

Un Israélien consomme moins d'eau, pour son usage domestique, que dans la plupart des pays développés. Et il est presque trois fois plus sobre qu'un habitant des États-Unis. (Environnement Canada, 2004)

Une ressource sous haute surveillance

L'eau consommée en Israël

Israël consomme de 1900 à 2000 millions de m³ par an. Ses ressources annuelles disponibles sont évaluées à environ 1 765 millions de m³/an.

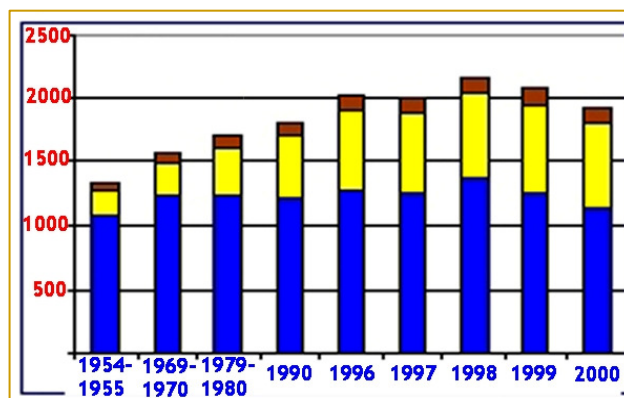
Ce déficit, chronique depuis 1975, impose une gestion rigoureuse des ressources et de la consommation sous l'égide du Commissariat à l'eau israélien.

Optimiser la ressource, un enjeu politique

Des années 1950 à aujourd'hui, **l'agriculture reste le principal consommateur d'eau.**

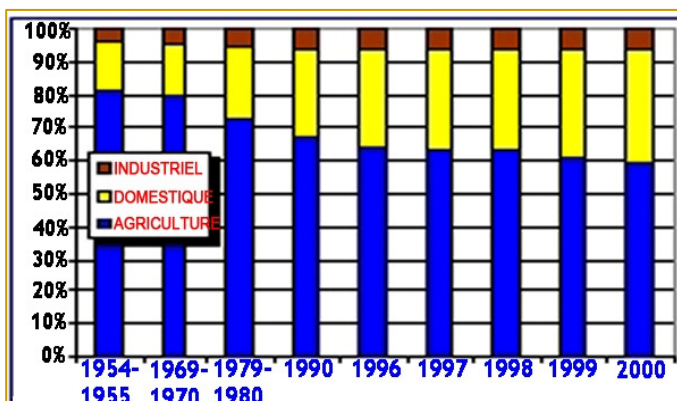
Elle bénéficie historiquement de prix subventionnés. Mais ces derniers ont été alignés sur ceux de l'industrie. En effet, ce secteur perd de l'importance dans l'économie et la société israéliennes.

En parallèle, la recherche travaille sur l'optimisation de la gestion de l'eau en s'intéressant par exemple aux méthodes d'irrigation et la **sélection d'espèces moins consommatrices.**



Ce graphique montre l'évolution (en millions de m³ par an) de la consommation d'eau en Israël de 1954 à 2000. La sécheresse de 1999 marque un tournant dans la gestion des ressources.

La consommation domestique augmente



Ce graphique montre comment la répartition de la consommation d'eau a évolué depuis les années 1950.

C'est désormais du côté des foyers israéliens que la consommation d'eau a tendance à augmenter : elle représente à **l'aube des années 2000 le quart des volumes utilisés**, principalement pour les douches, bains et sanitaires.

Les pouvoirs publics mènent donc des **actions de sensibilisation** destinées aux particuliers. Elles ont abouti à une baisse importante de la consommation lors de la sécheresse de 1999 : de 115 m³ à 88 m³ par jour et par habitant. Dans ce domaine, la recherche s'intéresse à des **technologies de surveillance de l'utilisation de l'eau.**