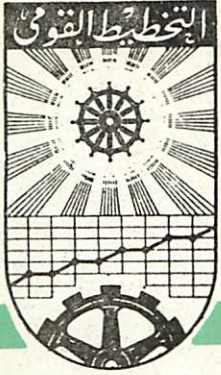


# جمهورية مصر العربية



مجلس التخطيط القومي

مذكرة خارجية رقم (١٤٥٤)

العوامل المحددة لحجم واتجاه الاستهلاك النهائي  
للقطاع العائلي

اعداد

د. ماجدة ابراهيم — سيد فوج

مارس ١٩٨٨

القسم الأول : أهم المؤشرات الاحصائية الخاصة بالاستهلاك

٤ أولا : الانفاق الاستهلاكي النهائي والناتج المحلي الاجمالي •

٦ ثانيا : الاستهلاك النهائي والصادرات والواردات السلعية •

٨ ثالثا : مساهمة الانتاج المحلي في تغطية الطلب المحلي على أهم السلع

القسم الثاني : العوامل المحددة للاستهلاك العائلي

١٢ أولا : تقسيم العوامل حسب نوعيتها •

٢٣ ثانيا : تقسيم العوامل حسب درجة ثباتها •

٣٥ ثالثا : تقسيم العوامل حسب القدرة على قياس أثرها •

٣٦ رابعا : تقسيم العوامل حسب حدود تأثيرها •

القسم الثالث : قياس تأثير العوامل الخاصة بالاستهلاك النهائي

٣٧ أولا : تعريف دالة الطلب •

٣٩ ثانيا : قياس العوامل الكمية •

٢٩ ١- الأسرار •

٤١ ٢- نفقات الدعاية والاعلان •

٤٢ ٣- الدخل •

٤٣ ثالثا : قياس العوامل غير الكمية

٤٣ ١- أذواق وتوقعات المستهلكين •

٤٤ ٢- العوامل الاجتماعية •

القسم الرابع : خاتمة

## مقدمة

ترتّب على صدور الخطة الخمسية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ١٩٨٢/٨٢ - ١٩٨٧/٨٦ العديد من الآثار الايجابية التي يتحصل عليها الاقتصاد القومي بصدد ترشيد تعبئة واستخدام الموارد المتاحة . لما يفرضه الأخذ بأسلوب التخطيط من زيادة في القدرة على التحكم في اتجاه التغيرات الاقتصادية المختلفة . وتوجيهها الى تلك الوجهة التي يتأتى منها أكبر عائد قومي ممكن .

وقد فرض هذا الحدث على المهتمين بالعمل التخطيطي ضرورة استكمال دفع هذا العمل الى تلك الآفاق التي تمكنه من الاسراع بدفع عملية التنمية في مصر الى ذلك المستوى الذي يتأتى عنده امتلاك قدره الاقتصاد القومي على النمو الذاتي ، ويشمل ذلك في عدة مجالات أساسية من أهمها .

- ضرورة أن تعد الخطة متوسطة الأجل ضمن تصور طويل المدى للأوضاع الاقتصادية والاجتماعية يمكن الوصول اليه من تنفيذ الخطط المتوسطة الأجل .
- ضرورة أن تعد الخطط العامة للدولة سواء على المدى الطويل أو المتوسط على أساس من الشمول والتكامل يضمن ترابط الأجزاء المختلفة المكونة لكل منها ، ويتأتى ذلك من شمول عملية التخطيط على الأهداف والسياسات والأدوات التي تحدد للتعامل مع كل متغير من التغيرات الاقتصادية الكلية .
- رفع كفاءة نظم وأساليب تجميع البيانات والاحصائيات في كافة المجالات .

وانطلاقاً من ذلك - تفرض عملية تخطيط الاستهلاك نفسها على كافة المهتمين بالعمل التخطيطي . حيث لم يحظى هذا المتغير بالاهتمام الكافي منذ الأخذ بأسلوب التخطيط من أجل التنمية في مصر اعتباراً من عام ١٩٦٠/٦٠ ، وهو الأمر الذي ترتب عليه العديد من الآثار السلبية على اتجاه ومقدار النمو الذي تحصل عليه الاقتصاد المصري منذ أوائل العقد السابع من هذا القرن ، وقد استفحلت هذه الآثار خلال العقد الثامن بصفة عامة ، والنصف الأخير منه

بصفة خاصة . إذ انخفضت نسبة مساهمة الانتاج المحلى فى تغطية الطلب المحلى على العديد من السلع والخدمات ، وخاصة الغذائية منها ، مما أدى الى تزايد الاعتماد على العالم الخارجى فى الحصول على جانب يعتد به من هذه السلع ، وأدى بالتالى لتزايد العجز الجارى الحادث فى ميزان المعاملات الجارية ، ورفع من حجم المديونية الخارجية للاقتصاد القومى تجاه العالم الخارجى ، وساعد على تدهور سعر الجنيه المصرى فى مواجهة العملات القابلة للتحويل .

ولم يقتصر الأمر على الاستهلاك النهائى الخاص ، بل وامتد الى الاستهلاك العام الذى يتحدد بالاتفاق الحكومى الجارى ، حيث تزايد هذا الشق من الاستهلاك القومى الى الحد الذى لم تستطع فيه الإيرادات الجارية بالموازنة العامة للدولة تغطيته ، وهو ما أدى بالتبعية الى تزايد قيمة العجز الحادث فى الموازنة المذكورة بكل ما فى ذلك من آثار سلبية على الأوضاع الاقتصادية والمالية بالبلاد ، منها مثلاً انفلات قوى التضخم ، وإعادة توزيع الدخل القومى لصالح فئات الدخل العليا ، واستخدام موارد عامة كـ أن المفروض أن تخصص لتمويل التوسع فى الاستثمار فى تمويل العجز الجارى بالموازنة العامة ، وحرمان عملية التنمية من فرصة مواتية لدفعها .

ويحدد الاستهلاك النهائى تعريفاً فى شقين ، الاستهلاك العام أو الجماعى . (١) والاستهلاك العائلى أو الخاص . وهو ما يفرض ضرورة التعرض للعوامل التى تحكم كلا من هذين الشقين للاستهلاك النهائى ، رغم ما يوجد بينهما من ترابط .

وتعد هذه الدراسة عن "العوامل المحددة لحجم واتجاه الاستهلاك العائلى" بهدف المساهمة فى ترشيد أداء العمل التخطيطى على المستوى القومى فى مجال تخطيط الاستهلاك النهائى ، كجزء أول من الدراسة الخاصة "باتفاق الاستهلاك فى المستقبل" وذلك عن طريق تحديد العوامل التى تمكن من تحديد حجم الاستهلاك النهائى العائلى . وإمكانية ومقدار التحكم فى كل منها . وحدود ذلك فى الأجل الطويل والأجل المتوسط .

---

(١) يخرج الاستهلاك العام عن نطاق هذه الورقة .

وتنقسم العوامل التي تتدخل في تحديد حجم واتجاه الاستهلاك النهائي طبقا للعديد من الأسس التي تتخذ في هذا الصدد . حيث نجد مثلا أن هذه العوامل تنقسم طبقا لقدره على القياس الى عوامل كمية ، وعوامل غير كمية ، كما تنقسم طبقا لدرجة الثبات الى عوامل ثابتة ، وعوامل متغيرة ، وتنقسم طبقا لحدود تأثيرها الى عوامل عامة وعوامل خاصة بالطلب على سلعة أو خدمة معينة . وتنقسم أخيرا طبقا لنوعها الى عوامل اقتصادية وعوامل غير اقتصادية .

وتجدر الإشارة الى أن عددا من العوامل المشار إليها يمكن أن يندرج تحت أكثر من تقسيم من التقسيمات الأربعة السابق بيانها . حيث نجد مثلا أن متوسط الدخل الفردي يدخل ضمن العوامل القابلة للقياس الكمي ، وأن هذا العامل يعتبر من العوامل المتغيرة ، كما يندرج ضمن العوامل الاقتصادية المؤثرة على حجم الطلب العائلي على السلع والخدمات .

وتنقسم هذه الدراسة الى أربعة أقسام . يتناول الأول منها أهم المؤشرات الإحصائية الخاصة بالاستهلاك النهائي أما الثاني فيتناول العوامل المحددة للاستهلاك العائلي ويتعرض القسم الثالث لقياس تأثير العوامل الخاصة بالاستهلاك العائلي ، والقسم الرابع الخاتمة .

## القسم الأول

### أهم المؤشرات الإحصائية الخاصة بالاستهلاك النهائي

يتناول هذا القسم تطور الانفاق الاستهلاكي ومقارنته بالناتج المحلي الإجمالي لأن في هذا مؤثر لمدى الاعتماد على الامكانيات الذاتية في دفع عجلة النمو . ويرجع ذلك الى أن زيادة الاستهلاك النهائي بمعدلات أقل من معدلات نمو الناتج المحلي الإجمالي وازيد من معدلات النمو السكانية يؤدي الى وجود فصلة من الموارد يمكن توجيهها الى الانفاق الاستثماري الموجه لعملية التنمية ، ويؤدي بالتالي الى ارتفاع مضطرب في مستوى المعيشة ، ولا يقتصر الأمر على ذلك ، بل يعتقد السي وجود علاقات مباشرة بين الاستهلاك النهائي وغيره من المتغيرات الاقتصادية الأخرى كالصادرات والواردات . . . الخ .

وفيما يلي تحليل للعلاقات التبادلية بين الانفاق الاستهلاكي النهائي وهذه المتغيرات الرئيسية .

#### أولا : الانفاق الاستهلاكي النهائي والناتج المحلي الإجمالي .

يوضح الجدول رقم ( ١ ) معدلات النمو الخاصة بكل من الناتج المحلي الإجمالي والانفاق الاستهلاكي خلال الفترة من ١٩٦٥/٦٤ حتى ١٩٨٣/٨٢ ومنه يتبين أن :

— معدلات النمو الخاصة بكل من الناتج المحلي الإجمالي والانفاق الاستهلاكي تتمتع بعدم الاستقرار ، وقد يرجع ذلك لتأثير الأسعار ، إذ نجد انخفاض شديد في معدل نمو الناتج المحلي بالنسبة لسنة ١٩٨٣/٨٢ حيث يقوم فيها الناتج المحلي على أساس أسعار ١٩٨٢/٨١ ، ونفس الملاحظة تنطبق على معدل النمو الخاص بالانفاق الاستهلاكي .

— يفوق معدل نمو الانفاق الاستهلاكي في غالبية السنوات معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي ، ومن هنا يمكن الوقوف على مدى الارتطاع الذي أصاب الانفاق الاستهلاكي ،

جدول رقم (٦٦)

الناتج المحلي والاستهلاك النهائي

( بالـمليـون )

| السنة   | الناتج المحلي الاجمالي | معدل زيادة الناتج | الاستهلاك النهائي | معدل زيادة الاستهلاك النهائي | الاعمية النسبية للاستهلاك |
|---------|------------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|---------------------------|
| ١٩٦٥/٦٤ | ١٩١٢,٦                 | —                 | ١٦٠٥,٤            | ٨٣,٩                         |                           |
| ١٩٦٦/٦٥ | ٢١٠٩,٧                 | ١٠,٣              | ١٨٠٠,١            | ١٢,١                         | ٨٥,٣                      |
| ١٩٦٧/٦٦ | ٢١٧٩,١                 | ٣,٢               | ١٨٣٩,١            | ٢,٢                          | ٨٤,٤                      |
| ١٩٦٨/٦٧ | ٢١٨٧,٨                 | ٤                 | ١٨٩٩,٦            | ٣,٣                          | ٨٦,٨                      |
| ١٩٦٩/٦٨ | ٢٣٣٩,٤                 | ٦,٩               | ١٩٩٨,٤            | ٥,٢                          | ٨٥,٤                      |
| ١٩٧٠/٦٩ | ٢٨٠٤,٢                 | ١٩,٩              | ٢٥٢٥,٠            | ٢٦,٤                         | ٩٠,٠                      |
| ١٩٧١/٧٠ | ٢٩٧٧,٠                 | ٦,٢               | ٢٧٦٧,٤            | ٩,٦                          | ٩٣,٠                      |
| ١٩٧٢/٧١ | ٣٢٠٩,٩                 | ٧,٨               | ٢٩٨٢,٧            | ٧,٨                          | ٩٢,٩                      |
| ١٩٧٣    | ٣٥٢٦,١                 | ٩,٩               | ٣٠٥٠,٧            | ٢,٣                          | ٨٦,٥                      |
| ١٩٧٤    | ٤١٩٩,٦                 | ١٩,١              | ٣٧٦٢,٢            | ٢٣,٣                         | ٨٩,٦                      |
| ١٩٧٥    | ٥٠٦١,٣                 | ٢٠,٥              | ٤٣٠٦,١            | ١٤,٥                         | ٨٥,١                      |
| ١٩٧٦    | ٦١٦٤,٢                 | ٢١,٨              | ٥٨٦٧,٣            | ٣٦,٣                         | ٩٥,٢                      |
| ١٩٧٧    | ٧١٩٩,٩                 | ١٦,٨              | ٥٢٩٤,٢            | ٩,٠٢                         | ٧٣,٥                      |
| ١٩٧٨    | ٩٠٨٣,٢                 | ٢٥,٢              | ٦٤٣٧,٧            | ٢١,٦                         | ٧١,٤                      |
| ١٩٧٩    | ١٢٠٦٧,٧                | ٣٣,٩              | ٨٣٢٨,٣            | ٢٩,٤                         | ٦٩,٠                      |
| ١٩٨١/٨٠ | ١٥٨٠٨,٣                | ٣١,٠              | ١٢٦٢٩,٧           | ٥١,٦                         | ٧٩,٩                      |
| ١٩٨٢/٨١ | ١٩٣٢٠,٣                | ٢٢,٢              | ١٥٨١٩,٩           | ٢٥,٣                         | ٨١,٩                      |
| ١٩٨٣/٨٢ | ٢٠٦٦٣,٠                | ٦,٩               | ١٥٤٦٩,٣           | ٩,٧                          | ٧٤,٨                      |

بالاسعار الجارية

\* بأسعار ١٩٨٢/٨١

المصدر: وزارة التخطيط

خاصة خلال الفترة ١٩٦٩/٦٨ حتى ١٩٧٦ وهذه الفترة يدخل في نطاقها الاستعداد لحرب أكتوبر وما أعقبها من زيادة في الاستهلاك لتعويض جزء من المعاناة في الفترة التي سبقت الحرب والتي شهدت زيادة كبيرة في الانفاق العسكري ، لذلك نجد تزايد الأهمية النسبية للانفاق الاستهلاكي في خلال هذه الفترة حيث تراوحت بين ٨٥,٤% الى ٩٥,٢% .

— شهدت الفترة ١٩٧٧ حتى ١٩٨٣/٨٢ تراجع للأهمية النسبية للانفاق الاستهلاكي حيث نجد في معظمها تزايد معدلات نمو الناتج المحلي الاجمالي عن معدلات نمو الانفاق الاستهلاكي وهذه ظاهرة صحيحة من وجهة النظر الاقتصادية .

#### ثانيا : الاستهلاك النهائي والصادرات والواردات السلعية .

يوضح الجدول رقم (٢) معدل نمو الصادرات والواردات حيث تبين انخفاض معدل نمو الصادرات عموما اللهم الا سنتي ١٩٧٩ و ١٩٨٠ حيث بلغت معدلات الزيادة ٨٩,٤% ، و ٦٥% على التوالي ويرجع ذلك في الأساس الى الطفرة الشديدة في صادرات البترول في هاتين السنتين بالنسبة لما قبلهما حيث بلغت صادرات البترول في سنة ١٩٧٩ ما يقارب ٥٣٥ (١) مليون جنيه ، سنة ١٩٨٠ ما يقارب ١٣٧٠ مليون جنيه بينما كانت في سنة ١٩٧٨ ١٨٨,٦ مليون جنيه .

— يعتبر أهم بند بالنسبة للصادرات السلعية ذلك الذي له علاقة بالاستهلاك النهائي كبنود الفواكه والثمار ، والحبوب والبقول ، الأقمشة والملابس جاهزة ، والواقع أن صادرات الحبوب تتجه الى الانخفاض نظرا لانخفاض صادرات الأرز حيث وصلت في سنة ١٩٨٢ الى ٧ (١) مليون جنيه فقط بينما كانت في ١٩٨١ حوالي ٢٨ (١) مليون جنيه نتيجة لزيادة الاستهلاك المحلي ، كذلك انخفضت صادرات البصل الطازج الى ٣,٧ مليون جنيه عن سنة ١٩٨٢ . أما صادرات الفواكه وأهمها

(١) النشرة الاقتصادية — البنك الاهلي المصري ص ١٣٦ العدد الأول مجلد ٣٦ سنة ١٩٨٣

جدول رقم (٢)  
المادرات والواردات السلعية بمعدلات نموها  
خلال الفترة ١٩٧٤ - ١٩٨٢

| السنة | المادرات السامعية |              | الواردات السلعية |              | الواردات الاستثمارية |              |           |              |
|-------|-------------------|--------------|------------------|--------------|----------------------|--------------|-----------|--------------|
|       | القيمة            | معدل النمو % | القيمة           | معدل النمو % | احتمال               |              | سلع معمرة |              |
|       |                   |              |                  |              | قيمة                 | معدل النمو % | قيمة      | معدل النمو % |
| ١٩٧٤  | ٥٩٣               |              | ٩٢٠              |              | ١٦١,٩                |              | ٣٨ م      |              |
| ١٩٧٥  | ٥٤٩               | (٧,٤) -      | ١٥٣٩             | ٦٧,٣         | ٢٦٦,٧                | ٦٤,٧         | ٤٩,٣ م    | ٢٨ م         |
| ١٩٧٦  | ٥٩٥               | ٨,٤          | ١٤٩٠             | ٣,٢ -        | ٣٤١,٠                | ٢٨,٠         | ٨٦,٢      | ٧٤ م         |
| ١٩٧٧  | ٦٦٩               | ١٢,٤         | ١٨٨٤             | ٢٦,٤         | ٤١٣ م                | ٢١,٣         | ١٢٧,١     | ٤٧,٤         |
| ١٩٧٨  | ٦٨٠               | ١,٦          | ٢٦٣٢             | ٣٩,٧         | ٦٢٦,٠                | ٥١,٤         | ١٧٣,٤     | ٣٦,٤         |
| ١٩٧٩  | ١٢٨٨              | ٨٩,٤         | ٢٦٨٦             | ٢,١          | ٦٢٥,٦                | -            | ١٦٩,٤     | (٣,٠) -      |
| ١٩٨٠  | ٢١٣٢              | ٦٥ م         | ٣٤٠٢             | ٢٦,٧         | ٧٩٥ م                | ٢٧,١         | ١٦٦,٧     | (٢,٠) -      |
| ١٩٨١  | ٢٢٦٣              | ٦,١          | ٦١٧٨             | ٨١,٦         | ١٦١١,٦               | ١٠٢,٦        | ٣١١,٦     | ٨٦,٩         |
| ١٩٨٢  | ٢١٨٤              |              | ٦٣٥٥             |              | ١٢٧٧,٣               | ٢١,٠         | ٤١٧ م     | ٣٤,٠         |

الكتاب السنوي للإحصاء ١٩٨٣

م ٣٦ العدد الأول ١٩٨٣

المصدر : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

: البنك الأهلي المصري النشرة الاقتصادية

البرتقال فترداد أهميته حيث ترتفع قيمة صادراته . فقد وصلت في سنة ١٩٨٢ إلى حوالي ٣٧ مليون جنيه بينما حققت في سنة ١٩٧٩ ما قيمته ١٤ مليون جنيه ، كذلك فان صادراته تتمتع باتجاه متزايد فقد حققت ما يساوي ٢٨ مليون جنيه عن سنه ١٩٨٢ في حين وصلت لأعلى مستوى لها سنة ١٩٧٩ وكان ١٨ مليون جنيه عن فترة السبعينيات .

— يلاحظ من الجدول (٢) أيضا زيادة معدلات نمو الواردات عن معدلات نمو الصادرات فيما عدا سنتي ١٩٧٦ ، ١٩٧٩ ويرجع هذا في الأساس للقفزة في معدلات نمو صادرات البترول حيث ارتفع صادر البترول إلى ١٤٩ مليون جنيه في سنة ١٩٧٦ في حين بلغ ٥١ مليون جنيه سنة ١٩٧٥ وفي نفس الوقت انخفضت الواردات من السلع الوسيطة من ٦١٨ مليون جنيه سنة ١٩٧٥ إلى ٤٤٤ مليون جنيه سنه ١٩٧٦ .

كما يلاحظ الزيادة المضطردة في الواردات الاستهلاكية وبلغت أقصاها سنة ١٩٨١ ، نظرا للزيادة الكبيرة في معدلات زيادة السلع غير المعمرة حيث تزايدت بمعدل ١٠٦٨ % وعلى وجه الخصوص واردات دقيق القمح حيث ارتفعت من ٧١ مليون جنيه سنة ١٩٨٠ إلى ٢٥٠ مليون في سنة ١٩٨١ .

### ثالثا : مساهمة الانتاج المحلي في تغطية الطلب المحلي على أهم السلع

تعتبر نسبة مساهمة الانتاج المحلي في تغطية الطلب المحلي من النسب الهامة نظرا لقدرتها على بيان قدرة الاقتصاد القومي في الاعتماد على ذاته ، وقد أولت الخطة السنوية لعام ١٩٨٥ / ٨٤ أهمية الاعتماد على الذات حيث وردت زيادة الاعتماد على الذات على أنها من الركائز الأساسية للخطة .

ويبين الجدول رقم (٣) حدودا مكانية تغطية الطلب المحلي من الانتاج المحلي لبعض السلع المختارة ومدى مساهمتها في زيادة الصادرات بالنسبة للمحصول

فعلا عن عام ١٩٨٢/٨١ وما هو مستهدف بالنسبة لعام ١٩٨٥/٨٤ .

من الجدول يمكن تقسيم هذه السلع الى الثلاث مجموعات التالية :

المجموعة الأولى : وهي تلك التي يغطي فيها الانتاج المحلي مجموع الطلب المحلي ويتفق منها ما يمكن تصديره للخارج وهذه السلع <sup>(١)</sup> هي ( خضر طازجه <sup>(٢)</sup> ) والفاكهة ومنتجات النخيل <sup>(٣)</sup> والبصل ) ، سولار ، مازوت وبعض منتجات البترول الأخرى كالنفط ، ديزل لم ترد بالجدول ) ، والأرز المصروب رغم انخفاض كمية الصادرات المستهدفة من ٧٦ ألف طن عام ١٩٨٢/٨١ الى ٦٠ ألف طن عام ١٩٨٥/٨٤ ، والخضر والقواكه المحفوظة ، وغزل القطن والمنسوجات القطنية والسجاد والكليم والملاحظ بالنسبة لهذه المجموعة لنسبته أن هناك زيادة كبيرة مستهدفة لصالح الصادرات عما كانت عليه في عام ١٩٨٢/٨١ . أما صناعة الصابون فانهما لا تستهدف تغطية الطلب المحلي فقط عام ١٩٨٥/٨٤ بل من المنتظر أن تفيروا الأسواق الخارجية بما قيمته ٦٧ ألف طن عام ١٩٨٥/٨٤ ومعدن الألومنيوم وشوائب الصلب <sup>(١)</sup> .

المجموعة الثانية : وهي المتعلقة بمجموعه السلع التي يغطي فيها الطلب المحلي سواء كان وسيطا أو نهائيا عن طريق الواردات وهذه السلع هي بترين الطيران ، الدقيق الفاخر ، الشاي والبن والتبغ - السكر الخام - كاوتشوك خام .

(١) هناك صادرات تقليدية معروفة لم تذكر أعلاه كصادرات القطن ، الكتان وردت بالموازين السليمه الكمية باطار خطة ١٩٨٥/٨٤ صفحات ١٧١ وما يليها .

(٢) تتضمن تالف مانسته ١٠% من الانتاج المحلي بالنسبة للخضر الطازجه ومانسته من ٨ - ٨٣% بالنسبة للفاكهة ومنتجات النخيل .

المجموعة الثالثة : وهي تنصب على مجموعة السلع التي لا تغطي الطلب المحلي مما يعنى استيفاء جزء منه عن طريق الواردات مع تزايد قدرتها على تغطية الطلب المحلي كالقمح <sup>(١)</sup> ، الشعير ، الأرز - الذرة الشامية - قصب السكر - بيض دواجن - سكر مكرر - حلاوة طحينيه - منسوجات حريرية - مصنوعات جلدية .

المجموعة الرابعة : وهي المتعلقة بتلك السلع التي لا يلقى فيها الانتاج المحلي مجرد الاستهلاك النهائى وهذه السلع منها : العدس حيث لا يغطي قيمة الانتاج المحلي أكثر من ٨% من الطلب النهائى عن عام ١٩٨٢/٨١ ومستهدف أن يغطي ما يقارب ١٤% عن سنة ١٩٨٥/٨٤ كذلك الحال بالنسبة للحوم الماشية الحمراء حيث غطى الانتاج المحلي ما يساوى ٩٤% من الطلب المحلي عام ١٩٨٢/٨١ ومستهدف أن تزيد قدرة الانتاج المحلي في التغطية الى ٨٠% عن سنة الخطة ١٩٨٥/٨٤ . كذلك الدواجن فقد حقق الانتاج المحلي سنة ١٩٨٢/٨١ ما يساوى ٢٧% من الطلب المحلي ، ٨٢% عن عام ١٩٨٥/٨٤ . ونفس الملاحظة تنطبق على الأسماك والسكر المكرر والزيت وزيت بذرة القطن والصلى الصناعى بالنسبة لسنة ١٩٨٥ / ٨٤ سيدأ الانتاج المحلي في تغطية ٩٣% من الطلب المحلي .

ويلاحظ أن هذه المجموعة يقع فيها جزء كبير من السلع الغذائية الأساسية مجموعة الانتاج الحيوانى سواء كانت لحوم حمراء أو بيضاء وأسماك .

(١) يتضمن تالف مانسبته ٩٤% من الانتاج المحلي عن عام ١٩٨٢/٨١ ومستهدف انخفاى هذا التالف الى ٨٩% عام ١٩٨٥/٨٤ .

نسبة تغطية الطلب المحلي من الانتاج المحلي وساهمة الجيومات المحلية في زيادة المداخيل

| البيانات                 | استيعاب الطلب المحلي % |       | الصادرات بالآلاف طن |       |       | نسبة الطلب    |       | نسبة   |       |
|--------------------------|------------------------|-------|---------------------|-------|-------|---------------|-------|--------|-------|
|                          | (١)                    |       | (٢)                 |       |       | الناتج المحلي |       | الناتج |       |
|                          | ٨٢/٨١                  | ٨٥/٨١ | ٨٢/٨١               | ٨٥/٨١ | ٨٥/٨١ | ٨٢/٨١         | ٨٥/٨١ | ٨٢/٨١  | ٨٥/٨١ |
| الانتاج النهائي (الف طن) |                        |       |                     |       |       |               |       |        |       |
| القمح                    | ٢٢                     | ٢٨    | ٢٢                  | ٢٨    | ٢٢    | ٢٢            | ٢٨    | ٢٢     | ٢٨    |
| القمح                    | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| الدرة الناعمة            | ٧٢                     | ٧٨    | ٧٢                  | ٧٨    | ٧٢    | ٧٢            | ٧٨    | ٧٢     | ٧٨    |
| أرز صلب                  | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| كوب                      | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| عدي                      | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| نسب السكر                | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| خضر طازجة                | ١١٥                    | ١٠٥   | ١١٥                 | ١٠٥   | ١١٥   | ١١٥           | ١٠٥   | ١١٥    | ١٠٥   |
| الباكهة ومشتقات          | ١١٥                    | ١٠٥   | ١١٥                 | ١٠٥   | ١١٥   | ١١٥           | ١٠٥   | ١١٥    | ١٠٥   |
| النخيل                   | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| بنجر السكر               | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| بصل                      | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| الانتاج الحيواني         |                        |       |                     |       |       |               |       |        |       |
| لحم بامية خمر            | ٧١                     | ٧١    | ٧١                  | ٧١    | ٧١    | ٧١            | ٧١    | ٧١     | ٧١    |
| حيوانات حية للتربية      | ١١                     | ١١    | ١١                  | ١١    | ١١    | ١١            | ١١    | ١١     | ١١    |
| دواجن                    | ١١                     | ١١    | ١١                  | ١١    | ١١    | ١١            | ١١    | ١١     | ١١    |
| بيض                      | ٨٨                     | ٨٨    | ٨٨                  | ٨٨    | ٨٨    | ٨٨            | ٨٨    | ٨٨     | ٨٨    |
| أجلاك                    | ١٢                     | ١٢    | ١٢                  | ١٢    | ١٢    | ١٢            | ١٢    | ١٢     | ١٢    |
| البحر والمنتجات          |                        |       |                     |       |       |               |       |        |       |
| بوتاجا                   | ٥١                     | ٥١    | ٥١                  | ٥١    | ٥١    | ٥١            | ٥١    | ٥١     | ٥١    |
| بنجر                     | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| بنجر طبران               | —                      | ١٠٠   | —                   | ١٠٠   | —     | —             | ١٠٠   | —      | ١٠٠   |
| سولار                    | ٧٢                     | ٧٢    | ٧٢                  | ٧٢    | ٧٢    | ٧٢            | ٧٢    | ٧٢     | ٧٢    |
| مازوت                    | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| الصناعات المعدنية        |                        |       |                     |       |       |               |       |        |       |
| أور صلب                  | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| دقيق فاسر                | —                      | ١٠٠   | —                   | ١٠٠   | —     | —             | ١٠٠   | —      | ١٠٠   |
| مكرونة                   | ١١٥                    | ١٠٥   | ١١٥                 | ١٠٥   | ١١٥   | ١١٥           | ١٠٥   | ١١٥    | ١٠٥   |
| سكر خام                  | —                      | ١٠٠   | —                   | ١٠٠   | —     | —             | ١٠٠   | —      | ١٠٠   |
| سكر مكرو                 | ٥١                     | ٥١    | ٥١                  | ٥١    | ٥١    | ٥١            | ٥١    | ٥١     | ٥١    |
| زيت بذرة قطن             | ١١                     | ١١    | ١١                  | ١١    | ١١    | ١١            | ١١    | ١١     | ١١    |
| زيت صناعي                | ١١                     | ١١    | ١١                  | ١١    | ١١    | ١١            | ١١    | ١١     | ١١    |
| خضر وفاكهة               |                        |       |                     |       |       |               |       |        |       |
| محفوظة                   | ٨٢                     | ٨٢    | ٨٢                  | ٨٢    | ٨٢    | ٨٢            | ٨٢    | ٨٢     | ٨٢    |
| قطاع المصنوع والمنسج     |                        |       |                     |       |       |               |       |        |       |
| قطن                      | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| منسوجات قطنية            | ١٠٠                    | —     | ١٠٠                 | —     | ١٠٠   | ١٠٠           | —     | ١٠٠    | —     |
| قطن حرير                 | ٥٧                     | ٥٧    | ٥٧                  | ٥٧    | ٥٧    | ٥٧            | ٥٧    | ٥٧     | ٥٧    |
| منسوجات حريرية           | ١٢                     | ١٢    | ١٢                  | ١٢    | ١٢    | ١٢            | ١٢    | ١٢     | ١٢    |
| سجاد وكليم               | ٨١                     | ٨١    | ٨١                  | ٨١    | ٨١    | ٨١            | ٨١    | ٨١     | ٨١    |
| المنسج                   | ٨١                     | ٨١    | ٨١                  | ٨١    | ٨١    | ٨١            | ٨١    | ٨١     | ٨١    |
| ملابس جاهزة ولبون        |                        |       |                     |       |       |               |       |        |       |
| قطعة                     | ٧٨                     | ٧٨    | ٧٨                  | ٧٨    | ٧٨    | ٧٨            | ٧٨    | ٧٨     | ٧٨    |
| أحذية جلدية              | ١٨                     | ١٨    | ١٨                  | ١٨    | ١٨    | ١٨            | ١٨    | ١٨     | ١٨    |
| لواكف                    | ١٢                     | ١٢    | ١٢                  | ١٢    | ١٢    | ١٢            | ١٢    | ١٢     | ١٢    |
| منسوجات جلدية            | ٨٧                     | ٨٧    | ٨٧                  | ٨٧    | ٨٧    | ٨٧            | ٨٧    | ٨٧     | ٨٧    |
| سايون                    | —                      | —     | —                   | —     | —     | —             | —     | —      | —     |
| بن                       | —                      | —     | —                   | —     | —     | —             | —     | —      | —     |
| قاي                      | —                      | —     | —                   | —     | —     | —             | —     | —      | —     |
| تيج                      | —                      | —     | —                   | —     | —     | —             | —     | —      | —     |

### القسم الثاني

#### العوامل المحددة للاستهلاك العائلي

يحدد العامل المؤثر على الاستهلاك العائلي بأنه المتغير الذي يتدخل في تحديد حجم هذا الاستهلاك واتجاهه ، سواء كان هذا التأثير بطريقة مباشرة أو غير مباشرة عن طريق غيره من العوامل الأخرى ، سواء عم هذا التأثير بطريقة مستقلة أو ضمن التفاعل مع عوامل أخرى ، ويتطلب دراسة هذه العوامل من مدخل تخطيطي التنبيه الى مجموعة الضوابط التالية :-

- أن هناك قدر من الارتباط بين العوامل المختلفة المحددة للاستهلاك العائلي يفرض على المخطط قياسه ، حتى يمكن تقدير الأثر المترتب على تغيير عامل معين على اتجاه أثر العوامل المرتبطة به على الاستهلاك العائلي ، وذلك لكي يضمن وحدة اتجاه الآثار المترتبة على العوامل المختلفة الى تلك الوجهة التي يستهدفها المخطط.

- أن العوامل المشار اليها تنقسم الى قسمين رئيسيين يحكما غيرهما من التقسيمات المختلفة ، ويتمثلان في عوامل ذاتية تتحدد بالمفردة الاقتصادية التي تتخذ قرارات الاستهلاك ، وعوامل موضوعية تفرض على هذه الوحدة من خلال الأطر التي تتحرك فيها ، إذ يسهل على المخطط التحكم في العوامل الموضوعية في الأجل المتوسط من الزمن ، وحتى الأجل القصير من خلال تغيير السياسات العامة التي ترسم في المجالات الاقتصادية والمالية والنقدية ، بينما يصعب التأثير على العوامل الذاتية الا في الأجل الطويل وينصرف هذا التحكم الى ضرورة تكيف الجهد التخطيطي في الأجلين القصير والمتوسط الى التحكم في الاستهلاك العائلي عن طريق العوامل الموضوعية ، التي تمهد بدورها لزيادة القدرة على التحكم في العوامل الذاتية في الأجل الطويل .

- انه لا يكفي في مجال تخطيط الاستهلاك التعرف على العوامل المؤثرة على الاستهلاك العائلي ، بل من الضروري أن يحدد جهاز التخطيط الوزن النسبي لكل عامل من العوامل المذكورة ، وهو الأمر الذي يفسح أوسع مساحة للاختلاف بسبب تباين الرؤية حول تحديد هذا الوزن ، يفسر في الافصح مسبقا عن

الأهداف التي يحددها جهاز التخطيط لقيم ومجالات الاستهلاك العائلي للعمل على تقليل مساحة الاختلاف في تحديد الوزن النسبي لكل عامل إلى أقل درجة ممكنة .

ونعرض فيما يلي لأهم تقسيمات العوامل المحددة للاستهلاك العائلي :  
أولا : تقسيم العوامل حسب نوعيتها :

تنقسم العوامل المؤثرة على الاستهلاك العائلي من حيث نوعيتها إلى عوامل اقتصادية وعوامل غير اقتصادية . وتنصرف المجموعة الأولى من العوامل إلى تلك المجالات التي تتدخل في تحديد مستوى الدخل سواء على المستوى الفردي أو القومي ، على اعتبار أن مستوى الدخل يمثل القيد الأهم في تحديد مقدار الاستهلاك العائلي ، وتسمى هذه العوامل أحيانا بالعوامل الموضوعية . أما المجموعة الثانية فهي العوامل الاجتماعية والسياسية والسلوكية ، والنفسية . ونتناول كل من هذه العوامل على النحو التالي :-

#### أ - العوامل الاقتصادية :

تؤثر أهداف وأدوات السياسة الاقتصادية على الاستهلاك العائلي ، ويختلف هذا التأثير بطبيعة الحال طبقا لمرحلة التطور التي يمر بها الاقتصاد القومي ، حيث تزداد القدرة على التأثير بالنسبة للعوامل الاقتصادية بزيادة تقدم الاقتصاد النامي في طريق النمو . والعكس بالعكس . ويرجع السبب في ذلك أساسا إلى تزايد قدرة جهاز التخطيط على التحكم في الأدوات التي يستخدمها لتوجيه المتغيرات الاقتصادية إلى تلك الوجهة التي يتأتى منها تحقيق الوضع المستهدف الوصول إليه ، عبر فترة محددة من الزمن . وتمثل أهم العوامل الاقتصادية ذات الأثر على الاستهلاك العائلي فيما يلي :-

#### أ - حجم الاستثمار المستهدف تنفيذ :

يحدد حجم الاستثمار المستهدف تنفيذ طبقا لمعدل النمو المخطط للاقتصاد القومي ، ويتناسب معدل الاستثمار طرديا مع معدل نمو الدخل القومي ، ويسود في هذا الوضع إلى نتيجة حتمية تتمثل في أنه كلما أُنشِئ رفع معدل نمو الدخل القومي

أستهدف بالتالى رفع معدل الاستثمار ، وهو ما يؤدى الى خفض معدل نمو الاستهلاك العائلى الى ذلك الحد الذى يسمح بتكوين الفائض الاقتصادى اللازم لتمويل الاستثمار المطلوب لتحقيق معدل النمو المستهدف للدخل القومى .

ومن الناحية النظرية يوجد معدلين للاستثمار القومى ، يمثل أولهما فى أقصى معدل ممكن للاستثمار ، وهو ذلك المعدل الذى يتم به استثمار كل الفائض الاقتصادى المتاح فى فترة زمنية سابقة مطروحا منه مقدار الاستهلاك اللازم لمعيشة الأفراد عند حد الكفاف ، ويواجه تحديد هذا المعدل بمشكلتين أساسيتين هما : تعريف حد الكفاف الذى يضمن كل من استمرار الأفراد أحياء من ناحية ، وعدم فقد هم الحافز على المشاركة فى العملية الانتاجية من ناحية أخرى . أما المشكلة الثانية فهى قدرة الاقتصاد القومى على استيعاب ذلك الحجم من الاستثمار الذى ينفذ باستخدام أقصى معدل ممكن له . أما أدنى معدل ممكن للاستثمار فهو ذلك المعدل الذى لا يتطلب استثمارات الا فى أضيق حد ممكن ، وهى تلك الاستثمارات اللازمة لأعمال الاحلال والتجديد التى تلزم للحفاظ على الطاقات الانتاجية القائمة دون تطويرها أو توسيعها ، ويصح هذا المعدل للاستثمار بزيادة الاستهلاك العائلى الى أقصى مدى ممكن حيث لا يتطلب الأمر فى هذه الحالة ضرورة اقتطاع أجزاء كبيرة من الفائض الاقتصادى المتولد فى فترة زمنية سابقة مادام حجم الاستثمار المستهدف تنفيذه يتواءم الى ذلك المستوى المشار إليها سابقا .

ومن الناحية العملية يصعب الالتزام بكلا المعدلين المحددين نظريا للاستثمار القومى . وبالتالى يتحدد معدل الاستثمار عند ذلك المستوى الذى يسمح بتوفير مقادير متزايدة ومستمرة من الفائض الاقتصادى لاعادة الاستثمار ، ضمانا لاستمرار دفع عملية التنمية ، وتعاضها مع تزايد مقادير الاستهلاك التى يسمح بإتاحتها للأفراد حفزا لهم على زيادة التفاعل مع عملية التنمية ، وعلا على احساسهم بموائد هذه العملية بطريقة غير آجلة .

وبالطبع ينصرف التحليل السابق على اقتصاد منلق ، أما فى حالة الاقتصاد الذى يتعامل مع العالم الخارجى ، وهى الحالة المادية ، فمن الممكن أن يزداد الاستثمار المطلوب لتحقيق معدل النمو المستهدف ، ويزداد الاستهلاك العائلى فى ذات الوقت ، وذلك عن طريق الاقتراض من العالم الخارجى لتمويل جانب من الاستثمار المطلوب تنفيذه على ضخامته دون ضغط الاستهلاك العائلى الى حدود قد تكون مرفوضة سياسيا . ومعنى ذلك

بالتبعية تناقص الاعتماد على المصادر المحلية لتمويل الاستثمار لصالح الافصاح لتزايد الاستهلاك العائلي ، هذا بالإضافة الى أنه يتم الاستعانة بالأموال الاجنبية في صورة قروض أو منح ليس بهدف تخفيف حدة الطلب على المدخرات المحلية ، انما العمل على اقامة قدر معقول من المعارف الفنية للاستثمارات الانمائية لا يمكن الوصول اليها اذا تم الاقتصار على المصادر المحلية لتمويل الاستثمار .

وقد اتخذ أسلوب دفع التنمية في مصر طريقة زيادة معدل الاستثمار دون استهداف ضغط الاستهلاك العائلي الى حدوده الدنيا ، وذلك بزيادة الاعتماد على العالم الخارجى لتمويل قدر يعتمد به من الاستثمارات المنفذة . حيث زادت الاستثمارات المنفذة مقومة بأسعار السوق الجارية من ٤٤٦٢ مليون جنيه عام ١٩٦٦/٦٥ الى ٥١٥٠ مليون جنيه عام ١٩٨٢/٨١ . وقد زاد معدل الاستثمار طبقا لذلك من ١٧.٨% الى ٢٥.٢% بسين عامين .

المؤثرات الرئيسية فى الوقت الذى زادت فيه مساهمة المدخرات الاجنبية المتمثلة فى مقدار العجز الجارى الحاد فى ميزان المدفوعات فى تمويل الاستثمارات المنفذة (١) من ١٣٦٦ مليون جنيه الى ١٦٤٩٢ مليون جنيه على الترتيب لتشكل بذلك نسبة ٣٠.٦% ، ٢٢.٠% من جملة مصادر التمويل المستخدمة . كما استهدفت الخطة الخمسية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ١٩٨٣/٨٢ - ١٩٨٧/٨٦ رفع معدل الاستثمار من ٢٥.٢% عام ١٩٨٢/٨١ الى ٢٦.٨% عام ١٩٨٧/٨٦ ، وزيادة مقدار الاستهلاك النهائى العائلى (٢) من ١٤٥٥٧ مليون جنيه الى ١٨٦٣ مليون جنيه خلال سنوات الخطة ، وذلك بمعدل نمو مستهدف سنويا بواقع ٥.٨% ليشكل هذا المتغير ما نسبته ٧٠.٢% عام ١٩٨٢/٨١ ينخفض الى ٥٩.٥% عام ١٩٨٧/٨٦ .

(١) تقارير البنك المركزى المصرى أعداد مختلفة . وقد اوضحت هذه التقارير ان نسبة مساهمة المدخرات الاجنبية فى تمويل الاستثمار قد بلغت عام ١٩٧٥ ما يقارب ٥٦.٢% حيث وصل العجز فى هذه السنة الى ١٦٨٦ مليون جنيه وبلغت نسبة الاستثمار المملوك ١٧٢٣ مليون جنيه .

(٢) الخطة الخمسية المكونات الرئيسية من ص ٦٧ حتى ٦٩ ، ص ٧٢ .

٢ - الدخل الفردي :

يشمل الدخل الفردى أهم محددات الاستهلاك العائلى ، إذ يتم اتخاذ قرارات الاستهلاك فى نطاق الدخل القابل للتصرف فيه ، وهو الفرق بين الدخل المكتسب والاستقطاعات الجبرية التى تتم عليه . ويقصد بالدخل فى هذا الصدد كافة صـور العائد الذى يحصل عليه الفرد جراء مساهمته فى توليد القيمة المضافة . سواء كان فى صورة نقدية أو عينية .

ويتأثر حجم الدخل الفردى القابل للتصرف فيه بالعديد من العوامل منها مثلا حجم الدخل القومى ، السياسات المالية والاجتماعية السارية ، ومقدار مساهمة الفرد فى العملية الانتاجية ونوعية هذه المساهمة . كما يتأثر حجم الاستهلاك الذى يتم من الدخل الفردى بعوامل أخرى مثل الميل للاستهلاك والمستوى العام للأسعار ، ومجموعة العوامل الفيزيائية الاقتصادية كالعادات والتقاليد ، والرغبة فى المحاكاة والموضة الى غير ذلك من عوامل .

ويزداد حجم الاستهلاك العائلي بزيادة حجم الدخل الفردى القابل للتصرف فيه ،  
 نظرا لوجود علاقة طردية قوية بين كلا المتغيرين ، مع ملاحظة أن نسبة الاستهلاك للدخل  
 تتناقص بارتفاع مستوى هذا الدخل ، وذلك كاتجاه عام ، وهو ما اصطلاح على تسميه هذه  
 الظاهرة بتناقص الميل المتوسط للاستهلاك بارتفاع مستوى الدخل . ويرجع السبب فى ذلك  
 الى تناقص الميل الحدى للاستهلاك بارتفاع مستوى الدخل . وهو ما يعنى تزايد الميل  
 الحدى للاستهلاك بسبب تزايد الاشباع من السلع والخدمات الاستهلاكية عند مستويات الدخل  
 العليا .

ويبدأ التناقص في نسبة الاستهلاك للدخل بالنسبة للطلب على الغذاء بفعلاً قانونياً  
انجلى ، اذ يتراخى الطلب على الغذاء بارتفاع مستوى الدخل ، ثم يتجه الطلب على السلع  
الاستهلاكية الاخرى في التناقص كنسبة من الدخل ، ثم يأتي بعد ذلك تراخي الطلب على  
استهلاك الخدمات ، لتخصص كل زيادة في الدخل بعد مرحلة معينة للاذخار .

وفيجد التابع السابق في اتجاه الطلب على مكونات الاستهلاك العائلي عملية تخطيط الاستهلاك ، ان يتم بمقتضاء رصد اتجاه الطلب الاستهلاكي ، وتحديد سبل التحكم فيها وتوجيهها الى تلك الوجهة التي يقررها جهاز التخطيط ، بالإضافة لاتخاذ القرارات المتعلقة بتحديد هيكل الانتاج المحلي من السلع والخدمات وتقدير مكونات الواردات .

ويتم التعرف على حساسية الطلب من حيث حجمه واتجاهه للتغيرات التي تحدث فى الدخل عن طريق مرونة الطلب الاتفاقية على كل السلع والخدمات المختلفة ، ولا يتأثر حساب هذه المرونة الا من خلال ابحاث دقيقة لميزانية الأسرة ، يراعى فى اعدادها العوامل التالية :-

- تحديد التعاريف المستخدمة فى ابحاث ميزانية الأسرة بطريقة واضحة مبسطة يسهل استخدامها سواء من جامعى البيانات او مقدميها .
- توفير كافة الضوابط التي تضمن أن تكون العينة المختارة لاجراء بحوث ميزانية الأسرة مثله للمجتمع . سواء جغرافيا ، أو عمريا ، أو دخليا . ان لا يكون مثلا التقسيم جغرافيا الى ريف وحضر ، بل من الضروري أن يقسم الريف مثلا الى ريف الوجه البحرى ، وريف الصعيد ، وأن يقسم ريف الوجه البحرى مثلا الى مناطق حسب درجة النمو الاقتصادي بكل منها . . . وهكذا .
- الاسراع بدورية اجراء ابحاث ميزانية الأسرة ، حتى يتم التعرف أولا بأول على التطورات فى اتجاه الطلب الاستهلاكى ، ورصدها .
- زيادة كفاءة العمليات اللاحقة لتجميع البيانات ، مثل تحليل هذه البيانات واستخلاص النتائج منها ، حتى لا يؤدي طول الفترة الزمنية الممتدة بين جمع البيانات وظهور نتائجها الى فقدان هذه النتائج لقيمتها التخطيطية . وقد أجرى جهاز الاحصاء فى مصر ٤ بحثا لميزانية الأسرة فى السنوات ١٩٥٩/٥٨ ، ١٩٦٤ / ١٩٦٥ ، ١٩٧٥ / ٧٤ ، ١٩٨٢ / ٨١ . ولم تتحقق الاستفادة الكاملة من نتائج هذه الابحاث . ومن مظاهر ذلك :-
- استمرار اعداد سلاسل الارقام القياسية لاسعار المستهلكين طبقا لنتائج بحث ميزانية الأسرة لعام ١٩٦٥ / ٦٤ على الرغم من اعداد ابحاث بعده اسفرت عن نتائج مختلفة لمكونات الطلب الاستهلاكى والاوزان النسبية لهذه المكونات .
- اعداد تقديرات الاستهلاك العائلى فى خطة ١٩٨٣ / ٨٢ - ١٩٨٧ / ٨٦ - باستخدام النتائج التي اسفرتها بحث ميزانية الأسرة لعام ١٩٧٥ / ٧٤ بسبب سفاخر نتائج البحث الذي أجرى عام ١٩٨١ .

— لم يوضح إطار الخطة الخمسية المشار إليها ارتباط أهداف الإنتاج والاستيراد —  
السلع الغذائية والاستهلاكية باتجاه الطلب على هذه السلع خلال سنوات الخطة . وهو  
ما يؤدى الى الافتراض بأن القيم الواردة فى الإطار المذكور تدخل ضمن القيم المقدرة ،  
وليست القيم المخططة لحجم الاستهلاك العائلى ، وهى القيم الواجب أن يصل إليها  
جهاز التخطيط اعتمادا على النتائج المتاحة من أبحاث ميزانية الأسرة فى مجال  
حسابات المرونة الداخلية للطلب الاستهلاكى .

### ٣ — نمط توزيع الدخل :

يؤثر نمط توزيع الدخل القومى بين الفئات الاجتماعية المختلفة بطريقة مباشرة على حجم  
واتجاه الاستهلاك العائلى ، وذلك من خلال التأثير على مقدار الدخل المتاح لدى الأفراد  
بكل فئة اجتماعية . وعادة يوجد نمطين لتوزيع الدخل القومى ، يتمثل النمط الأول فى  
التوزيع الغير عادل للدخل ، بينما يتمثل النمط الثانى فى التوزيع العادل لذات الدخل .  
حيث ينصرف النمط الأول الى السماح بوجود فروق كبيرة بين مستويات الدخل التى يتحصل  
عليها الأفراد . وينصرف النمط الثانى الى الحد من هذه الفوارق الداخلية سواء باقتطاع  
أجزاء متزايدة من الشرائح الدخلية الكبيرة أو بابقاء هذه الشرائح على ما هى عليه والعمل  
على رفع مستوى الدخل الصغيرة بطريقة مستمرة ، وبمعدل أسرع من معدل تزايد المستويات  
المرتفعة من الدخل .

ويؤدى تواجد التوزيع غير العادل للدخل القومى الى نقص القيمة المطلقة للاستهلاك العائلى ،  
أى نقص الميل المتوسط للاستهلاك على المستوى القومى ، لانخفاض قيمة هذا الميل لدى شرائح  
الدخل العليا على عكس ما يسفر عنه تواجد نمط التوزيع العادل للدخل الذى يؤدى لزيادة قيمة  
الاستهلاك العائلى ، ويرفع بالتالى الميل المتوسط للاستهلاك على المستوى القومى بسبب  
ارتفاع قيمة الميل الحدى للاستهلاك لدى فئات الدخل الدنيا .

ويؤدى استهداف زيادة حجم المدخرات المحلية اللازمة لتمويل التنمية الى عدم تدخل  
السياسة الاقتصادية بصفة عامة ، والسياسة المالية بصفة خاصة فى العمل على الحد من تضاوت  
الدخول . الا أن انتعاج هذا الأسلوب الانمائى يفقد عملية التنمية بعدها الاجتماعى المطلوب .

والذي يعمل على توسيع قاعدة المستفيدين بعوائد التنمية ، لزيادة حماسهم للمشاركة فيها ، وهو الأمر الذي يعرض بالتبعية ضرورة استهداف إعادة توزيع الدخل القومي لمراحل فئات الدخل الدنيا حتى ولو تم ذلك على حساب التضحية مرحليا بهدف العمل على زيادة حجم المدخرات المحلية ، خاصة إذا أخذت الاعتبار التالية في الحسبان .

- أن وجود فصلة من الدخل المتاح لدى شرائح الدخل العليا لا يحتم توجيه هذه الفصلة الى الأوعية الادخارية المتاحة اما لضعف العادة المصرفية لدى الافراد ، أو لانخفاض مستوى الخدمة المقدمة من الاوعية الادخارية الموجودة نظرا لتخلف هذه الاوعية او لكلا الأمرين معا . مما يؤدي لتوجيه جانب يعتمد به من فائض الدخل الى الاكتناز سواء في صورة نقدية ، أو سلعية بزيادة اقتناء المعادن النفيسة .

- انه حتى لو توجه الافراد الى الاوعية الادخارية المتاحة لايداع فوائض الدخل المتولدة لديهم ، لا يضمن توجيه هذه المدخرات الى الوجهات الاستثمارية المطلوبة تنمويها ، أو زيادة الارصدة النقدية لدى الاوعية الادخارية دون القدرة على توظيفها على الإطلاق .

- عادة ما يتم استهلاك الشرائح العليا من الدخل بالبلاد النامية بالجنوح الى الاستهلاك الكمال ، أو الترفي ، او حتى الاستغزاري ، وهو ما لا يضمن توجيه فضله الدخل الى الادخار ، وذلك اما للسعي للحصول على قيمة اجتماعية من هذا السلوك ، أو لتفش المحاكاة بين هذه الشرائح .

وتلعب أدوات السياسة المالية دورا هاما في مجال توزيع الدخل القومي بين الفئات الاجتماعية المختلفة ، سواء باستخدام أدوات النظام الضريبي ، او الانفاق العام حيث يتسم الهيكل الضريبي القائم على الاعتماد على الضرائب المباشرة بالعدالة النسبية في مواجهتها الهيكل القائم على الاعتماد على الضرائب غير المباشرة اذ نصيب الضرائب المباشرة في الاساس اصحاب الدخل والثروات الكبيرة . بينما نصيب الضرائب غير المباشرة في الاساس اصحاب الدخول الثابتة والمحدودة . وذلك بسبب أن الضرائب غير المباشرة تمارس آثارها التوزيعية من خلال رفع اسعار السلع والخدمات المتداولة ، وهو ما يمتص جانب يعتمد به من الدخل القابل للتصرف فيها لدى اصحاب الدخول المحدودة بسبب ارتفاعات الاسعار بما حدى ببعض أن يطلق على الضرائب غير المباشرة بأنها ضريبة ظالمة خاصة وأن الهيكل الضريبي في العديد

من البلاد النامية عادة ما يعتمد بصفة أساسية على الحصيدلة من الضرائب الغير مباشرة لما لها من سمات ذات أثر ايجابي على الاوضاع المالية ، منها مثلاً سهولة التحصيل واستمرارية الحصيدلة على مدار السنة المالية ، بالإضافة الى تخلف الاجهزة الضريبية بجمهرة البلاد النامية فى مجالات الحصر والربط والتحصيل فى مجالات الضرائب المباشرة ما يدفع السلطات المالية الى زيادة الاعتماد على الضرائب الغير المباشرة على الرغم من ظلمها الاجتماعى ، وعلى الرغم من رفيع شعارات العدالة الاجتماعية ، دون اللجوء الى الادوات الكفأة لتحقيقها .

وتجدر الاشارة الى ملاحظة بالغه الاهمية مؤداها أن افتقاد الشمول فى الرؤية التخطيطية يؤدى الى أن تتم معالجة مكونات الهيكل الضريبى بصورة منفصلة عن معالجة موضوع تخطيط الاستهلاك ، وهو ما يؤدى فى اغلب الحالات لتضارب الاهداف التخطيطية على المستوى القومى مع الادوات التى تستخدم لتحقيق هذه الاهداف ، وبالرجوع لآطار الخطة الخمسية ١٩٨٢/٨٣ - ١٩٨٧/٨٦ يلاحظ أن الخطة قد استهدفت معدلاً لنمو الضرائب غير المباشرة سنوياً فى المتوسط بواقع ٢٣٪ فى الوقت الذى استهدف فيه نمو الناتج المحلى الاجمالى بتكلفة العوامل بواقع ٨٠٪ سنوياً فى المتوسط وهو ما يعنى استهداف الخطة الخمسية تخفيف العبء الضريبى المتولد من الضرائب غير المباشرة تحقيقاً للعدالة الاجتماعية ، هذا بالإضافة الى أن الخطة المذكورة قد استهدفت زيادة نسبة الادخار المحلى الاجمالى للناتج المحلى الاجمالى من ١٢٣٪ عام ١٩٨٢/٨١ الى ٢٣٥٪ عام ١٩٨٧/٨٦ بمعدل نمو سنوى فى المتوسط قدر بواقع ٢٣٦٪ مع استهداف تعديل الهيكل الضريبى لصالح الحصيدلة من الضرائب المباشرة (١) وهو ما يتنافى مع استهداف رفع معدل نمو الادخار المحلى وزيادة نسبته للدخل . ولما كانت الخطة الخمسية قد استهدفت معدلاً لنمو الاستهلاك الحائلى بلغ ٥٠٪ سنوياً فى المتوسط وهو معدل يقل عن المعدل الناظر لنمو الضرائب غير المباشرة ما يزيد من عبء هذه الضريبة على عكس ما استهدفه الخطة .

(١) اطار الخطة الخمسية المكونات الرئيسية نوفمبر ١٩٨٢ ص ٦٧ ، ٦٨ ، ٦٩

(٢) المرجع السابق ص ٢٣٦

جملة القول أن تحقيق قدر معقولا من العدالة في توزيع الدخل القومي رغم ما يؤديه — من زيادة الميل المتوسط للاستهلاك على المستوى القومي — إلا أن تحقيق هذه العدالة يعتبر شرط لازم لاستمرار دفع التنمية ، ويتطلب الوصول إلى هذا القدر والتخفيف من حده آثاره اتخاذ عديد من الاجراءات التي تؤدي لزيادة كفاءة الجهاز الضريبي في تحصيل الضرائب المباشرة لزيادة القدرة المالية للدولة ، التي تلزم لزيادة احجام الانفاق العام في شقة الخدم ، بالقدر الذي يساعد على تخفيف عبء الضرائب غير المباشرة من على كاهل اصحاب الدخل الثابتة والمحدودة .

#### ٤ — أسس تسعير السلع والخدمات :

يؤثر في حجم واتجاه الاستهلاك العائلي الاساس ، أو الاسس التي تتخذ لتسعير السلع والخدمات محل الطلب من القطاع العائلي . إذ يعترق الامر من ترك الاسعار المشار اليها تتحدد طبقا لقوى العرس والطلب ، أو بتدخل الحكومة في تحديد هذه الاسعار بالاسلوب الاداري مراعاة لاعتبارات ترى في كل مرحلة زمنية معينة . وقد تكون هذه الاعتبارات اقتصادية أو غير اقتصادية .

ويلاحظ في الحالة الأولى أن قوى العرس والطلب تحدد السعر الجارى للوحدة — من السلعة أو الخدمة المطلوبة بحيث تغطي تكلفتها — مع هامش من الربح يقرره المنتجين . ويتزايد حسب تصوراتهم عن مرونة الطلب على ما ينتجون ، إذ يزداد هذا الهامش بتناقص المرونة السعرية للطلب . والعكس بالعكس مع ملاحظة عدم التكامل في اسواق البلاد النامية بما يوجد قسوى احتكارية لا يبرر استمرارها الا وجود قلة من المنتجين أو الموزعين تتحكم في كمية المعروض من السلعة . بالإضافة لتعدد المراحل التي تمر بها السلعة من منتجها النهائي إلى المستهلك النهائي .

وفي مواجهة هذا الاساس تقوم الحكومات في بعض الدول النامية بالتدخل في تحديد أسعار العديد من السلع والخدمات المستهلكة ، سواء تم انتاجها من القطاع الخاص أو القطاع العام للعمل على توفيرها للجمهور بأسعار قد تقل عن سعر التكلفة ، أو تساويها ، أو تنقص عنها بما يحقق هامش معقول من الربح للمنتج .

ويقتصر انتاج السلع المسعرة جبريا في الحالة الأولى على وحدات القطاع العام ، على ان تتحصل موازنة الدولة الفرق بين سعر التكلفة وسعر البيع ، وهو ما يطلق عليه اعانات الانتاج . وفرض هذا الاسلوب على الدولة ضرورة توخي الدقة في تحديد الاسعار الجبرية حتى لا يؤدي تغليب بعض الاعتبارات الاجتماعية الى خروج منتجين من اسواق السلع والخدمات المسعرة جبريا ، أو فرض خسائر على القطاع العام المنتج لها ، أو ارهاق موازنة الدولة بأعباء لا طاقة لها بها ، تؤثر على العديد من المتغيرات الاقتصادية الاخرى بصورة سلبية ، مثل زيادة مقدار العجز الحادث في الموازنة العامة للدولة وتزايد اللجوء للجهاز المصرفي لتغطية جزء يعتد به من هذا العجز ، مما يزيد من كمية وسائل الدفع المتاحة ، ويدفع على انفلات قوى التضخم . يضاف الى ذلك التكلفة التي تتحملها الدولة في الرقابة على الاسعار المتداولة للسلع والخدمات المسعرة جبريا ، وتزايد احتمالات وجود أنماط سلوكية مفسدة تزيد من التكلفة الاجتماعية لعملية التسعير الجبري دون عائد اجتماعي كافى يبرر هذه العملية .

ويؤدي التوسع في نظم التسعير الجبري دون ماضبط أو مبرر كاف الى العديد من الآثار السلبية الاخرى - تذكر منها مايلي :-

- نقص الدافع لدى بعض جهات الادارة في وحدات القطاع العام المنتج لسلع تخضع لنظام التسعير الجبري في ترشيد استخدام الموارد المتاحة بالوحدة . حيث يؤدي دعم هذه الوحدات الى اختلاط النظم المحاسبية لها بين تكلفة حقيقية للوحدات المنتجة أو تكلفة ناتجة عن سوء الادارة .

- ارتفاع التكلفة الادارية الواجب انفاقها من الحكومة لضمان وصول السلع المسعرة جبريا الى مستحقيها ، والا تسرب الدعم المخصص لهذه السلع الى شرائح اجتماعية او دخلية غير مستهدفة بالدعم .

- عادة ما يؤدي التسعير الجبري الى التأثير على كمية الانتاج للسلع الداخلة في نطاق التسعير الجبري . على النحو الحادث في التجربة المصرية بشأن العديد من السلع الزراعية كالقطن والقمح مثلا .

وعلى الرغم من وجود اختلاف بين التسعير الجبري للسلع ودعم هذه السلع ، الا أنه من

الناحية العملية تضطر الدولة للتدخل لدعم السلع المسعرة جبريا اذا حدث أى اختلال يبين تكلفة انتاجها والسعر المفروض على تداول الوحدة منها .

وللإشارة على ضخامة التكلفة المباشرة لدعم السلع ماورد بالاطار التفصيلي للخطة الخمسية ١٩٨٣/٨٢ - ١٩٨٧/٨٦ المجلد الأول<sup>٢</sup> من قيمة ماتم تقديره من دعم عام ١٩٨٢/٨١ قد بلغ مايقارب ستة آلاف مليون جنيه ، سواء كان هذا الدعم فى صورة مباشرة أو غير مباشرة . هذا بخلاف المصاريف الادارية التى تتحملها الدولة لادارة هذا النظام والسيطرة عليه .

ولا ينصرف المرض السابق الى المطالبة بالغاء نظم التسعير الجبرى أو دعم العديد من السلع والخدمات . انما ينصرف أساسا الى ضرورة أن يراعى فى ذلك الاعتبارات الاقتصادية التى تضمن موضوعية واستمرار هذه النظم ، وذلك بالطبع بجانب الاعتبارات الاجتماعية التى تؤخذ فى هذا الشأن .

#### ٥ - هيكل ومصادر المعرض من السلع فى الأسواق المحلية :

يتم استيفاء الطلب المحلى على السلع المختلفة اما من المصادر المحلية للانتاج أو عن طريق الاستيراد من الخارج . ويؤثر توزيع المعرض من السلع المختلفة على حجم المستهلك منها ، اذ يحدد نمط توزيع الاستثمارات بين الصناعات الانتاجية ، والصناعات الاستهلاكية ، حجم الانتاج المتولد من السلع الاستهلاكية ، ومثل هذا الانتاج احد القيود الأساسية للاستهلاك العائلى . صحيح أنه من الضروري ان يتم الانتاج طبقا للاتجاهات التى يفرضها حجم الطلب الاستهلاكى واتجاهاته المتوقعة ، ولكن ذلك لا يحدث فى بعض الحالات بسبب عدم مرونة الجهاز الانتاجى بالبلاد النامية بالقدر الكافى الذى يرفع من درجة الحساسية تجاه تحركات الطلب ، اما بسبب تخلف طرائق الانتاج المستخدمة فى العملية الانتاجية ، أو نقص المواد اللازمة لزيادة درجة هذه المرونة . ولاحظ على القرارات التى تحدد نمط الانتاج للسلع الاستهلاكية الظواهر التالية :-

- ضعف الدراسات التسويقية التى يهتدى بها عند اتخاذ قرارات الانتاج ، على الرغم من أهمية هذه الدراسات فى التصرف على أدوائى المستهلكين وميولهم ، بما يقرب من تحركات الطلب والعرض للسلع الاستهلاكية . ويرجع السبب فى هذه الظاهرة اما

- ضعف البيانات اللازمة للدراسات التسويقية أو لعدم وجود الكوادر الفنية ذات الكفاءة التى تمكسها من اجراء الدراسات المطلوبة • أو لعدم الاقتناع بها من الاصل من جانب القائمين على ادارة عملية الانتاج خاصة حالة تعقمهم بأوضاع احتكارية فى السوق المحلى •
- زيادة حجم المخزون للعديد من السلع الاستهلاكية التامة الصنع بسبب عدم التوافق بين حجم وجودة الانتاج المحلى منها ، والطلب المحلى عليها ، ويؤدى هذا الأمر الى وجود ضياع اقتصادى يتمثل فى سوء استخدام الموارد المتاحة بسبب افتقاد الربط المطلوب بين كل من الطلب الاستهلاكى ، والمعرض منها فى الاسواق المحلية، ومنتج محليا •
- عدم توافر القدر الكافى من المنافسة بين الوحدات الاقتصادية الموكلة اليها انتاج سلعا استهلاكية الذى يضمن السعر لزيادة درجة الجودة الخاصة بهذه السلع من جانب ادارة الوحدات المذكورة • وقد يرجع السبب فى ذلك اما لندرة الموارد المتاحة لانتاج السلع الاستهلاكية بما يهطل من اهمية وجود هذه المنافسة ، أو لعدم السماح بوجودها على الاطلاق عن طريق زيادة التخصص فى العملية الانتاجية بين الوحدات الانتاجية العامة المعاملة فى مجال انتاج السلع الاستهلاكية •
- انه لا يكفى من زاوية الأثر على حجم الاستهلاك العائلى كمية ونوع السلع الاستهلاكية المنتجة محليا ، بل من الضرورى أن تتواجد الانشطة المختلفة للخدمات الانتاجية التى تسهل عرض هذه السلع فى التوقيت والصورة المناسبين • ومن أمثلة الانشطة المطلوب تواجدها بحجم وتوقيت مناسبين خدمات قطاعى النقل والتخزين •
- استمرار تواجده ظاهرة الاستهلاك الذاتى للعديد من السلع الزراعية فى البلاد النامية ، مما يؤدى لزيادة الطابع العيى على المعاملات الاقتصادية ، خاصة فى قطاع الريف ، بالإضافة لحجز كميات من السلع الزراعية - النباتية والحيوانية - المنتجه عن النزول للأسواق المحلية • مما يرفع اسعار التداول لهذه السلع ، أو يزيد من استيرادها • وإذا لم يتحقق هذين الأمرين يقل الاستهلاك الفعلى منها عن المعدلات المطلوبة •

وبجانب المصادر المحلية لعرض السلع الاستهلاكية ، يساهم العالم الخارجى فى توفير جانب من هذه السلع عن طريق الواردات منها — ويتوقف هذا التأثير على السياسات التى ترسم بشأن التعامل مع العالم الخارجى — حيث تحتفظ السياسات الرشيدة فى فتح مجالات هذا التعامل على مصراعيه لما يسببه من آثار سلبية عديدة على عملية التنمية • وتعمل بذلك على الحد من الواردات الاستهلاكية الا فى أضيق الحدود التى تفرضها ضرورات مواجهة الطلب المحلى على سلع استهلاكية اساسية يتعذر انتاجها محليا بالمقادير المطلوبة لتفصح مجالات الاستيراد الممكنة للحصول على السلع الانتاجية المطلوبة لعملية الاستثمار سواء فى صورتها الاستثمارية او الوسيطة ، خاصة وأن فتح السوق المحلى للواردات من السلع الاستهلاكية يعمل على جلب انواع منها تدفع على تواجد طلب عليها بما يزيد من مقدار الاستهلاك العائلى على المستوى القومى ، بالإضافة لاحتمالات اضعاف المصادر المحلية لعرض السلع الاستهلاكية •

## العوامل غير الاقتصادية :

تتضافر مجموعة من العوامل غير الاقتصادية في التأثير على الاستهلاك العائلي بأوزان مختلفة ، ومن الممكن أن يعضد هذا التأثير الناجم من العوامل الاقتصادية أو يتم في اتجاه معاكس له . وتمثل العوامل غير الاقتصادية في العوامل الاجتماعية والسياسية والنفسية والسلوكية . وذلك على النحو التالي :-

### ١ - العوامل الاجتماعية

تعتبر العوامل الاجتماعية من اهم العوامل المؤثرة على نمط الاستهلاك العائلي نظرا لرسوخها ، ومحدودية التأثير فيها الا في الاجل الطويل . مما يفرض اعتبارها من العوامل الاكثر ثباتا من العوامل غير الاقتصادية ، ويعمل تجاهل هذه الخصوصية في العوامل الاجتماعية الى انحراف اتجاه الاستهلاك العائلي عن النمط المخطط له . وتمثل العوامل الاجتماعية المؤثرة على الاستهلاك فيما يلي :-

- القيم السائدة والعادات والتقاليد . وتعتبر القيم اكثر هذه العوامل ثباتا ، وتكون القيم على اساس ديني او اجتماعي كاستهلاك انواع معينة من السلع فليس بعض المواسم كالاعیاد ، او المناسبات كالزواج . ويدخل ضمن هذه العوامل اثر التقليد والمحاكاة ، وهو ما يؤدي الى استهداف معدلات الاستهلاك قد تجاوز مستوى الدخل المتاح للأفراد مما يدخل ميزانية الاسرة في سلسلة من الارتباكات يصعب تداركها في فترة قصيرة من الزمن ويذكر هذا العامل توفيق -  
انماط من السلع الاستهلاكية في الاسواق المحلية ، مع اعطاء تسهيلات لاقتنائها كالبيع بالتقسيط مثلا ، وهو ما يعنى فرض هذه الانماط على المستهلكين باستخدام كافة وسائل الدعاية والاعلام ، حتى ولو كان المستهلكون غير مهيبين لاستعمال السلع المذكورة . وترد كافة هذه الظواهر الى وجود خلل في الهيكل القيمي لبعض الافراد . او لترك قرارات انتاج او استيراد السلع الاستهلاكية في ايدي

مجموعة من المفاهيم يركزون في ممارسة أنشطتهم على مصالح ذاتية ضيقة حتى ولو تحققت على حساب الصالح العام . او لتخلف منافذ الاعلام وعدم تداركها لحقيقة الهيكل المذكور في المجتمع .

— عدد افراد الاسرة — يتناسب متوسط استهلاك الفرد عكسيا مع عدد افراد الاسرة المنتمى اليها لانخفاض متوسط نصيب الفرد في الاسرة الكبيرة من الانفاق الاستهلاكي الثابت كالاستهلاك من السلع المعمرة مثلا ، بالإضافة لانخفاض مقدار الفاقد الذي يتحقق على مستوى الفرد من الغذاء مثلا يزيادة عدد افراد الاسرة ، كذلك طول العمر الافتراضى لبعض السلع الاستهلاكية الاخرى كالملابس وتؤدي هذه الاعتبارات الى افتراض معدلا للاستهلاك العائلى ينزل في حالة الاسرة الكبيرة عن المعدل المفترض في حالة الاسرة القليلة العدد . وهو ما يؤدي الى توقع متوسط للاستهلاك يرتبط بتوقع متوسط عدد الاسرة .

— التوزيع الجغرافى للسكان بين الريف والحضر ، حيث يؤثر هذا التوزيع في الاساس على نمط الاستهلاك العائلى ، ومن الامثلة على ذلك نسبة ما تمثله الاغذية المحفوظة من جملة الغذاء المستهلك ، ونوعيات الخضار والفواكه المطلوبة .

— التركيب العمرى والمهنى — يؤدي توقع زيادة نسبة الشباب لاجمالى السكان فى مرحلة مقبلة الى توقع تزايد الطلب على السلع والخدمات المطلوبة لهذه الفئة العمرية كالطلب على المساكن والسلع الاستهلاكية الهندسية ، لما يتيح هذا الوضع من تزايد توقع زيادة اعداد الاسرة الجديدة . كما يؤدي توقع زيادة نسبة الشيوخ للسكان الى توقع تزايد الطلب على الدواء... وهكذا . كما يؤثر التوزيع المهنى للسكان على نمط الاستهلاك العائلى ايضا من خلال تأثير ظروف كل

مهنة على النمط المذكور من حيث أسلوب ممارسة كل منها • وحجم المجهود  
الذهني أو العضلي المطلوب لادائها • والفترة الزمنية اللازمة يوميا للعمل  
ومدى دورية الدخل المتولد عن كل مهنة الى غير ذلك من العوامل •

## ٢ - العوامل السياسية :

على الرغم من ان العوامل الاقتصادية تشكل البند الموضوعي لعملية التنمية  
الا انها لا تدخل وحدها في تحديد مسار هذه العملية وابعادها ، اذ تلعب  
العوامل السياسية دورا يعتد به في هذا المجال ، على انها تشكل البعد  
الذاتي لعملية التنمية وتؤثر العوامل السياسية على الاستهلاك النهائي للقطاع  
العائلي ضمن تأثيرها على عملية التنمية من النواحي التالية :-

— مدى توفر الاستقرار السياسي ، وهو ما يعكس وجود مثل اعلى سياسى تحدد  
السلطة القائمة ، ويتوضح الافراد على الاقتناع به والدفاع عنه ، واتخاذ  
منهاجا يحكم تصرفاتهم العامة والشخصية ، ويحدد طموحاتهم المستقبلية  
والحلول المطروحة لمواجهة مشكلاتهم الحالية ، ويؤدى تواجد مثل الاعلى  
السياسى المتفق عليه جماهيريا الى زيادة تفاعل الافراد مع اهداف واجراء  
السلطة العامة وحرصهم على تنفيذ توجهاتها في المجالات المختلفة ، وهو  
ما يطلق عليه زيادة درجة الشعور بالمواطنة ، يتحدد هذا الشعور فقط  
بالاوضاع الاقتصادية الراهنة او المتوقعة ، انما ايضا نتيجة تعبير المثل  
الاعلى السياسى عن تطلعات الافراد وآمالهم ، وينصرف الاثر السياسى  
في هذا الصدد الى مجموعة من الظواهر منها مثلا نقص الرغبة في الهجرة  
الى الخارج ، وعدم اللجوء الى تصرفات استهلاكية غير رشيدة ، مثل نقص  
الرغبة في زيادة المخزون من السلع الغذائية ، وعدم الاتجار في السلع المسعرة

جبريا خارج نطاق الاسواق الرسمية المحددة لها ، وعدم المضاربة على  
اسعار السلع والخدمات المحدودة المعرض بحثا وراء مغنم شخصي سريع  
على حساب المصلحة العامة . ويؤدي توافر الاستقرار السياسي بالمفهوم  
العام السابق الى زيادة ما يطلق عليه الانضباط الاقتصادي والسياسي  
للافراد الذي ينعكس في تزايد رغبتهم في التعرف على اهداف وسياسات  
الخطة العامة للدولة ، والالتزام بمضامينها وهو ما يسهل على السلطات  
الاقتصادية المختصة الحركة العامة اللازمة لتحقيق اهداف الخطة .

موقف النظام السياسي من الشرائح الطفيلية . اذ من الممكن ان ينتج من  
الحركة الاقتصادية في مرحلة زمنية معينة وجود فئات طفيلية تعمل على  
اقتطاع جانب متزايد من عائد الجهد الانمائي المبذول لصالحهم دون  
مساهمة حقيقية في هذا الجهد ، وتتسم هذه الفئات باستخدام اساليب  
غير مشروعة في الحصول على دخول ضخمة وسريعة في نفس الوقت ، وتستخدم  
هذه الدخول عادة في انفاق استهلاكي سفيه لا يتركز على اساس موضوعية  
من القيم والمعادن الاستهلاكية المتعارف عليها داخل المجتمع ، كما  
تتسم بارتفاع اصواتها في المحافل العامة والسعي دائما على التأثير  
في اتجاه القرار السياسي عملا على تحقيق استقرار مصالحهم الذاتية  
الضيقة . ويؤدي ترك مثل هذه الفئات الى تشتيت الجهد الانمائي  
المبذول سواء بسبب تصرفاتهم ، اولما تتركه من آثار على غيرها من الفئات  
القليلة الوعي ، ومن الممكن ان يستفحل الامر الى اكثر من ذلك كما ان  
يتصور جهاز التخطيط ان تحقيق اهداف هذه الفئات يمثل تحقيق اهداف  
الغالبية من الافراد ما يضطره الى اتخاذ قرارات غير رشيدة في مجال  
تخطيط المجاميع الاقتصادية الكلية ، وهو ما يفرض ضرورة محاصرة التطلعات

الطفيلية لبعض الافراد تنقية للحياة العامة من الاضرار السلبية لتصرفاتهم سواء  
على الاوضاع الاقتصادية او الاجتماعية او السياسية .

وتجدر الاشارة الى ان اثر العوامل السياسية يتكون من ردود فعل متبادلة بين  
السلطة القائمة والافراد ، فلا يكفى اقرار لمثل اعلى سياسى فى مرحلة زمنية معينة  
انما لابد من ان تتخذ الوسائل الكفيلة والمتسقة لتحقيق هذا المثل ، فلا يكفى  
ان يتبنى جهاز التخطيط شعار حل مشكلة الاسكان مثلا ، فى ضوء هدف عام  
يتحدد فى حل مشاكل الجماهير ، ثم يسمح بتخصيص موارد لابانشاء وحدات سكنية  
فاخرة لا يستطيع غالبية طالبي المساكن الجديدة امتلاكها او تأجيرها ، كما  
لا يتسق رفع شعار تحسين الاحوال الصحية للمواطنين مع السماح لشركات الادوية  
باننتاج منتجات ترفية كصبغات الشعر مثلا او تعدد انواع الكريكات فى الوقت الذى  
لا تتوافر فيه الكميات الكافية من الامصال الاساسية كالمصل الواقى من شلل الاطفال ،  
او العقاقير المطلوبة لمكافحة البلهارسيا وغيرها من الامراض المتوطنة التى  
يؤدى استمرار تواجدها الى تبديد جهد انمائى غير قليل ، او السماح بزيادة  
استيراد السيارات الخاصة وما يترتب ذلك من زيادة كثافة حركة المرور على الطرق  
وزيادة اعداد الكبارى والانفاق المطلوبة لتحقيق سيولة فى انسياب هذه السيارات  
فى الوقت الذى تقل فيه الموارد المخصصة لتحسين مستوى الخدمة بالمواصلات العامة  
سواء المتعلقة بصيانة مركبات النقل العامة او زيادتها . ان تؤدى مثل هذه  
التصرفات الى نقص ثقة الافراد بجدية تحقيق الاهداف المعلنة ، وانصرافهم  
تدرجيا عن التفاعل الايجابى مع ما يتخذ من قرارات .

وتجدر الاشارة ايضا الى ان توافر الشعور بالمواطنة لا يتحدد بالمستوى المادى  
للافراد فمن الممكن ان يتواجد هذا الشعور بكل افرازاته الايجابية البناءة مع مستوى  
منخفض لمتوسط دخل الفرد ، وهو ما يفرض ضرورة اتخاذ كافة الاجراءات على المستوى

الرسمي وغير الرسمي لتأكيد هذا الشعور وتنميته في اطار سليم للممارسة الديمقراطية والا اجري كثير من الافراد حساباتهم الدخلية بعيدا عن اتجاهات السلطة وتخطيطها بما يسمح بالكثير من احتمالات الانفلات والتشتت في القرارات المتخذة على مستوى المفردات الاقتصادية .

### ٣ - العوامل النفسية :

تتمثل العوامل النفسية التي تؤثر على الاستهلاك العائلي في الدوافع النفسية للاستهلاك ، وقد افردت النظرية الاقتصادية لهذه العوامل مساحات واسعة نظرا لاهميتها في تحديد حجم الاستهلاك العائلي واتجاهه ، وقد لخصت النظرية الكينزية هذه العوامل في المحددات العامة التي تحكم الميل النفسي للاستهلاك لدى الافراد والمتعلقة بتوقعات الافراد لحجم دخولهم النقدية والحقيقية ، ومن الامثلة على ذلك ما يلي :-

- زيادة الاستهلاك الحالي للافراد عند توقع زيادة دخولهم في فترات مقبلة ، او تزايد احتمالات ارتفاع في اسعار السلع ، والعكس صحيح تقل رغبة الافراد في الاستهلاك الجارى عند توقع انخفاض مستوى دخولهم في المستقبل او تزايد احتمالات انخفاض اسعار السلع والخدمات .

- مدى ثقة الافراد في الوعية الادخارية الموجودة ، ان زيادة هذه الثقة يسزاد الميل للادخار ، والعكس بالعكس حيث من الممكن ان يلجأ الافراد الى الاكتناز او زيادة الاستهلاك غير الضروري او زيادة اقتناء المعادن النفسية عند افتقار الثقة المشار اليها .

- اتجاه الاستهلاك الحالي للزيادة بهدف تخزين جزء من السلع التي يتم الحصول عليها عند توقع اضطرابات سياسية او حروب ، كذلك زيادة الاستهلاك التعميسفي

في الفترات التي تعقب انتهاء الحروب او الاضطرابات السياسية .

ومن الممكن لجهاز التخطيط ان يحد من اثر العوامل النفسية على الاستهلاك العائلي بالرغم من اهميتها عن طريق الافصاح بصفة مستمرة عن الحقائق الاقتصادية التي تتكشف فيه واسلوب مواجهة كل منها ، وهو ما يتطلب نظام دقيق للمتابعة وجهاز سريع وحساس للمعلومات وثقة بين الافراد وجهاز التخطيط ، ان يتوافر هذه الثقة من الممكن ان يقلل الافراد استهلاكهم من سلعة يقدر جهاز التخطيط نقص عرضها في فترة مقبلة ، عملا على تلافي ارتفاع اسعارها ، كما من الممكن ان يستجيب الافراد لدعوة لجهاز التخطيط للحد من استهلاك السلع المستوردة عملا على محاصره العجز الجارى في ميزان المدفوعات اذا كان يتوقع ارتفاع اسعار هذه السلع في الاسواق العالمية الى غير ذلك من الامثلة .

#### ٤ - العوامل السلوكية :

يرتكز تأثير العوامل السلوكية على الاستهلاك العائلي على درجة وعى الافراد بالالوضاع العامة والذاتية المحيطة بهم ، ان بزيادة درجة هذا الوعى تمارس العوامل السلوكية آثارا ايجابية ، والعكس بالعكس . ومن اهم هذه العوامل التقليد والمحاكاة التي تنتشر بين الفئات قليلة الوعى ، مما يضطر هذه الفئات الى زيادة استهلاكها حتى لو أدى ذلك الى تدمير ميزانياتها ، ومن الامثلة على تأثير العوامل السلوكية ما شوهد في الفترة الاخيرة خاصة منذ منتصف السبعينيات من ظهور انماط سلوكية استهلاكية غير رشيدة وفدت الى الواقع المصرى من الخارج وشملت استهلاك السلع الغذائية والمعمورة على حد سواء ، كافتناء ملابس من الاقمشة الفاخرة عند العمل فى الحقول او اقتناء سيارات خاصة لكل فرد من افراد الاسرة ، او احتواء المنزل الواحد

على عدد من اجهزة التليفزيون او الثلاجات ، او النزعة المستمرة لتغيير الممتلكات من السلع المعمرة وراء كل جديد حتى لو كان غير ضروري ، أو زيادة الكميات المشتراة من سلع غذائية سريعة التلف عن الحاجة الحقيقية لها .

ولا يتأتى تحريك العوامل السلوكية لممارسة تأثيرها الايجابى على الاستهلاك العائلى الا من خلال التأثير فى درجة الوعى لدى الافراد .

### ثانيا : تقسيم العوامل حسب درجة ثباتها :

ينصرف تقسيم العوامل المؤثرة على الاستهلاك العائلى حسب درجة ثباتها الى ضرورة التعرف على قدرة جهاز التخطيط على تغيير اى من هذه العوامل حيث تتوقف هذه القدرة بالاضافة الى طبيعة العامل ذاته ، على المدى الزمنى المتخذ لاعداد الخطة العامة اذ يمكن القول ان درجة الثبات لاى عامل من العوامل لا تعتبر مطلقة بصفة عامة ، حيث يمكن ان يكون العامل ثابتا فى الاجل القصير او المتوسط للفترة المحددة ومتغيرا فى الاجل القصير او المتوسط فى فترة لاحقة ، وهو مايزيد من قدرة جهاز التخطيط على التحكم فى هذه العوامل بزيادة كفاءة العمل التخطيطى وتراكم الخبرات المكتسبة من ممارسته . وتنقسم العوامل حسب درجة ثباتها على النحو التالى فى الاجل المتوسط .

### ١ - العوامل الثابتة :

تعرف العوامل الثابتة المؤثرة على الاستهلاك بانها العوامل التى يصعب التحكم فى تأثيرها على الاستهلاك العائلى فى الاجل المتوسط او القصير ، وهى التى يعتبرها جهاز التخطيط من قبيل المعطيات فى مجال تخطيط الاستهلاك ، ومن الامثلة على ذلك :-

- نمط توزيع الدخل القومى . حيث من الممكن ان تستهدف خطة متوسطة الاجل تعديل نمط توزيع الدخل القومى ولكن اثر هذا التعديل على الاستهلاك يحتاج

لفترة اطول من الزمن من الفترة التي اتخذت في اجرائه ، وهو ما يؤدى الى اعتبار نمط توزيع الدخل القومى من العوامل غير الثابتة في الاجل الطويل .

— العوامل الاجتماعية . وهى اكثر العوامل ثباتا من حيث تأثيرها على الاستهلاك نظرا لارتباطها باوضاع تاريخية يصعب التأثير فيها الا في خلال فترة زمنية طويلة قد تمتد لأكثر من جيل ، ويؤدى تجاهل هذه الحقيقة بالنسبة للعوامل الاجتماعية الى اتخاذ اجراءات سريعة الرفض من الافراد نظرا لمساسها بجوهر حياتها كمنع ذبح الأضحية مثلا او منع توفير كيات الاسماك في اعياد شم النسيم او سحب الدقيق من الاسواق قبل الاعياد ، او فرض انماط من الاستهلاك تخص الشباب فمسي تركيب عموى للسكان ترتفع فيه نسبة الشيوخ والكهول ، أو زيادة المعروض من الخضروات المعلبة والمحفوظة في مجتمعات ريفية الى غير ذلك من الامثلة .

— الاستقرار السياسى الذى يعتبر من العوامل الثابتة في الاجل المتوسط حيث لا يمكن لنظام سياسى ان يكسب ثقة الافراد على مدار فترة زمنية تقبل عن خمس سنوات مثلا ، يتم فيها ممارسة التجربة بين السلطة والافراد بطريقة تسمح بتواجد الثقة في هذه السلطة وتحقيق الاستقرار المطلوب .

## ٢ — العوامل المتغيرة :

تعرف العوامل المتغيرة بانها العوامل التى تستجيب للاجراءات التخطيطية بصدد تأثيرها على الاستهلاك في فترة قصيرة او متوسطة من الزمن ، ومن الامثلة على ذلك : — حجم الاستثمار ، والدخل الفردى ، واسس تسعير السلع والخدمات ، ومصادر المعروض منها في الاسواق المحلية ، اذ يسهل على جهاز التخطيط مثلا خفض معدل الاستثمار المقرر تنفيذة بما يتيح مساحة اكبر للاستهلاك في الفائض الاقتصادى

الموجود ، ويزيد بالتالي من متوسط نصيب الفرد من هذا الاستهلاك ، كما يمكن رفع مستوى الدخل الفردي ، أو تعديل أسس التسعير ، أو الحد من استيراد السلع الاستهلاكية وهكذا ، صحيح قد تكون هناك فترة بين صدور القرار التخطيطي في المجالات السابقة وتعديل النمط الاستهلاكي للأفراد ولكن عادة ما لاتطول هذه الفترة عن سنة يتم خلالها المواءمة بين الأوضاع المستحدثة وقرارات الاستهلاك .

وفي مجال العوامل السياسية تدخل اجراءات مواجهة الفئات الطفيلية ضمن العوامل المتغيرة .

وتدخل العوامل السلوكية كلها ضمن العوامل المتغيرة من حيث اثرها على الاستهلاك العائلي حيث لايتطلب تعديل تأثير هذه العوامل الا تكثيف المجهودات الاعلامية لانتقاء ما يتم من تصرفات عملا على تنقية السلوك العام مما يلحق به من شوائب غريبة عن الواقع المصري بالاضافة لامكانية اتخاذ الاجراءات الادارية لمنع مظاهر الاستهلاك السفیه تدعيما للأثار التي تنتج من الجهود الاعلامية المبذولة في هذا الصدد .

### ثالثا : تقسيم العوامل حسب القدرة على قياس اثرها :

تنقسم العوامل من حيث القدرة على قياس اثرها الى عوامل كمية وعوامل غير كمية ، ويسمى تقدير اثر المجموعة الاولى من العوامل من خلال معاملات يتم حسابها بجهاز التخطيط كالميل للاستهلاك في صورتيه الحدية والمتوسطة ، بينما يصعب تقدير اثر العوامل غير الكمية كالنزعة للتقليد ، وهو ما يفرض على جهاز التخطيط اعتبار العوامل الاخيرة من العوامل عديمة الاثر شأنها في ذلك شأن العوامل الثابتة الا حالة توفر بيانات تفصيلية عنها تمكن جهاز التخطيط من افتراض مجموعة من الاسس يتم بناء عليها تقدير العوامل غير الكمية المؤثرة على الاستهلاك العائلي كعدد افراد الاسرة مثلا في نطاق العوامل الاجتماعية او اثر الهجرة الخارجية ضمن العوامل السياسية .

#### رابعاً : تقسيم العوامل حسب حدود تأثيرها :

تنقسم العوامل من حيث حدود تأثيرها الى عوامل عامة وعوامل خاصة، فالعوامل العامة هي تلك التي تؤثر على الاستهلاك عموماً من المجموعات المختلفة للسلع والخدمات . ويتدرج تحت هذه العوامل حجم الدخل النقدي ، تعداد السكان ، المستوى العام للأسعار ، اما العوامل الخاصة فهي تختص بمجموعة سلعية ( او سلعة واحدة ) بعينها دون سواها ، فزيادة استهلاك الشلاجات والادوات الكهربائية مثلاً مرتبط بدرجة استعمال وانتشار الكهرباء ، وزيادة الطلب على المساكن الجديدة مرتبط بزيادة اعداد الاسر الجديدة والتركيب العمري للسكان . . . . وهكذا .

### القسم الثالث

## قياس تأثير العوامل الخاصة بالاستهلاك النهائي

### مقدمة :

تم فيما سبق عرض العوامل المؤثرة على الاستهلاك ، ومنتقل هنا الى نقطة ذات اهمية وهى مسألة قياس هذه العوامل واتجاه تأثيرها ، مما يتطلب اولا تعريف دالة الطلب الخاصة بسلعة معينة ثم ثانيا الانتقال الى طريقة قياس أثر العوامل والتي وردت بالجزء الاول . الا اننا نؤكد بداية ان بعض هذه العوامل لن تدخل فى نطاق هذا الجزء ، وهى بالتحديد معدل الاستثمار المستهدف تنفيذه ، ذلك ان هذا العامل من الامور التى تحدد خارجيا من قبل السلطة القائمة على التخطيط ، بالاضافة الى اننا نؤكد مباشرة فى اجمالنا الاستهلاك النهائي على المستوى القومى ، والذى يجب ان يتحدد اولا كدالة فى الاستثمار والدخل ، وهو ما يخرج عن نطاق هذه الورقة ، فى حين ان دالة الطلب تختص بمستوى اكثر تفصيلا حيث تعنى بالسلع المختلفة .

### اولا : تعريف دالة الطلب :

دالة الطلب هى علاقته تربط بين الكمية المطلوبة من سلعة معينة والعوامل المؤثرة على هذا الطلب . وبهذا فهى تختلف عن منحنى الطلب الذى يعبر عن علاقة الكمية المطلوبة لسلعة معينة بسعرها — باعتبار العوامل الاخرى غير متغيرة ، اى ان منحنى الطلب عبارة عن جزئية من جزئيات دالة الطلب فى حالة تطبيق مبدأ ثبات العوامل الاخرى .

فإذا عبرنا عن دالة الطلب لسلعة معينة بالصورة الآتية .

$$Q_x = f ( \alpha , \beta_i , y_i ) \quad (1) \quad i = 1, \dots, n$$

حيث  $Q_x$  الكمية المطلوبة من سلعة معينة في وحدات عينية  
 $a$  الجزء الذي يحدد خارجيا من الكمية المطلوبة للسلعة  $x$   
 $\beta_i$  معاملات دالة الطلب بالنسبة لكل متغير من المتغيرات المستقلة  
 $y_i$  والتي يمكن ان تمثل هذه المتغيرات في سـمـر  
المنتج  $x$  أسعار المنتجات الاخرى البديل والمكملة  
للسلعة  $x$  ، مصاريف الاعلان المخصصة للسلعة  $x$   
وتلك المخصصة للمنتجات البديلة والمكملة ، الدخل المتاح  
للمستهلك ، أذواق المستهلكين وتفضيلاتهم ، توقعات المستهلكين  
ازاء الاسعار المستقبلية ومدى توفر السلعة وطبيعتها ... والعوامل  
الديموجرافية الاخرى كالسكان وفئاتهم الاجتماعية ...

فان دراسة تأثير كل عامل من العوامل السابقة في (1) يؤدي بنا الى  
التطرق لما يعرف باسم المرونة التي تعرف على أنها العلاقة النسبية بين نسبة التغير في  
الكمية المطلوبة من سلعة معينة ونسبة التغير في العامل المقاس أثره .

من هنا يتبين ان المرونة يسهل قياسها بالنسبة للعوامل الكمية ، اما بالنسبة للمجموعة الاخرى - الغير كمية - فتتوقف على درجة التفصيل في البيانات المتاحة والتي يمكن بها اقتراض مجموعة من الاسس يتم على اساسها تقدير اثر هذه العوامل كما سبق وذكرنا آنفا .

### ثانيا : قياس العوامل الكمية :

#### ١ - الاسعار .

##### ١ - سعر السلعة المطلوبة .

معروف ان العلاقة بين الطلب على سلعة وسعرها علاقة معكوسة ، فيتوقع مع زيادة السعر نقص الكميات المطلوبة والعكس صحيح ، بمعنى ان نقص السعر يتوقع معه زيادة الكميات المطلوبة . ويمكن قياس تأثير السعر على الكمية المطلوبة عن طريق المرونة السعرية للسلعة ، وهي عبارة عن التغير النسبي في الكمية المطلوبة مقسومة على التغير النسبي في السعر .

##### ب - سعر المنتجات الاخرى المرتبطة :

نظرا للتغيرات التي تطرأ على الاسعار النسبية للمجموعات السلعية المختلفة تظهر الرغبة لدى المستهلكين في احلال السلع محل بعضها فمثلا يتوقع زيادة الاقبال على السلعة المطلوبة لتكون  $x$  مع زيادة أسعار المنتجات البديلة لها - بحيث ان زيادة الاسعار هذه تؤدي الى ارتفاع الرقم القياس العام لهذه الاسعار ، وتتوقع الحالة المعاكسة لانخفاض الاسعار بالنسبة للسلع البديلة .

كما يتوقع ان تكون لاسعار السلع المكملة علاقة عكسية ( سالبة ) بالكمية المطلوبة من السلعة  $x$  ، فاذا ارتفعت اسعار السلع المكملة بحيث ان مستوى هذه الاسعار

ارتفع ، فيتوقع انخفاض الكمية المطلوبة من السلعة  $x$  ، طالما ان الكمية المستهلكة منها والكمية المستهلكة من السلعة المكملة لها اصبحت اكثر تكلفة .

وتقاس هذه الآثار عن طريق مرونة السعر البقطعية  $\eta_{xy}$  وهي عبارة عن علاقة تقيس الكميات المطلوبة من السلعة المعينة  $x$  بالنسبة للتغير في اسعار السلع المختلفة . وتعرف رياضيا كما يلي :-

$$\eta_{xy} = \frac{dQ_x / Q_x}{dp_y / p_y}$$

حيث  $\eta_{xy}$  هي المرونة المقطعية

$dQ_x / Q_x$  التغير النسبي في الكمية المطلوبة من السلعة  $x$   
 $dp_y / p_y$  التغير النسبي في سعر السلعة  $y$

وتساعد هذه المرونة على تحديد العلاقة بين السلع سواء بالنسبة للسلع المكملة والسلع البديلة . ويمكن تلخيصها في الجدول التالي :-

| المرونة المقطعية     | العلاقة      | الزيادة في اسعار السلعة $y$ اي $p_y$         | النقص في اسعار السلعة $y$ اي $p_y$            |
|----------------------|--------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| $0 > \eta > -\infty$ | بدائل        | تزيد الكمية المطلوبة من السلعة $x$ ( $Q_x$ ) | تنخفض الكمية المطلوبة من السلعة $x$ ( $Q_x$ ) |
| $\eta = 0$           | غير مترابطين | لا تتغير الكمية $Q_x$                        | لا تتغير الكمية $Q_x$                         |
| $0 > \eta > -\infty$ | سلع مكملة    | تنخفض الكمية $Q_x$                           | ترتفع الكمية $Q_x$                            |

من هذا يتبين ان المرونة يمكن ان تأخذ قيما تتراوح بين ٥٥- ٥٥ ، وبالتالي فان العلاقة بين البدائل والمكملات تختلف في شدتها او ضعفها تبعا لاقترب المرونة من الصفر من ناحية الموجب او السالب .

ويثار هنا سؤال الى اى مدى يمكن اعتبار ان سلعتين ما تمثل كل منهما بديل قوى او ضعيف للآخرى او مكمل قوى او ضعيف للآخرى ، وبالتالي كم تكون قيمة واتجاه المرونة القطعية في كل من الحالات المذكورة ، وهذا يعنى ان سعر السلعة المناقصة يكون له تأثير معنوي على الكمية المطلوبة من السلعة \* ، ولكن هل يمكن أن نسمى هذا علاقة قوية أو ضعيفة ؟ لكن اذا اخذنا سلعة اخرى وكانت قيمة المرونة 5 مثلا ، فانتا يمكن ان نقول ان السلعة بديل لهذا المنتج .

## ٢ - نفقات الاعلان والدعاية :

من المتوقع ان تؤثر نفقات الاعلان هي الاخرى على الكمية المطلوبة من السلعة \* ، طالما انها تؤثر على الأذواق ونمط التفصيل بالنسبة للمستهلك فالأعلان المرتبط بالسلعة متوقع ان يؤثر على الكمية المطلوبة منها ، كما وان نفقات الاعلان الخاصة بالسلع المناقصة من المتوقع ان تؤثر عكسيا على الكمية المطلوبة من السلعة \* ، طالما ان العملية الاعلانية تحفز المستهلك على التحول من استهلاك السلعة \* مثلا الى احدى السلع البديلة الاخرى . اما الاعلان عن السلع المكملة فيتوقع ان يكون له تأثير موجب على الكمية المطلوبة من السلعة \* طالما انها تغري المستهلك على زيادة استهلاكه من السلعة \* والسلعة المكمل لها .

ويمكن قياس هذه التأثيرات على استجابة الكميات المطلوبة من السلعة  $X$  للتغير في مجهودات الاعلان الموجهة لسلعة اخرى بواسطة المرونة المقطعية . ففي حالة المنتج البديلة يتوقع ان تكون المرونة المقطعية سالبة ، اما السلع المكملة فالمرونة بينها موجبة .

### ٣ - الدخل :

يتوقع ان تكون العلاقة بين دخل المستهلك والكمية المستهلكة من سلعة معينة لتكن ، اما سالبة او موجبة ، ويتوقف هذا بالطبع على السلعة محل البحث ودخل المستهلك . فنجد ان بعض المستهلكين عند مستوى دخول معينة ان هذا الدخل له تأثير سالب على طلب سلعة معينة ، بينما لمجموعة اخرى من المستهلكين ، عند مستوى دخول اخرى نجد ان تأثير هذا الدخل موجب .

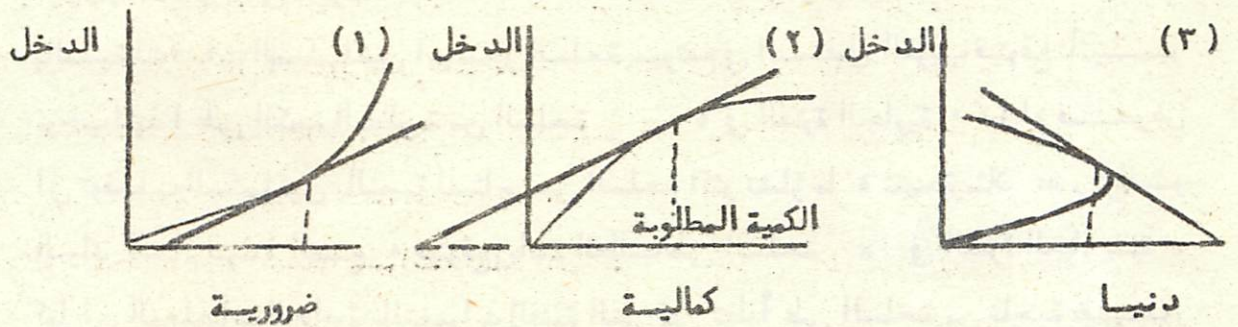
فمثلا اذا كانت السلعة ما يطلق عليها رديئة بالنسبة لغالبية المستهلكين ، فان الطلب عليها سينخفض عندما ترتفع مستويات الدخل ، ويزداد الطلب عليها عندما ينخفض مستوى الدخل . ومن ناحية اخرى اذا كانت السلعة كمالية لمعظم المستهلكين فان الكمية المطلوبة ومستوى الدخل تتسم حركتهما بان لهما نفس الاتجاه .

ويقاس اثر الدخل بالمرونة الدخلية وتنقسم السلع هنا طبقا لتقسيمات انجل الى ثلاث مجموعات تسمى ضرورية وكمالية ووديئة كما سبق وذكرنا سابقا .

ففي حالة السلع الضرورية نجد ان المرونة الدخلية بالنسبة لها موجبة وتقل عن الواحد ما يعنى ان الكمية المطلوبة من هذه السلع تزداد بزيادة الدخل ولكن بنسبة اقل منه ( كحالة السلع الغذائية ) .

اما السلع الكمالية فنجد ان المرونة الدخلية بالنسبة لها موجبة واكبر من الواحد ، اما السلع الدنيا فان مرونتها الدخلية سالبة .

ويمكن بيان هذه الحالات بالأشكال التالية والمعروفة باسم منحنيات إنجل :



ويلاحظ على المنحنى الأخير (٣) أنه عند مستويات الدخل الدنيا ، فإن هذه السلع تسلك مسلك السلع الضرورية طالما أن ميل المنحنى موجب ، بعد مستوى معين للدخل فإن المنحنى ينثنى عكسيا ويكون له ميل سالب . وفي النهاية فإن المرونة الدخلية بالنسبة لهذه المجموعة سالبة .

### ثالثا : قياس العوامل غير الكمية :

يترج تحت هذا البند مجموعة العوامل الغير كمية والتي من شأنها التأثير على الاستهلاك من السلع المختلفة والخدمات كالأذواق المستهلكين وتوقعاتهم والعوامل الاجتماعية وكما سبق وبيننا فإن مجموعة كبيرة من هذه العوامل لاتخضع للقياس الكمي الا اذا توافرت بالنسبة لها درجة عالية من التفصيل في البيانات المتاحة .

### ١ - أذواق وتوقعات المستهلكين :

يعكس مؤثر أذواق وتفضيلات المستهلكين درجة التفضيلات الكلية تجاه او ضد سلعة معينة x . وذلك انه لبعض المستهلكين يتغير ذوقهم في غير صالح السلعة x والبعض الآخر يتغير لصالح السلعة وبالتالي فالاهتمام يجب ان ينصب على التأثير العكسي او الاتجاه العام للتفضيلات في صالح او غير صالح السلعة محل البحث وتغير توقعات المستهلكين

على انها الحالة العامة بالنسبة للمتاح مستقبلا من السلعة او مستوى السعر او عوامل  
اخرى كالتقدم الفنى المرتبط بالسلعة ( x مثلا ) . فلو فرض ان هناك اتجاه عام  
بالنسبة لتوقعات المستهلكين ان سعر السلعة سيوتفع في المستقبل القريب فيتوقع تأثير  
موجب لهذا على الكمية المطلوبة من السلعة x ، في الفترة الجارية . كما لو فرض  
ان توقعات المستهلكين بالنسبة للمتاح من السلعة اكثر تشاؤما ، نتيجة مثلا عدم توافر  
المواد الخام لهذا المنتج ، فيتوقع زيادة الطلب على السلعة x في الفترة الجارية ،  
كما ان المعلومات الخاصة بالتغيرات الفنية التي قد تطرأ على السلعة من ناحية ظهور  
نماذج في المستقبل اكثر كفاءة فمن المتوقع في هذه الحالة ان يكون لهذا تأثير سالب على  
الطلب الجارى بالنسبة للمستهلك .

## ٢ - العوامل الاجتماعية :

وتتضمن هذه العوامل عدد افراد الاسرة والتركيب العمري والمهني والتوزيع  
الجغرافي للسكان .

وقد ذكر فيما سبق ان الاستهلاك من السلع والخدمات يتأثر بهذه المجموعة فيتوقع  
زيادة الاستهلاك من سلعة معينة بزيادة او بتغير التركيب العمري والمهني لمجموعة  
المستهلكين ، فمثلا زيادة المواليد يحاكيها زيادة الاستهلاك من الالبان الصناعية ، كما  
ان التوزيع الجغرافي للسكان يؤثر على الاستهلاك من السلع خاصة اذا ما اتسمت هذه  
السلع بالطابع الاقليمي حيث يغلب استهلاكها في اقاليم معينة دون الاخرى .

## القسم الرابع

### الخاتمة

بعد التعرض للعوامل المؤثرة على حجم واتجاه الاستهلاك النهائي العائلي نوجز فيما يلي لمجموعة الضوابط الواجب اخذها في الحسبان عند اعداد الخطط العامة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية سواء في المدى المتوسط أو الطويل ، وذلك بصدد تخطيط الاستهلاك النهائي العائلي .

١- تحديد معدل مستهدف للاستثمار يسمح بتزايد المتوسط الحقيقي لنصيب الفرد من الاستهلاك العائلي عملا على توفير قدر من الحوافز يسمح بزيادة تفاعل المواطنين مع عملية التخطيط من أجل التنمية .

٢- التأكيد على ما ورد في ركائز الخطة الخمسية الجارية ١٩٨٣/٨٢ - ١٩٨٢/٨٦ من زيادة الاعتماد على الذات لمحاورة كافة الظواهر التي يدفع تواجد لها لتزايد المعجز الجارى مع العالم الخارجى ، ومن أهمها تزايد استيفاء العديد من السلع الاستهلاكية المطلوبة في السوق المحلي من الاسواق العالمية ، على ألا يقتصر المفهوم على هذا الحد فقط ، بل من الضروري ان يتضمن هدف الاعتماد على الذات الحد من اللجوء الى القروض الخارجية خاصة تلك التي تبرم لتمويل اتفاق استهلاكى لا يفيده في توفير الاسس المادية اللازمة لدفع عملية التنمية ، وهو ما لم تطرق اليه الخطة الحالية

٣- الاخذ بتقسيم العوامل المؤثرة على الاستهلاك النهائي للقطاع العائلي ما بين عوامل ثابتة وعوامل متغيرة مع اعطاء أوزان محددة لكل من العوامل الاخيرة تسمح بالتعرف على الآثار البديلة المختلفة التي تترتب على اتخاذ مجموعة من الاجراءات التخطيطية لامكانية الموازنة بين المحصلة النهائية لكل مجموعة متنافسة من الاجراءات .

٤- استخدام كافة الوسائل الاعلامية والسياسية والادارية لمنع مظاهر الاستهلاك الاستغزالي التي شاعت بين بعض الفئات على مدار السنوات العشر الماضية حفاظا على ميزانية الاسرة ، وترسية قواعد استهلاكية رشيدة بين المواطنين .

٥- الاخذ بصدد تسعير السلع المختلفة بتقسيم السلع محل التداول الى ضرورية وعادية  
وكمالية طبقا لاحداث بيانات تتاح لدى جهات التخطيط عن مرونة الطلب الانفاقية  
على هذه السلع حيث تعتبر السلعة ضرورية اذا قلت المرونة الانفاقية للطلب عليها عن  
الواحد الصحيح ، وتعتبر عادية اذا كانت المرونة متكافئة وكمالية اذا زادت عن الواحد  
وسلعة دنيا اذا كانت مرونتها سالبة .

٦- البدء فورا فى تصميم وتنفيذ بحث لميزانية الاسرة يستفاد بنتائجه عند اعداد خطة تالية  
متوسطة الاجل ، على ان يتلافى فى تصميمه وتنفيذه كافة العيوب والمشاكل التى واجهت  
الابحاث السابقة لميزانية الاسرة ، والتى يتمثل أخطرها فى بطل ظهور نتائج البحث  
بما يجعلها أقرب الى البحوث المجردة منها الى البحوث التخطيطية .

مطبعة محمد الخطيب القوي  
القاهرة

