

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Revue économique et sociale : bulletin de la Société d'Etudes Economiques et Sociales**

Band (Jahr): **15 (1957)**

Heft 4

PDF erstellt am: **27.06.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Il s'agit de préparatifs, car la production d'énergie par la fission nucléaire sur le terrain mondial en est au stade expérimental. On possède des informations controversées et on doit se contenter, dans l'établissement des projets, d'hypothèses quant aux conditions d'exploitation de ces centrales, à leur vieillissement, à l'élimination des déchets, au prix des matières fissiles et, par conséquent, au prix de revient de l'énergie électrique.

Les chiffres les plus fantaisistes sont cités qui varient du simple au quintuple, selon les sources d'information.

La prudence est donc de rigueur dans un domaine où l'exploitation en est à ses débuts.

Nous concluons en citant M. Charles Aeschmann qui résume bien l'opinion générale :

« ... n'oublions pas que le premier réacteur est en service depuis 1943. Une période de développement de 14 ans est donc déjà derrière nous et nous n'en sommes encore qu'au début de la production industrielle d'énergie nucléaire. Nous pourrions, par conséquent, nous estimer heureux si nous arrivions en 1975, donc dans 18 ans, terme probable de la mise en valeur de nos forces hydrauliques, à couvrir l'accroissement ultérieur des besoins d'électricité par une production nucléaire relativement économique <sup>1</sup>. »

L'énergie nucléaire n'est donc pas un concurrent des usines hydro-électriques. Elle en deviendra, au contraire, le complément indispensable, lorsque nos ressources nationales auront été complètement exploitées.

Il faut donc continuer à mettre en valeur nos forces hydrauliques qui présenteront toujours de très grands avantages en les comparant à ceux de la nouvelle source d'énergie :

- indépendance complète par rapport à l'étranger ;
- frais d'entretien et d'exploitation sans concurrence ;
- durée de vie probablement bien supérieure à celle des concessions (80 ans) ;
- valeur économique non soumise à la diminution du pouvoir d'achat de la monnaie.

Aucune initiative ne peut être négligée pour procurer à notre industrie de constructions mécaniques et électriques le personnel qualifié et les laboratoires et réacteurs d'essais indispensables au maintien de sa capacité de concurrence sur les marchés étrangers. Elle sera ainsi également à même de contribuer à mettre sur pied une industrie nationale de production complémentaire d'électricité à partir de l'énergie nucléaire.

<sup>1</sup> Voir, en appendice, l'extrait bibliographique.

*Confiez  
vos assurances à la*



fondée en 1895, sur l'initiative  
de la Société Industrielle et  
commerciale de Lausanne.