

CONGRÈS INTERNATIONAL DES RADIO-ÉMETTEURS SUR O.C.

LORS DE L'EXPOSITION A ANVERS, EN 1930

La Section Anversoise du « Réseau Belge » (groupement des radio-émetteurs dûment autorisé par le gouvernement) se propose de tenir à Anvers, lors de l'Exposition de 1930, un Congrès International, auquel tous les radio-émetteurs des cinq continents sont cordialement invités d'assister. Ce Congrès commencera le 12 Juillet et finira le 14 Juillet. Les séances auront lieu dans la matinée, dans la salle de l'exposition.

Tous les problèmes se rapportant aux propriétés remarquables des ondes courtes seront traitées à ce congrès par des spécialistes réputés du monde de la T.S.F., véritables as du manipulateur et techniciens hors pair.

Lorsque, plus tard, l'histoire de la T.S.F. sera écrite et que le rôle des amateurs dans ce domaine merveilleux sera mis en évidence, l'on pourra se rendre compte alors jusqu'à quel point ces obscurs travailleurs de la science nouvelle ont contribué, au moyen d'appareils rudimentaires, à faire de la T.S.F. un facteur prépondérant de la civilisation moderne.

Ceux qui écoutent, le soir, confortablement assis dans un fauteuil les concerts des grandes stations européennes savent-ils que, lorsqu'ils ont atteint la limite extrême des petites ondes, c'est-à-dire environ 200 mètres, qu'il existe beaucoup plus bas encore tout un monde d'amateurs de radiotélégraphie et de radiotéléphonie travaillant entre eux sur une bande de longueur d'onde variant entre 10 et 80 mètres ? Une multitude de ces amateurs ont à leur actif des liaisons bilatérales intéressant le globe terrestre.

Il n'est de secret pour personne que c'est grâce à un amateur que l'équipage du général Nobile, dont l'odyssée tragique est encore vivace dans la mémoire de tous, a pu être arraché à l'étreinte mortelle des solitudes polaires. En outre, nombre d'amateurs belges et étrangers sont journellement en contact avec l'explorateur Byrd, dont les signaux de détresse (S.O.S.) lancés il y a quelques jours ont été captés par plusieurs amateurs américains qui les ont transmis séance tenante à Washington.

En 1927, le baleinier norvégien « Nielson Alonso », immobilisé par les banquises dans les régions arctiques lors de son expédition polaire, a lancé des signaux demandant du secours. Grâce à

un amateur anversois très connu qui a pu établir un QSO (communication bilatérale) avec le baleinier et avertir en même temps la station officielle de Bergen, des secours purent être organisés pour venir en aide au navire en détresse.

Tout le monde se souviendra encore du drame épouvantable dont la Floride a été le théâtre, lors du passage d'une tornade sur ce coin ravissant des Etats-Unis. Si des milliers d'êtres humains purent être sauvés, c'est grâce aux amateurs émetteurs américains dont le dévouement a été à toute épreuve et qui travaillaient jour et nuit pour avertir les autorités du danger auquel les populations des régions dévastées étaient exposées.

Et « last but not least » les possibilités de liaisons utiles en ondes courtes furent pleinement mises en évidence lors du voyage du navire-école « Avenir », de Tampa à Rotterdam. Que le profane sache que plusieurs stations d'amateurs belges ont été journalièrement en liaison bilatérale avec le voilier durant son voyage et qu'il fut possible à l'équipage de communiquer avec ses proches sans la moindre difficulté et ce, pour ainsi dire instantanément.

Voilà, en quelques traits, le véritable rôle de l'amateur émetteur. Dans quelques mois, la « Section Anversoise » du « Réseau Belge » aura l'honneur et le plaisir de pouvoir réunir en un Congrès International ces pionniers de l'éther et, il est dès à présent un fait certain que le dit Congrès, digne de figurer parmi tant d'attractions de notre « World's Fair », rencontrera de la part des amateurs, aussi bien que du grand public, le succès qu'il mérite.

Pour tous renseignements s'adresser, par écrit, au Secrétaire Général du Comité Directeur: M. Arthur Respen (on4HV), 15 Plaine de Malines, à Anvers.

PROGRAMME :

CONGRÈS D'ANVERS (12-14 Juillet) :

CONVENTION DE WASHINGTON : son application, ses lacunes. Organisation des stations de relais (continental et intercontinental). Traffic en ondes courtes. Etude de la propagation et du fading. Réglementation graphie et phonie. Discussion du code « Q ». Aide aux débutants. Usage rationnel des différentes bandes de longueurs d'onde. Alimentation haute-tension par batteries. Cartes QSL. Effet QRM. Situation actuelle de l'amateurisme. Réglementation AC-RAC. Mise en évidence des services rendus et à rendre par les amateurs émetteurs. Les lampes d'émission en Belgique. Notre défense à Madrid, en 1932.

12 Juillet, matinée — Ouverture du Congrès. Fixation de l'ordre du jour. Apéritif à la « Vieille Belgique » (exposition).

Après-midi — Visite de l'exposition en groupe. Attractions.

13 Juillet, matinée — Exposé des rapports. Tests au stand du R.B. (émission-réception ondes courtes).

Après-midi — Visite du Jardin Zoologique.

Soir — Représentation dans un des théâtres anversois (Folkore-Attractions).

14 Juillet, matin — Discussion des rapports. Essais d'émission au stand.

Après-midi — Visite du port en remorqueur. Banquet es ham fest.

CONGRÈS DE LIÈGE (15-17 Juillet) :

15 Juillet, matin — Réunion des sections : partie scientifique.

Soir — Banquet es ham fest.

17 Juillet — Réunion amicale à Bruxelles. Visite de la ville. 15 h. : banquet es ham fest.

Je puis encore ajouter que la Section Anversoise du Réseau Belge aura son stand à l'Exposition Internationale d'Anvers et qu'une liaison bilatérale en phonie sera établie, d'une façon permanente, entre cette ville et Liège.