteur sur 20 de largeur.

Deux tubes de caoutchouc, l'un pour le gaz, l'autre pour l'air, sont fixés à la machine. Dans le premier, on fait arriver le gaz d'éclairage ordinaire, et dans le second, on pousse de l'air à l'aide d'un petit soufflet à main. Ces deux gaz, mêlés dans une proportion déterminée, arrivent à la base du cylindre, où ils sont aspirés par le piston, et, après avoir été comprimés, ils sont enflammés par une étincelle électrique.

Le mélange détonant produit alors une force considérable, qui fait marcher le piston, et celui-ci, par l'intermédiaire de la bielle, communique le mouvement à l'arbre du volant.

Ainsi, pour mettre en mouvement une machine de la force de deux chevaux, il suffit de deux litres de gaz par minute, et pour une force de quatre chevaux, de quatre litres.

Le gaz Chandor est appelé à remplacer dans les ménages la bougie qui tache les vêtements, les lampes modérateurs qui répandent tant d'huile; dans les cafés, dans les grands établissements, ce gaz à la houille que certaines compagnies vendent si cher parce qu'elles en ont le monopole. On aura maintenant sous la main, à tout instant, une lumière née sur place, que l'on demande quand on voudra en formant un simple robinet, qu'on rallumera de nouveau par une manœuvre aussi facile.

Le nouveau gaz possède, en outre, des qualités qui tendront certainement à généraliser son usage. Il ne répand aucune odeur ; il ne laisse dans les tuyaux de conduite aucun dépôt, ce qui est la conséquence même de sa composition : n'est ce pas, comme nous l'avons déjà dit, simplement de l'air atmosphérique chargé de vapeurs hydro-carbonées ?

Le gaz Chandor est formé d'environ 93 0/0 et de 5 0/0 d'hydro-carbure ou vapeur.

(*A continuer.*)

FEUILLETON.

LA FILLE DE SATAN.

V

CHEZ LE DUC DE MONTBARRE.

L'hôtel situé à l'entrée de la rue des Fossés-Saint-Germain-l'Auxerrois devrait de ce côté un vieille façade blasonnée et, s'étendait par des jardins jusqu'à la rue Jean-Tison. Vendu après la mort du cardinal de Lorraine, et dépréciation raison des circonstances effrayantes de cette mort, il avait été en plusieurs mains et était alors occupé, depuis une dizaine d'années, par le duc de Montbarre.

D'une belle structure, il avait encore l'empreinte des constructions féodales, et on y remarquait des pierres à la régularité et à l'élégance des demeures, chargé de sculpture sur l'étendue de ses massives murailles, il semblait un riche et solide coffre de pierre.

Ses vastes salles, ses galeries de fenêtres profondes, ses escaliers, ses cuisines aux voûtes surbaissées, ses décors, ses tapisseries, ses meubles précieux, tous ces objets travaillés alors pour une durée éternelle, et qui étaient toujours restés les mêmes, lui donnaient à l'intérieur la même teinte grise répandue sur ses anciens murs.

Le capitaine de Romy fut introduit dans le grand cabinet de réception. Elle régnait à un premier étage très bas, et exhaussé seulement sur un rez de chaussée demi souterrain, destiné au service. Deux fenêtres de cette salle, dont Georges avait déjà remarqué l'une du dehors, donnaient sur la rue ; deux autres sur le jardin.

De lourds rideaux de velours rouge, fixés par le temps, descendaient devant des vitraux à losanges encadrés de plomb, d'une pâle lumière. Les cimes des grandes portes, les montants de la haute cheminée, portaient des faisceaux de colonnette sculptées de dorures ; les poutres, en saillie du plancher, étaient peintes et dorées ; des tapisseries à personnages d'argent ressortaient à des endroits et visiblement cirées ; une tapisserie de haute lice étalait des personnages entrelacés dans un chemin ; car si l'on peut toujours le bruit public, le fantôme du cardinal erre encore sous ces ombrages, attendu que, sauvé par son parricide, il n'a pu entrer dans aucun lieu de l'autre monde.

—Et vraiment, dit-il en s'asseyant, vous êtes bien jeune pour être déjà un homme d'action.

—Pourtant, dans terrain de cet hôtel maudit, dit Georges en souriant, vous êtes venu l'habiller... et je crois que ce fit de monseigneur de Lorraine est le vôtre.

—Oh ! répondit le duc sur le même ton, c'est que je n'en veux pas trop aux esprits des ténèbres qui ont fait justice de ce prince de l'Eglise.

En ce moment une fleur de balsamine, lancée du jardin, vint tomber sur le métier de mademoiselle de Montbarre. Elle l'ôigna de sa tapisserie, sans lever la tête, et continua son ouvrage.

Mais Georges, qui avait remarqué ce petit incident, tourna anxiété son regard vers l'étendue du jardin, et fus très étonné de n'y apercevoir personne.

Bientôt le hasard porta ailleurs sa pensée.

Le duc l'avait engagé à partager un campagnol lequel il venait de s'asseoir, sans les soufflets d'air que répandaient les croisées. Cependant Georges, convaincu une plus grande de mademoiselle de Montbarre, se leva un instant pour admirer sa tapisserie, échanger quelques mots bien insignifiants mais bien doux avec elle, et, toujours pour rester dans son entourage, se mit à admirer des oiseaux des Indes perchés ici et là, sur une branche de candélabre, sur un dossier de fauteuil en ogive, et dont était rel le bel arc rouge porté par le paon.

En effet, ces oiseaux, merveille de beauté, unique dans le monde des habitants de l'air, semblaient être là pour former à la jeune duchesse un cadre fait pour elle de ce qui peut au dernier point plaire à l'œil.

Mais on pourrait vivre d'un d'eux, sur une source, le regard de Georges tomba sur un vase d'argent de forme élancée, couvert de ciselures où se mêlaient des fleurs, des oiseaux, des animaux, de branchages, de spirales et arabesques, comme si l'artiste n'eût trouvé dans le monde réel rien de digne d'occuper son merveilleux ciseau ; un chef d'œuvre qui devait venir d'Italie, dans un temps ou les arts étaient d'importation en France.

(*A continuer.*)

RHUMATISMES ET DIARRHEE.—Il se vend en No 127 rue Ste-Anne, des remèdes particuliers pour la guérison du rhumatisme et de la dysenterie dont on dit le plus grand bien et dont de nombreux témoignages attestent l'efficacité. Voir aux annonces.

BULLETIN COMMERCIAL.

BOURSE DE LA NOUVELLE-ORLEANS.

Samedi soir, 14 septembre.

COTON—Les ventes d'aujourd'hui sont de 1000 balles.

TABAC—Rien d'ouvert.

SUCRE—Environ 100 boucauds à des prix plutôt faibles, mais sans variation importante.

MELASSE—Quelques petites ventes à 27 cts la première infériieure, et 31 à 32 cts la gallon de fermentée choix. Rien de nouveau.

FARINE—75 barils ont été vendus à 6 75 le baril.

MAIS—Rien d'ouvert à 60 cts pour le blanc.

SON—23 tonnes à $11 00, et 100 tonnes à $12 50 la tonne.

AVOINE ET FOIN—Rien d'ouvert.

PORC—1000 sacks gros ont été transportés à 9 00 le baril.

GRAISSE—Le prime en barres se détaille à 20 cts et, en barriots, à 21 et 24 cents la livre.

BACON—Les épaules se détaillent à 16 cts, et les côtes ribbed à 18 et 19 cts la livre. Rien de nouveau en sucre à 12@13 cents la livre.

WHISKY—La recette se détaille à 25 cts le gallon.

SEL—1400 sacks gros ont été transportés à 1 75 le sac. Les bas du transit de la Confédération ont été pris en net comptant.

MARCHE AUX BESTIAUX.

Jefferson City, 15 septembre 1861.

Reçu après vendredi soir 271 bœufs de Texas, 129 porcs et 27 veaux. Vendu 271 bœufs de Texas, 129 porcs et 27 veaux. Vendu et restant à vendre ce jour, 650 bœufs de Texas, 150 bœufs du Kansas, 200 porcs et 30 veaux.

Bœufs de Texas, 1re qualité		3 00	@ 3 25
" " 2e qualité		2 50	@ 2 75
" " 3e qualité		2 00	@ 2 25
Vaches "		2 00	@ 2 25
Meilleurs bœufs qualité		4 00	@ 4 50
" " 2e qualité		3 50	@ 3 75
Porcs, 1re qualité		3 50	@ 3 75
" 2e qualité		3 00	@ 3 25
Meilleurs taureaux, par tête		3 00	@ 3 25
" " 2e qualité		2 00	@ —

LISTE MARITIME.

Port de la Nouvelle-Orléans.

Arrivé samedi.

Steamboat Prince of Wales, Lee, Memphis
Bee, Rolls, de Bastaria

Arrivé hier.

Steamboat Acadia, Barnaro, Bayou Sara
Louis d'Or, Johnson, Memphis

Reçu par le devoir :

Par le steamboat Bee, de Bastaria, diverses marchandises à ordre.

Par le steamboat Prince of Wales, de Memphis, 173 balles de fret, 180 sacks farine, 2 U Smither & Co—25 do G P Richards & Co—25 do Wm Wilson & Co—25 do Watts Fleming & Co—27 do F W Smythe—15 do Turnier, Whiting & Turner—10 do C H Smith—30 do