

Les réserves pétrolières de l'Iran sont évaluées à environ 93 milliards de barils et ses réserves gazières, à environ 13,7 billions de mètres cubes (17 % des réserves mondiales, au deuxième rang après l'Union soviétique). La production iranienne en 1991 a presque atteint 3 Mb/j, soit un peu plus que son contingent de production fixé par l'OPEP; de 800 à 900 kb/j de cette production étaient destinés à la consommation intérieure.

L'expansion du secteur des hydrocarbures est une priorité dans l'actuel Plan quinquennal (1990-1994), puisque ce secteur représente à toutes fins utiles la seule source de devises étrangères de l'Iran. Pendant les cinq années du Plan, 8,4 milliards de dollars US seront consacrés à la reconstruction et à l'expansion de la capacité de production et de raffinage du pétrole, 3 milliards au secteur pétrochimique et 2 milliards à l'expansion de la production et de la distribution du gaz.

### SECTEUR PÉTROLIER

Au cours du présent exercice (débutant le 21 mars 1992), l'Iran injectera 4 milliards de dollars dans le segment amont afin d'accroître sa production pétrolière. De ce fait, la capacité iranienne devrait passer à 3,8 millions de barils par jour en mai et à 4 millions de barils par jour en mars 1993, soit 816 000 barils par jour de plus que le plafond fixé par l'OPEP. Les domaines suivants offrent des possibilités aux entreprises canadiennes :

#### Exploration

Les activités d'exploration en vue de mettre en valeur les réserves gazières doubleront au cours de deux prochaines années (la SNPI est responsable de toutes les activités d'exploration). Elles comprendront une intensification des essais sismiques et des forages, ce qui offrira des possibilités de vente d'équipement et de services. La SNPI se montrera de plus en plus désireuse d'acquérir des logiciels, du matériel d'interprétation et de traitement des données et des services de formation s'y rapportant.

#### Production

Afin d'accroître la capacité de production, le renouvellement, la remise en état, le remplacement et la modernisation de l'équipement de production sont prévus pendant les cinq prochaines années. Ce programme visera tous les aspects de la production, de la tête du puits jusqu'à la raffinerie.

#### Pétrole lourd

La SNPI a décidé d'exploiter deux champs de pétrole lourd (API 7 à 15 dans la structure-F et le champ de Mond). Les réserves estimées de ces champs, qui se trouvent dans une formation calcaire fracturée, totalisent 40 milliards de barils. L'exploitation de ces champs pourrait être confiée à des entreprises privées en vertu de contrats prévoyant un remboursement à même la production de pétrole lourd ou d'autres modalités de rachat.

#### Études de gisements

À mesure que les champs pétroliers iraniens prennent de l'âge, la maximisation de la production au moyen d'études des gisements devient de plus en plus importante. La SNPI cherche à mettre au point une technologie perfectionnée pour l'étude et la modélisation des gisements et aura besoin de logiciels et du matériel connexe à cette fin.