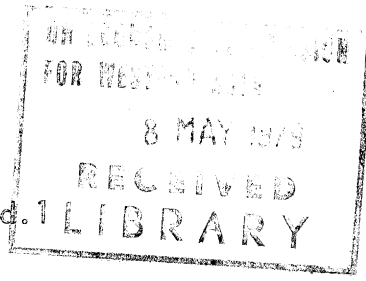


التوزيع : محدود

E/ECA/WR/CONF.2/CP.12/Add.1

٢ شباط/فبراير ١٩٧٩

الاصـل : بالعربية



e-2

0792 +



الأمم المتحدة

المجلس الاقتصادي والاجتماعي

ملخص الورقة القطرية لدولة البحرين

المقدمة التي

مؤتمر الأمم المتحدة لتسخير العلم
والتكنولوجيا لأغراض التنمية

فيينا، آب/أغسطس ١٩٧٩

79-2403

ESCWA Documents converted to CDs.

CD # 5

Directory Name:

CD5\NR\CO2_CP12.1A

Done by: ProgressSoft Corp., P.O.Box: 802 Amman 11941, Jordan



ان البحرين كغيرها من الدول النامية تحاول تنمية مجتمعاتها ورفع مستوى معيشة ابنائها عن طريق وضع الخطط والبرامج التنموية ، والمدخل الحاسم للهدف المنشود لا بد وان يكون باستخدام العلم والتكنولوجيا الحديثة وتطبيقها للوصول الى نتائج فعّالة اكثر وأسرع في عنصرها الزمني .

وقد استغلت التكنولوجيا الحديثة في الخطط الانمائية في البحرين في مختلف القطاعات بما فيها مجال التجارب والابحاث مما طور المجتمع البحريني بنيته الاساسية في فترة قصيرة تبدو واضحة من خلال التطور الحاصل في أقل من عقد من الزمان .

ولا يسعنا في هذا المجال المختصر الا ان نقوم بسرد بعض هذه المجالات التي كان لدور العلم والتكنولوجيا الحديثة الفاصل في نتائج المشاريع المختلفة .

١- التربية والتعليم

يرجع تاريخ بدء الدراسة الرسمية في البحرين لعام ١٩١٩م بافتتاح أول مدرسة نظامية حيث تدرج بناء المدارس ليوفي بحاجة جميع أبناء البحرين الذين وعوا أهمية التعليم لبناء مجتمع افضل ، وقد قامت الدولة بانشاء العديد من المدارس الحديثة التي يدخل من تصميمها كثير من الاعتبارات التي تولد الرغبة في العلم والراحة في الحصول عليه ، بل وزادت على ذلك بادخال المناهج الحديثة وافتتاح الكليات والمعاهد العليا لتأهيل أبناء البلاد للدخول في الميدان العلمي منها كلية الخليج الصناعية وفي هذا العام كلية الآداب والعلوم .

٢- الثروة الطبيعية والطاقة

بالرغم من ان تدرج نوب البترول في البحرين له مردود سيء على اقتصاد البلاد ، الا انه كان احد العوامل التي دعت المسؤولين في البلاد للبحث عن مصادر

بديلة للطاقة ، وتقوم شركة نـفـط البحريـن الوطنـية بالكثير من الابحاث في مجال الطاقة الشمسية والحفاظ على الطاقة واستعادة الطاقة المفقودة ، ويتم بالفعل الآن اقامة أول مصنع للغاز المصاحب .

٣- الصحة والبيئة

تتـعـكـس اـهـمـيـة هـذا القـطـاع لـما تـولـيـه الـدـولـة مـن اـهـتـمـام وـعـنـايـة ، وبيـد وـذـلـك وانـحـا مـن التـطـور السـريـع فـي هـذا المـجـال ، فـقـد بـدأـت العـنـايـة الصـحـيـة بـوـحـدـة صـغـيـرة فـي مـطـلـع هـذا القـرن بـيـنـما يـقـوم الـيـوم مـرـكـز الـسـلـمـانـيـة الطـبـي الـذي يـخـدم جـمـيـع اـبـنـاء البـلـاد بـما يـحـويـه مـن الكـثـيـر مـن المـعـدات و الـآلـات الـحـديـثـة المـسـتـخـدمـة فـي هـذا المـجـال ، كـذـلـك فـان الـاحـصـائـيـات تـبـيـن مـدى التـطـور الـذي حـصـل فـي هـذا الحـقل حـيـث اـزـدادت نـسـبـة اـبـنـاء البـلـاد العـامـلـيـن فـيـه عـما كـانـت عـلـيـه سـابـقـا ، اـيـنـا فـان كـلـيـة العـلـوم الصـحـيـة لـها دـور كـبـيـر فـي تـأهـيـل الكـثـيـر مـن اـبـنـاء البـلـاد فـي المـجـالات الفـنـيـة فـي الحـقل الصـحـي بـحـيـث تـسـتـطـيـع البـحـريـن سـد حـاجـتـها مـن الفـنـيـيـن فـي المـسـتـقـبـل .

٤- الزراعة

لقد خطت الزراعة خطوات كبيرة للامام عن طريق استخدامات التكنولوجيا الحديثة في صورة المكننة الزراعية وادخال الكثير من المعدات والتطورات الحديثة الاخرى في مجال الانتاج النباتي ومكافحة الآفات ودراسة التربة والماء والانتاج الحيواني وذلك فيما يتعلق بالثروة السمكية .

٥- الصناعة

كان من أهم نتائج اتباع سياسة تنويع مصادر الدخل القومي الالتفات تجاه التصنيع وتشجيع سياسة التصنيع في القطاع الاهلي ، وقد قامت الدولة بوضع الكثير من الحوافز لاستقطاب رؤوس الاموال في هذا المجال وبادرت الدولة نفسها بالاستفادة من ثروتها الطبيعية لبناء قاعدة صناعية .

