

● **NOUVELLE ÈRE DU TRANSPORT AÉRIEN** — Le premier aérobus commercial américain à réaction à entrer en service régulier sera le Boeing 707, aperçu au décollage ci-dessus d'après un dessin de l'artiste John Lane. Le service débutera cet automne sur la route New-York-Paris-Rome. Le 707 est en voie de production depuis juillet 1954. Il a été soumis à des essais constamment depuis cette année. Il a 144 pieds et 6 pouces de long avec une envergure de 130 pieds et 10 pouces. Volant régulièrement à une alti-

tude de 25,000 à 40,000 pieds, avec une charge maximum de 165 passagers, le 707 a une vitesse de croisière de 600 milles à l'heure environ, ce qui lui permet d'effectuer l'envolée entre New-York et Paris en 6 heures et demie, réduisant de moitié le temps pris par les avions munis de moteurs à piston. En dépit de ses dimensions, il est beaucoup plus simple que l'avion conventionnel. Il est mû par quatre moteurs à jet Pratt et Whitney J57.

## L'AVION COMMERCIAL A JET

# Le plus triomphal défi à la loi de la gravité

Par DOUGLAS LARSEN

L'inauguration du service commercial d'aérobus à réaction aux Etats-Unis ces mois-ci marque une éclatante victoire dans la lutte de l'humanité contre les dangers naturels du voyage à travers les airs.

L'éclat en est cependant terni par la lutte ardue menée contre les dangers de l'air d'origine humaine. Les désastres aériens démontrent que la science aéronautique n'a pas encore mis à point une machine volante à l'épreuve de l'effondrement.

### Un triomphe

En dépit de cela, l'aérobus à jet moderne est encore considéré par les experts comme le plus triomphal défi à la loi de la gravité. L'avion de passagers à réaction emploie les techniques de navigation les plus compliquées qui aient

jamais été créées pour conquérir les vents, l'obscurité, le frimas et les nuages qui portent la tempête, tous les dangers principaux de l'atmosphère.

Ainsi, l'âge des passagers réactés permettra aux voyageurs d'exploiter l'ambiance naturellement inhospita-

lière des cieux pour se rendre à leurs destinations plus rapidement et plus confortablement que jamais auparavant.

Mais pendant que les voyageurs jouissent de ce triomphe partiel sur la nature, le plus dur conflit se poursuit pour résoudre les

problèmes engendrés par les obstacles que l'homme lui-même a placés dans les cieux. Ils comprennent non seulement une kyrielle incroyable d'avions militaires et civils, mais aussi les engins placés comme cibles dans les airs, les ballons de recherches, les hélicoptères, les gratte-ciel et les gi-

gantesques tours de télévision.

Tous concourent à créer la présente crise de la navigation aérienne, une crise qui sévit plus gravement encore au moment où les aérobus à réaction s'envolent sur les pistes aériennes.

### Circulation et sécurité

Au cours des dernières années, environ trois quarts de toutes les victimes de l'air ont péri dans des collisions. Il y a une dizaine d'années, moins de un pour cent des morts dans les airs étaient dues à cette cause. La nécessité s'est donc fait sentir d'améliorer le contrôle de la circulation aérienne, surtout depuis la collision de deux aérobus commerciaux, lors de la tragédie du Grand Canyon, en 1956, qui avait fait 128 victimes. A ce moment, moins de la moitié de toutes les envolées militaires et civiles étaient contrôlées par des règlements spécifiques, dont l'exécution était surveillée du sol.

En termes routiers, il y avait un contrôle restreint de la circulation dans les villes; mais il n'y avait pratiquement aucune règle-

(Suite à la page 3)



**AVIONS A LA LIVRE.** — Ce n'est pas seulement le coût croissant des matériaux et de la main-d'oeuvre, mais aussi la complexité grandissante des techniques aéronautiques, qui se reflètent dans ce tableau. Basé sur des chiffres de "Republic Aviation Corp.", il montre que le coût à la livre des avions, depuis la dernière guerre, est devenu cinq fois plus élevé. De plus, le poids total s'est accru. Un chasseur moderne à réaction pèse des dizaines de tonnes.

Le mode de transport qui fournit le plus de sécurité

## Le plus triomphal...

(Suite de la première page)

mentation pour les chemins ruraux, sauf en cas de mauvais temps. Même alors, il y avait des règles établies pour les envolées commerciales, mais il n'y avait qu'un contrôle partiel des envolées militaires.

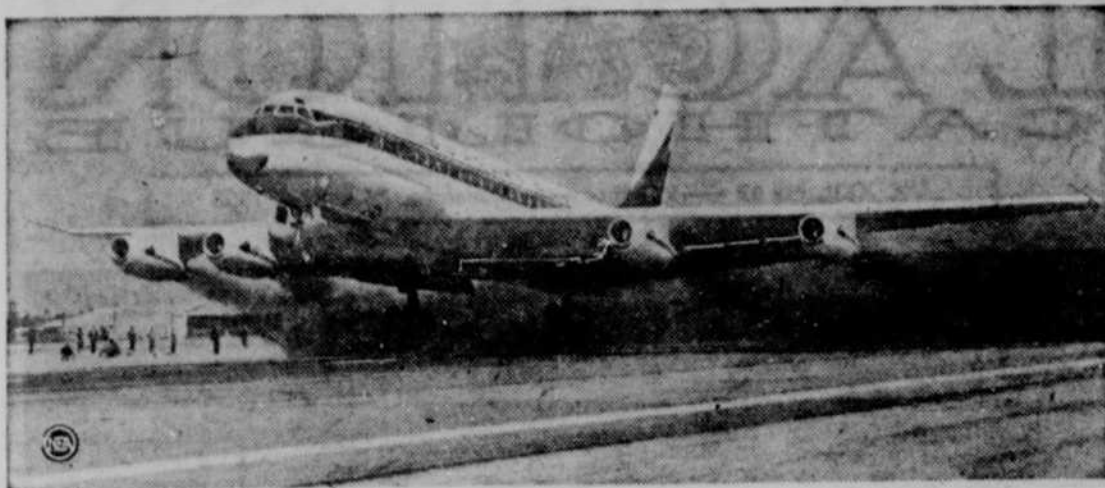
Un programme de \$240,000,000, pour moderniser le contrôle de la circulation aérienne, fut lancé, aux Etats-Unis, mais il se révéla inadéquat. Le programme complet de sécurité établi par le gouvernement américain prévoit maintenant une somme de un milliard de dollars à dépenser d'ici à cinq ans.

### Corridors aériens

En prévision de l'avènement des aérobus à jet, des mesures urgentes de sécurité ont été prises. Une série de corridors aériens, avec contrôle total, comparables aux autostrades où s'exerce continuellement la patrouille de sécurité, ont été établis au-dessus des Etats-Unis. Ils relient New-York et Washington avec San Francisco et Los Angeles. Ils comportent des voies d'accès à Pittsburgh, Indianapolis, St-Louis, Kansas City et Denver.

Ces corridors ont 10 milles de large et sont situés entre 17,000 et 22,000 pieds dans les airs.

De plus, les autorités de l'Aviation, ont consenti à se soumettre aux règlements positifs, dont l'exécution est surveillée du sol, pour tou-



● QUATRE MOTEURS A REACTION tonitrueux lancent un Douglas DC-8 sur la piste puis dans les airs.

tes les envolées entre 10,000 et 20,000 pieds. Et elles limiteront les envolées d'entraînement aux zones qui ne sont pas sur les routes aériennes commerciales.

Les envolées commerciales vont aussi se soumettre volontairement au contrôle terrestre pour toutes les envolées - au-dessus de 10,000 pieds.

Ces mesures réduiront ou entraveront le vol militaire; elles causeront également des délais dans les envolées commerciales. Mais toutes les parties intéressées sont d'accord pour reconnaître que c'est le meilleur compromis possible.

Le retard à atteindre le but ultime, un contrôle à 90 pour cent de toutes les envolées, ne sera causé que par le temps nécessaire pour obtenir l'équipement de radar qui permettra de "voir" tous les avions dans les airs.

### 20 fois plus de sécurité que l'auto

Vous vous élancez sur une piste, recevant l'impulsion d'un féroce holocauste de quatre moteurs à jet tonitrueux.

Ensuite vous êtes catapultés dans l'air à l'intérieur d'une machine-monstre pesant 123 tonnes.

Dans quelques minutes, vous vous précipitez à travers l'air raréfié, à une vitesse presque aussi grande que celle du son, pendant que la pression interne tend à faire exploser l'engin comme un ballon trop soufflé.

Finalement, votre machine s'achemine vers un champ d'atterrissage tandis que le reste du combustible est englouti à un rythme de 33 gallons par minute.

Cela semble être une expérience effroyable. Mais c'est essentiellement ce qui est ressenti par les voyageurs à bord de l'aérobus à réaction.

Cependant, les experts en sécurité estiment que le vol commercial à réaction sera 20 fois plus sûr que la promenade en automobile. Il sera au moins aussi sûr que le voyage par train. Il sera de quelques degrés plus sûr que le transport par autobus ou par l'avion tradi-

tionnel.

Cette estimation est fondée sur les résultats des essais faits par l'Administration de l'Aéronautique civile des Etats-Unis. Elle est appuyée par des millions d'heures d'expérience militaire avec l'avion à réaction et par les opinions des plus hauts ingénieurs en aéronautique dans le gouvernement et dans l'industrie.

### Avantages précieux

La raison prédominante que l'on a de prédire une sécurité plus grande pour les avions commerciaux à jet tient aux qualités inhérentes de sécurité dont ils sont pourvus. Sans compter qu'ils sont les derniers produits de l'industrie de l'aéronautique parvenue à maturité et riche d'expérience.

La sécurité intrinsèque se réfère d'abord aux moteurs. La statistique démontre que les risques, pour un moteur à piston, même le plus récent, de s'arrêter au milieu des airs, sont cinq fois plus grands que les risques, pour

un moteur à réaction, de s'enflammer en plein vol. La raison en est qu'il y a moins de pièces mouvantes dans un moteur à réaction. C'est essentiellement un mécanisme plus simple.

Le système d'allumage d'un avion à jet est beaucoup plus simple que celui d'un moteur à piston; donc, il est beaucoup plus sûr. C'est la même chose pour le système de lubrification. Au surplus, il est plus facile d'inspecter parfaitement un moteur à réaction qu'un moteur à piston. Un regard rapide dans la turbine révèle immédiatement les défauts principaux.

L'absence d'hélice est un autre avantage précieux de l'avion à réaction en matière de sécurité. Un expert de l'Administration de l'Aéronautique civile, qui a conduit les épreuves de base sur le Boeing 707, affirme que la mise à l'épreuve au sol des diverses parties de l'appareil a été plus complète que toute épreuve antérieure faite sur un avion commercial.

Par exemple, on a immergé des sections du fuselage dans d'immenses bassins d'eau et on les a soumises à toutes sortes de pressions. Cette expérience et les autres épreuves feront que l'aérobus à réaction n'explosera pas par suite d'un manque de résistance du métal, ce qui fut la cause de l'écrasement des premiers Comets britanniques.

Le facteur de sécurité commence à s'affaiblir lorsqu'on considère le réacteur au sol. Il faudra apporter beaucoup de soins pour tenir les pistes constamment libres de débris de métal ou de roc. De tels débris pourraient s'engouffrer dans les prises d'air et causer de sérieux dommages.

Le tintamarre de la turbine présente un danger pour les oreilles de l'équipage terrestre. Les voyageurs, pour leur part, seront protégés par des salles d'attentes spéciales, entourées de verre.

A cause de leur vitesse et de leur consommation de combustible, les avions à réaction auront la préférence dans le contrôle des envolées et l'établissement des horaires. Cette préférence pourra entraîner des délais pour les aérobus conventionnels.

## Quand on est journaliste...

### et qu'on rencontre un voleur...

Un journaliste américain dort paisiblement; un léger bruit le réveille. Un voleur a pénétré dans la chambre. Le journaliste saute à la gorge du filou, le revolver au poing.

— De grâce, ne me tuez point. Je n'ai rien pris.

— Et tu crois que je vais te laisser partir comme ça? Pas du tout. Je vais te tuer, ça me fera un fait divers sensationnel.

— Oh! vous avez tort, car c'est aujourd'hui mardi, et vous ne paraissez que samedi, tandis que les journaux de demain auraient la nouvelle avant vous.

— Tiens, c'est vrai, et je te remercie de me l'avoir rappelé. Pour ta récompense, je te laisse aller. Quant au bijoutier que tu croyais sans doute trouver ici, c'est la première porte à gauche. Au revoir!

### ... et qu'on visite un studio...

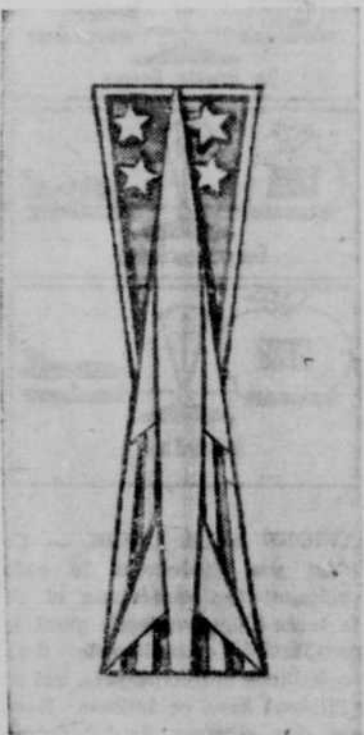
Un reporter visite un studio. Dans une salle, il voit un gibet, un échafaud, une chaise électrique et une hache sur un billot.

— Vous venez sans doute de réaliser un documentaire sur la peine de mort?

— Non, répond le guide, on a seulement réécrit quatre fois la dernière scène de notre film.



**POUVOIR DE CONCENTRATION** — Voici avec quelle intense concentration les femmes-aviateurs préposées au contrôle des avions de chasse examinent leur écran de radar. On voit ici la femme-aviateur Aline McCormack, de Port-Arthur, Ont., en train d'établir en théorie la position d'un avion sur l'écran panoramique de son appareil de radar. Elle étudie présentement à l'École de radar et des transmissions des Forces aériennes. — (Photo de la Défense nationale)



● **INSIGNE DES PREPOSES AUX MISSILES**: ce motif vient d'être approuvé par l'Aviation américaine comme emblème de ses escadrilles de missiles. Il s'agit d'un petit insigne d'argent qui sera porté sur la poche supérieure gauche et qui représente un missile prenant son essor verticalement pour pénétrer une constellation de quatre étoiles.

# L'espion qui changea d'avis et se livra lui-même

## Après 9 ANS au service des SOVIETS

Pendant près de 40 ans, Genève avait été le centre des organisations de paix internationale et de coopération. Le plus gros édifice de cette paisible ville des bords du lac Léman est le Palais des Nations. Il est aussi le siège du Bureau International du Travail et d'autres organismes.

Mais pendant une période plus longue encore, Genève avait été un centre affairé de l'espionnage international; et la police suisse possède presque les dossiers les plus complets au monde sur les agents secrets.

Aujourd'hui, une vaste maison, avec vue sur le lac, sert de point de rencontre clandestin entre Nasser et les rebelles algériens tandis que, dans une maison voisine, le gouvernement français tente de briser ces relations.

La popularité de Genève auprès des agents secrets est facile à comprendre. Dans les deux guerres mondiales, la Suisse est restée un îlot neutre dans une mer de pays en conflit, et Genève est un centre naturel de communications. La Suisse est aussi dans la zone dollar, et la plupart des agents de nos jours préfèrent être payés en dollars... ou en montres dispendieuses.

### Rendez-vous à midi

**A**USSI c'est dans Genève que se promenait Alexander Foote à l'automne de 1938, se rendant au Bureau de Poste général, à midi, portant, comme il en avait reçu l'ordre, un foulard blanc et une ceinture de cuir.

Quand une femme, avec un paquet vert dans son filet et une orange à la main, lui dit: "Où avez-vous acheté cette ceinture?", il sut qu'il était entré au service de l'espionnage soviétique. Il devait y rester neuf ans.

Foote n'avait pas de qualifications particulières comme agent secret à l'époque, ni le don des langues, ni même l'expérience de la télégraphie sans fil. Fils d'un fermier écossais, ancien vendeur d'automobiles à Manchester, individu remuant et emphatique, il était sympathisant communiste.

A ce titre, et non comme membre du parti, il avait servi en Espagne dans la Brigade internationale où il avait été remarqué par le défunt Douglas Springhall, ancien secrétaire de la Ligue des Jeunes communistes, plus tard organisateur national du parti communiste, et officier recruteur du système d'espionnage soviétique. Après une entrevue avec Springhall, Foote fut envoyé à un appartement de Londres, interviewé par une femme inconnue et dirigé vers Genève.

### Le chaînon manquant

Bien qu'il pût ne pas s'en être rendu compte de prime abord, Foote avait été envoyé au centre même du réseau d'espionnage soviétique. Ce ne fut pas avant que Gouzenko eût fait défection à l'ambassade soviétique à Ottawa et que le Canada et les Services de renseignements alliés eussent examiné les archives de la Gestapo, après la guerre, que l'on se rendit compte de l'étendue du réseau. Espionnage et contre-espionnage sont comme un immense casse-tête dont les pièces s'emboîtent les unes dans les autres. Dans le tableau, Foote fut le chaînon manquant jusqu'à ce qu'en 1947 il rompe avec la Russie et retourne en Grande-Bretagne pour raconter son histoire.

Parmi les documents apportés par Gouzenko, se trouvait une lettre à Hermina Rabinovitch, une employée du Bureau International du Travail de Genève, travaillant à ce moment à Montréal. Elle se lisait ainsi:

"J'ai reçu votre télégramme du 23/1/44. S'il vous plaît aviser la famille de Gisèle, qu'elle devrait aviser Znamensky, 19, que Sisi est vivante et travaille comme autrefois avec Lucy. Lucy voulait changer de personnel mais les fonds ont manqué. Albert est malade et pas intéressé à l'affaire. Pour le travail de Sisi, la famille de Gisèle doit transférer 10,000 dollars. Le transfert doit être fait par Hermina en personne par N.-Y. suivant les désirs de M. Hermars."

### Qui étaient-ils ?

Ceux dont le travail consistait à découvrir le réseau d'espionnage soviétique.



que au Canada cherchèrent pendant des heures le sens de ce message. Gouzenko ne pouvait être d'un grand secours, si ce n'est pour expliquer que "Gisèle" désignait en code l'ambassade soviétique.

Mais qui étaient "Sisi", "Lucy" et "Albert"? Foote aurait pu fournir la réponse, mais il était encore au service des Soviets.

"Sidi" était Rachel Duebendorfer, agent important dans l'organisation de Genève entre son directeur Alexander Rado, le parti communiste suisse et le Bureau International du Travail.

"Lucy" demeura de façon permanente dans l'ombre, et même ceux qui comme Foote se trouvaient au centre de l'organisation ne surent jamais réellement qui il était. Mais il dût être, et peut-être l'est-il encore, un espion d'une audace et d'une habileté consommées.

"Lucy" avait des relations avec le Haut-Commandement allemand et le bureau de Ribbentrop. Il fournissait régulièrement à Moscou des rapports dé-

taillés et au point sur les positions des forces allemandes sur le front de l'Est, aussi bien que des informations sur la Luftwaffe et la Marine. Il était l'homme-clé d'une organisation que la Gestapo connaissait sous le nom de "Rote Kapelle", une organisation d'espionnage soviétique au sein du Haut-Commandement de la Wehrmacht et du Bureau des Affaires Étrangères allemand. Il était membre du réseau d'espionnage au Canada.

Le travail de Foote à Genève et à Lausanne consistait à recueillir et transmettre des informations au "Centre" de Moscou par transmetteur secret. Comme souvent, lorsqu'il s'agit d'espionnage de routine, le travail était ennuyeux, mais important.

### Une descente

Sa vie commença d'être troublée quand le 20 novembre 1943, les membres du "BUPO", la police politique suisse, firent irruption chez lui et l'arrêtèrent. Il passa dix mois en prison.

Relâché, il se rendit à Moscou en passant par Paris. Il y passa deux ans, dans l'attente d'une nouvelle mission.

Mis il était désillusionné. Foote avait perdu confiance dans le communisme. Il en avait vu le vrai visage et il n'avait plus qu'une idée: fuir vers la liberté démocratique, en Grande-Bretagne, qu'il avait quittée près de dix ans plus tôt.

En février 1947, on lui donna de nouvelles instructions: se rendre aux États-Unis et remettre sur pied la machine d'espionnage soviétique. En août, passant par Berlin pour rejoindre son nouveau poste, il traversa la frontière dans la zone de l'ouest et se livra aux autorités britanniques.

Il avait retrouvé la liberté.

En 1949, Foote écrivit un livre qu'ironiquement il intitula "Manuel à l'usage des Espions". Dans la suite des bruits coururent à l'effet que durant tout son séjour en Suisse il avait servi "d'agent double" travaillant pour le Service Secret Britannique aussi bien que pour les Russes.

Il n'y avait rien de vrai là-dedans. Converti au communisme sur les rives de l'Ebre en Espagne, le "Centre" de Moscou lui avait apporté la désillusion.

## Agent secret

Une série de 12 articles rédigés par  
le lieutenant-colonel John Baker WHITE  
L'histoire dramatique de quelques-uns des espions les plus  
audacieux et les plus heureux de notre époque

### La semaine prochaine:

On ne le croyait pas — Ses renseignements  
semblaient trop justes pour être vrais.

Agent secret en vedette: "Cicéron".



● Syngman Rhee, président pour un troisième terme, âgé de 83 ans.

# 10e anniversaire de la république de COREE

La république de Corée, petit bastion de la démocratie entouré par une mer de communisme, célèbre cette année son 10e anniversaire. Une alliée inébranlable des États-Unis, la jeune nation a connu beaucoup de malheurs, y compris la longue guerre dévastatrice livrée contre les communistes. La république occupe la deuxième moitié de la péninsule à partir d'un point situé juste au-dessous du 38e parallèle. Son territoire a 36,760 milles carrés et sa population est de 22 millions d'habitants. Le Dr Syngman Rhee, premier et seul président du pays, déclare: "Notre destinée est étroitement liée à celle du monde libre". La constitution coréenne garantit les procès par jury, la liberté de la presse, de la parole et de la religion, ainsi que le droit de suffrage pour hommes et femmes. Placée dans une position stratégique, la petite république s'enorgueillit d'avoir une armée de 600,000 hommes, de même qu'une petite marine et une légère force aérienne.



● L'invasion de la Corée du Sud par les forces militaires nord-coréennes, le 25 juin 1950, fut le signal d'une guerre sanglante qui dura trois ans. Les troupes américaines, ci-dessus, faisaient partie du commandement allié confié au général MacArthur, lancent un barrage d'artillerie contre les soldats communistes chinois, qui entrèrent en guerre en novembre 1950.

## La situation économique en Indochine

### La FRANCE à la fois le premier client et le premier fournisseur

Le Viet-nam du Sud a poursuivi la consolidation de sa structure politique et économique. Cependant les efforts réalisés et les résultats déjà obtenus ne laissent pas encore percevoir nettement l'évolution vers un équilibre indépendant de l'aide américaine qui assure encore plus de 40% des recettes budgétaires ordinaires et couvre le déficit commercial.

L'Union Française, qui a acheté au Viet-nam 62% de son riz et 73% de son caoutchouc, est restée de très loin le premier client de ce pays.

Les achats du Viet-nam à l'étranger ont été plus importants, tant en volume qu'en valeur, et les courants commerciaux se sont déplacés: la France a occupé le premier rang parmi les pays fournisseurs, avec plus de 28% du total des importations contre 23% en 1956; les États-Unis avec 22,7% sont passés en seconde position, suivis de très près par le Japon (21,4%).

En dépit d'une certaine instabilité ministérielle, le Cambodge, sous l'impulsion du Prince Sihanouk, s'est orienté plus nettement vers l'Union Nationale.

Les problèmes concernant le développement de l'agriculture ont dominé la politique intérieure. Mais, en même temps, une campagne active était entreprise pour l'industrialisation du pays et la formation de techniciens.

Le déficit des échanges extérieurs a été considérablement réduit, et la balance commerciale a même été en fort excédent, si l'on exclut les importations réalisées dans le cadre des aides économiques étrangères. Les achats à l'étranger ayant peu varié en valeur d'une année sur l'autre et la production de caoutchouc étant restée stable, cette amélioration a été due essentiellement à une récolte de riz favorable qui a permis d'accroître de 40% la valeur des exportations.

L'Union Française est devenue le deuxième fournisseur du Cambodge, avec 19% des importations. Ayant repris au Japon la seconde place, elle n'est plus dépassée que par Hongkong. La France est restée le premier client du Cambodge absorbant plus du tiers des exportations.

(Données conformes au rapport mensuel de la Banque de l'Indochine).

Texte d'après William et divers auteurs

## SAINTE MARIE, MÈRE DE DIEU — 14

Images de Marie Pignal



1. L'inscription faite au bureau du recensement, Marie et Joseph se dirigent vers l'hôtellerie appelée Kan, située un peu en dehors de la ville. Les hôtelleries d'Orient sont des cours entourées de portiques où gens et bêtes s'abritent pour la nuit. Chacun crie, s'agite, fait la cuisine, Marie sent proche l'heure de la maternité. Hélas, pas un coin en paix pour une future maman!



2. Ils s'en vont, errent dans la ville que surpeuplent les opérations du recensement. Sans doute, ils ont frappé en vain à bien des portes. Charitable, cette femme leur indique non loin dans la montagne des grottes où l'on peut trouver un abri, des nomades y logent à l'occasion.



3. Voici une de ces grottes. Elle est grande et semble assez sèche. Joseph regarde avec sa lanterne pour voir si elle est vide; seul, un boeuf est couché au fond, inoffensif et doux; de la paille foulée par terre. Là, au moins, Marie aura le calme.



4. Marie et Joseph entrent dans la grotte, et pour sécher l'humidité qui suinte de la roche, Joseph allume du feu; Marie se chauffe avec joie. Au fond, le petit ône a trouvé du fourrage dans la crèche et se met à manger de bon appétit.

(A SUIVRE)

Réalisé par la SOCIÉTÉ CATHOLIQUE DE LA BIBLE.

en collaboration avec le Centre de la Bible diocésain.

# 3 intentions majeures pour la fête du Christ-Roi

## DROITS DE DIEU — RÉGNE DU CHRIST LIBERTÉ DE L'ÉGLISE

Aucune fête chrétienne, il va de soi, ne se célèbre sans intentions. La Royauté de N.-S. Jésus-Christ en est une dont les motifs, d'ailleurs, ont été solennellement rappelés par Pie XI, lors de son institution en 1925. Contre le laïcisme et l'athéisme, autrement dit : contre la négation pratique des droits de l'Église et de l'existence même de Dieu, cette fête affirme la souveraineté du Seigneur sur les personnes, les familles, les sociétés humaines, l'ordre international; elle affirme aussi l'autorité du Christ non seulement pour lui-même, mais aussi pour son Église, chargée de l'exercer en Son propre nom, dans une liberté d'action essentielle à son mandat.

On comprend dès lors les intentions qui prédominent en cette solennité : **DROITS DE DIEU, RÉGNE DU CHRIST, LIBERTÉ DE L'ÉGLISE.**

Pour faciliter un petit examen de conscience et viser au côté pratique de nos hommages au Christ-Roi, rappelons ici quelques vérités de base :

\* "Ne pas perdre de vue que Dieu est le premier principe et l'ultime fin de toutes les activités humaines. **Les commandements de Dieu doivent régir la vie publique comme la vie privée**" (Directoire social, No 14).

\* La fête et le culte du Christ-Roi rappellent que Jésus-Christ est chef. Sa royauté n'est pas temporelle, mais il n'y a aucune réalité temporelle qui puisse échapper à sa royauté spirituelle" (Ibid., No 16).



\* "Nous rendrons à César ce qui est à César; mais nous lui demandons de rendre à Dieu ce qui est à Dieu" (Card. Feltrin).

Ainsi nous pénétrerons-nous de cette primauté absolue de Dieu et de son Christ, à l'opposé du laïcisme moderne qui envahit tout, sous différentes formes et différents noms, et finit, malgré des avertissements réitérés, par fausser le jugement de certains chrétiens.

Il faut rappeler sans timidité les droits de Dieu, les droits des baptisés et de tous les hommes à trouver Dieu. L'enfant baptisé a droit au respect réel de sa foi, à une éducation intégralement chrétienne; et ses parents, aux moyens de la lui donner. L'adulte baptisé a droit "à entretenir et développer sa vie religieuse", à "pratiquer le culte de Dieu, privé et public", "à choisir, le cas échéant, la vocation religieuse ou sacerdotale" (Pie XII, Message de Noël, 1942).

S'agit-il ici véritablement des droits de la personne humaine, si souvent invoqués de nos jours? Certes, parce que ces droits sont en définitive l'expression de ses devoirs, de son orientation profonde vers Dieu.

"Une doctrine ou construction sociale qui exclurait cet aspect intérieur, l'essentielle connexion avec Dieu de tout ce qui regarde l'homme, ou simplement la négligerait, ferait fausse route : tout en construisant d'une main, elle préparerait de l'autre les facteurs qui, tôt ou tard, saperont et détruiront l'ouvrage" (Pie XII, ibid.).

Ces quelques rappels (\*) devraient nous aider à ne pas nous payer de mots en proclamant la Royauté du Christ, en affirmant sa souveraineté sur toutes les créatures, en reconnaissant au Chef visible de l'Église, "le doux Christ de la terre", et aux pasteurs en communion avec lui, le pouvoir de régir spirituellement le peuple de Dieu.



**Que notre hommage au Christ-Roi nous attache plus fermement que jamais à la Volonté du Père qui est au Cieux. C'est ainsi que le Règne s'étendra, que le Royaume s'établira sans cesse. . .**

**ADVENIAT REGNUM TUUM !**

(\*) Cf. Dom P. Benoist d'Azy : "L'Église et notre vie chrétienne", Edit. Fleurus, Paris, 1958; pp. 82-83.



# Le PRINCE VAILLANT



ROMAN HISTORIQUE DU TEMPS DU ROI ARTHUR  
PAR HAROLD - R. FOSTER



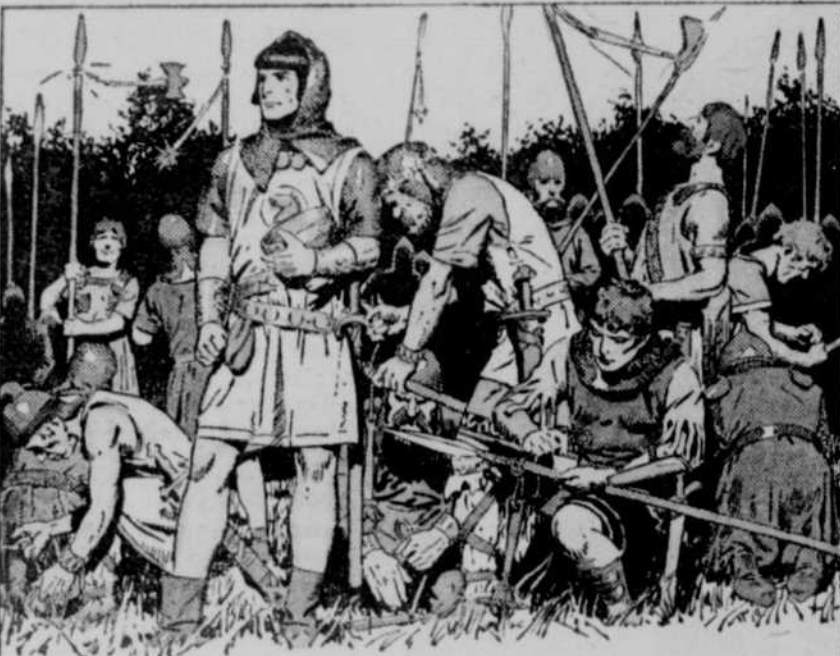
NOTRE HISTOIRE : Le prince Vaillant se fraie un chemin à travers la forêt suivi de ses troupes. Devant lui sont massés les Danois, en rangs serrés derrière leurs boucliers.



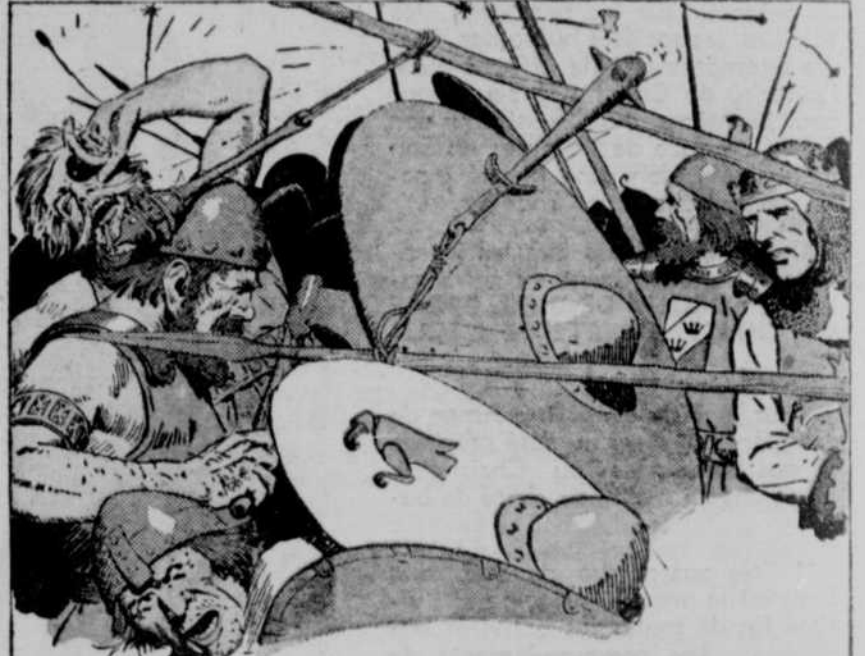
Qu'est-ce qui rend si redoutable la formation des Danois ? Il n'y a qu'un moyen de le savoir. A la tête de ses troupes, Vaillant charge.



Seulement pour être repoussé ! Car les grands boucliers forment un mur solide. Les haches s'abattent par-dessus. Par-dessous, des hommes s'attaquent aux jambes non protégées.



Vaillant retraite. Ils ne peuvent enfoncer le mur. Il faudra passer par-dessus et par-dessous. Il ordonne à ses chevaliers d'attacher leurs masses d'armes à leurs lances.



Et les lances des chevaliers sont plus longues que les javelots des Danois. D'un point sûr, elles passent sous le mur, tandis que les masses d'armes s'abattent par-dessus.



Les Danois redoutés se troublent, et la panique s'empare des envahisseurs quand ils voient déjouée leur stratégie.



Le prince Vaillant dégaîne l'épée chantante. Rencontrer un ennemi au combat particulier est le grand souci de ce guerrier. Mais le carnage qui suit n'est pas son affaire.



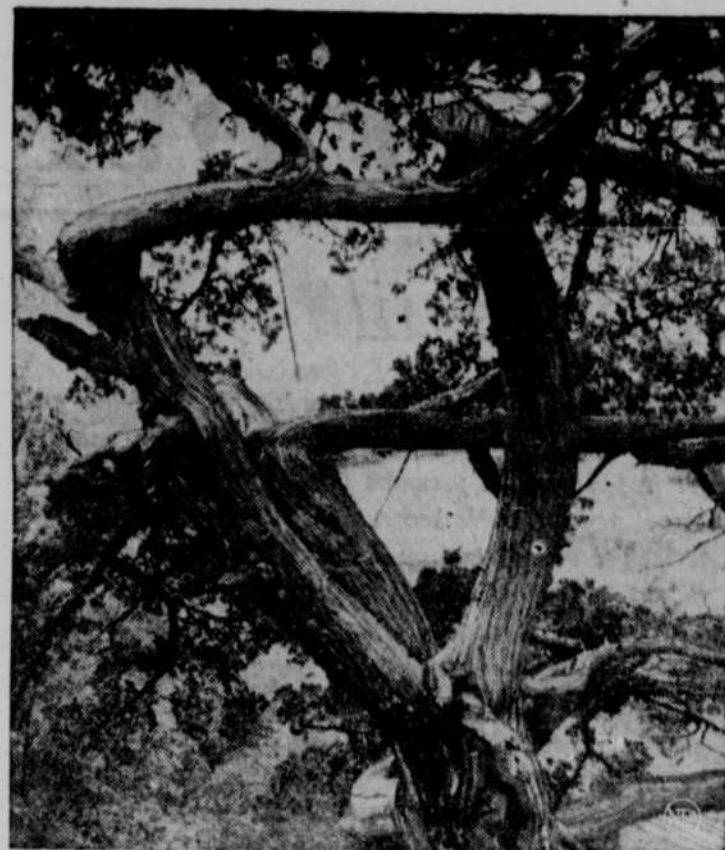
Victoire ! Londres est sauvée ! Mais Vaillant ne ressent aucune joie. Quand les Chevaliers se réuniront de nouveau autour de la Table Ronde, combien de sièges resteront vides ? La semaine prochaine : ATTENTION !



*Sermons dans les pierres . . . Poèmes dans les arbres . . .*



La nature souvent sculpte de fantastiques figures avec ses outils: le temps et le climat. Ces figures de bois tordu en témoignent. Elles ont été tirées d'une forêt du Colorado, près de Denver. Un merlin s'envolant de la crête d'une vague... un hibou ou un ogre à gueule béante... un chien aboyant... Qu'est-ce que votre imagination voit encore?



**CEDRE PRETZEL** : ce nom lui est donné à cause de l'étrange repliement de ses branches. Cet arbre s'élève à Cassville, Wisconsin, et l'on attribue sa forme étonnante aux vents pulsants qui prévalent dans la vallée du Mississippi.



**AMUSANTE ET DESASTREUSE**, telle est la sauterelle. La fillette se plaît à prendre une vue rapprochée de la bestiole pendant que son père, de Lakewood, Colorado, déplore des ravages causés sur sa ferme par l'abondance de ces insectes.



**TERRAIN DE JEUX MODERNE** : Prenant leur plaisir où ils le trouvent, ces jeunes s'amuse sur une sculpture récréative dans le quartier populaire de Limehouse, à Londres. L'oeuvre, de style moderniste, est de Trevor Tenant; elle représente un gisant tenant dans ses mains une barre, sur laquelle des garçonnetts se balancent, et dont les jambes relevées servent de glissoire pour d'autres bambins.

# Votre empire

## En deuil

Je suis en deuil, et je rends grâce à Dieu qui m'avait épargnée jusqu'ici! Le foyer de mon enfance est frappé pour la première fois alors que les cheveux blancs (encore isolés heureusement!) émergent sur ma tête. Si je pense aux jeunes enfants sans père, comment ne pas être reconnaissante autant qu'affligée?

Parce que bien des visiteurs là-bas m'ont dit: "Parlez-nous de votre cher disparu dans un de vos billets", le 1er novembre me verra peut-être lever le voile sur la dernière berceuse de celui qui sera toujours "papa". Je vous dirai qu'il fut édifiant dans sa mort comme dans sa vie et la qualité de l'adieu qu'il nous laissa en exemple... Mais, aujourd'hui, c'est un autre aveu que je vous destine: celui d'avoir constaté, une fois de plus, que l'épreuve est une école, et que ce grand départ et les manifestations qui l'entourèrent m'ont infusé indulgence et compréhension pour ceux qui ont vécu et vivront ces heures...

Il faut avoir passé par là pour comprendre... que le deuil le plus rigoureux devient une sorte d'automatisme du respect quand on perd qui l'on aime, et qu'il est facile de dire aux autres "le deuil est bien allégé, périmé, ne se porte pour ainsi dire plus" tant qu'on n'est pas soi-même en cause. Le deuil s'extériorise de moins en moins, c'est vrai, et il est raisonnable qu'il en soit ainsi par humaines raisons d'économie, et un peu aussi pour plus de charité envers l'entourage que déprime parfois tant de noir dans le décor. Si le cœur n'oublie pas, il est bon que les yeux se reposent, et notons que l'Eglise elle-même a jugé bon d'alléger les voiles à l'heure des funérailles, et que la prière chante sur l'ultime au revoir... Mais il demeure tout naturel de porter le noir quand le cœur pleure...

Il faut avoir passé par là, pour comprendre que la bravoure a souvent la saveur des coups de sabre, que la dignité n'est pas facile à doser entre les larmes qui veulent surgir et le sourire qui voudrait bien les tamiser, quand brisée de fatigue et l'âme en désarroi il faut tenir le coup en chrétienne convaincue, bien que femme sensible. Que chacun est excusable, des éprouvés et de ceux qui compatissent sincèrement, de poser au salon funéraire des gestes inhabituels, de dire des mots qu'on n'a ni prévus, ni choisis, d'être crâneur, braillard ou maladroit, d'offrir même "félicitations" au lieu de "sympathies", impairs qui furent commis chez nous plusieurs fois et qu'autrefois nous trouvions cocasses, parce que nous ignorions que la sincérité se veut souvent soeur de la timidité, et que tant de maladresse arrive à toucher profondément ceux qui sont en cause...

Comme est infiniment touchant aussi le réveil spontané des vieilles amitiés ramenant les vieux souvenirs, le retour des visages d'il y a dix ans, vingt ans et bien plus encore qui sont venus de loin souvent pour compatir à votre douleur et vous infuser le stimulant de leur affection...

Certes le deuil est une école de détresse et de sagesse à la fois, d'amertume et de charité aussi... chacun voulant compenser par plus de douceur à plus de douleur... Loué soit Dieu qui épargne la solitude à ceux qui pleurent...

Françoise ROY

## Le paletot élégant qui réchauffe le tailleur



Porté sur la jupe en ville, sur le pantalon pour le sport, le paletot court se présente comme le vêtement indispensable pour la jeune femme. Celui-ci est en lainage anglais cordé, et d'une facture très simple se plaque de poches à la fois ornementales et pratiques.

## Ordre et méthode engendrent la paix

### ORDRE ET METHODE

Cette paix naît de l'ordre et l'ordre n'est pas donné au départ, il faut le créer chaque jour et c'est la tâche de la maîtresse de maison. Comme une machine perfectionnée fonctionne en silence, la maison doit tourner sans bruits. A vous de préparer, dès cette première quinzaine d'octobre, l'engrenage qui va se mettre en marche jusqu'au printemps. Vous devez pour cela veiller au moindre détail: prévoir, préparer, ne jamais vous laisser distancer par le temps, éviter l'affolement: organiser en un mot.

A chaque jour suffit sa peine:

**Dimanche** soir: faire tremper le linge pour la lessive du lendemain.

**Lundi**: lavage du linge.

**Mardi**: raccommodage.

Examen des vêtements: les brosser entièrement et enlever les taches.

**Jedi**: nettoyage des glaces et de l'argenterie.

**Samedi**: liberté, mais pensez aux repas du dimanche que vous pouvez préparer à l'avance pour avoir le minimum de cuisine à faire ce jour-là.

### SAVOIR SE LEVER TOT

C'est le secret d'une journée bien remplie.

—Découvrir les lits pour les laisser aérer.

—Préparer le petit déjeuner, le servir (on gagne du temps en

faisant déjeuner les enfants au saut du lit et ils déjeunent plus tranquillement).

—Surveiller la toilette des enfants et le départ à l'école.

—Faire la vaisselle du petit déjeuner.

—Faire les lits, le ménage (chaque semaine, une pièce sera faite à fond. Choisir pour cela les jours sans marché).

—Préparer le dîner après avoir fait les courses quotidiennes et laver au fur et mesure les ustensiles qui servent à la préparation des plats.

—Après le dîner, faire la vaisselle et si l'on peut trouver ensuite une bonne demi-heure de repos, la fin de la journée sera moins tendue et le travail plus efficace.

—Chaque après-midi est alors consacrée aux travaux de la semaine: lavage, repassage, etc.

—Pour le repas du soir, si l'on a pris soin de préparer à midi un repas abondant, utiliser les restes. Potages, légumes et entremets sucrés apporteront leur contribution.

—Faire chauffer pendant le souper deux bassines d'eau. Dans l'une faire tremper la vaisselle, après l'avoir nettoyée avec un bouchon de papier. La rincer dans l'autre. Tout ceci sera très vite fait après le dîner. La vaisselle séchera toute seule dans l'égouttoir, vous évitant ainsi un surcroît de fatigue en fin de journée.

—Avant de quitter la salle à manger, préparer les bois pour le déjeuner du lendemain. Ce sera une économie de temps.

### DANS VOTRE CUISINE AUSSI, ECONOMIE DE TEMPS EGALE ECONOMIE DE FATIGUE

—Ne restez pas debout inutilement; un tabouret tournant vous permettra de rester assise et de vous tourner, sans vous lever, du côté de l'objet dont vous avez besoin.

—Ne salissez pas pour ne pas avoir à nettoyer: quand vous épluchez des légumes, faites-le au-dessus d'une double épaisseur de papier journal et jetez le tout dans la poubelle.

—Pensez qu'un évier peut toujours se boucher (perte de temps et dépense supplémentaire pour le faire réparer): une grille amovible d'obturation, placée à l'orifice du tuyau de vidange, filtre les déchets qui pourraient boucher le siphon.

—Avoir l'eau chaude sur l'évier, quelle simplification! L'installation du petit appareil électrique qui réchauffe l'eau est peu onéreuse.

### UN PETIT COIN POUR CHACUN LA PAIX POUR TOUS

—Même si votre appartement est exigu, et si, à plus forte raison chacun des membres de la famille ne peut disposer d'une pièce, arrangez-vous pour que votre mari ait cependant un coin bien à lui... un bureau où il pourra laisser et retrouver à la même place, le livre commencé; où il pourra reprendre, sans perdre dix minutes pour se réinstaller, le travail de la veille; un fauteuil où il pourra se reposer à l'écart des enfants.

### LES ENFANTS, EUX, AUSSI, DOIVENT AVOIR LEUR DOMAINE

—Si vous le pouvez, sacrifiez-leur carrément une pièce. Ils vous fatigueront moins.

—Le parquet sera recouvert d'un tapis mousse, moins froid et lavable. Il y aura peu de meubles, beaucoup d'espace pour jouer. Tout petits, les enfants devront apprendre à aimer leur chambre et à s'y tenir. Il faut qu'ils sentent que ce n'est pas pour eux une prison mais un royaume. Pour cela, vous entrezrez vous même dans le jeu et vous leur laisserez dans cette pièce toute la liberté possible. M.

### Les appareils ménagers

Les appareils ménagers doivent être utilisés avec prudence, en suivant bien leur "mode d'emploi". Quand on vous dit qu'une prise de terre est nécessaire à la machine à laver ou à repasser, au chauffe-eau ou à la cuisinière, prenez la recommandation au sérieux, et branchez cette prise chaque fois que vous utilisez l'appareil. Ainsi ne risquez-vous pas l'électrocution.

Quand bébé circule, en quête de distractions, ne laissez pas le "mixer" branché à sa portée, batteurs ou couteaux blesseraient gravement ses petites mains.

# Mesdames

## La valeur nutritive du fromage

Il est urgent que la ménagère canadienne soit adéquatement renseignée sur la valeur nutritive du fromage... afin qu'elle devienne consciente de l'importance de cet aliment qui doit figurer en tête de la liste des aliments pour la semaine.

Le fromage se prête à plusieurs présentations différentes — il peut être utilisé en canapés pour les réceptions, en sandwichs pour les collations, en sauce pour accompagner les légumes, il sert de condiment dans les macaronis et les soufflés et plusieurs maris le préfèrent au dessert le plus alléchant... Les écoliers sont aussi heureux que leur papa de le trouver dans leur boîte à lunch. Du lever au coucher, i. e. du déjeuner à la collation du soir, le fromage a toujours sa place. Cet aliment si riche en protéine complètes et en calcium est devenu le favori de tous. Il faut en consommer tous les jours.

Le festival du mois d'octobre a été organisé afin de mieux faire connaître la valeur de ce produit canadien... Des livrets de recettes au fromage ont été distribués au cours de ce mois.

Les manufacturiers de produits alimentaires qui se marient aisément au fromage, ont bien voulu souscrire à cette campagne et ils ont préparé toute une publicité qui mettra en relief la valeur exceptionnelle du fromage. Les grossistes, les détaillants, les magasins à chaînes, les hôtels, les restaurants, les salles à manger sur les trains, enfin tous les cantiniers ont accepté avec enthousiasme de prendre part à cette campagne sur le fromage et ses multiples usages.

(P.C.) — Avec la saison d'automne, les maîtresses de maison

## Tartelettes chiffon au chocolat



1 paquet de mélange pour garniture de tarte chiffon au chocolat  
1 tasse de lait bouillant \*  
1/4 tasse de sucre  
6 croûtes à tartelettes de 4 pouces

\* Le lait homogénéisé ou le lait écrémé est recommandé

Placer le contenu au paquet dans un petit bol, profond (de 6 tasses). Ajouter le lait bouillant. Mélanger bien. Batta vigoureusement avec un batteur à main où à la plus grande vitesse du malaxeur électrique, jusqu'à ce que le mélange se tienne en pics, environ 3 à 6 minutes. Ajouter le sucre, battre 1 minute de plus. Verser dans croûtes à tartelettes cuites et refroidies. Refroidir jusqu'à ce que le tout soit pris, environ 2 heures. Servir tel quel ou garnir avec de la crème fouettée et des noix de pacanes

## Fleurs et couleurs

Des fleurs de toutes les espèces et de toutes les couleurs rehaussent les modes d'aujourd'hui, particulièrement en ce qui concerne les imprimés.

Les sacs à main sont aussi en vedette dans toutes les nuances florales imaginables. Le cuir verni est très en évidence, parce que les imprimés le sont aussi. L'an dernier, on parlait du cuir verni. Cette année, on s'en sert plus que jamais auparavant. Le rouge cerise et le rouge paprika reviennent dans tous les modèles. Vu que toutes les nuances de brun seront en vedette: dans les costumes et les robes, les sacs à main bruns, pour la plupart garnis de contrastant, sont très en demande. Mais les nouvelles nuances or, béne-dictine et rousse seront aussi très en vogue.

X X X

Voici maintenant quelques suggestions pratiques pour la ménagère:

Les onglets de vos dictionnaires ou fichiers deviennent-ils racornis par l'usage? Recouvrez-les alors d'au moins deux légères couches de vernis blanc. Non seulement les onglets resteront-ils rigides et plats, mais ils seront facilement lavables.

Un des nouveaux motifs de carpe-tte s'appelle "printemps". Il s'agit d'un simple bouquet de fleurs des champs aux nuances foncées sur un arrière-plan plus clair. Chaque fleur est renfermée dans un cadre relevé et découpé parsemé de fils de métal.

## Femmes modèles

ne doivent pas oublier de prendre de bonnes résolutions, et surtout de les tenir. Elles devront d'abord se demander si elles sont des femmes modèles.

Un grand nombre se laissent tellement absorber par la tenue de leur maison qu'elles oublient de vivre. Elles remettent toujours au lendemain pour commencer à suivre le régime qui leur convient, pour choisir un rouge à lèvres parfait, mais ce qui est pire, ce lendemain n'arrive jamais. On ne peut espérer être une beauté dès sept heures tous les matins, mais on peut trouver une toute petite minute pour se rafraîchir le visage afin de ne pas offrir à son mari, au petit déjeuner, une figure gonflée et pâle par le sommeil.

Trop souvent, aussi, certaines femmes laissent la monotonie s'emparer de leurs soirées, semaine après semaine. Dans un tel cas, tenez compte de la vérité suivante: "Quand un homme trouve de la distraction près de sa femme, il ne va pas courir ailleurs".

Enfin, quand votre mari rentre à la maison, exaspéré par les détails de son travail, laissez-le se remettre doucement. N'allez pas lui parler d'une chose qui ne l'intéresse pas.

Sceptique, vous vous demandez si votre mari mérite toute cette attention. Oui, car si vous prenez toute cette peine, ce ne

sera pas seulement pour son bonheur, mais aussi pour le vôtre.



● Neuf rangs de perles s'entrelacent, s'enroulent en spirales, pour composer un collier et un bracelet assorti d'une facture nouvelle. (Marvella).



● Ici, les perles naturelles s'enfilent sur trois rangs que maîtrise un superbe cabochon d'émeraude, de rubis et de saphir. (Marvella).

## LES ASTUCES

du  
P  
E  
L  
A  
G  
E



Madame Schiparelli a créé cette petite jaquette bloussante à effet plongeant sur les reins. Un grand collet chèle va jusqu'à la taille devant.



Cette cape, d'une splendeur évidente, met en vedette le renard bleu norvégien six fois superposés. Il va sans dire qu'elle sera fort indiquée pour les sorties d'apparat.



Imaginée pour accompagner la jupe étroite et écourtée, ce boléro de vison "souffle du printemps" adopte la silhouette ovale encore accusée par les revers élaborés formant collet magistral. (Schiparelli.)



Les peaux de chinchilla obliques avec un art consommé sous le grand collet cadre de cet aristocratique et mignon capulet. Un noeud de velours fixe la parure.



La petite jaquette-capulet se veut ici de lignes nouvelles avec les peaux rangées à l'horizontale, cependant que le collet est soufflé en forme et les manches écourtées.



Les manteaux de fourrure eux-mêmes tendront vers le style Directoire cet hiver. Ce seal d'Alaska (Matara) porte le sceau de l'Empire, soit une ceinture de satin incrustée à hauteur de la poitrine. Le large collet se roule à l'aide d'un boutonnage ornemental.

# Le courrier de LOUISE

Edifice L'Action Catholique — Chambre 325,  
Place Jean-Talon — Québec

**QUI ADORE LE PLUM-PUD-  
DING** — En effet, le "plum pud-  
ding" constitue un excellent des-  
sert pour la période des fêtes. En  
voici une recette que vous de-  
viez aimer: 3 tasses de raisins  
épinés — 2 tasses de raisins —  
1-2 tasse de citron haché — 2-3  
tasses d'écorces hachées — 1-4  
tasse de cerises "maraschino" ha-  
chées — 1-3 à 1-2 tasse d'amandes  
blanches et hachées (si dési-  
ré) — 1 3-4 tasse de farine ta-  
misée — 1-2 c. à thé de sel — 1  
muscade râpée — 1-2 lb. de suif  
haché — 1 tasse de sucre — 3  
œufs — 1 tasse de lait. **Mode de  
préparation:** Tamiser ensemble la  
farine et le sel, ajouter le suif et  
la muscade. Mélangez du bout  
des doigts ou avec deux couteaux.  
Ajouter le sucre et les fruits, bat-  
tre, incorporer les œufs bien bat-  
tus et le lait. Mêler parfaitement.  
Remplir aux 2-3, 2 moules grais-  
sés de 1-1/2 chopine ou 16 mou-  
les individuels. Couvrir de plu-  
sieurs épaisseurs de papier ciré  
ou d'un couvercle graissé. Cuire  
3 heures pour les grands moules  
et 2 1-2 heures pour les moules  
individuels. Le pouding à vapeur  
peut se cuire dans un appareil  
spécial ou dans un ustensile con-  
tenant de l'eau bouillante à mi-  
hauteur des moules. Bien couvrir  
afin de retenir la vapeur. Lais-  
ser refroidir 24 heures dans les  
moules couverts et à la tempéra-  
ture de la pièce et conserver  
dans un endroit frais et sec. Au  
moment de servir, réchauffer à  
la vapeur, environ 2 heures pour  
les gros moules, 1-1/2 pour les  
petits et 1 heure pour les pou-  
dings individuels. Servir avec  
sauce au choix.

Les peaux de lapins domesti-  
ques sont-elles encore utiles à  
quelque chose? — **MENAGERE.**  
Tout dépend de l'état des  
peaux dont vous parlez. Si elles  
ne sont pas rendues inutilisables  
parce que trop séchées, elles  
pourraient, une fois assorties,  
être transformées en cols, man-  
chons, descente de lit, couverture  
le carrosse, etc.

J'ai un frère infirme, et je me  
demande si je pourrai craindre  
l'hérédité pour mes futurs en-  
fants advenant mon mariage.  
Pouvez-vous me renseigner? —  
**INQUIETE.**

Comment voulez-vous que je  
vous renseigne, en ayant si peu  
de détails? Votre question est  
aussi vague que possible. Il est  
des infirmités accidentelles, il en  
est qui se transmettent. Tout ce  
que vous pourriez faire de mieux  
est de consulter un médecin au-  
quel vous donnerez le plus de  
précisions possibles sur la nature  
de l'infirmité de votre frère. Les  
lois de l'hérédité sont loin d'être  
éclaircies formellement, et bien  
des savants hésitent à se montrer  
affirmatifs dans un sens ou dans  
l'autre.

Y a-t-il des règles de base à  
observer dans l'ameublement d'un

Le SUPPLEMENT de  
L'ACTION CATHOLIQUE  
Organe de  
L'Action Sociale Catholique  
Autorisé comme envoi postal  
de la deuxième classe,  
ministère des Postes, Ottawa  
Rédaction et administration  
Place Jean-Talon, Québec

Dimanche, 26 octobre 1958

ne pièce et dans le choix des  
couleurs? — **JEUNE FEMME.**  
Bien sûr! D'abord il faut avoir  
le soin d'harmoniser les couleurs  
et les lignes. Choisir des cou-  
leurs chaudes pour les pièces  
orientées au nord et des tonalités  
plus douces pour les pièces en-  
soleillées. Assortir les meubles  
le plus possible, quant au choix  
des styles et à la qualité des bois,  
érable, chêne, acajou... Il faut  
pouvoir concilier l'utile et l'a-  
gréable tout en sauvegardant le  
bon goût.

Pour un banquet aux hôtes,  
les dames qui occupent la table  
d'honneur doivent-elles garder  
leur chapeau? — **M. L. Z.**  
Certainement, surtout si la fête  
a lieu dans une salle ou un hôtel.

Quand une réception de noces  
a lieu dans une salle et souève  
de gros frais, le père de la ma-  
riée doit-il rencontrer les frais à  
lui seul ou se faire aider par le  
père du marié? Il y aura un  
monde fou, dû à la popularité du  
père du marié. — **PAUVRE  
HOMME.**

Hélas, monsieur, il vous en cou-  
tera cher pour voir votre fille en-  
trer dans une belle famille. Vous  
vous devez de rencontrer tout  
seul les frais de la réception, à  
moins que le père du marié ne  
propose de vous aider, ce qu'il  
pourrait faire raisonnablement  
étant donné qu'il est la cause de  
cette abondance d'invités.

Ma fille et moi habitons deux  
chambres dans une maison priv-  
vée. Nous nous absenterons trois  
semaines prochainement pour un  
voyage aux Etats-Unis, et la ma-  
tresse de pension prétend que  
nous lui payons quand même ces  
chambres. A-t-elle tort ou rai-  
son? — **PENSIONNAIRE.**

Elle a raison car ce n'est pas  
à elle d'endosser les pertes de  
votre voyage aux Etats-Unis. Si  
vous tenez à retrouver vos cham-  
bres au retour, payez-les avant  
de partir, sans quoi elle peut mé-  
me les vider et les louer en votre  
absence. Si vous étiez à l'hôtel  
ce serait différent, mais il est ré-  
gulier qu'on paie la chambre que  
l'on quitte momentanément dans  
une maison privée.

Peut-on combiner ensemble la  
célébration de noces d'argent et  
le mariage d'une fille unique?  
Et comment nous conseillez-vous  
de procéder? Ce ne sont pas les  
moyens financiers qui manquent,  
mais comme nous vivons éloignés  
les uns des autres, quatre frères  
et six soeurs mariés, cela facilit-  
erait la présence de tous au dou-  
ble événement. — **MAMAN HEU-  
REUSE D'UNE FIANCEE.**

Rien ne s'oppose à la réalisa-  
tion de ce projet que vous réali-  
seriez évidemment le jour du ma-  
riage de votre fille. Les choses  
vous seront bien simplifiées si  
vous n'avez pas à faire des prod-  
iges d'économie pour la double  
fête. A votre place je m'adres-  
sais directement à un hôtel répu-  
té de votre grande ville ou à une  
maison spécialisée en réception.  
On vous fera des suggestions heu-  
reuses sans doute, et vous pour-  
rez prendre une décision finale  
en consultant d'abord les vôtres,  
votre mari, votre fille et son fian-  
cé. Il y aurait certes différen-  
tes manières de procéder et les  
spécialistes en la matière base-  
ront leurs suggestions sur les dé-  
tails supplémentaires qu'ils ob-  
tiendront de vous.

# Le coin du cordon bleu

## Le rôti de veau est un met qui plaît

Quand, pour une occasion par-  
ticulière, vous désirez quelque  
chose de différent, un rôti de  
veau roulé sans os convient par-  
faitement. Sa saveur délicate est  
aimée de tous et il sort suffi-  
samment de l'ordinaire pour don-  
ner à votre repas une note spé-  
ciale. La préparation en étant  
très simple, vous voudrez certai-  
nement le faire figurer bientôt  
à votre menu.

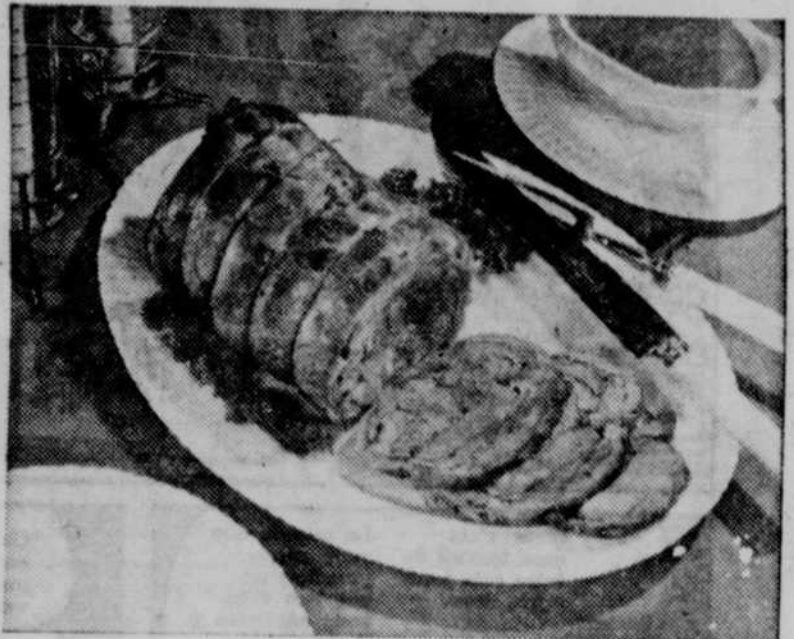
Quand vous choisissez du veau  
roulé congelé, il est sage de vous  
en remettre à une marque ré-  
putée. Vous avez ainsi la garantie  
d'obtenir vraiment la meilleure  
qualité. Le veau roulé congelé,  
préparé à la façon moderne, est  
débarrassé des os et de tous les  
déchets avant que vous l'achetiez.  
de sorte que vous ne payez que  
pour de la viande bonne jusqu'à  
la dernière bouchée. Une marque  
de qualité met sur le marché du  
veau roulé dans une enveloppe  
protectrice qui empêche la viande  
de se dessécher comme le fait  
normalement le veau maigre. La  
graisse fondue peut être utilisée  
pour faire une sauce qui vous  
fera venir l'eau à la bouche.

Martha Logan, experte en éco-  
nomie ménagère connue dans  
tout le pays, dit qu'il est extrê-  
mement important de conserver  
convenablement les viandes con-  
gelées. Le compartiment à cubes  
de glace de beaucoup de réfrigé-  
rateurs n'est souvent pas assez  
froid pour conserver le veau rou-  
lé et les autres viandes congelées  
plus de 2 ou 3 jours. Si vous dis-  
posez d'un congélateur ou que  
votre réfrigérateur a un com-  
partiment congélateur, vous  
pourrez conserver de la viande  
congelée pendant plusieurs mois,  
sinon il est préférable d'utiliser  
la viande congelée peu de temps  
après l'achat. Des instructions,  
sont données sur les étiquettes  
pour faire cuire la viande soit  
congelée, soit décongelée de sor-  
te que la ménagère peut choisir  
la méthode qui convient le mieux  
à son emploi du temps.

Si vous mettez votre point  
d'honneur à donner une note per-  
sonnelle à vos mets, servez le rô-  
ti de veau roulé avec une sauce  
à l'orange relevée. Le tableau ci-  
dessous indique combien de  
temps le rôti de veau devra être  
laissé au four afin d'obtenir les  
meilleurs résultats. Pour que la  
viande soit cuite vite et reste ten-  
dre, utilisez une rôtissoire cou-  
verte de préférence à un plat à  
rôtir ordinaire. Vous pourrez faire  
un autre repas délicieux avec  
les restes en les préparant sui-  
vant la recette du veau épicé en  
casserole.

Pour faire rôtir le veau roulé,  
placez le rôti sur une grille au  
fond d'une rôtissoire couverte.  
Ajoutez 1/4 tasse d'eau. Couvrez.  
Faites cuire à four modéré  
(350° F.) suivant le tableau ci-  
dessous, ou jusqu'à ce que la  
viande soit tendre sous la four-  
chette. Servez avec une sauce à  
l'orange.

Poids	Décongelé	Congelé
3 à 5 lbs	2 hres	3 hres
5 à 8 lbs	3 hres	4 hres
8 à 10 lbs	4 hres	5 hres



### SAUCE A L'ORANGE \*

- Fait: environ 2 1/2 tasses
- 1 cuillerée à soupe de sucre
  - 2 cuillerées à soupe de fécule de maïs
  - 2 tasses de jus d'orange
  - 1 cuillerée à soupe de zeste d'orange râpé
  - 1 cuillerée à soupe de zeste de citron râpé
  - 1 cuillerée à thé de toute épice
  - 1 cuillerée à thé de thym
  - 1/2 cuillerée à thé de sel
  - 2 cuillerées à soupe de graisse de viande.

Mélangez le sucre, la fécule de maïs, le jus d'orange et le zeste d'orange. Faites cuire, en remuant constamment, jusqu'à ce que le mélange soit épais et clair. Ajoutez le zeste de citron, la toute épice, le thym, le sel et la graisse. Continuez la cuisson en remuant constamment, jusqu'à ce que les ingrédients soient assez chaudes. Servez avec le rôti de veau.

### VEAU EPICE EN CASSEROLE \*

- Fait: 4 à 6 portions
- 2 tasses de veau cuit coupé en cubes
  - 2 cuillerées à soupe de graisse de viande ou de beurre fondu
  - 2 cuillerées à soupe de piment rouge haché
  - 1 boîte (10 onces) de soupe crème de céleri
  - 1/4 tasse de piment vert haché
  - 1/2 tasse d'eau
  - 1/4 cuillerée à thé de poivre
  - 1 cuillerée à thé de thym broyé
  - 1 tasse de fromage déchiqueté
  - 1 tasse de flocons de maïs.

Mélangez ensemble le veau, la graisse ou le beurre fondu, le piment rouge, la soupe, le piment

vert, l'eau, le poivre et le thym dans un plat-casserole de 1 1/2 pinte. Recouvrez avec le fromage et les flocons de maïs. Faites cuire à four chaud (400° F.) pendant 15 minutes. (Marthe Logan)

\* Ces recettes ont été mise au point en employant du veau roulé Premium Swift.

### Chutney aux fruits

6 tomates rouges, épluchées;  
6 poires; 6 pêches; 3 gros pi-  
ments verts; 6 gros oignons  
blancs; 5 tasses de sucre; 2 c.  
à soupe de sel; 1 c. soupe d'é-  
pice à marinade mélangés; 2  
tasses de vinaigre de vin blanc.

### FAÇON DE PROCEDER:

Mettez les épices dans un  
petit sac de mousseline et aj-  
outez aux légumes et fruits  
coupés en morceaux et les  
autres ingrédients. Faites mijoter  
pendant une heure et em-  
bouteillez. Excellent pour ser-  
vir avec viande froide. Otez  
les épices.

### Bannissez la Rousseur

Un Aminent dermatologiste vous pré-  
sente le nouveau traitement "Beti-  
lique" à base de séve de bouleau  
reconnu absolument merveilleux pour  
faire disparaître parfaitement les  
taches de rousseur. \$2.50 port payé.  
En vente à :

Laboratoire Moderne, Ltée  
C. P. 800, St-Félicien,  
cité de Roberval, Québec.

## LA DECORATION DES GATEAUX rendue facile

- Apprenez CHEZ VOUS à décorer tous les gâteaux, même les magnifiques gâteaux de noces.
- FAITES DE L'ARGENT DANS VOTRE CUISINE.
- Envoyez \$0.10 pour notre catalogue de livres et fournitures; moules à gâteaux exclusifs: agneau, cloche, papillon, etc. Produits alimentaires spéciaux; plus de 100 modèles de découpoirs à biscuits.
- Feuillet illustré \$0.10 pour ornements de gâteaux de noces et décorations: feuilles d'or et d'argent, roses, colonnes, etc.
- 12 modèles de gâteaux de noces: \$0.25.
- Catalogue \$0.25 pour moules en caoutchouc pour bonbons et sucré d'érable.
- Pas de C.O.D. — COMMANDEZ TOT POUR NOEL!

### SERVICES EDUCATIFS ENR. (Dépt. AC)

Casier Postal 1725, Québec 2, P. Q.



Canyon, pourquoi ne pas admettre que j'ai réussi mieux que vous avec mon discours aux élèves de l'école supérieure ?

Je le concède avec joie, Savannah.

par MILTON CANIFF



Mais c'est mon travail de faire cela jour après jour.

La minute que vous entreprendrez un nouveau film, vous oublierez l'existence de l'Académie.



Ça va. Je suis entêtée et je puis le prouver.

Je vous ai pourchassé depuis que nous avons atterri à Los Angeles.



Et bien que je sois censée être attirante. ...

Je n'ai pas réussi à vous faire oublier votre travail une minute.



Nous avons parlé et reparlé de tout cela, Savannah...

Je ne pourrais vous garder dans la ouate pour ménager votre maquillage.



Vous aimeriez signifierait prendre un billet d'aller pour devenir M. Savannah Gay.

Et vous êtes si orgueilleux que vous ne pouvez jouer un second rôle.



Peut-être. Mais c'est surtout qu'une bombe comme vous vit en détruisant ce qui l'entoure. Et je ne suis pas prêt à accepter cela.

Vous avez probablement raison. Faisons un éclat. Ce sera peut-être une courte flamme, mais nous aurons écrit une histoire à nous deux.



Mais, monsieur, Mlle Gay est occupée...

Je puis le constater. Mais la raison de ma venue est plus importante que tout ça.

Copyright 1958, Field Enterprises, Inc. 10-19

# JEANNOT L'INVINCIBLE

par  
Lyman YOUNG



Nimbo ne semble pas très heureux de se voir attaché, Jeannot.

Il n'aurait pas dû quitter le sergent Morgan pour nous retrouver.



Il ferait mieux de rester tranquille ou il pourrait recevoir une balle de Zeke Thorpe.



Ce serait un coup pour le sergent si sa mascotte était tuée.



Cet oiseau a commencé la bataille quand j'ai retiré les bijoux du nid.



Nous n'aurions pas dû laisser Nimbo attaché à cet arbre, Jeannot. Le singe pourrait...

Hé, Jules. Je vois notre homme à peu près à deux cents pieds.

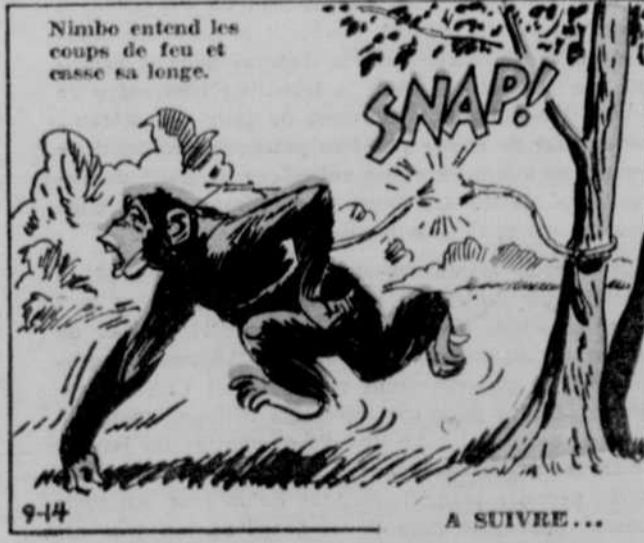


Des voix venant de ce taillis.



Jetez ça, Thorpe. Vous êtes sous arrêt.

Aucun patrouilleur de Naduwa ne me prendra.



Nimbo entend les coups de feu et casse sa longe.

9-14

A SUIVRE...

© 1958, King Features Syndicate, Inc., World rights reserved.

DIRECTEUR :  
Louis-Philippe

AUDEL. D.P.

B. P. 34, Station B  
Montréal-2, P. Q.

(No 1200)



# Chronique des Jeunes Naturalistes

Billet de la semaine

## Le Jardin Botanique et... Camillien HOUDE

Les lecteurs de cette chronique sont plus familiers, je pense avec le JARDIN ZOOLOGIQUE d'Orsainville qu'avec le JARDIN BOTANIQUE de Montréal. Tout de même, je sais que notre journal compte des lecteurs de qualité dans la métropole et dans les environs: c'est pourquoi je crois utile de rendre un dernier hommage à celui que l'on a surnommé Monsieur Montréal, M. Camillien Houde, qui fut l'élève et l'ami fidèle du Frère Marie-Victorin et l'un de ses plus précieux collaborateurs dans la fondation du JARDIN BOTANIQUE dont la première ville du Canada s'enorgueillit à juste titre.

Le JARDIN BOTANIQUE avec le Frère Marie-Victorin et le JARDIN ZOOLOGIQUE avec M. Louis-Arthur Richard ont des liens de parenté très intime que l'Histoire devra retenir. Les deux protagonistes de ces projets audacieux pour l'époque se sont aidés mutuellement à la réalisation de leur rêve. Mais ce que je voudrais souligner aujourd'hui, c'est la part que l'ancien maire de Montréal a prise dans la fondation et dans l'épanouissement du JARDIN BOTANIQUE de la rue Sherbrooke.

Le Frère Marie-Victorin a raconté, dans la Contribution No 40 de l'Institut botanique, les principales étapes de cette collaboration. En 1929, à la suite d'un voyage autour du monde, l'illustre botaniste revient avec le projet de doter la métropole du Canada d'un Jardin botanique. Il n'eut pas de difficultés à convaincre Camillien Houde, qui se présentait alors à la mairie, de l'excellence de ce projet. M. Houde prit l'engagement solennel d'en faire cadeau à Montréal et, le 8 avril 1941, les autorités municipales demandaient à l'illustre botaniste de préparer un rapport et d'établir les grandes lignes de l'organisation et de l'exécution de ce projet. Le 4 mars 1932, le Comité exécutif affectait \$100,000, des fonds du chômage pour commencer le Jardin botanique et réservait à cette fin le Parc Maisonneuve. La première manche était gagnée.

Malgré l'échec de monsieur Houde aux élections municipales de mars 1932, le projet du Jardin botanique continua de recevoir l'appui des nouveaux administrateurs: des travaux préliminaires de canalisation et de nivellement furent donc entrepris, on bâtit une première serre et un petit pavillon pour l'administration. Mais bientôt tout s'arrêta brusquement et le grand silence tomba sur le parc Maisonneuve: comme l'a écrit Marie-Victorin "l'herbe à poux monta autour du pavillon désert et dans la serre quelqu'un éleva des lapins des Flandres!"

En avril 1935, le Frère Marie-Victorin lançait LA FLORE LAURENTIENNE; M. Houde était de nouveau à la tête de l'administration. C'était le bon moment de profiter de la présence du maire de Montréal pour remettre en train le projet du Jardin botanique. Le professeur F.-E. Lloyd, chef du département de botanique de l'université McGill, conduisit la première charge. Puis ce fut au Frère Marie-Victorin d'entrer dans la bataille: il souligna que bientôt ce serait le troisième contenaire de Montréal et qu'à Ville-Marie, il convient de faire un cadeau... "Vous ne pouvez tout de même pas être pot-au-feu au point de lui offrir, à cette occasion, un égout collecteur ou poste de police! Alors, pardieu! mettez des fleurs à son corsage! Jetez dans ses bras toutes les roses, et tous les lis des champs!"

Un an après cette mémorable soirée, le 24 avril 1936, la commission municipale du Jardin botanique était créée et le 7 mai de cette même année les travaux commençaient pour de bon. A l'occasion de gigantesques travaux de chômage, le gouvernement fédéral, le gouvernement provincial et l'administration municipale s'unirent pour compléter les édifices, quelques-unes des serres de service, les jardins d'ornement et les jardins scientifiques. Dans toutes ces réalisations, Camillien Houde a joué un rôle de premier plan. Souhaitons qu'un jour, un socle ou un monument approprié rappelle et perpétue son souvenir dans cette oasis de fraîcheur et de paix au seuil de la grande ville ardente: avec Marie-Victorin, il fut le fondateur du JARDIN BOTANIQUE de Montréal.

Louis-Philippe Audet, m.s.r.c.

## Questions et réponses

INSECTES ET  
GLAIEUX

"Je vous envoie une bouteille dans laquelle se trouvent quelques insectes qui dévorent mes jeunes lis. Pourriez-vous me dire quel en est le nom et ce que je dois faire pour les faire disparaître? J'ai aussi des glaieus dont plusieurs plants deviennent difformes en croissant: les feuilles se recroquevillent et s'abâtardissent: Que faire en l'occurrence?"

Fr. H.-F. (St-Hyacinthe)

M. André Doyle, chef entomologiste au ministère de l'Agriculture, à qui cette question a été soumise, nous apprend que les spécimens d'insectes sont des GRILLONS DES CHAMPS. Ces insectes ne causent pas les dégâts dont il est question dans la lettre ci-dessus; d'autres espèces nuisibles sont sûrement cause de ces ennuis. Ce correspondant qui a donné son nom et son adresse a reçu, dès le début du mois d'août dernier, le Guide de Protection des Plantes Ornamentales publié par le ministère de l'Agriculture, de même qu'une circulaire appropriée traitant de la répression des ennemis du glaieul.

### LA RHUBARBE ET SES ENNEMIS

"Je vous envoie des spécimens de rhubarbe qui sont, comme vous pourriez le constater, en fort mauvais état. Pouvez-vous me dire quel est l'insecte responsable de tous ces dégâts et quoi faire surtout pour protéger ma rhubarbe?"

O. P. (St-Damase)

Voici la réponse préparée pour ce correspondant par notre excellent collaborateur, le Dr Georges Gauthier, directeur du Service d'Information et de Recherches au ministère provincial de l'Agriculture:

"L'insecte qui s'attaque à la rhubarbe est un perceur de tiges. Nous en rencontrons sur un grand nombre de plantes particulièrement celles à grosses tiges, telles les pommes de terre, les tomates, le maïs, etc.

Dans notre Guide de protection des légumes et des petits fruits, nous avons, à la page 14, quelques recommandations pour prévenir les dommages que peut faire cet insecte. Il y a peut-être aussi un autre moyen, c'est de détruire toutes les plantes graminées à la fin d'octobre et de les brûler. En suivant ces recommandations, vous faites périr les oeufs que la papillon dépose sur les plantes graminées".

### LE TENEBRION MEUNIER

"Je vous envoie ce qui me semble un insecte et je vous serais bien obligé de me dire ce dont il s'agit. Je l'ai trouvé dans un sac de farine et je voudrais savoir quoi faire pour m'en débarrasser..."

P. S. T.

Voici la réponse adressée à cette correspondante par le Dr Georges Gauthier, notre fidèle collaborateur:

"Le spécimen d'insecte qui accompagnait votre lettre a été identifié et je dois vous dire qu'il s'agit du ténébrion meunier. Cet insecte, à cause de sa grosseur, ne peut échapper à l'observation. Il vit et se multiplie dans la farine ou dans les grains moulus. Il faudrait donc faire une enquête et si vous découvrez un produit manufacturé qui contient de ces insectes, il serait important, pour vous



DECIDEMENT, IL FAIT CHAUD, songe sans doute cet OURS POLAIRE du Jardin zoologique de LONDRES... Peut-être se prépare-t-il pour un voyage inter-planétaire... à la suite du spoutnik... (UNITED PRESS PHOTO).

en débarrasser, de le placer dans un fourneau à 150° F pendant trois heures pour détruire tout ce qu'il y a de vivant. Il est également important de garder hermétiquement fermés, tout ces produits, car un très grand nombre d'insectes vivent dans ce milieu".

### C'EST UN LEPISME

"Je vous envoie un insecte que je viens de trouver dans la chambre de bain: j'ai eu quelque difficulté à l'attraper car il courait très vite. J'espère qu'il vous arrivera en assez bon état pour que vous puissiez l'identifier et me dire quoi faire pour qu'il disparaisse de la maison?"

P.

Le Dr Georges Gauthier a donné à cette correspondante, au début du mois d'août, les précisions suivantes qui ne manqueront pas d'intéresser les lecteurs de cette chronique:

"Je reçois ce matin votre lettre ainsi que les spécimens d'insectes. Bien que le contenant ait été cassé au cours du transport, je crois être assuré de vous dire qu'il s'agit d'un insecte que l'on désigne sous le nom de lépisme ou petit poison d'argent.

Cet insecte, comme vous l'avez remarqué, est plutôt grêle, sans ailes et son corps est recouvert d'écaillés. Il possède une paire de longues antennes et trois longs appendices abdominaux. On le rencontre généralement dans les endroits chauds et humides, cachés dans les fentes des planchers et des murs ou encore parmi les papiers, les livres, les vêtements, etc. Lorsqu'on le surprend et que forcément il est exposé à la lumière vive, il se sauve rapidement pour se cacher. Cet insecte se nourrit de substances composées d'amidon et de colle et cause parfois des dégâts sérieux dans les papiers, les livres, les livres, etc. Dans les habitations, on le rencontre dans les chambres de bain, dans les éviers. Dans ce cas, il s'agit d'appliquer du DDT dissous dans l'huile et généralement après quelques applications, on réussit à les faire disparaître complètement.

sit à les faire disparaître complètement.

### UNE MALADIE DU ROSIER

Une correspondante de la Beauce m'écrit:

"Je vous envoie des feuilles de Rosier: vous constaterez qu'ils sont malades. S'agit-il d'une maladie de la plante ou ces dégâts sont-ils causés par des insectes? Je vous serais bien obligé de me dire ce que je dois faire pour conserver mes rosiers en bon état?"

H. B. (St-Ephrem)

Comme cette correspondante avait donné son nom et son adresse, elle a reçu immédiatement la réponse qui convenait dans les circonstances, et c'est M. Stephen Vincent, agronome au Jardin botanique, qui lui a répondu comme suit:

"En réponse à votre lettre du 21 juillet, que nous a fait parvenir M. L.-P. Audet, il semble bien que les taches blanches que vous avez observées sur vos feuilles de rosiers sont causées par une maladie dont le nom commun est justement "Blanc".

Cette maladie est causée par un champignon microscopique qui peut être combattu efficacement à l'aide de soufre microfin ou de soufre mulsoidé. Comme l'échantillon dont votre lettre était accompagnée manifeste les dégâts d'un insecte typique, je crois que vous auriez avantage de vous procurer une poudre renfermant en mélange des insecticides et des fongicides pouvant vous permettre de combattre à la fois les maladies et les insectes, qui s'attaquent le plus communément aux rosiers. Je vous conseille de vous procurer l'une des poudres suivantes: "Pomogreen", "Rose-Dust" en faisant des applications régulières de cette poudre à partir du mois de mai, vous devriez pouvoir permettre à vos rosiers de se développer normalement et de se comporter aussi bien que possible, à condition, évidemment, que les autres facteurs soient réglés d'une façon analogue".



Chère nièce, cher neveu,

Plusieurs d'entre vous devront au cours de l'année, participer à l'élaboration de ce qu'on peut appeler une séance. Ce sera là, un travail fort intéressant auquel ils devront donner beaucoup de temps — sans pour cela négliger leurs études. Ils s'adonneront à l'un des arts les plus prestigieux et les plus captivants qui soient: le théâtre. Ils s'y lanceront avec la généreuse ambition de divertir les autres. Cela est fort bien, mais ce n'est pas assez, car vous admettez avec moi que la bonne volonté est une, grande qualité mais qu'elle ne donne pas la connaissance.

Imaginez un garçon qui, animé de toute la bonne volonté du monde s'installerait au clavier d'un piano pour donner un concert — et cela, sans avoir la moindre connaissance de la musique... ça ferait du beau, n'est-ce pas?

Eh bien, c'est un peu ce qui se produit dans le cas de bien des séances montées par des amateurs. (Ça se produit même chez des soi-disant professionnels). Loin de moi la pensée de dénigrer le travail qui se fait chez les amateurs — grands ou petits. Je voudrais tellement qu'il s'en fasse plus de ce travail... mais de qualité supérieure.

Je ne puis donner ici les règles qui garantiront un spectacle de qualité, mais je puis quand même en suggérer quelques-unes:

- a) Choisir une pièce qui n'est pas au-dessus de ses forces.
- b) Travailler son texte, sa diction, les déplacements sur scène, l'interprétation, — AVANT — de s'attarder au maquillage et à l'éclairage.
- c) Prendre le théâtre au sérieux, mais ne jamais SE prendre au sérieux.
- d) Travailler avec humilité en laissant de côté tout cabotinage — qui est le péché mignon de trop de comédiens.
- e) Être ponctuel aux répétitions.

J'aurai sûrement l'occasion de revenir sur le sujet du théâtre scolaire. Mais d'ici là, je me contente de souhaiter à tous ceux qui travailleront: Bon Succès!

*Ton Oncle Benoit*

## Courrier de l'oncle BENOIT

comprends bien que je ne puis en envoyer à tous ceux qui m'en font la demande.

—o—  
Cher oncle Benoit,

Ci-joint ma carte de membre que je suis contente de vous envoyer, ça me fait plaisir de faire partie de votre Club et augmenter ainsi le nombre de vos membres. Je lis votre courrier dans le Supplément de l'Action Catholique et j'écoute votre programme à la TV, c'est rare que je le manque. Si ma carte de membre n'est pas juste vous n'aurez qu'à me le dire. J'aimerais que vous fassiez paraître ma lettre dans votre courrier si cela vous est possible. Je voudrais aussi vous faire une suggestion, si elle n'est pas bonne vous la mettez de côté: pourquoi ne pas organiser un concours de dessin ou de peinture, car il doit y en avoir plusieurs parmi vos membres qui aiment dessiner.

Jocelyne Fournier.

Merci de ta bonne lettre et de ta suggestion que nous mettrons en pratique probablement après les fêtes. En attendant, je t'encourage à participer au concours de couture pour lequel il y a des prix fort intéressants. De plus, c'est faire un acte de charité que d'habiller une poupée qui sera remise à un enfant pauvre à l'occasion de Noël.

—o—  
Cher Oncle,

Je vous remercie beaucoup pour le joli cadeau que vous m'avez fait parvenir. Je continuerai à faire vos concours, spécialement celui du "Mot Juste". Je les trouve passionnants. J'espère aussi habiller une poupée.

Michèle Roberge.

Je t'encourage fortement toi aussi, à participer au concours de couture et je te souhaite "Bonne Chance".

—o—  
Oncle Benoit,

A la demande de toutes mes élèves, je vous fais parvenir leur carte de membre. Elles sont très heureuses de faire partie de votre Club, si vous voulez bien les accepter. Elles aiment beaucoup votre programme et maintenant qu'elles ont envoyé leur carte de membre, je suis sûre que vous allez recevoir de leurs nouvelles, car elles se proposent de participer à vos concours.

De mon côté, je vous félicite grandement d'avoir eu la merveilleuse idée de fonder cette organisation pour les jeunes: car beaucoup d'entre elles sont obligées de se débrouiller seules et sont laissées à elles-mêmes. J'espère que votre Club durera longtemps pour le profit des jeunes et des moins jeunes. Moi-même je suis fidèle à votre programme du samedi soir et à vos activités sur le journal L'Action Catholique. Je crois qu'à travailler avec les jeunes nous aussi, nous restons jeunes. Pas vrai?

—o—  
Donc, espérant d'être acceptée dans votre Club avec mes élèves, je vous dis, A bientôt.

Thérèse Desmeules, inst.

Je vous remercie de l'intérêt que vous portez à notre Club, et vous prie de transmettre à vos élèves la plus cordiale bienvenue parmi nous. J'espère qu'elles participeront nombreuses au Concours de couture et que leurs efforts seront couronnés de succès.

—o—  
Oncle Benoit,

C'est la première fois que je vous écris, car je ne suis pas encore membre du Club, mais aujourd'hui je vous envoie ma carte de membre.

Je regrette beaucoup, mais je ne peux pas écouter votre émission parce que nous n'avons pas le canal 4, je suis quand même au courant des concours parce que nous recevons l'Action Catholique.

J'espère gagner pour le concours, en attendant, je souhaite que vous restiez encore longtemps parmi nous.

L. Buist.

## Voulez-vous devenir membre du Club de l'oncle BENOIT?

Tout ce que vous avez à faire, c'est de me faire parvenir une carte mesurant trois pouces par cinq pouces, sur laquelle vous aurez inscrit les informations suivantes:

**AU RECTO** (dessus de la carte):  
NOM DE FAMILLE, PRENOM, AGE  
ADRESSE, NUMERO DE TELEPHONE  
ANNEE SCOLAIRE  
NOM ET ADRESSE DU COUVENT OU DE L'ECOLE  
QUE VOUS FREQUENTEZ  
NOM DE VOTRE PAROISSE

**AU VERSO** (dos de la carte):  
VOS PASSE-TEMPS PREFERES  
LES MOUVEMENTS OU ORGANISATIONS DONT  
VOUS FAITES PARTIE

Vous envoyez cette carte à l'Oncle Benoit,  
Case Postale 1007, Québec-2

### Demande de correspondance

#### M. le maire nous transmet la demande d'une amie de l'Ouest

Je publie ci-dessous, deux lettres reçues par l'entremise de Son hon. le maire de Québec.

J'espère que les membres du Club qui désirent correspondre avec une personne désireuse d'apprendre notre langue se feront un plaisir d'écrire un mot à Evelyn Konotopetz en y joignant peut-être un petit souvenir du Québec.

L'Oncle Benoit

(Lettre rédigée en anglais mais traduite en bon français)

B. P. 1218,  
Arlee, Sask.  
30 septembre 1958.

Monsieur le Maire,

Auriez-vous l'amabilité de remettre la lettre ci-incluse à une jeune Canadienne-française de votre ville. Ce début de correspondance nous a été suggéré par notre institutrice dans le but d'apprendre notre français.

Plusieurs de mes amies du grade 10 ont écrit dans différentes régions du monde, mais moi, heureusement, j'ai choisi de vous écrire.

Espérant que vous vous rendrez à ma demande, je demeure,  
Bien à vous,

Evelyn Konotopetz

(Lettre rédigée dans le français dont elle était capable)

B. P. 1218,  
Arlee, Sask.  
30 septembre 1958.

Ma chère amie,

Notre professeur a demandé toutes de nous écrire lettres françaises à les jeunes filles et les garçons dans les places divers du monde.

Je demeure en une petite ville de Arlee et seulement autour de cent monde demeurent ici.

Je suis une classe dix étudiant. J'ai cheveux bruns et yeux bleus et je suis cinq soix cent cinq centimètres. Je serais très heureux si tu répondrais la lettre en française, et envoyez moi des souvenirs.

Evelyn Konotopetz.

Bienvenue parmi nous. C'est dommage que tu ne puisse pas voir nos émission de TV, mais je suis sûr que tu peux quand même participer à toutes nos activités par l'entremise de notre journal officiel. Je te suggère de participer à notre grand concours de couture et je te souhaite "Bonne Chance".

—o—  
Cher Oncle Benoit,

Je vous écris pour vous dire que vous avez un programme magnifique. Je ne peux pas habiller de poupée mais je pourrais faire des carrés de laine. Est-ce qu'il faudra les faire de plusieurs couleurs où peut-on les faire tous de la même couleur?

J'espère que vous allez me répondre. Pouvez-vous me dire les conditions?

Lucienne Labrecque

Je te suggère, ma chère Lucienne, de demander l'aide de ta maman pour habiller une poupée, parce que c'est la condition essentielle pour participer au concours. Si tu veux tricoter des carrés de laine, tu peux en faire de toutes les couleurs que tu voudras, nous les acceptons avec joie, mais tu ne pourras pas participer au concours de couture. La condition "carré de laine" a été ajoutée au concours pour permettre aux gens qui ne sont pas membres du Club d'y participer.

Les conditions du concours sont répétées tous les samedis à 6 heures à l'émission L'Oncle Benoit.

Cher oncle Benoit,  
Samedi dernier, j'ai reçu ton beau cadeau "Ringo" que tu as bien voulu m'envoyer pour le concours. Je t'assure que je suis content, je te remercie beaucoup. Je continue à écouter ton programme que j'aime. Je te félicite de ton dévouement à intéresser les jeunes.

—o—  
Quand je t'ai envoyé ma carte de membre je ne faisais partie d'aucun mouvement, maintenant je suis "Louveteau" et j'aime bien ce groupe, nous nous amusons bien.

Jacques MacKay.  
Il me fait toujours plaisir de savoir que les récipiendaires sont contents des prix que je leur fais parvenir. Je trouve que tu as eu une excellente idée en entrant chez les Louveteaux, c'est un mouvement que j'apprécie à sa juste valeur. J'attends une autre lettre de toi bientôt.

—o—  
Cher Oncle,  
Je suis très heureux de faire partie de votre Club. J'en profite pour vous prouver que je m'intéresse et que je suis votre beau courrier. Je voudrais vous demander si vous voudriez bien dire dans votre courrier que j'ai un album de timbres à vendre. Est-ce que vous voulez bien noter comme suit ma demande: "J'invite tous ceux qui seraient intéressés à acheter une belle collection de timbres. Album pouvant contenir 10,000 timbres et 2,000 illustrations. Il y a beaucoup de détails que je ne peux

pas donner ici, ceux qui seraient intéressés sont priés de m'écrire aussitôt que possible s'il-vous-plait. Merci à l'avance.

Jean-Claude Landry,  
235, rue St-Joseph,  
Thetford-mines.

Voilà! ton message est fait. Je te souhaite de recevoir beaucoup de lettres.

—o—  
Cher Oncle,

Je vous envoie quelques mots pour vous remercier du joli cadeau que j'ai reçu et qui m'a fait plaisir ainsi qu'à mes petits frères. Je vous envoie une autre feuille pour pouvoir participer à votre intéressant concours. Merci encore une fois pour le cadeau que j'ai reçu samedi.

Louise Létourneau.

Merci de ta bonne lettre. Je t'encourage à continuer de participer à nos concours, et peut-être que la chance te sourira encore.

—o—  
Cher Oncle Benoit,

Je trouve votre programme très intéressant et je l'écoute toutes les fois, j'aime bien ça. Je suis la soeur de la représentante du Club de Fortierville, Michelle Lemay. C'est la première fois que je vous écris, j'aime bien les petites séances que vous faites jouer. J'aimerais bien avoir un portrait de vous. Est-ce que vous pourriez m'en envoyer un S.V.P.

Je suis content de te compter toi aussi parmi les membres de notre Club. Quant à la photo, tu

## Une image plus nette sur l'écran de radar

La société Philco de Philadelphie vient de mettre au point un appareil de radar qui permet d'obtenir des cartes du sol d'une très grande netteté, la nuit, par temps nuageux ou brumeux.

Un porte-parole de cette société a annoncé que huit de ces appareils seront construits pour le corps des signaleurs de l'armée américaine au coût de deux millions et demi de dollars. Ils sont destinés aux avions de reconnaissance et on en conclut que leurs proportions sont relativement réduites, car l'avion de reconnaissance est plutôt léger et ne doit pas transporter une charge trop lourde ni trop volumineuse.

Le nouveau radar est le fruit de recherches intensives menées à bien par la société Philco en collaboration avec la Marine, l'Aviation et le corps des signaleurs de l'Armée des Etats-Unis, ainsi qu'avec le concours de plusieurs universités, dont celles de l'Illinois, du Michigan et du MIT Lincoln Laboratory. Pour sa part, Philco poursuit des recherches dans le domaine du radar et des appareils électroniques en général depuis 1942 pour le compte des forces armées américaines.

### Océanographie

Ceux qui s'intéressent à cette science apprendront avec intérêt que le navire océanographique français "Calypso" est rentré de sa seconde campagne de l'année géophysique internationale. Sa mission consistait à suivre les eaux de la Méditerranée qui se mêlent à celles de l'Atlantique à plus de trois mille pieds de profondeur jusqu'aux Açores. Des milliers de prélèvements ont été effectués et il faudra des années pour dépouiller et interpréter les résultats. Le même navire a aussi prélevé par dragage des échantillons sur les hauts-fonds volcaniques de l'Atlantique.

### Lithium dans la haute atmosphère

Le service d'information français nous apprend que le professeur Lejay a présenté, à l'Académie des Sciences, la réussite de MM. Delannoy et Weill qui ont vérifié la présence du lithium dans la haute atmosphère, en Terre Adélie. Le lithium, le plus léger des métaux connus depuis 1817 et que Bunsen et Troost ont pu obtenir plus tard, par électrolyse, présente un spectre de deux bandes: l'une rouge très nette; l'autre jaune orangé, différente de celle du sodium. MM. Delannoy et Weill établissent un parallélisme entre ce lithium des hautes régions de l'atmosphère et l'abondance des météorites qui s'y manifestent.

### Télescope géant

La France possède maintenant le quatrième télescope au monde, après ceux des monts Palomar, Wilson et MacDonald. Ce nouveau télescope géant est celui de l'Observatoire de Saint-Michel-de-Provence, mis récemment en service. C'est en 1938 que son miroir parabolique de 1 m. 93, a été fondu aux glacières de Saint-Gobain. Il a été taillé et poli au Laboratoire d'Op-

tique de l'Observatoire de Paris. Grâce au nouveau télescope, le volume de l'espace jusqu'ici accessible aux instruments utilisés à Saint-Michel-de-Provence sera quadruplé. Déjà, le 17 juin dernier, les astronomes ont réussi à photographier une étoile située à 10.000 années-lumière. Mais grâce au procédé électronique de prise de vue mis au point en 1956 à ce même endroit, il sera possible d'étudier les étoiles situées à 500 millions d'années-lumière de la Terre. Cinq autres coupes d'observations seront prochainement inaugurées à Saint-Michel-de-Provence.

## Le Courrier

### Les algues

Combien y a-t-il de sortes d'algues et à quoi peuvent bien servir ces plantes aquatiques? — Robert G., St-Prospier.

On dit qu'il existe plusieurs milliers d'espèces d'algues; quelques-unes ont une longueur de 200 pieds. Les algues servent principalement à entretenir la vie des poissons. Sans algues, il n'y aurait pas de poissons, comme la vie animale cesserait d'exister sur terre si les animaux n'avaient plus de plantes pour se nourrir. Les algues flottent à la surface des eaux pour profiter de la lumière solaire indispensable à leur croissance. A cette fin, elles renferment une certaine quantité d'air qui leur permet de flotter. Les algues sont surtout vertes, mais on en rencontre d'autres couleurs, des rouges, par exemple, qui ont donné le nom de Mer Rouge au golfe Arabique ou Mer Erythréenne, entre l'Arabie et l'Afrique.

Les Japonais consomment certaines algues et en utilisent d'autres pour enrichir leurs terres agricoles. On tire aussi l'iode des algues et certains médicaments propres à soulager certains maux d'estomac.

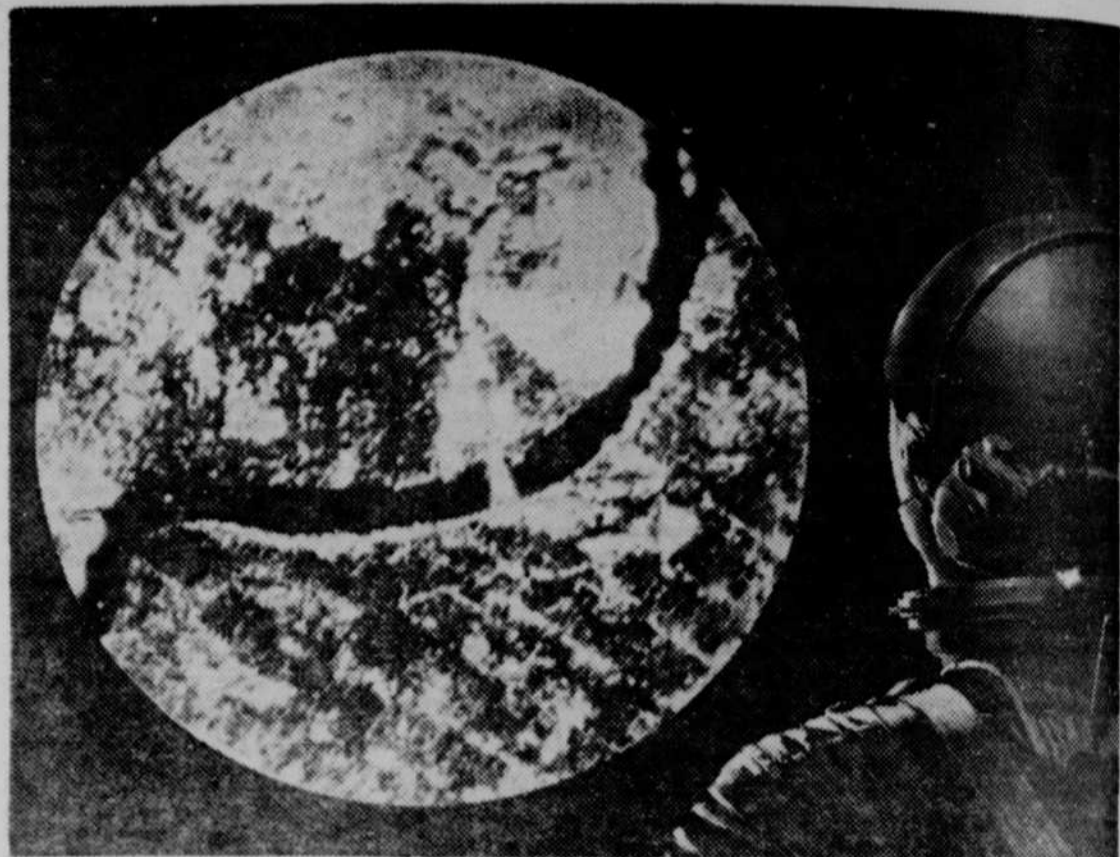
### Radio de poche et astronomie

Votre chronique est une des plus intéressantes; je ne manque jamais de la lire. Pourriez-vous s.v.p. répondre aux questions suivantes:

(1) Je voudrais perfectionner mes petites connaissances en électronique. Quel livre me conseillerez-vous?

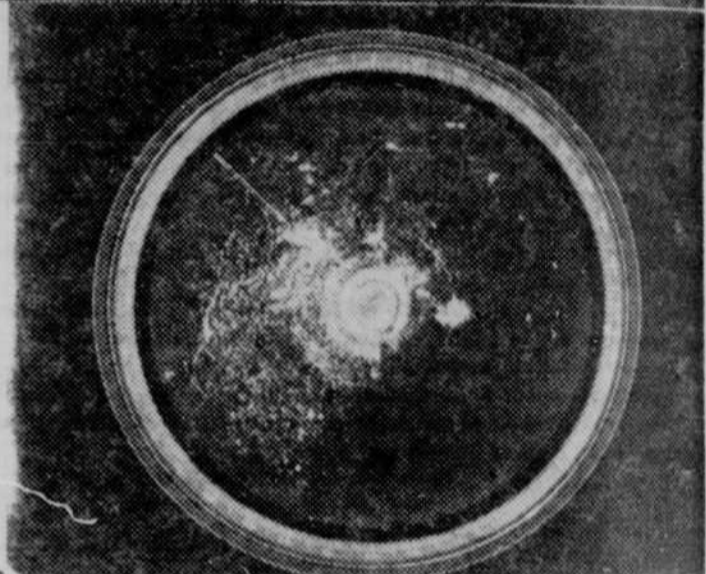
(2) Je possède un petit radio de poche avec écouteur miniature. Je m'en sers très souvent, mais certains m'ont dit que je pourrais devenir sourd parce que le petit écouteur (qui entre en partie dans l'oreille) se trouve trop près du tympan. Etes-vous du même avis?

(3) Est-il vrai que les astrologues aperçoivent encore des astres aux espaces les plus éloignés qu'ils peuvent atteindre avec les télescopes les plus puis-



UN RADAR PERFECTIONNE.

— La société Philco a grandement amélioré l'appareil de radar au point qu'il est maintenant facile d'obtenir sur l'écran une image très nette d'un secteur du sol à bord d'un avion de reconnaissance, comme on peut s'en rendre compte par la vignette supérieure. Ci-contre, l'image quelque peu obscure obtenue avec l'appareil de radar ordinaire. Le nouvel appareil permet de capter sur l'écran les détails précis d'un secteur à scruter même dans l'obscurité la plus complète, à plus forte raison par temps nuageux ou brumeux.



sants? Merci. D. M. L., Chicoutimi.

1° — Je ne puis vous indiquer un ouvrage en particulier, car je ne fais pas de publicité gratuite, mais rien ne m'empêche de vous conseiller de vous rendre dans une librairie où un commis expérimenté vous désignera le meilleur ouvrage en stock sur cette question. Dans les journaux, quelques écoles annoncent des cours en électronique. Leurs dirigeants sont bien placés pour vous guider dans la recherche de votre manuel. Vous auriez sans doute intérêt à leur écrire.

2° — Vous ne courez pas le danger de devenir sourd avec l'écouteur d'un petit radio de poche et ceux qui prétendent le contraire sont mal renseignés. Cependant, dans les grandes chaleurs, l'oreille peut suinter par suite du contact de l'écouteur avec la peau et, dans certains cas, excessivement rares, une poussée d'urticaire, se produira, mais encore faut-il y être prédisposé.

3° — Vous voulez sans doute parler des astronomes et non des astrologues dans votre troisième question. Il est vrai que les puissants télescopes ont permis à l'homme de découvrir de nouvelles étoiles, mais il est également vrai que des millions d'autres étoiles restent à découvrir dans l'espace céleste. Il ne faut pas oublier que même pour un puissant télescope, notre atmosphère est en quelque sorte un voile qui empêche l'observateur de percevoir bien des mystères de l'univers. Il est évident que si un télescope, même de modestes dimensions, pouvait être hissé sur une plate-forme tournant en orbite hors de notre atmosphère, l'homme pourrait voir bien des étoiles que le voile de l'atmosphère dissimule à sa vue.

phère dissimule à sa vue.

Il y a, de plus, les amas globulaires, essaim d'étoiles, sphérique comme leur nom l'indique. Au centre de chaque amas globulaire, les étoiles se pressent si nombreuses qu'elles paraissent se toucher. Dans l'amas Messier 13, de la constellation d'Hercule, par exemple, on a réussi à compter 43.000 étoiles, mais on dit qu'il y en a plus de 100.000. Les 43.000 qu'on est parvenu à dénombrer sont les plus grandes. On n'arriverait pas, avec les moyens dont on dispose actuellement, à dénombrer les autres, plus faibles et en nombre plus considérable.

Et n'oublions pas qu'il y a en tout 93 amas globulaires.

### Du talc

Auriez-vous la bonté de donner le nom de cette sorte de pierre qui a été trouvée dans les environs de mines de pierre à savon (talc) ou d'amiantes...

Permettez-moi de vous féliciter pour les renseignements scientifiques et intéressants que vous donnez dans vos colonnes hebdomadaires, et veuillez croire à l'expression de mes remerciements les plus sincères pour les informations que vous voudrez bien me transmettre par la voie de votre journal. — E. C., St-Pierre-de-Broughton.

Il s'agit d'un talc (silicate de magnésium hydraté). On trouve des gisements de stéatite dans plusieurs comtés de notre province, dont Mégantic, Richmond, Beauce, Wolfe, Brome et Stanstead, et certains de ces gisements sont en exploitation. Bien que votre échantillon soit vert, on trouve aussi le talc blanc et gris. Le talc est formé de lamelles hexagonales, à clivage facile,

présentant une certaine souplesse, mais sans élasticité. Il est onctueux comme du savon et ses usages sont nombreux: peinture, toitures, lubrifiants, céramique, papier, caoutchouc, cosmétiques, textiles et insecticides. On l'emploie aussi dans la fabrication des crayons de couleur et, réduit en poudre, il sert à enlever par absorption capillaire les taches d'huile et de graisse. Certaines pâtes dentifrices renferment du talc.

Merci pour vos félicitations qui nous encouragent à mieux remplir notre tâche qui consiste à satisfaire la curiosité des uns et à éveiller celle des autres.

### Diode de germanium

1° Je voudrais savoir qu'est-ce que c'est qu'une diode de germanium que l'on emploie dans le fonctionnement des petits radios que l'on vend. 2° Je voudrais savoir aussi qu'est-ce que Cartier a donné à ses hommes qui étaient atteints du scorbut.

1° C'est une diode dont le métal a la propriété de conduire l'électricité mieux dans un sens que dans un autre. Si on applique le courant alternatif, il y aura rectification, parce que le courant ne passera que dans un sens seulement. Ainsi, il y aura détection.

2° Une tisane d'épinette blanche, que les Indiens lui avaient conseillée.

Veuillez adresser vos questions relatives à cette chronique à :

M. Henri Du Berger  
L'Action Catholique,  
Place Jean-Talon,  
Québec, P.Q.

# Page fantaisiste pour les jeunes de tout âge!

**A**

Trouvez un moyen d'inscrire les nombres de 4 à 11 inclusivement, un dans chaque cercle, de façon à ce que chacun des quatre côtés forme le total exact de 23.

A. W. NUGENT

Dans le sens de l'horloge, à partir du cercle A: 7, 5, 11, 4, 9, 6, 10.

Reliez les points.

**D** ESSINEZ toutes les parties inachevées de ce dessin.

A. W. NUGENT

Avec le chiffre 8, il y a beaucoup de choses que vous pouvez faire.

Ajoutez des lignes aux "8" ci-dessus. Imaginez-en d'autres.

Voici quelques modèles.

7 · 12 · 17 · 22 · 27 · 32 · 37 · 42 · 47

Grand-père a 81 ans. Il vous défie d'inscrire les nombres ci-dessus dans les cercles de façon que chaque ligne directe de nombres donne son âge.

Dans le sens de l'horloge, à partir d'en haut: 37, 12, 47, 22, 17, 42, 7, 32. Au centre: 27.

Complétez ma silhouette.



Terminez mon portrait.



Reliez tous les points numérotés.

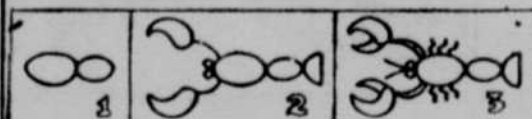


Tirez des lignes droites.

A. W. NUGENT

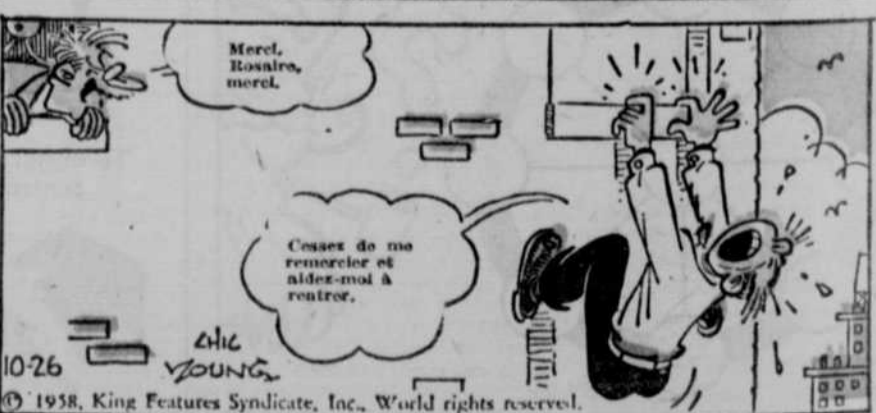
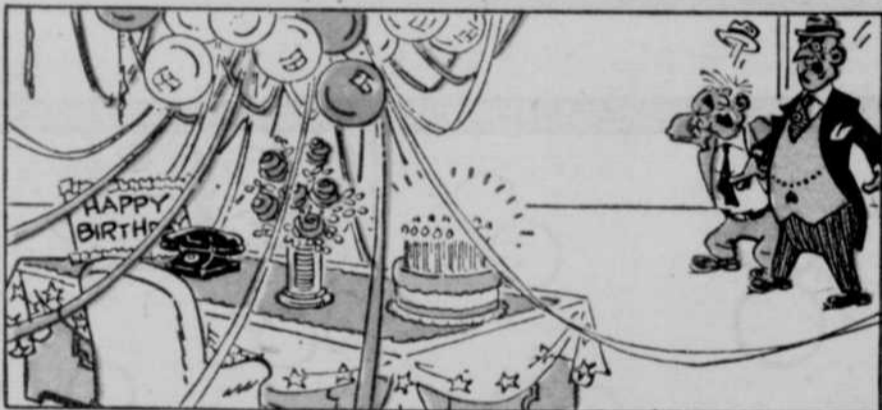
COIN DES PETITS

Grossissez les dessins, étape par étape.



# La Famille TÊTEBÊCHE

par CHIC YOUNG



© 1958, King Features Syndicate, Inc., World rights reserved.



# TERRY ET LES PIRATES

PAR GEORGE WUNDER

Son moteur en feu après l'attaque du bateau chinois, sans parachute, Ramm n'a plus qu'à plonger.

Reg. U. S. Pat. Off.  
© 1958 by News Syndicate Co. Inc.

Pendant qu'oubliez du drame qui se joue, l'équipage des Rouges dirige leur bateau vers des eaux pacifiques.



Lee à Ramm... Votre altitude est dix... Plongez de l'arrière... Coupez les gaz... Bonne chance.



Tandis que le F-100 glisse follement sur les eaux, Ramm serre les dents, ferme les yeux et touche le bouton du siège éjectable.



par J.-L.-Gaston  
ROUSSEAU

# Rivière-du-Loup

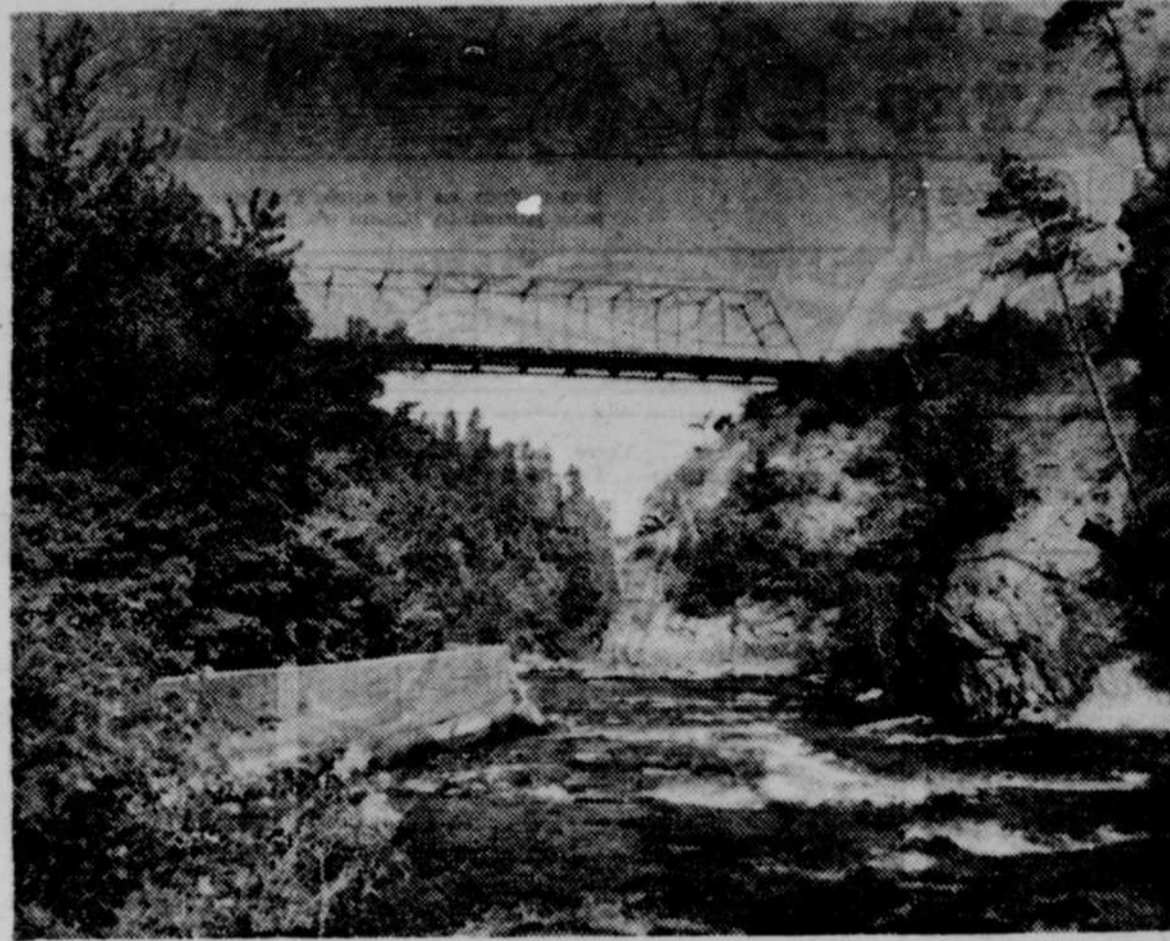
## Joyau du Bas-St-Laurent

**V**ERTS côteaux, rivière sinueuse et large, fleuve gracieux, montagnes bleues sur un vaste horizon, couchers de soleil incomparables, tout ce que la nature peut produire pour charmer l'œil et agrémenter la vie, voilà la ville de Rivière-du-Loup. Quand le touriste a admiré cette petite merveille, il ne s'étonne plus de ce qu'en disait feu Mgr Camille Roy, ancien recteur de l'université Laval : "Cette ville est un véritable coin de paradis," ou de ce qu'écrivait un grand quotidien de Québec : "Parcourez l'Europe, traversez l'Amérique et vous trouverez peu d'endroits qui puissent lui être comparés."

### Trois versions

D'où vient le nom de Rivière-du-Loup et quand est-il entré dans l'histoire? Le problème n'est pas encore résolu, car il existe à ce sujet trois versions différentes. D'après la première, ce serait Carlier qui aurait ainsi nommé la rivière parce que, s'y étant arrêté, il aurait trouvé sur les grèves de son embouchure quantité de loups marins. La seconde version l'attribue à Champlain qui aurait rencontré sur ses rives une tribu indienne surnommée "Les Loups". Enfin une troisième version veut que ce nom lui vienne d'un vaisseau français "Le Loup", qui aurait été forcé d'hiverner dans son estuaire. Mais quel qu'en soit l'origine, c'est le nom que l'on trouve dans les premières concessions. Celle de la Rivière-du-Loup proprement dite, faite le 23 décembre 1673, par la Compagnie des Indes Occidentales à Sieur Aubert de Lachasnaye, désigne nommément le territoire comme suit: "Une contenance de terre sur le dit fleuve St-Laurent, du côté sud, une lieue au-dessus de la Rivière-du-Loup et demie lieue au-dessus sur une lieue de profondeur..."

En 1683, il existait une mission à Rivière-du-Loup. Elle comprenait quatre âmes et était desservie par l'abbé Morel, qui



CE PONT ELEVE traverse la Rivière-du-Loup au nord de la ville du même nom. Il unit deux tronçons d'une rue de la ville, quoique vu de la rivière, on soupçonne un pont sur une route éloignée.

résidait ordinairement à Québec.

La seigneurie de la Rivière-du-Loup appartient d'abord au Sieur de Lachasnaye jusqu'à sa mort en 1707. En 1709, le seigneur de la région était sieur Joseph Blondeau dit La Franchise. En 1754, elle devenait la propriété de sieur Pierre Claverie, garde des magasins du Roi et après la conquête l'épouse en premières noces de ce dernier vendit la seigneurie à Son Excellence James Murray, gouverneur de Québec. C'était en 1763. La première chapelle,

desservant environ 16 familles, fut bénite le 12 février 1792.

### Fraserville

En 1802, les héritiers de Murray vendirent la seigneurie à Alexandre Fraser, fils de Malcolm. Une église remplaça la chapelle et l'érection civile de la paroisse fut accordée le 12 janvier 1842.

Le 26 juin 1850, une proclamation de Lord Elgin érigeait une municipalité sous le nom de "Village de Fraserville". L'incorporation de la "Ville de Fraserville" eût lieu le 28 janvier 1874, et le nom de "Rivière-du-Loup" devint officiel lors de son incorporation en cité, en 1919.

Rivière-du-Loup compte aujourd'hui plus de 12.000 âmes et possède tout pour combler les désirs du villégiateur, qui veut se retremper dans une atmosphère propice au repos et à la détente. Outre son site merveilleux, ses chutes puissantes et ses parcs verdoyants, cette ville possède une plage municipale entretenue avec soin et que l'on vient encore de restaurer; de nombreux hôtels (plus d'une vingtaine) dont plusieurs dotés de 100 chambres ou presque et, dans sa banlieue, les cabines et motels abondent. A St-Patrice de Rivière-du-Loup, à deux milles à peine de l'église principale, s'étend un magnifique terrain de golf où le visiteur peut se délasser à peu de frais; on compte dans la cité et à ses

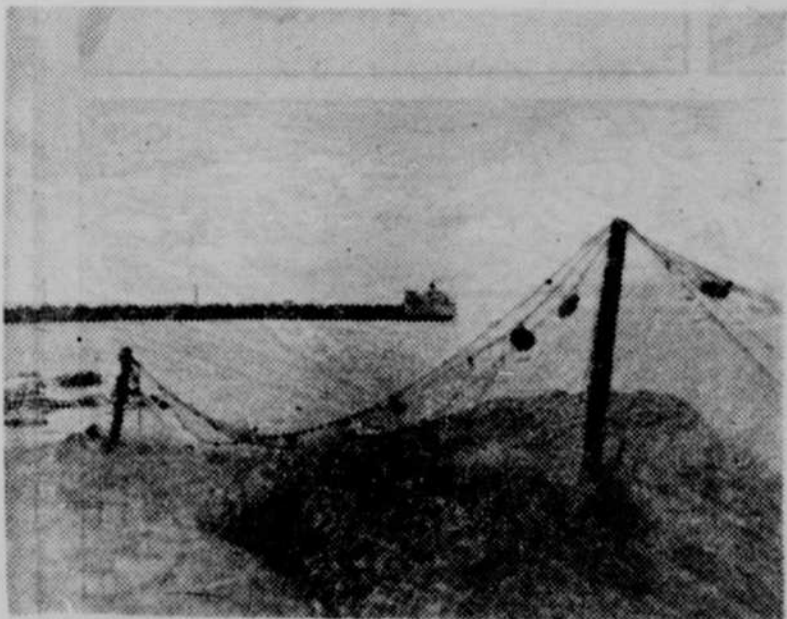
abords une bonne dizaine de courts de tennis; pour l'hiver, un club sportif local aménageait récemment, à environ une trentaine de milles au sud, une superbe piste de ski munie d'un téléphérique; les amateurs du yachting n'ont que l'embarras du choix pour prendre leurs ébats; la rivière, le fleuve et nombre de lacs s'offrent à eux et les fervents de la pêche à la truite sont des mieux partagés car les lacs et cours d'eau poissonneux foisonnent dans la région avoisinante. L'ancien premier ministre du Canada, le T.

H. Louis St-Laurent, a sa résidence d'été à St-Patrice, sur la route nationale, et tout près mais moins à l'ouest, on peut toujours apercevoir la maison d'été d'un autre ancien premier ministre canadien, Sir John-Alexander Macdonald, un des Pères de la Confédération. Cette maison est devenue monument historique.

### Centre de communications

Il y a un siècle, la ville de Rivière-du-Loup était déjà considérée comme un centre de communications. Elle l'est encore davantage de nos jours. Elle se situe à quelque 300 milles à l'est de Montréal et 120 milles de Québec et, toutes les routes nationales et régionales y convergent. La route No 2 la relie à l'ouest de la province; la route 2A, au Nouveau-Brunswick, dont la frontière ne se trouve qu'à une soixantaine de milles et à l'état du Maine, au sud; la route No 10, à la Gaspésie, à l'est. Ces routes, de même que la route 51, facilitant l'accès à Rivière-du-Loup, contribuent largement à faire de cet endroit un centre commercial de premier ordre. De plus, un service d'autobus, et plusieurs firmes de transport lourd par camion, y ont leur terminus.

Rivière-du-Loup se trouve également à l'embranchement de deux lignes de chemin de fer du Canadien National, l'une se dirigeant vers Halifax, à l'est, et vers Montréal, à l'ouest, et la seconde vers Edmundston, N.-B., et le Maine, au sud. Au début les moulins à farine et à bois comptaient pour beaucoup dans l'économie locale et, à un moment donné, les chemins de fer nationaux avaient aménagé une voie d'évitement à leur intention pour les expéditions maritimes. Cette voie, enlevée par suite d'une orientation industrielle différente, il est fortement question de la faire reconstruire bientôt. C'est l'un des projets actuels de la Chambre de Commerce de Rivière-du-Loup. Longtemps, une très large partie des citoyens tiraient leur subsistance des che-



LE QUAI DE RIVIERE-DU-LOUP est passablement achalandé durant la saison estivale par les touristes qui se déplacent de Saint-Siméon vers la rive sud et vice-versa, sur le traversier "Rivière-du-Loup".



LES FAMEUSES CHUTES de Rivière-du-Loup, coulant en pleine ville, fournissent l'énergie nécessaire à l'éclairage de cette localité progressive.

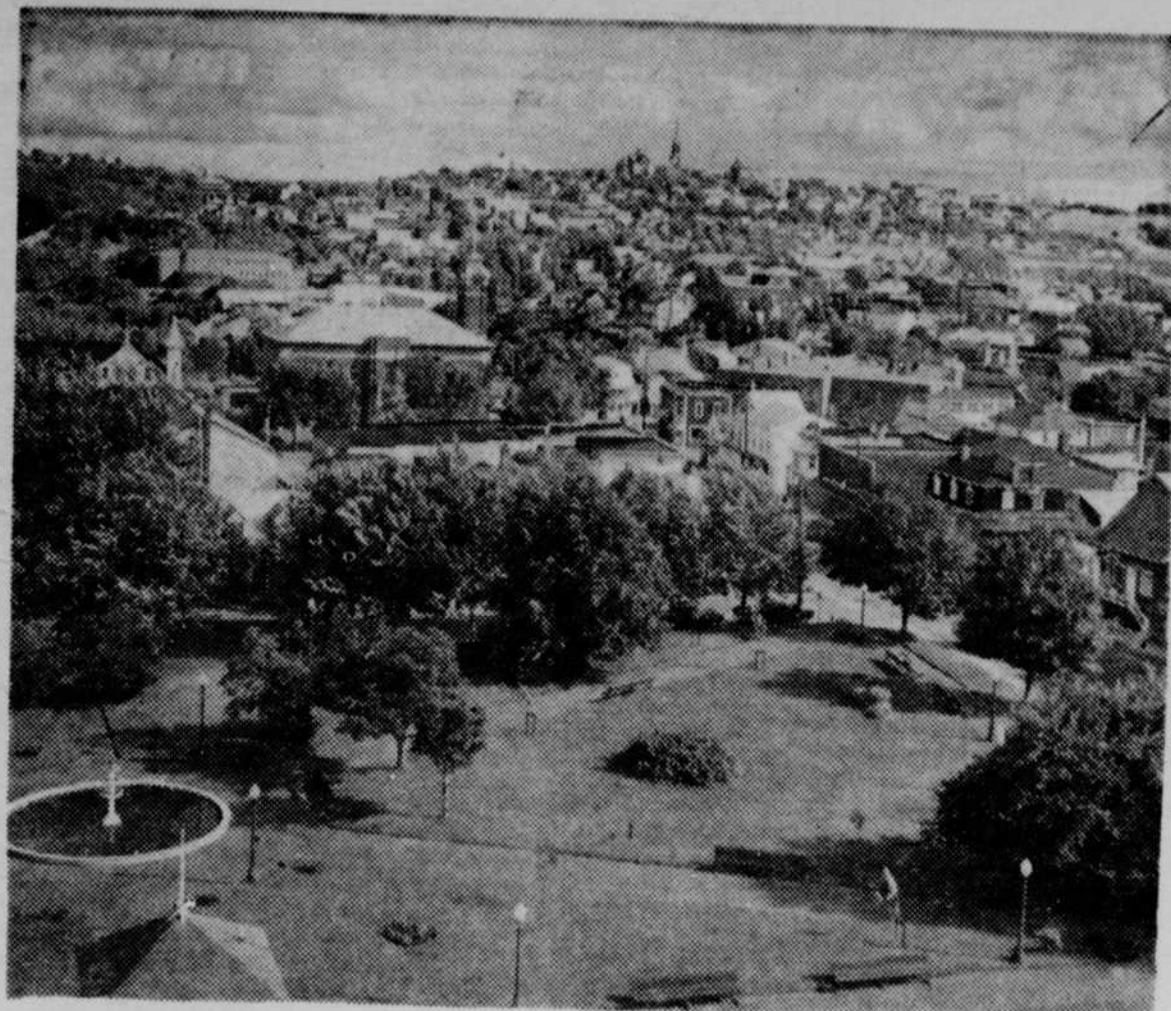
mins de fer nationaux et de leurs usines de mécanique, de réparation et d'entretien. Mais, une diminution du trafic ferroviaire et la diésélisation du réseau national ont provoqué, ces derniers temps, une disponibilité de main-d'oeuvre provi-

*Par air,  
par mer*

Présentement, un service de traversier relie la cité à la rive nord du premier juin au 15 octobre. Le "S.S. Rivière-du-Loup" fait alors la navette entre le quai local et celui de St-Siméon, comté de Charlevoix. Mais comme il ne s'agit que du transport de touristes et villégiateurs, les autorités de la ville projettent un second quai en eau profonde qui relierait cet endroit à Tadoussac, pour faciliter le transport de marchandises avec les centres de la Côte - Nord. Des démarches ont été faites auprès du gouvernement fédéral à cet effet.

Rivière-du-Loup est sur le point de devenir également un centre de communications aériennes. Un aéroport des plus modernes est en effet en voie de construction à proximité de la Cité, sur un plateau qui domine de 400 pieds le fleuve St-Laurent. De l'aveu des ingénieurs fédéraux, il se trouvera sur l'un des sites les plus propices et les plus beaux du Canada. Sa piste d'atterrissage entièrement pavée d'asphalte, mesure 6,000 pieds, et peut recevoir facilement le trafic des avions réactés.

Sur trois points cardinaux, Rivière-du-Loup est entourée dans un rayon d'une trentaine



**VUE GENERALE** de la cité de Rivière-du-Loup, montrant à l'avant-plan, le parc municipal. On aperçoit deux paroisses seulement, St-Patrice étant plus au nord. Les chutes peuvent être aperçues à gauche, dans la gorge.

de milles de nombreuses localités rurales et semi-industrielles (lait et dérivés, pomme de terre, bois, tourbe, meubles, machines aratoires, etc.), dont la population entretient des relations soutenues avec cette métropole régionale, relations sociales, commerciales et autres. Cette ville, qui a son journal hebdo-

madaire ("Le Saint-Laurent") depuis 63 ans et son poste radiophonique (CJFP, 1,400 Kilocycles) depuis une douzaine d'années, et qui espère pouvoir aussi, dans un avenir prochain, posséder un poste de télévision, offre aux habitants du voisinage une variété fort étendue d'établissements commerciaux bien tenus et progressifs. Le commerce en gros s'y pratique sur une haute échelle (produits alimentaires, matériaux de construction, coopératives, etc.). Quant au commerce de détail, il est également florissant.

#### **Commerce considérable**

En raison même de sa situation géographique qui en fait un important centre où aboutissent de nombreuses routes, Rivière-du-Loup voit les garages et stations de service se multiplier constamment dans ses murs. Les épiceries, boulangeries, boucheries, restaurants, pharmacies, bijouteries, quincailleries, magasins de nouveautés et de chaussures ainsi que les magasins de meubles et d'accessoires électriques ne font pas défaut non plus. Par ailleurs, l'artisanat, la petite industrie, et la moyenne ont aussi leur place. On y voit entre autres, une vitrerie, une conserverie, une usine de pulpe et pâte à papier, une manufacture de fermoirs-éclairés, plusieurs moulins à bois, quelques fonderies, une beurrerie, plusieurs boulangeries et laiteries, une fabrique de vêtements, etc. Elle est un centre de distribution de compagnies pétrolières. De plus, les initiés aux métiers manuels sont nombreux et compétents. Plusieurs compagnies nationales

et internationales, banques, caisses populaires, maisons de prêts y sont en grand nombre, indice sûr que le pouvoir d'achat de la ville et la région est stable et considérable.

Plusieurs ministères fédéraux et provinciaux, la Gendarmerie Royale du Canada, un hôpital de plus de 200 lits, trois collèges, trois couvents, plusieurs écoles primaires publiques et privées, un externat classique, une école secondaire et une école d'arts et métiers, un patronage, un monastère et un orphelinat, sont autant d'édifices qui parent la ville de Rivière-du-Loup et assurent le bien-être de ses citoyens.

#### **Services publics**

L'administration municipale est composée de six départements :

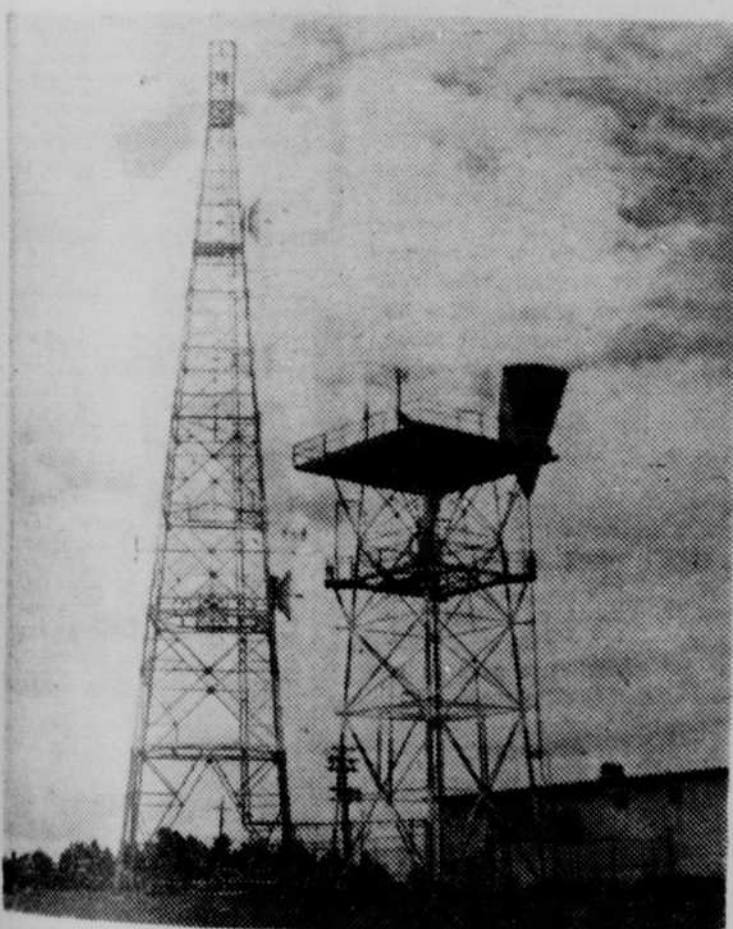
Finances, Electricité, Voirie, Aqueduc, et Egouts, Police et enfin Urbanisme, Pares et Santé.

Un des très rares endroits du Canada où l'énergie électrique soit municipalisée, grâce à ses magnifiques chutes en plein cœur de la ville, Rivière-du-Loup supplée à la demande sans cesse grandissante de la houille blanche par un contrat avec la compagnie Quebec Power garantissant la force motrice que pourrait requérir presque tout genre d'industrie.

La Compagnie de Téléphone Bell du Canada faisait l'acquisition en juin 1956 de la Compagnie de Téléphone de Kamouraska qui desservait la région de Rivière-du-Loup. Depuis, le personnel affecté au service téléphonique a doublé. La flotte de véhicules a été entièrement renouvelée et plusieurs unités ont été ajoutées. Lors de la transaction, on comptait à Rivière-du-Loup 13.300 téléphones: le 31 mai 1958, on en comptait 16.200. Aux limites sud-est de la ville, s'élèvent deux tours érigées par la compagnie Bell. L'une sert d'antenne de dispersion troposphérique entre La Malbaie, Rivière-du-Loup et Tadoussac et l'autre est un poste de relai du réseau micro-ondes transcanadien.

Lorsque vous visitez Rivière-du-Loup, vous ne constatez pas le va-et-vient des grandes villes, et les foules remuantes, pressées, distraites, absorbées ou inquiètes des plus grandes villes du pays sont presque inexistantes. Mais, dans cette ville si choyée par la nature, les habitants travaillent fort et bâtissent un avenir prometteur sous l'égide de corps publics consciencieux et d'un conseil de ville progressif. Cette ville fait probablement l'envie de la province de Québec entière à tous points de vue, car Rivière-du-Loup devient de plus en plus le centre de rayonnement de la région du Bas St-Laurent.

"Blue Bell", octobre 1958



**RIVIERE-DU-LOUP** possède un système de communication des plus complets. Cette photo nous fait voir deux tours érigées par la Compagnie de Téléphone Bell du Canada. A gauche, une tour de relai du Réseau Trans-Canadien de Télévision et de Téléphone, et, à droite, une des trois tours (les deux autres s'élèvent sur la rive nord) du réseau de dispersion troposphérique qui élimine l'usage d'un câble sous-marin entre les deux rives.



**APPAREMMENT PERDUE ET SOLITAIRE**, cette usine de pâtes et papiers est située en plein cœur de Rivière-du-Loup.

# Les pygmées BATWA des régions du KIVU

— III —

"Mon Père, votre vie est en danger".

Dans le but de m'amuser, car dans la mimique ils sont inégalés, il arrivait aux Pygmées de me faire l'honneur de leur vocabulaire :

— Te voilà occupé tout le long du jour à gratter du papier. Tu ferais bien mieux de nous donner à manger ! Par voie de démonstration, ils se tambourinaient le ventre des deux mains.

— Si je cesse de gratter le papier et que les Européens viennent vous canarder comme des singes qu'ils vous croient, quel tambour battriez-vous encore ?

Je parle tout en continuant tranquillement d'écrire.

— Tu as raison; gratte tant et plus ! Nous vous aimons, vous et les Batutsi, parce que vous ne vous emportez jamais. Dès que nous nous avisons d'insulter les Bahutu, ils entrent en fureur et nous en venons aux mains.

L'explorateur qui, conscient de sa dignité, s'offusquerait de leurs manières, se serait tout de suite ravalé à leurs yeux. Il descendrait au rang des Bahutu et n'aurait plus qu'à plier bagages; en fait de renseignements, il n'obtiendrait plus que des réponses évasives, dénuées de toute objectivité.

Tout au commencement de mes recherches, après être arrivé, au prix de quelles peines et peut-être pas sans danger, à aborder ce petit monde et à gagner son amitié, je me rendis pour la première fois à mon camp à l'orée de la forêt, avec l'intention de m'y installer pour quelques semaines.

Je montais péniblement les derniers contreforts escarpés à une altitude de 8,000 pieds. Tout à coup, vacarme infernal ! Du haut de la falaise, les hommes se précipitent vers moi en brandissant leurs armes. Les femmes poussent des cris stridents. Pourtant, à ma première visite, nous nous étions séparés en bons amis. Y aurait-il lieu de se mettre sur la défensive ? Je conserve mon calme, attendant les événements. Me voilà entouré de cette horde vociférante. Les mines enjouées me disent assez qu'il s'agit d'une réception triomphale... à la manière pygmée. Un geste hostile eût à jamais compromis mon "Expédition aux Pygmées du Kivu", car chez eux, les nouvelles se répandent avec une rapidité extraordinaire.

De passage à une station militaire, au moment où je me rendis du côté congolais, un ancien administrateur de ces contrées crut devoir, en conscience, me mettre sur mes gardes :

"Mon Père, vous vous hasardez

à une entreprise très dangereuse ! Je connais les Batwa de là-bas pour avoir administré ces régions durant quinze ans. Je ne puis que vous dire que votre vie est en danger".

Comme "Roi des Batwa", je connaissais depuis longtemps certains représentants de ces tribus, qui étaient venus me saluer et ne cessaient de demander : "Quand enfin viendras-tu chez nous ?" Je continue tranquillement mon chemin et arrive au premier gîte d'étape. Le gardien indigène vient m'avertir aussitôt :

— Il se trouve un groupe de Batwa ici. Avertis de ton arrivée, ils sont venus à ta rencontre d'une journée de distance, il y a une semaine. Comme tu tardais à venir, ils ont bâti un camp dans la forêt, ici, à côté.

— Eh bien, dis-leur de se présenter.

Bientôt, toute la bande, hommes, femmes et enfants, s'amène en chantant. — D'où venez-vous ?

— De tel endroit.

— C'est là que je dois me rendre demain, nous pourrions faire route ensemble.

— C'est entendu.

Parvenus sur les lieux, je me vois accoster par les indigènes : "Comment fais-tu donc pour ainsi attirer les Batwa ? Récemment, trois Européens ont passé ici à la recherche de Batwa, qu'ils désiraient voir. Durant trois jours, ils ont parcouru la forêt sans aucun succès. Finalement, les Batwa, exaspérés, convinrent de se débarrasser de ces indésirables. Heureusement qu'ils partirent ce jour-là. Et toi... ils courent à ta rencontre".

Quelque temps après, je me trouvais dans une Mission. Un

## Nouveaux timbres



Haut, de gauche à droite : de la Belgique, pour le centenaire de la naissance du violoniste Eugène Ysaye; de Cuba, une émission dédiée aux mollusques, montrant un escargot; de la Syrie, à l'occasion de son association avec la République Arabe Unie; bas, même ordre : d'Iran, pour de nouveaux puits d'huile; de la Sarre, pour le 150e anniversaire de la naissance de l'éducateur Schulze-Delitzch; de l'Afrique Equatoriale française, montrant des fleurs indigènes; du Liban, pour un match de soccer pan-arabe à Beyrouth.

### TIMBRES-POSTE

100 diff. Italie .45; 100 diff. Canada .50; 300 diff. Univers .40; SPECIAL les trois lots \$1.00. Demandez nos approbations. Jolie prime gratuite à chaque achat de \$1. et plus.

ROBAR, Dept. C, 17, 14e AVENUE S.J.B., DRUMMONDVILLE, P.Q.

### 210 TIMBRES DIFFERENTS, 25¢

Magnifique série sur la faune et la flore, série multicolore du Congo belge illustrant des fleurs, série du Paraguay publiée pour honorer les héros de la guerre de Chaco. Au total 200 timbres différents. Cette collection vous est offerte pour seulement 25¢ afin de vous faire connaître nos magnifiques approbations. Continental Stamp Co., P.O. 211, Saint-Sauveur, Québec 8, P.Q.

### AUBAINE COLOSSALE

Plus de 100 timbres différents, incluant : Série de fleurs multicolores de la minuscule République de San-Marino, série sportive géante des Olympiques, triangles, etc.. Procurez-vous cette collection désirable pour seulement 10¢. Vous recevrez aussi une fascinante sélection de timbres pittoresques en approbation. Commandez aujourd'hui ce spécial No. 106.

GUY PAQUET  
Casier 189C, Québec 8

### Timbres-Poste



100 timbres avec demande de nos timbres en approbation. Choix de magnifiques primes.

Aussi, timbres en paquets ou en séries. Albums etc. Correspondance en français. Envoyez 0.10 pour poste.

La Philatélie  
Laurentienne (DEPT-A)

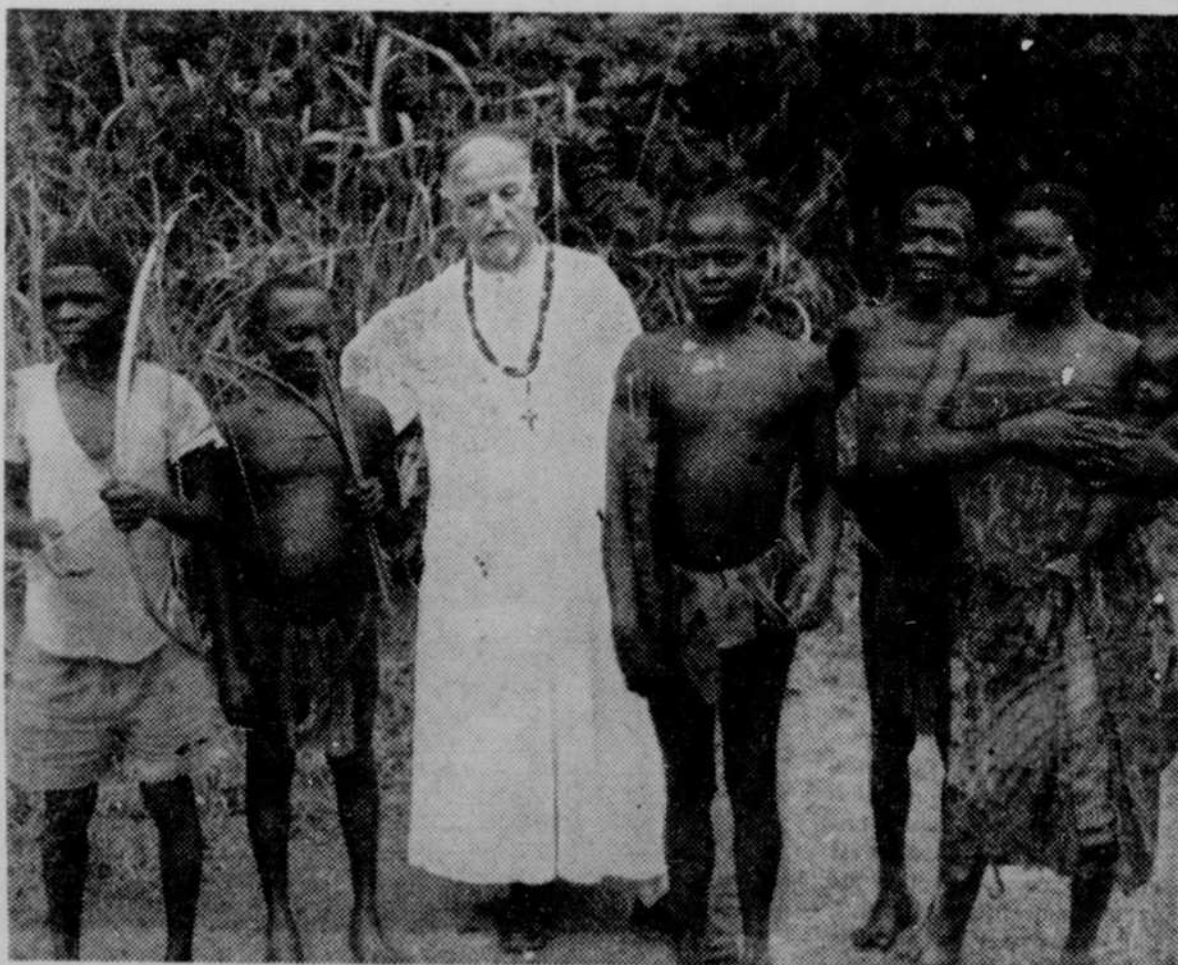
5560 boul. Guin Est,  
Montréal-Nord (12)

(A SUIVRE)

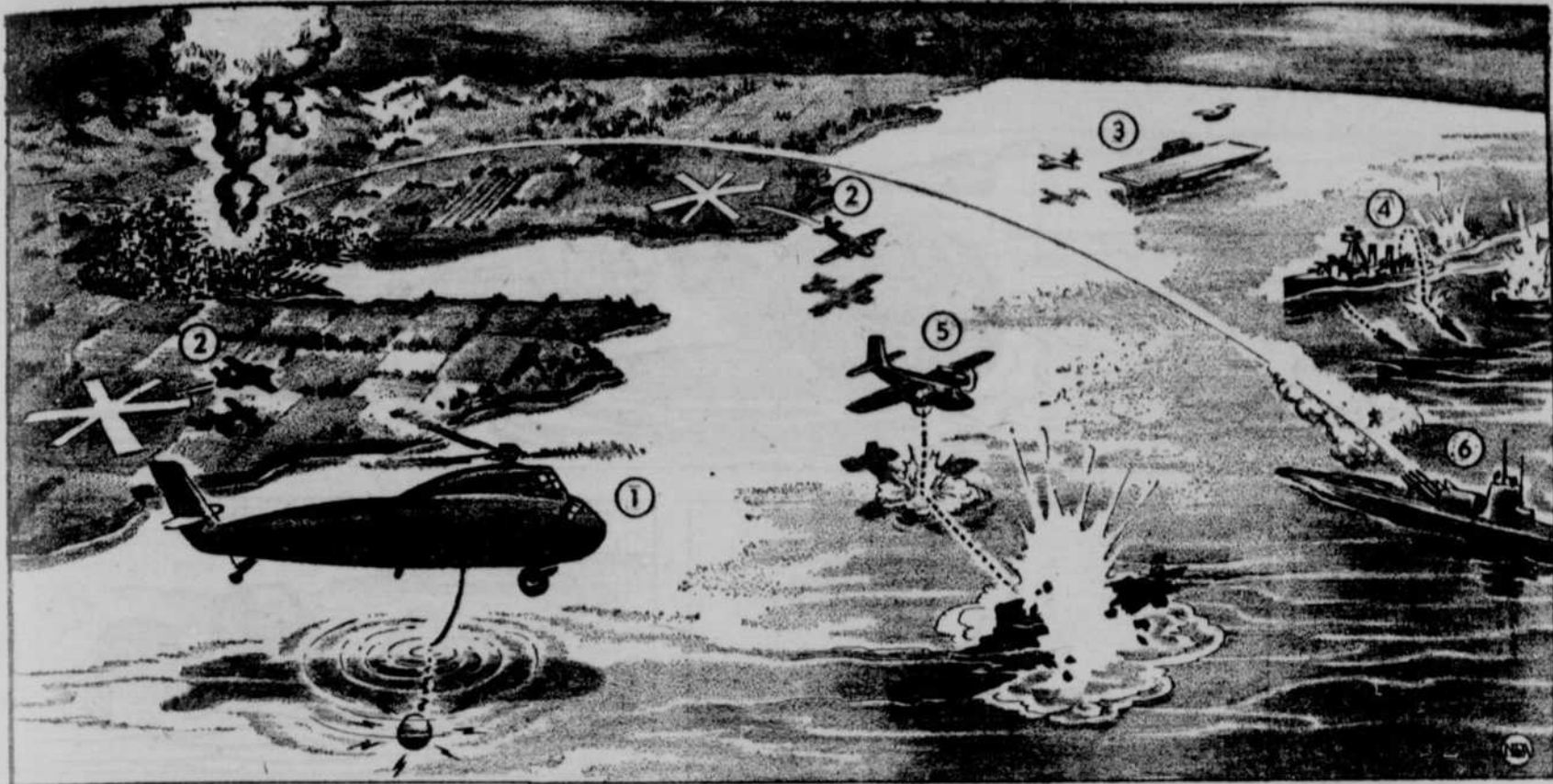
Pierre SCHUMACHER, p.b.

10 GRANDS "PICTORIALS" d'une valeur de plus de 0.50 envoyés gratuitement ainsi que notre catalogue de timbres en paquets. Profitez de cette offre.

QUEBEC STAMP REG'D, boîte 655, Québec 4



Le Père est le bienvenu chez les gens de la forêt.



### COMBAT NAVAL DE L'AVENIR :

Depuis l'avènement du sous-marin atomique et du missile lancé par des sous-marins, beaucoup d'experts en stratégie donnent l'avertissement que le plus grand péril que doit envisager l'Amérique est une attaque nucléaire soudaine provenant de la mer. Pour faire face à cette possibilité, nombre d'armes sous-marines ont été mises au point. Des exercices se poursuivent constamment dans l'Atlantique et le Pacifique pour en perfectionner l'usage.

Un artiste a conçu le tableau ci-dessus, en reserrant les perspectives pour plus de clarté. Il englobe les opérations qui peuvent avoir lieu au cours d'un

combat naval, suivant les renseignements qui échappent au secret militaire. Une des armes défensives les plus importantes sera l'hélicoptère (1) qui a recueilli les échos d'un convoi de sous-marins au moyen de l'appareil de sonar suspendu au-dessous de lui.

Des avions postés au sol (2), un porte-avions (3) et un contre-torpilleur (4) sont appelés sur les lieux. On peut voir des explosions éclater dans le sillage du contre-torpilleur, tandis qu'une torpille conventionnelle et une autre lancée dans les airs par une fusée cherchent à atteindre un sous-marin. Localisant un autre sous-marin, un avion de repérage (5), provenant soit d'une base

terrestre, soit d'un porte-avions, laisse tomber une torpille qui porte juste.

Mais un sous-marin (6) a échappé au dépiçage assez longtemps pour pouvoir remonter à la surface et lancer un missile nucléaire, du type ailé, non balistique. La mise au point d'un missile balistique pouvant être lancé sous l'eau augmentera beaucoup les dangers d'une attaque sous-marine. On cherche aussi à perfectionner davantage les armes et la tactique d'un combat entre simples sous-marins.

Dans ce dessin, une ville a été touchée. L'issue de la bataille est encore douteuse, bien que les chances favorisent l'assaillant.

### Mots pour rire

Dans le métro une dame âgée a en face d'elle un soldat américain, grand blessé de la guerre. Celui-ci mâche avec application de la gomme. Au bout d'un moment, la dame qui veut être aimable lui dit en voyant les mouvements de sa mâchoire :

— Excusez-moi de ne pas vous répondre, mon ami, je suis sourde.

\*\*\*

Dans un pensionnat de jeunes filles, un jour de fête, on jouait la tragédie: "Marie Stuart". Au moment dramatique où la malheureuse reine n'a plus qu'à poser la tête sur le billot, une fillette de six ans pousse le coude à sa compagne de même âge, et, toute émue, lui dit à voix basse :

— Est-ce qu'on va la tuer pour de bon ?

— Oh! non, ma chère, répond l'autre d'un ton doctoral, on ne la tuera pas, à cause des parents.

\*\*\*

— M'man... j'irai aussi à l'enterrement de l'oncle Toupin, dis ?

— Non Toto... on t'a déjà conduit hier au Cirque, c'est assez d'amusement comme ça.

\*\*\*

— Ton ami m'a demandé ta main et je la lui ai accordée, dit le père à sa fille.



— Mais je ne veux pas quitter maman, dit celle-ci en pleurant.

— Qu'à cela ne tienne. Amène-la avec toi.

Le professeur enseignait à ses élèves une leçon d'hygiène. Il les mettait en garde contre les dan-

gers d'embrasser un animal.

— Pouvez-vous me citer des cas? demanda-t-il à un élève.

— Oui, ma tante embrassait son chien.

— Qu'est-il arrivé ?

— Le chien est mort!



**INVITATION AU VOYAGE:** Deux charmantes employées de l'Office national du film, Rose O'Neill et Réjane Paquette, ont mis à la poste récemment à destination de la Fédération des Chambres de Commerce des Jeunes de la province de Québec plusieurs copies du nouveau film intitulé *Itinéraire canadien*; la Chambre des Jeunes a décidé de montrer ce documentaire dans toute la province à l'occasion de la semaine d'initiation de ses nouveaux membres. Ainsi, la Chambre veut faire prendre conscience à ses membres des dimensions continentales et de l'infinie variété de notre pays. *Itinéraire canadien* est une véritable invitation au voyage. Tourné en couleurs alors que s'épanouit un été radieux, ce film de 58 minutes accumule des images de la route transcanadienne ainsi que des lieux et des gens qu'elle dessert. En somme, un panorama du Canada vu de la route qui relie l'Atlantique au Pacifique.

## A l'Heure de Saint François



**L'HOTE INVISIBLE:** Vous avez dû voir, suspendue au mur de certaines maisons, cette éloquente inscription: "Le CHRIST EST L'HOTE INVISIBLE DE CETTE DEMEURE". Dans le foyer de Samuel Lafleur, cette inscription était encadrée au mur du salon. Mais il y avait encore mieux chez lui. On y conservait la vieille coutume de mettre un couvert de plus à la table pour l'hôte invisible: le CHRIST. Or il advint qu'un jour le Christ vint prendre visiblement sa place à la table de famille... Sketch d'actualité en ce dimanche du Christ-Roi.

Ecoutez cette émission à CKCV, 5 h. 30 p.m., ou à CKAC, à 12 h. 30 p.m., dimanche, 26 octobre.

# SMOKEY

Smokey, y a-t-il des animaux plus habiles que la loutre de mer pour ouvrir les moules ?

Oui, les mouettes.

Comment ouvrent-elles les moules ?

La loutre de mer.

by  
WES WOOD



Oïsoie.



Il a fait peur à ces loutres de mer, Smokey. Elles plongent.

Attends calmement. Elles émergeront et nous pourrions les observer.



La loutre de mer passait jadis un temps considérable sur terre. La chasse continuelle l'a forcée à rechercher la sécurité de l'océan. La valeur de sa fourrure a presque causé sa disparition. En 1911 la chasse en fut interdite. Protégées, les loutres se multiplient.



Après plus de cinq minutes de fouilles sous l'eau, elle roule sur le dos et étend son repas sur son ventre. Des moules et des palourdes, qu'elle ouvre en les frappant ensemble avec ses pattes.



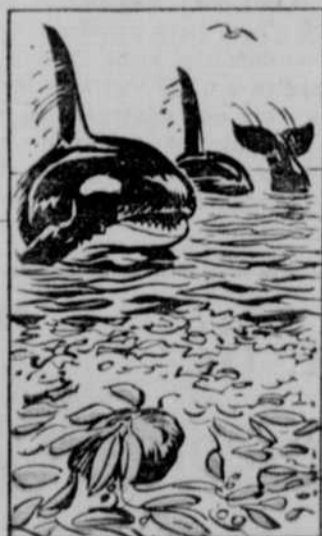
Mère et petit restent ensemble presque un an. Si un danger menace, la mère met son petit sur son cou et plonge. Quand le petit ne réussit pas à son cours de natation, elle lui donne la fessée.



Animal qui aime à jouer, la loutre fait la planche, jongle avec des moules tandis que les petits s'amuse entre eux.

10-19

© 1958 BY COLUMBIA FEATURES INC.



Désormais protégée de la chasse, les pires ennemis de la loutre sont les requins. Quand un banc de requins est en vue, la loutre peut faire jusqu'à dix milles à l'heure à la nage pour chercher refuge dans la plus proche touffe de varech.



Smokey dit.

Mesurant cinq pieds de long et pesant environ cinquante livres, la loutre de mer passe le plus clair de sa vie dans l'eau où elle mange, dort, trouve sa nourriture. On la trouve dans les eaux de l'Alaska et sur la côte californienne.



Loutre de mer.

DECOUPEZ ET COLLEZ DANS VOTRE ALBUM.

## LISEZ chaque jour l'Action Catholique