

2. Comment l'Inde essaie de résoudre son problème d'approvisionnement électrique

L'Inde continue d'investir massivement dans la construction de nouvelles centrales. Il est cependant évident que son déficit énergétique ne pourra être réglé uniquement en construisant de nouvelles centrales. Il faudra aussi qu'elle déploie des efforts dans les domaines suivants : rénover et moderniser les centrales existantes et les systèmes d'approvisionnement en combustible; résoudre les carences des systèmes de T&D et d'exploitation du réseau; résoudre les faiblesses financières des SEB; et prendre des mesures de conservation de l'énergie et de gestion de la demande afin de réduire la consommation intensive et d'aplanir la demande en période de pointe.

Ces dernières années, le gouvernement central et plusieurs États ont pris des mesures dans ces divers domaines. Sous la menace d'interruption des approvisionnements en électricité par le gouvernement central, beaucoup de SEB revoient leurs politiques de tarification et de distribution et orientent plus d'investissements dans la rénovation des installations de transmission et de distribution.

La Banque mondiale et d'autres organismes internationaux appuient ces réformes et ont sanctionné les retardataires en annulant certains de leurs prêts.

Les États qui semblent être le plus engagés dans la réforme sont l'Orissa (voir l'encadré 2.1), le Haryana, l'Uttar Pradesh, le Rajasthan et l'Andhra Pradesh.

Encadré 2.1 L'Orissa : un État pionnier de la réforme

L'État relativement pauvre de l'Orissa, au centre oriental de l'Inde, vient de lancer ce que la Banque mondiale appelle un « programme de réforme radical » visant à restructurer et à privatiser son secteur de l'électricité. L'État vise essentiellement à se retirer de l'exploitation des sociétés d'électricité de façon à laisser le champ libre à des sociétés gérées par des intérêts privés, opérant sur un marché compétitif mais réglementé.

Le SEB a été transformé en organisme de réglementation. Ses installations de production, de transmission et de distribution ont été rendues commercialement indépendantes et sont actuellement en cours de privatisation (production et distribution d'énergie thermique) ou sont ouvertes à une participation privée (production et transmission d'hydroélectricité). De plus, l'État relève ses tarifs par étapes annuelles.

La Banque mondiale est prête à octroyer à l'Orissa un prêt de 350 millions de \$ US, dans le cadre d'un programme de 2 milliards de \$ US, pour appuyer son effort de restructuration.

En septembre, le premier ministre de l'État annonçait des projets de production d'électricité totalisant 10 000 mW et invitait des promoteurs privés à faire des offres. L'Orissa a le charbon le meilleur marché de l'Inde. Les projets dont il s'agit seraient essentiellement de grandes centrales construites à la tête des mines. Des investissements énormes seront nécessaires pour construire les installations de transmission qui permettront de transporter de telles quantités d'électricité.