

Rapport d'activité du Centre National Belge de Coordination des Centrales de Sauvetage

EXERCICE 1962

I. Conseil d'administration.

M. Edouard LEBLANC et M. Edgard STEVENS ayant manifesté le désir d'être déchargés de leurs fonctions d'Administrateurs du Centre, ont été remplacés par M. Camille VESTERS, Directeur-Gérant de la S.A. des Charbonnages André Dumont, à Waterschei, Président de l'Association Charbonnière du Bassin de la Campine, à Hasselt, et M. André TELLE, Directeur Général de la S.A. des Charbonnages du Centre, Ressaix.

Le départ de M. Leblanc et de M. Stevens prive le Centre National de collaborateurs particulièrement compétents dans le domaine de la Sécurité et du Sauvetage.

Composition actuelle du Conseil d'Administration :

- M. Paul CULOT, Président de l'Association Houillère du Couchant de Mons ;
- M. Camille VESTERS, Président de l'Association Charbonnière du Bassin de la Campine ;
- M. Pierre DELVILLE, Président de l'Association Charbonnière du Bassin du Centre ;
- M. Jean LIGNY, Président de l'Association Charbonnière des Bassins de Charleroi et de la Basse-Sambre ;
- M. Guy PAQUOT, Président de l'Association Charbonnière de la Province de Liège ;
- M. Robert DELTENRE, Président du Conseil d'Administration du « Coördinatiecentrum Reddingswezen » de Campine ;
- M. Marcel VANDEVELDE, Président du Comité de Direction de la Centrale de Sauvetage de Frameries ;
- M. Léon BRACONIER, Administrateur délégué Directeur de la S.A. des Charbonnages de la Grande Bacnure à Coronmeuse ;
- M. Léon JOSSE, Président de la Commission Administrative de la Centrale de Sauvetage de Marcinelle ;

M. André TELLE, Directeur Général de la S.A. des Charbonnages du Centre à Ressaix.

II. Comité de direction.

La composition du Comité de Direction n'a pas subi de changement cette année.

Les membres actuellement en fonction sont :

- M. Jean LIGNY, Président ;
- M. Marcel VANDEVELDE, représentant de la Centrale de Sauvetage de Frameries ;
- M. Fernand LELOUP, représentant de la Centrale de Sauvetage de Glain-lez-Liège, délégué par l'Association Charbonnière de la Province de Liège ;
- M. Max DELHAYE, représentant de l'Association Charbonnière du Centre ;
- M. Alphonse HAUSMAN, Directeur du « Coördinatiecentrum Reddingswezen » de Campine ;
- M. Georges LOGELAIN, Inspecteur Général des Mines, représentant l'Administration des Mines ;
- M. Pierre STASSEN, Directeur des Recherches d'Inchar ;
- M. Roger BOLLE, représentant de la Fédération des Unions Professionnelles des Ingénieurs de Charbonnages.

Le Comité de Direction s'est réuni 6 fois.

Le Directeur a assisté à ces réunions et y a régulièrement rendu compte de l'activité courante du Centre National.

La nomenclature ci-dessous mentionne les principaux problèmes qui ont fait l'objet d'examen de la part du Comité de Direction :

- l'aptitude à l'inflammation des fumées d'incendies ;
- la teneur en oxygène des mélanges air-grisou ;
- les enregistreurs de grisou ;

3°) Cours pour chimistes.

L'entretien de l'analyseur « Ultragas » que toutes nos Centrales possèdent pour la détermination de l'oxyde de carbone dans l'air de la mine est particulièrement délicat. En collaboration avec la firme « Wösthoff », le Centre National a organisé, et compte le faire annuellement, un cours d'entretien destiné aux chimistes des Centrales de Sauvetage.

Ce cours a été donné par l'Ingénieur Chef de Service d'entretien de la firme « Wösthoff » de Bochum dans les bâtiments de la Centrale de Sauvetage de Marcinelle. Douze personnes ont assisté, cette année, à ce cours.

Les participants ont pu assister au démontage complet de cet analyseur. Ils ont été mis au courant des principales défections de l'appareil et des moyens d'y remédier.

Le Directeur du Centre avait traduit, à l'intention des assistants, une communication du National Coal Board (N.C.B.). Ce document concernait les moyens de détection des pannes de l'appareil et la façon d'y remédier.

4°) Journée d'information à Pâturages.

En collaboration avec la Direction de l'Institut National des Mines, une journée d'information a été organisée, à Pâturages, à l'intention des Chefs de Centrales de Sauvetage. Douze personnes ont participé à cette journée.

Le but en était d'informer les participants des travaux de recherches de l'Institut concernant la prévention et la lutte contre les accidents de la mine.

Par des essais judicieusement choisis, les assistants ont pu se rendre compte des dangers provenant du grisou, de l'emploi des explosifs, des huiles et de l'électricité ainsi que des moyens utilisés pour les prévenir. Les participants ont pu également juger de l'efficacité de divers moyens d'ignifugation du bois dans la prévention des incendies de mine.

VI. Documentation.

Les documents publiés par le Centre National sont adressés aux Centrales de sauvetage et aux Charbonnages de Belgique, ainsi qu'à toutes les personnes qui en font la demande.

Des publications ont été demandées par la C.E.C.A. à Luxembourg, les « Charbonnages de France », le National Coal Board, des Charbonnages allemands et espagnols.

Au total, le nombre d'exemplaires demandés s'est élevé à :

| | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| en 1958 : 3.250 | en 1960 : 4.925 | en 1962 : 8.137 |
| en 1959 : 4.500 | en 1961 : 7.654 | |

PUBLICATIONS EMISES DURANT L'ANNEE 1962

St. 192/62 : Extinction d'un feu dans un tas de charbon — Extrait de « Coal Age » — Juillet 1961.

St. 194/62 : Incendies de Mine — Extrait du « Colliery Engineering » — Juillet 1961.

St. 198/62 : Rapport d'Activité du Centre National — Année 1961.

St. 202/62 : Notes prises par M. DE CONINCK à la journée d'information concernant les feux et incendies de mine, organisé par le « Steinkohlenbergbauverein » à Essen le 20-2-1962.

St. 205/62 : Utilisation d'isotopes pour travaux de sauvetage — Extrait du « Colliery Engineering » — Mars 1962.

St. 206/62 : Notes prises au cours d'un entretien avec le Dr HETZEL, de la Centrale de Sauvetage de Essen.

St. 207/62 : Chromatographie.

St. 216/62 : Essais de construction rapide de barrages légers.

St. 218/62 : Masques de protection contre le CO — Séances de rappel.

St. 219/62 : Notes prises au cours d'un entretien avec M. BUYDENS, Directeur des laboratoires de la C.I.B.E., à Bruxelles.

St. 224/62 : Influence du captage du grisou sur l'évolution d'un échauffement dans une mine du North Staffordshire — Note du N.C.B.

St. 225/62 : Notes prises lors de la réunion du 18/7/1962, préparatoire aux essais d'incendies dans les puits, de la sous-commission « Feux et Incendies » et « Sauvetage » de l'Organe Permanent.

St. 226/62 : Chromatographie — Méthode de Janak — Notes prises lors d'une réunion avec le Dr. DREKOPF et le Dr. HETZEL à Essen (13-7-62).

St. 227/62 : Incendies dans un chantier d'un charbonnage de la South Western Don, d'après le rapport du Directeur Dre C. LEIGH (1961).

St. 228/62 : Notes prises à la réunion du 28-8-62 de la sous-commission « Essais » des groupes de travail « Feux et Incendies » - « Sauvetage ».

St. 229/62 : Traduction libre d'extraits du rapport de 1961 de l'Inspecteur Général des Mines du Royaume-Uni.

St. 230/62 : Quelques considérations au sujet d'essais d'analyse chromatographique au moyen d'un appareil simple. Méthode de Janak.

St. 232/62 : Installation de nettoyage « Thoeke ».

St. 233/62 : Analyseurs de CH₄.

St. 234/62 : Teneur de l'oxygène de l'air.

St. 235/62 : Prélèvement au hasard d'échantillons d'un lot des masques de protection contre le CO.

St. 237/62 : Informations au sujet de l'emploi des analyseurs-enregistreurs de CH₄.

St. 240/62 : Notes prises par M. DE CONINCK, lors de la réunion, à Luxembourg, le 18-12-1962, du groupe de travail « Coordination des Organisations de Sauvetage » de l'Organe Permanent (C.E.C.A.).

St. 241/62 : Groupes de travail « Incendies et feux de Mine » et « Coordination des Organisations de Sauvetage » réunis conjointement à Luxembourg le 18-12-1962 — Notes prises par M. DE CONINCK.

St. 149/61 : Aptitude à l'inflammation de mélanges de gaz d'incendies de mine — Organe Permanent Doc. N° 204/61 f — 25-1-1961.

