# SPORTS

## FOOTBALL-ASSOCIATION

### La Coupe de France

**L'UNION SPORTIVE TOURQUENNOISE CONTRE L'OLYMPIQUE LILLOIS**

Comme nous l'avons annoncé, le clou de la journée sportive de dimanche prochain, sera le grand match entre l'Union Sportive Tourquennoise et l'Olympique Lillois.

Ceci eux clubs occupent les deux premières places dans le championnat du Nord, mais le leader est l'Union Sportive Tourquennoise, qui compte 27 points, ayant gagné tous ses matches, sauf un contre le Racing et un match nul, L'O.L. a 25 points et n'a perdu qu'un seul match également, celui qui vit l'Union vainqueur, mais il compte trois matches nuls. La différence de deux points entre les deux adversaires de dimanche n'est pas grande.

Le Comité du Racing Club de Roubaix, à qui la Fédération a confié l'organisation du match, a pris toutes les dispositions pour que l'affluence qu'on peut dire, dès maintenant, constituera un record, puisse être confortablement installé, et tout perturbateur sera immédiatement expulsé.

Location : Café Belle Vue, 10, rue Maréchal Foch, Roubaix ; Blauwe-Solte, débit de tabac, 17, rue Carnot, Tourcoing ; Bas Bleu, rue de Paris, Lille ; Decracne, rue Nationale, Lille.

**R.O. ROUBAIX-R.O. LENSOIS**

Le jour approche où, sur la pelouse du Stade Arrageois, les grands rivaux Nordistes seront aux prises.

Pour le profane, Roubaix, de par sa réputation, son « noir », est grand favori de la rencontre. L'initié, lui, sait que les « sang et or » sont dangereux pour les meilleurs. Roubaix est peut-être plus scientifique. Lens est plus rapide, plus décidé.

Ce sera le choc de « l'équipe qui vient » contre la formation doyenne, au passé élogieux. Ce sera, au surplus la revanche d'une précédente partie, jouée à Roubaix, et gagnée par les « mineurs ». Ce sera, enfin, la lutte pour l'honneur de participer aux huitièmes de finale de la Coupe de France.

On n'imagine quelle ardeur déploieront les belligérants au cours d'une lutte que, pas un sportman de notre région ne voudra manquer.

**LE SPORTING CLUB FIVOIS CONTRE SES NOUVELLES RECRUES**

Se distraire dans un stade le samedi après-midi, semaine anglaise, quoi de plus attrayant, quoi de plus intéressant surtout quand la ménagère a le champ libre pour faire la « toilette » du dimanche à la maisonnette ?

C'est ce qu'il sera permis d'envisager par les habitués et les non-habitués du terrain Virnot, si lei est leur désir de terminer sportivement la première semaine de l'année 1932.

En effet, les dirigeants du Sporting mettront face à face, samedi prochain, à 14 h., leur équipe toute première contre les nouvelles recrues étrangères, renforcées des deux excellents footballeurs « Brothers Leleu », dont ce sera la rentrée, trois espoirs juniors compléteront une formation dont on attend les plus belles prouesses.

Ce sera de plus un sujet de vive curiosité que de voir à l'œuvre deux hongrois, deux autrichiens, un helvète et un italien, tout fraîchement importés et sur lesquels on échafaude de sérieux espoirs. Ne déclare-t-on pas que deux d'entre eux sont internationaux ?

Bref, avant d'être convaincu, il faut avoir vu. Comme St-Thomas, nous nous abstiendrons jusqu'à samedi prochain, puis ensuite nous pourrons tabler sur l'excellence ou la mauvaise opération faite par le S.C.F.

**LES CHAMPIONNATS DANS LE DOUAISIS**

Les championnats de football continueront dimanche 10 janvier dans le sous-district du Douaisis. Voici le programme des rencontres de la journée.

Troisième division : A.A.E. Leforest contre S.C. Marquette ; S.C. Waziers contre S.C. Bouchain ; J.S. Ecouart St-Quentin contre C.S. Aubygeois ; A.S. Courcelles contre E.S. Corbehem ; U.S. Raimbeaucourt contre U.S. Frais-Marais.

Quatrième division Groupe Nord : S.O. Monchin contre Sameon ; A.S. Beuvry contre Douiches ; Stade Orchésien contre Marchiennes. Exempt : Flines.

Quatre division Groupe Sud : R.G.G Waziers contre S.C. Polonia de Waziers ; R.C. Asturies contre U.S. Pont de la Deule ; C.S.S.S. Courchelettes contre Iris Club Sonainois.

Equipes inférieures : A.A.E. Leforest contre C.S. Auby ; S.C. Waziers contre S.C. Marquette ; Iris Club Sonain contre U.S. Frais-Marais ; S. Ecouat St-Quentin contre C.C. Polonia Waziers ; R.C. Waziers contre U.S. Raimbeaucourt ; S.C. Douai contre S.C. Aniche 3 ; Dechy Sports 2 contre S.C. Aniche 2 ; S.C. Polonia Waziers 2 contre S.C. Aniche 4 ; U.S. Frais-Marais 2 contre S.C. Douai 2

**LES CHAMPIONNATS JUNIORS DISTRICT ESCAUT**

Dimanche prochain 10 janvier, 4e journée des matches retour des championnats des Juniors, district Escaut.

S.C. Douai contre Denain Ath ; S.C. Lourches contre S.C. Aniche ; A.C. Cambrai contre U.S. Valenciennes-Anzin ; A.S. Raisinc contre U.S. Aubercicourt.

**CHAMPIONNATS DE L'U.S.S.O.T. Rencontres du 10 janvier**

GROUPE A

U.S. Hasnon contre J.O. Annœullin, Arbitre : Lantjens. — F. Auby contre S.T. Croix, arbitre, Olivier. — A.C.P. Sud Lille contre Daring Lille, arbitre Parein ; A.S. Boisblancs Lille contre J.O. Lille, arbitre Olive; — Cercle Sportif, Lille contre A.C. Coiffure, arbitre Warocquier.

GROUPE B

T.P. Roubaix contre C.O. Carvin, arbitre Dal. — J.O. Vendin-le-Vieil contre A.C.P. Sud Lille, arbitre Degreville. — A.S. Boisblancs, Lille, contre U.S.O. Lens, arbitre Hugot. — Daring Lille contre J.O. Annœullin, arbitre Dupire.

Ce dernier match aura lieu sur le terrain de l'A.C.P. à l'Arbrisseau. F. D.

**A LENS, ECOLE NORMALE D'ARRAS BAT ECOLE NORMALE DE DOUAI PAR 3 BUTS A 0**

Joué par un temps pluvieux, ce match, qui mettait aux prises Normaliens d'Arras et Normaliens de Douai pour les 1/2 finales du Championnat de l'Académie de Lille, se déroula devant une centaine de spectateurs. Les Arrageois l'emportèrent par un score très net et, il faut l'avouer, un peu dur pour les Douaisiens. Ceux-ci, loin d'être dominés, se montrèrent la plupart du temps égaux à leurs adversaires, mais leur équipe trop légère, par terrain gras, devait fatalement s'incliner devant une formation très lourde.

La première mi-temps, très égale, se termina par un « draw ». Quant à la seconde, elle fut plus souvent à l'avantage des Arrageois, qui marquèrent trois fois, la première par leur ailier droit, la seconde par leur intérieur gauche et la troisième par leur centre avant.

**STADE HENINOIS CONTRE R.C. ARRAS**

Avec sa retentissante victoire sur l'U.S. Bruay, le Stade Héninois s'est hissé au premier plan de la Promotion d'Honneur. Les jeunes promotionnaires sont maintenant seconds du classement à un point seulement du premier.

Pour conserver cette place enviable, il aura encore à rencontrer des adversaires de grande valeur, et le R.C. Arras peut compter parmi ceux-là. Néanmoins Hénin fera l'impossible pour confirmer sa réputation.

**J.S. HAYANGE-U.S. VALENCIENNES**

Dimanche 10 janvier, sur le stade Nungesser de Valenciennes, se déroulera une rencontre amicale du plus vif intérêt et qui mettra aux prises les 1res à de l'Entente Sportive d'Hayange, club de division d'honneur de Lorraine, et de l'U.S.V.A. Ce match sera suivi avec curiosité par les sportifs de la région Valenciennoise, qui pourront ainsi voir à l'œuvre le club qui, d'une manière très nette, élimina justement les locaux lors de l'avant dernier tour de la Coupe de France. En effet, l'on n'a pas oublié que l'U.S.V.A., qui avait dû à l'occasion de cette épreuve, se déplacer à Hayange, se fit battre par les Lorrains avec le lourd score de 4 buts à 0. Les Valenciennois, jouant chez eux, prendront-ils leur revanche ? Ce n'est pas certain car l'E.S. Hayange se déplacera dimanche au complet et comprendra dans sa formation cinq sélectionnés.

Dans son championnat, le club de Lorraine occupe une place d'honneur et compte des victoires sur Moyeuvre Grande, 4 à 0 ; Forbach 5 à 0 ; Nancy 9 à 0 ; C.A. Metz, 3 à 0, et a fait match nul avec le leader, Petite Rosselle, 1 à 1.

**LE S.C. LOURCHOIS A HELLEMMES**

L'U.S.C.H. recevra dimanche à 14 h. 15, sur son stade, l'excellente formation du S.C. Lourchois.

Que feront les Cheminots devant cette équipe qui, l'an dernier encore, jouait contre les téuors de la Ligue du Nord. Dimanche dernier encore, Lourches battait la réputée équipe de Valenciennes par 4 à 2.

**DEMANDES DE MATCHES**

**S.C. Fivais.** — 17 janvier : Juniors A ; 7 février : 2 cl Juniors A ; 14 février : 2 B, Juniors B et C. ; 21 février : Juniors B et C ; 28 février : 1 B, 2, 2 B. Juniors A, B. C. ; 6 mars : 2 2 B, 3, Juniors A, B, C ; 13 mars : 1 B Juniors A et C ; 20 mars : 2, 2 B, 3, Juniors A, B, C ; 27 mars : 2, 2 B, Juniors A, B, C. Ecrire à M. Waquier 15, rue Gutenberg. Téléphone : 7.74.

**Sporting-Club d'Aniche,** promotion Honneur 17, demande match le 10 janvier terrain au choix ou contre indemnité. Ecrire ou télégraphier à Roland Bertiaux, 34, rue Thiers, à Aniche (Nord).

## TENNIS

**PERRY ET MARCEL BERNARD AU TOURNOI DU TENNIS CLUB DES FLANDRES A CROIX**

Après l'excellente production de Perry au Tournoi de Noël à Paris, tournoi dans lequel il gagna les trois épreuves : le Simple sur Borotra, le Double en compagnie de Boussus sur Ferret et M. Bernard, le Mixte en compagnie de Mlle Sigart nous pouvons affirmer que nous verrons évoluer sur les courts du Tennis Club des Flandres, samedi et dimanche prochains, un des meilleurs joueurs du Monde. Que ferons contre cet as, notre espoir Marcel Bernard et notre champion J. Bonte ? Tous ceux qui voudront bien assister aux différentes parties inscrites au programme pourront juger des possibilités de nos deux joueurs et se rendre compte si nous avons trouvé en Marcel Bernard un futur remplaçant de Borotra pour le match de la Coupe Davis.

Le Tournoi se poursuit tous les jours et les parties disputées sont fort intéressantes. Il s'agit en effet pour les joueurs engagés de se qual. : pour le tableau final et être ainsi opposé à Perry, Bernard, Boulé, Breuvart.

En haut du tableau, Wattel doit accéder au tableau final, il battit P. Lebian qui lui opposa cependant une excellente résistance. Le score fut 6/0, 4/6 6/3. P. Le Blan fait des progrès tous les jours et s'il continue, les meilleurs devront compter avec lui.

## BOXE

### Le Grand Gala de Lille

**Quelques renseignements**

Voici quelques renseignements sur le grand gala de dimanche à 4 h. 30, Hippodrome de Lille :

**Jury international.** — Les deux grands combats, Cléto Cavagnoli-Gydé Jeune et Heintz-Chartrel, seront jugés par MM. Hayward (Angleterre), Vanheede (Belgique), Gremaux (France). Arbitre, Albert Alisier.

**Tourtir emplace Bénédet.** — Bénédet blessé, sera remplacé par son récent vainqueur par abandon, Ray Touzet, un des meilleurs welters Français, qui compte des victoires sur Bendiougou, Richonnet, Pecqueur, Faës Seutin, Soudan, Loubette et qui a fait match nul avec Raux, l'égal de Kessler, champion de France. Deveux va trouver à qui parler dimanche.

**Plus de coups bas.** — Tous les boxeurs devront porter, pour combattre, les ceintures américaines importées par M. Dickson, lesquelles suppriment radicalement tous les coups bas. Ces ceintures seront fournies par les organisateurs.

**Heintz au Championnat de France.** — Le Lillois Heintz a envoyé son inscription à la compétition ouverte pour le titre de Champion de France, poids légers. Tout fait prévoir que si Heintz triomphe à nouveau dimanche devant Chartrel, il sera déclaré challenger officiel au titre national.

**L'ordre du programme.** — Maton-Cluczquers Touzet-Deveux, Boltaert-Sion, Heintz-Chartrel et Cléto Cavagnoli-Praxile Gydé. Premier combat à 4 h. 30. Ouverture des portes à 3 h. 30

**La location.** — Location à l'Hippodrome de Lille (T. 34-01) et à l'A.S. Roubaix, 41, rue du Chemin de fer (T. 37-41). En semaine de 11 à 13 h. et 16 à 19 h. Le jour de la réunion de 9 à 13 h., sans interruption. Prix des places : 6 à 25 francs.

**DES « PAINS » SUR LA PLANCHE**

Les boxeurs susceptibles de rencontrer les boxeurs suivants : Obrechi, poids plumes ; Chitry, poids plumes ; Vignoski, poids légers ; Heddebaut, poids plumes, du team Ray Berry sont invités à faire connaître leurs conditions et records à Ray Berry, 70, rue de la Motte, à Fouquières-les-Lens.

**DÉFIS**

M. Vandekerkhove lance les défis suivants au nom de Bracaval à Poliet, Plouvier, Bazèle, Poillon, ainsi que tous les poids coqs du Nord et du Pas-de-Calais 9e série, pour Van Cleurliet à Dehem, Van Eslande, Danelurzt, Casimir, etc. Ecrire : M. Vandekerkhove, 35, rue de la Croix-Rouge, Tourcoing.

## BASKET-BALL

**DEMANDE DE MATCH**

**Foyer Lillois** demande matches pour ses 6 équipes. Ecrire, 24, rue Gauthier-de-Châtillon en donnant dates libres. Retour assuré.

## LUTTE

**UN GRAND GALA AU CERCLE APOLLON HELLEMMOIS**

La Ligue du Nord de Lutte amateurs a confié au Cercle Apollon Hellemmois l'organisation du Critérium de Lutte Gréco-Romaine 1932.

Dimanche 10 janvier, salle Vauban à Hellemmes aura lieu cette intéressante compétition.

Les jeunes disputeront avec acharnement les premières places et sans doute des révélations en sortiront coïncidant avec l'année olympique : aux vainqueurs, les plus beaux espoirs sont permis.

Aussi compte-t-on sur un public sportif pour venir encourager et admirer un spectacle athlétique et viril entre tous.

Cette réunion sera rehaussée de la présence de M. Legilion, Président de la Ligue du Nord et de celle de M. Thorby, Maire et de ses collègues du Conseil Municipal.

La pesée des lutteurs aura lieu à 10 h. et l'après-midi les luttes commenceront à 14 h. 30.

## CROSS-COUNTRY

**LA FINALE DU CRITERIUM INTERCLUBS**

Nous rappelons aux clubs qualifiés : l'E.A.C. Roubaix, l'Iris Club Lillois l'A.S.P.T.T. que le départ de l'épreuve sera donné à 13 h. Porte de Valenciennes où se lueront l'arrivée. Puis à 10 h. 45, une deuxième course aura lieu entre tous les coureurs ne participant pas à la finale du Critérium. Les seniors feront deux tours du circuit comme les qualifiés du Critérium. Les juniors de la deuxième épreuve, un seul tour. Réunion à 9 h. Café Lelleux, 126, rue de Cambrai.

## HIPPISME

**COURSES A VINCENNES**

PREMIERE COURSE. — **Prix de Montrichard** (18 partants) : 1. Galathée V (De Moussac) g. 27 ; pl. 10. — Gilonges (R.C. Simonard) pl. 11 — 3. Gamine (Cavey) pl. 11.

DEUXIEME COURSE. — **Prix de Charolles** (15 partants) : 1. Goutronne (R.C. Simonard) g. 23.50 ; pl. 6.50. — 2. Grandmaître II (Vergée) pl. 8.50. — 3. Gioulon Russe (H. Marie) pl. 13.

TROISIEME COURSE. — **Prix de Brétell** (12 partants) : 1. Florentine (Bégou) g. 20.50; pl. 9. — 2. Firminy (H. Masson) pl. 12 — 3. Folle Enfant II (Pentecôte) pl. 58.

QUATRIEME COURSE. — **Prix de Pontivy** (12 partants) : 1. Farceur (L. Pottier) g. 15.50 ; pl. 8.50. — 2. Farandole (X. Neveux) pl. 13.50 — 3. Feuille Morte E. Carré) pl. 13.

CINQUIEME COURSE. — **Prix de Bourges** (10 partants) : 1. Féérie (P. Viel) g. 11.50 ; pl. 7.50. — 2 Farceur (A. Gyptéau) pl. 29.50. — 3. Elison (De Moussac) pl. 95.

SIXIEME COURSE. — **Prix de Provins** (14 partants) : 1. Dindon (R.C. Simonard) g. 17.50 ; pl. 8. — 2. Don Juan II (E. Marie) pl. 18. — 3 Ectipse VI (A. Forcinal) pl. 11.50.

**COURSES A PAU**

PREMIERE COURSE. — **Prix du Château** (9 partants) : 1. Hobby (R. Bagniard) g. 12 pl 6.50. — 2. Palatoum (R. Dubus) pl. 10.50. — 3. Bois Bedis (F. Soubagnié) pl. 5.

DEUXIEME COURSE — **Prix du Maréchal** (4 partants) : 1. Berlingot IV (De Verdejon) g. 16 ; pl. 7. — 2. Caron (M. De Procé) pl. 6.50.

TROISIEME COURSE. — **Prix du Pare Beaumont** (11 partants) : 1. Vizille (H. Gleizes) g. 20.50 ; pl. 8.50. — 2. Frétilleur (R. Bagniard) pl. 9.50. — 3. Solliste (S. Wesbler) pl. 31.50.

QUATRIEME COURSE. — **Prix du Casino Municipal** (13 partants) : 1. Montecasino (A. Diez) g. 28 ; pl. 12.50. — 2. Master Glawdy (A. Dibos) pl. 21. — 3. Embuscade (S. Wesbler) pl. 13.


**Gaston MINET, Tailleur**

LILLE, 42, rue de Paris, LILLE

**VÊTEMENTS tout FAITS et sur MESURE**


### UN CONCOURS POUR LES INDUSTRIES DU VÊTEMENT MASCULIN

La Fédération des Artisans du Nord de la France organise un concours entre les apprentis et les jeunes ouvriers tailleurs, culottiers, culottières, gilletières de Lille et de la région du Nord.

Ce concours, qui est placé sous le haut patronage de M. le Préfet du Nord, de M. le Maire de Lille et de M. le président de la Chambre de Commerce de Lille, aura lieu à Lille, le 14 février 1932, dans une des salle de l'Ecole Pratique de Jeunes Filles Valentine Labbé, 11, rue de Thionville.

Les candidats peuvent se faire inscrire dès maintenant par correspondance chez M. Cooreville, 62, boulevard Montebello, Lille, secrétaire général du concours.


**Concours en France. Vérificateurs des Poids et Mesures au Marne Age 21 à 40 ans Début avril**

**36.000 FRS**

Pas de diplôme exigé Renseignements gratuits par l'Ecole Spéciale d'Administration, 4, rue Pérou, Paris-6e


### CONCOURS PRÉFECTORAUX

1. Un concours pour six emplois d'inspecteur départemental stagiaire du travail ; 2. Un concours pour deux emplois d'inspectrice départementale stagiaire du travail, ont été ouverts par arrêtés du Ministre du Travail en date du 30 novembre 1931. Les épreuves écrites de ces concours commenceront le 30 mai 1932.

Les demandes d'admission accompagnées dee pièces nécessaires doivent parvenir au Ministère du Travail avant le 7 mars 1932.

Le programme du concours et tous renseignements utiles sont adressés sur demande faite à M. le Ministre du Travail (Direction du Travail, 3e bureau), 80, rue de Varenne, à Paris.

Enfin, un concours pour un emploi de rédacteur à la Préfecture des Hautes Pyrénées aura lieu à Tarbes, le 29 février 1932.

Les candidats peuvent prendre connaissance du programme et dee conditions du concours à la Préfecture du Nord (Service du Personnel).

## POUR LA DÉFENSE de la frontière du Nord

Un Journal parisien annonce qu'après l'équipement de défense de notre frontière de l'Est, dont les travaux seront presque terminés cette année, le gouvernement s'occupera de la mise en défense de notre frontière du Nord, mais dans dee conditions qui seront évidemment différentes, puisque, de ce côté, la France est limitrophe de la Belgique.

« On sait que l'équipement défensif de nos frontières du nord-est, de l'est et du sud-est, entrepris au début de 1930, s'est poursuivi avec une grande activité et — eauf les gros ouvrages, constituant les môles de résistances — la chaîne de protection française sera presque forgée à la fin de la présente année 1932. Mais il reste à s'occuper de la frontière du nord, où rien n'a encore été entrepris.

» Le problème y est tout différent, puisque, d'une part, le sol français est couvert par le territoire belge et que, d'autre part, la configuration du sol ne permet pas de recourir aux mêmes procédés de fortifications qu'ailleurs. Cependant, le problème se pose et il faudra bien le résoudre. Le conseil supérieur de la défense nationale n'a pas manqué de s'en préoccuper.

« *Il est impossible de laisser ouverte une région renfermant les quatre cinquièmes des charbonnages de la nation et plus des deux tiers de sa production industrielle. Pour ne pas l'avoir protégée avant 1914, nous avons plus souffert dans nos quatre départements du nord (Nord, Pas-de-Calais, Somme et Aisne) que dans toutes nos régions de l'est contiguës à l'Allemagne : nous avons eu, en effet, 2.200.000 hectares dévastés dans le nord et 61 milliards de dommages, alors que l'est comptait 800.000 hectares dévastés et 20 milliards de dommages.*

» Nos voisins et amis de Belgique, ayant entrepris eux-mêmes la défense de leur frontière du nord et de l'est, facilitent quelque peu notre tâche et le ne s'agit plus désormais que d'établir, en arrière d'eux un second barrage, épaulant et complétant leur système. Mais la forme, la nature, la densité de ce barrage, qui ont déjà fait l'objet d'études approfondies de la part de notre état-major général, devront être déterminées sans plus tarder. Et les travaux d'équipement devront rapidement venir prolonger ceux de l'est.


**HERNIE**

Le célèbre **APPAREIL PNEUMATIQUE SANS RESSORT**, dont la création a révolutionné l'Art herniaire, n'est appliqué que par les Spécialistes émimment des Etablissements

**A. CLAVERIE**

de Paris, la plus importante maison du monde entier.

Dans l'intérêt de votre santé et de votre bourse, **défiez-vous des imitations.**

**Le Seul Spécialiste des Etablissements**

**A. CLAVERIE**

**qui reste continuellement dans votre région, vous donnera gratuitement ses conseils dans les villes suivantes, de 9 h. à 4 h. à :**

**LILLE, Samedi 9 et Dimanche 10, Hôtel Moderne (7, rue Parvis St-Maurice).**
**Hazebrouck, Lundi 11, Hôtel du Nord.**
**Cambrai, Mardi 12, Hôtel de l'Europe.**
**Douai, Mercredi 13, Gr. Hôtel de la Gare.**
**Fourmies, Jeudi 14, Hôtel Jean Brognet (face la Gare).**
**Avesnes, Vendredi 15, Hôtel Saint-Pierre, (Rue de Mons).**
**Dunkerque, Samedi 16, Hôtel du Chapeau Rouge.**
**Valenciennes, Dimanche 17, Hôtel Saint-Jacques (Place Saint-Jean).**
**Tourcoing, Lundi 18, Hôtel Terminus (Buffet de la Gare).**
**Le Cateau, Mardi 19, H. Mouton Blanc.**
**Cambrai, Mercredi 20, H. Mouton Blanc.**

Un éminent Spécialiste Collaborateur recevra également de 9 h. à 4 h. à :

**Béthune,** Lundi 18, Hôtel de l'Epoque (Près la Gare).
**Lens,** Mardi 19 (de 9 h. à 1 h.), Hôtel de la Paix (Face la Gare).
**Calais,** Jeudi 21, Hôtel du Sauvage.
**Aire-sur-la-Lys,** Vendredi 22, Hôt. d'Angleterre.
**Saint-Omer,** Samedi 23, Hôtel du Commerce.
**Arras,** Dimanche 24, Hôtel Terminus.

Un éminent Spécialiste Collaborateur recevra également de 9 h. à 4 h. à :

**Vervins,** Dimanche 17 Janvier, Hôtel du Cheval Noir.
**Hirson,** Lundi 18, Hôtel de la Gare.
**Bohain,** Mardi 19, Hôtel du Lion d'Or.
**St-Quentin,** Samedi 23, H. du Cygne.
**Guise,** Dimanche 24, Hôtel de France.

**Ceintures Perfectionnées**

contre les **Affections de la matrice et de l'estomac, Rein mobile, Ptose abdominale, Obésité, etc.,** les plus **efficaces,** les plus **légères,** les plus **agréables à porter.**

**MODÈLES NOUVEAUX ET EXCLUSIFS des Etablissements**

**A. CLAVERIE**

234, Faubourg St-Martin, Paris

9010


### AUX EX-COMBATTANTS DU TRAIN

On nous communique :

« L'Association Nationale des Anciens Combattants du Train porte à la connaissance de ses 12.000 membres, qu'elle a transféré, pour cause d'agrandissement, son siège social et ses bureaux 101-103, avenue Emile-Zola, Paris XVe.

« L'Association fait connaître aussi à tous ceux qui ont fait la guerre dans le train des équipages et le service automobile, qu'elle s'est ralliée à la nouvelle jurisprudence d'application de l'article 4, du décret du 1er juillet 1930, parce que, d'après les conclusions de la Commission Gallet, elle doit donner la carte du combattant aux 35.000 grades et conducteurs du train, qui ne l'en pas encore obtenue, et qui assurèrent des transports pendant 2 mois dans la zone de combat de la division.

« Dans ces conditions, pour obtenir la carte, la grande difficulté consiste, pour les intéressés, à se rappeler, à 14 ans de la guerre, des endroits où ils ont fait des transports près des lignes, pour les faire figurer sur leurs demandes.

« Tous les grades et conducteurs du train et du service automobile de la guerre ont donc le plus grand intérêt à faire partie de l'Association Nationale des Anciens Combattants du train ».

# Radio-Réveil

## Faut-il faire des retransmissions théâtrales ?

(SUITE)

Nous avons étudié, il y a quinze jours, pourquoi se présentait le problème des retransmissions théâtrales, c'est-à-dire, les raisons qui devaient inciter les directeurs de stations d'émissions radiophoniques à profiter du travail tout préparé que sont les interprétations données sur les scènes des théâtres pour en effectuer la diffusion.

La satiété qui, rapidement, saisit les auditeurs les plus bienveillants, à l'écoute des sempiternels « radio-concerts », des soilstes, des « sélections », des pièces plus ou moins bien adaptées au micro, plus ou moins bien (plutôt moins !) travaillées pour l'interprétation au microphone a fait désirer apporter dans les émissions un élément neuf, vivant, dépouillé de ce caractère toujours un peu factice que représente une exécution devant le microphone, privée de foule, de bruits de salle, suivie surtout de ce mortel silence de quelques instants qui, immanquablement, sépare le studio de l'annonce. A ce besoin le théâtre apporte, évidemment, une solution paresseuse, au moins heureuse puisque son spectacle est tout monté, dit « par cœur », c'est-à-dire, interprété « vrai », et qu'il est précédé, accompagné et suivi dans ses diverses parties de bravos, de rires, d'exclamations, de vie enfin. Pour l'auditeur qui se complaît à l'écoute d'une pièce ainsi radiodiffusée, sentir son propre plaisir soutenu par celui d'autrui qui vibre dans la salle est incontestablement une satisfaction complémentaire d'ordre intellectuel, qui a son grand prix quant à l'opinion qu'on peut avoir de soi, de son intelligence, de son jugement.

Mais, voilà ! il ne s'agit pas seulement de s'installer dans une loge une amplification de départ, de mettre en face de la scène même un microphone, il faut encore transmettre proprement — audiblement — sans saturation ni évanouissements ce qui se débite sur le plateau. Il faut, s'il s'agit d'une œuvre lyrique que l'orchestre n'étouffe point le chant, que le piano souvent placé au milieu de la fosse ne domine point les autres timbres. Il faut en un mot — et en un mot très précis d'ailleurs — que la diffusion « passe la rampe » aussi bien au moins qu'une interprétation en studio.

Ça n'est pas si facile ! Certes ! Et les exemples, récemment donnés, de certaines diffusions effectuées de grandes salles parisiennes sont là pour le démontrer. J'ai, personnellement, suivi un certain nombre de ces diffusions ; j'en ai — en connaisseur, on en conviendra — étudié et apprécié la technique. Et, sans parti-pris, je n'ai point été ravi. J'ai entendu des choses parfaitement mauvaises, d'autres moins mauvaises, je n'en ai point entendues de bonnes... Et, par surcroît, j'ai mis, si je puis dire, le doigt sur la plaie, qui, en l'espèce, est un micro ou plutôt un emplacement de micro.

On ne s'improvise pas « retransmetteur d'extérieur ». Pas plus, d'ailleurs, qu'opérateur de studio. Et si, en studio, souvent l'emplacement microphonique à une valeur énorme sur la qualité de l'émission, si 10 ou 20 centimètres en plus ou en moins — je j'ai un soir démontré, à l'écoute à 10 kilomètres de Lille et réglant de là téléphoniquement devant des amis assemblés, l'émission qui s'effectuait à la Porte de Paris — si 10 ou 20 centimètres de différence accusent un relief ou causent une confusion, que dire du réglage de ces emplacements sur un plateau de théâtre ?

D'une salle à une autre les conditions varient. Dans les unes, un seul micro placé au « nœud » acoustique suffira parfois pour tout « prendre », dans d'autres, deux seront indispensables, dans d'autres et, pour certaines œuvres, quatre, cinq microphones se démontreront utiles. Il faut savoir, il faut surtout « sentir », flairer, grâce à une expérience et surtout une sorte de don d'observation, quelle sera la condition optimum à réaliser. Mettez un micro dans la fosse d'orchestre du théâtre d'Amiens, et le même micro dans celle de l'hippodrome et vous m'en direz des nouvelles. Croirait-on que de bien modestes concours sont souvent précieux en ces salles diverses ? Qu'un concierge, qu'un machiniste guide souvent plus vite avec l'indication de tel point où « on entend le mieux » dans la salle, que des bien des recherches savantes ? Je sais bien qu'à l'Hippodrome Lillois ce point existe à tel endroit des galeries et, sans aller poser là, certes, un micro qui serait, si loin, souvent insuffisant (car un micro n'est pas encore une oreille humaine !) tenons compte de placer le nôtre sur cette ligne et ce sera bon. Et nous nous trouvons souvent même à réaliser des emplacements bien inattendus. Je vous parlerai la quinzaine prochaine de quelques mésaventures qui nous formèrent cette expérience à laquelle on rend souvent hommage. Radio P. T. T. Nord s'est, en effet, paraît-il, souvent signalé par la qualité de ses si fréquentes retransmissions extérieures. Ce n'est point sans tâtonnements, sans essais, sans « pépins ». Je vous en dirai un mot.

**Léon PLOUVIET,**
Chef de la Station Radio P.T.T.-Nord.

## L'ÉCOLE DE L'AMATEUR

### L'amplification Haute - Fréquence

Dans la liaison d'une lampe destinée à l'amplification des courants de haute fréquence (non détectés) avec la suivante, nous avons vu qu'un excellent résultat était obtenu par l'emploi d'une impédance (self-capacité) qui, faisant obstacle au courant de plaque alternatif l'obligeait à passer tout entier dans la grille de la lampe suivante par l'intermédiaire du petit condensateur.

Ce montage, dit « à résonnance » peut être modifié en utilisant, non plus un petit condensateur, mais le phénomène de l'induction, pour envoyer à la grille de la lampe suivante le courant alternatif de plaque amplifié par la première lampe. Notre figure 1 représente cette modification.

Dans le circuit de plaque de la première lampe on voit encore une self P qui, en raison de sa capacité répartie joue le rôle d'impédance. A côté de cette self P, on place une autre self S qui est connectée d'une part à la grille de la 2me lampe et d'autre part, au négatif de chauffage. Ce couplage constitue un dispositif d'induction grâce auquel l'énergie du courant alternatif qui circule dans P se reporte entièrement dans S et, de là, va faire varier le potentiel de la grille à laquelle S est connectée. La « liaison » est ainsi obtenue dans des conditions de très bon rendement.

Cependant, en raison de la longueur propre du circuit P (self de capacité) ce rendement n'est réellement bon que pour cette longueur d'onde, de telle sorte que le montage, pour bien fonctionner devrait pouvoir être muni d'autant de selfs P différentes qu'on désire recevoir de longueur d'onde.

On peut tourner la difficulté, simplement, en munissant P d'un condensateur variable, puisqu'on sait que la variation de la capacité d'un circuit oscillant fait varier sa période, c'est-à-dire sa longueur d'onde propre.

Il suffira, comme pour le montage à résonnance, de manœuvrer le condensateur variable pour « accorder » le circuit P sur la fréquence du courant d'antenne correspondant à la longueur d'onde de l'émission qu'elle reçoit.

Pratiquement donc, on réalisera le montage en accouplant de façon fixe deux selfs dont l'une est munie d'un condensateur variable. Cette réalisation se présente alors sous la forme d'un « transformateur » dont P est le primaire et S le secondaire. On voit, qu'à la différence d'un transfo de basse fréquence, un transfo de haute-fréquence ne possède pas de noyau de fer et que son primaire est « accordé ».

L'ensemble du montage est indiqué dans notre figure 2. La première lampe a sa grille couplée au système d'accord antenne-terre (A.-T.) et sa plaque est connectée au primaire du transfo T, accordé par un condensateur variable. Le secondaire est relié à la grille de la 2me lampe qui est rendue détectrice par le dispositif bien connu de nos lecteurs : petit condensateur C et résistance R connectée au pôle positif de chauffage.

Bien que simple, en apparence, le montage de l'amplification H. F. par transfos est des plus délicats. Le calcul montre, en effet, que pour que l'amplification soit bonne, le primaire doit comporter le moins de spires possible. D'autre part, un certain rapport doit exister entre les deux enroulements. Enfin leur couplage a aussi son importance, de sorte que l'établissement d'un transfo haute fréquence correct, rendant bien à toutes les longueurs d'onde, n'est pas chose facile et les amateurs qui ont essayé cette construction ont eu pas mal de déboires.

Aussi, malgré la sélectivité qu'il procure, le montage à transfo est de plus en plus abandonné, au profit du montage à résonnance, dans les postes classiques. Par contre, il joue un rôle de premier plan dans les postes qui utilisent le dispositif changeur de fréquence dont nous parlerons prochainement au cours de ces chroniques.

Bien que l'amplificateur à transfo présente, nous l'avons dit, l'avantage de la sélectivité, il a du céder la place, dans les montages actuels, aux circuits de résonnance qui se prêtent beaucoup mieux en raison de leur forte impédance, à l'emploi des lampes modernes à grand coefficient d'amplification et à très forte résistance intérieurs. Nous aurons l'occasion de voir cette question en détail, en examinant les différents montages de postes récepteurs.

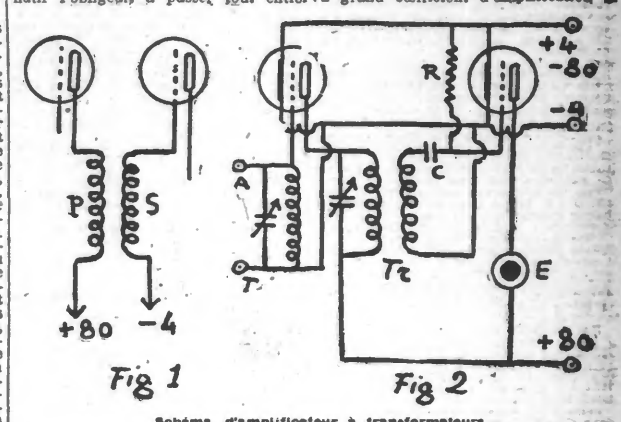


Schéma d'amplificateur à transformateurs

Mais l'amplification des courants de haute fréquence dont nous venons de passer en revue les procédés, présente un aussi grave inconvénient, c'est de favoriser, surtout dans la réception des petites longueurs d'onde, ce que l'on appelle « l'accrochage », c'est-à-dire la tendance qu'ont les lampes de fonctionner en émettrices en faisant naître des oscillations dans les circuits auxquels elles sont connectées.

Aussi a-t-on cherché à remédier à cet inconvénient et à donner aux étages amplificateurs H. F. une plus grande stabilité pour la plus grande satisfaction des amateurs que les « accrochages » de leur poste empoisonnent littéralement.

Nous verrons comment on est arrivé à ce résultat en employant le procédé que l'on a baptisé du nom de « neutrodynage ».

E. V.


**Radio Saint-Sauveur**

**26, Rue St-Sauveur, LILLE (Tél. 66-76)**

**TOUT POUR LA T. S. F.**

En stock : Intégra, Stal, Aréna, Trietren, Walco, Girese, etc. 0126


## ÉCHOS

*Trois jeunes filles avides d'apprendre, un jour, en sortant du lycée, firent irruption dans un studio du poste émetteur de Chicago. La speaker croyant avoir affaire à des artistes engagées leur demanda si elles voulaient pour un tour de chant. Le joyeux trio déclara, toutefois, qu'elles étaient venues pour faire un brin de causette et, pendant le quart d'heure qui suivit, on pouvait entendre devant le microphone, une joyeuse causerie féminine entre trois jeunes écoutères.*

*Les auditeurs furent enchantés du quart d'heure plein d'humour qu'ils venaient de passer et les lettres affluèrent pour demander le renouvellement de pareilles émissions.*

*Le résultat de cette visite innocente fut que Clara, Lucie et Emma furent engagées à des émoluments intéressants, sous le nom de Clara, Em et Lulu, pour tenir, tous les jours, leur petite causerie devant le micro et former ainsi un numéro très apprécié des auditeurs.*

⁂

*Mrs Mac Pherson, grande prêtresse de l'Angelus Temple, a récemment étonné l'Amérique en épousant un boulon, M. Hutton, enlevé par elle en avion.*

*Le nouveau couple vient de rétrograder Los-Ange