

SOLUTIONS DE RECHANGE DU PROGRAMME

AUTRES SOLUTIONS

CONSÉQUENCES

Aucun programme de fusion coordonné

- Aucune augmentation des ressources nécessaires à court terme
- Systèmes d'énergie de fusion achetés à l'étranger
- Dépendance sur les techniques étrangères
- Peu, ou pas, d'incidence sur l'industrie canadienne à forte technicité
- Acquisition d'aucune compétence technique canadienne

Collaboration internationale et préparatifs d'urgence dans le secteur industriel

- Coûte entre \$10 et \$20 millions par année
- Programme minimal visant à assurer l'accès à la technologie mondiale
- Permet à l'industrie canadienne d'acquérir la capacité technique
- Assure la présence d'une capacité scientifique et technique au Canada

Système d'énergie de fusion

- Coûte environ \$100 millions par année
- Met au point un système d'énergie de fusion unique au Canada
- Seuls les États-Unis, l'U.R.S.S. et la Communauté européenne peuvent se permettre de créer un programme complet