

## RAIRO-RO

### Présentation

*Revue française d'automatique, d'informatique et de recherche opérationnelle. Recherche opérationnelle*, tome 2, n° V1 (1968), p. 3-4.

[http://www.numdam.org/item?id=RO\\_1968\\_\\_2\\_1\\_3\\_0](http://www.numdam.org/item?id=RO_1968__2_1_3_0)

© AFCET, 1968, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Revue française d'automatique, d'informatique et de recherche opérationnelle. Recherche opérationnelle » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/legal.php>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>

## Présentation

Après les séries bleue et rouge, voici la première livraison de la série verte de la *Revue d'Informatique et de Recherche Opérationnelle* ; rappelons les rôles respectifs : mathématiques pour la série rouge, informatique pour la série bleue, recherche opérationnelle pour la série verte... d'autres suivront peut-être. Il ne s'agit pas de revues distinctes, annonçant la scission de notre Association en autant de fractions qu'elle groupe de catégories d'adhérents ; la fusion entre l'AFCALTI et la SoFRO est trop récente, et trop présents à l'esprit des membres de l'AFIRO, les avantages attachés à une association plus large, compte tenu de l'interdépendance des disciplines. Une seule association, une seule revue... et l'on souhaite qu'un grand nombre des membres de l'AFIRO restent lecteurs de toutes les séries.

Naguère, avec la *Revue Française de Recherche Opérationnelle*, une couverture rouge annonçait le printemps, verte l'été, jaune l'automne, et bleue l'hiver — correspondance largement arbitraire. Aujourd'hui, on saura que telle couleur indique telle catégorie, parmi les activités de nos membres ; ce peut être commode pour les recherches rapides de documentation... et les adhérents qui tiennent à ne point trop élargir le champ de leurs lectures — et à ne pas encombrer les rayons de leur bibliothèque — pourront n'être abonnés qu'à une ou deux séries.

Donc, celle-ci est verte, et publiera, trois fois par an, des articles relatifs à la Recherche Opérationnelle sous ses aspects les plus divers. Pour répondre aux vœux exprimés par plusieurs chercheurs opérationnels, nous essaierons de la rendre variée et vivante, plutôt qu'académique. Sans doute, chaque article n'intéressera pas uniformément tous les lecteurs ; nous voudrions plutôt que chacun intéresse fortement une partie de nos lecteurs — et pas toujours les mêmes, bien sûr. Nous comptons sur les critiques et suggestions qui nous seront faites, pour y parvenir au mieux.

Nous publierons des articles de caractère didactique, et l'on aura un exemple avec les « Réflexions mathématiques sur les Équilibres économiques » de G. Th. Guilbaud ; il nous a plu de donner ainsi place à l'initiateur de la Recherche Opérationnelle en France. On trouvera ensuite des points de vue sur la Recherche Opérationnelle, les conditions de son exercice, son avenir et ses dangers ; pour la présente livraison, il

s'agira des points de vue de R. Cruon, « Caractérisation de la recherche opérationnelle », et de M. Sakarovitch, « Chercheurs Opérationnels ou technocrates »? Cela devrait donner matière à discussion. Puis viennent les contributions aux méthodes, représentées ici par le mémoire de B. Roy : « Classement et choix en présence de points de vue multiples » et par celui de K. Vo Khac et Ph. T. Nghiem sur « Les aspects théorique et pratique de la segmentation aux moindres carrés. » Puis, viennent les articles rendant compte d'opérations particulières : J. Guignard parle ici de « l'Avancement dans un corps hiérarchisé en extinction », J. Agard de « la Détermination des volants d'équipement révisables par des équipes communes ».

Une rubrique d'échanges entre auteurs et lecteurs est inaugurée ici par la reprise d'un dialogue sur Pascal, Descartes et le minimax ; ces pages seront ouvertes aux thèmes les plus variés. Enfin, pour distraire de lectures arides — d'autres lectures que celles de notre Revue — C. Berge reprend les « Problèmes plaisans et délectables », qui étaient restés en suspens au numéro 41 de la *Revue Française de Recherche Opérationnelle* : c'est encore une occasion de dialogue.

Telle sera la série verte de la *Revue d'Informatique et de Recherche Opérationnelle...* si cela convient à ses lecteurs ; qu'ils disent ce qu'ils souhaiteraient encore y trouver, et bien sûr, que chacun se considère comme un auteur possible. De courtes notes sur des applications des méthodes de la R.O. pourraient être multipliées avec profit ; des problèmes coriaces peuvent être exposés, avec l'affabulation convenable, s'il y a lieu.

Faire une revue vivante, c'est d'abord l'affaire des lecteurs.

G. MORLAT.