

تتمثل القائمة الرئيسية للاختيارات في نموذج الطلب بما يلي :

```
DOMESTIC DEMAND PROJECTION
-----
<F> : FOOD DEMAND
      <D> : DISPLAY PROJECTIONS
      <M> : MODIFY/DISPLAY PARAMETERS

<N> : NON-FOOD DEMAND
      <D> : DISPLAY PROJECTIONS
      <M> : MODIFY/DISPLAY PARAMETERS

<←> Back to menu CAPPA

Enter code of selected option < >
09-19-2004 / 13:22 -SCENARIO 011: senario 1
```

• استخدامات النموذج.

يستخدم نموذج (CAPDEM) في إعداد تنبؤات الطلب المحلي على كل من السلع الزراعية الغذائية وغير الغذائية. كما يتم تحليل العلف في نموذج الطلب باعتباره أحد البنود الهامة للطلب على الصادرات، فيتم وضع فروضه في نموذج حسابات الموارد / الاستخدامات.(CAPSUA)

يتم حساب متوسط الطلب الفردي ثم يضرب في إجمالي السكان الذي تم الحصول عليه في نموذج السكان. يعتمد متوسط الطلب الفردي على الغذاء على الدخل وفقاً لدالة خاصة لكل سلعة، وقد قامت منظمة الأغذية والزراعة بتقدير دالة ومرونة دخلية لكل سلعة غذائية بحيث تصلح لدولة معينة، يمكن للمستخدم تغيير فروضها. كما يعتمد الطلب على الغذاء على عوامل أخرى إلى جانب الدخل، ومن أجل أخذ هذه العوامل بعين الاعتبار فإنه يمكن إدخال عامل إتجاهي في فترة التنبؤ. وبما أن متوسط الطلب على المستوى القومي يتأثر بشدة بمعدل التحضر فإنه يمكن دراسة تنبؤات الغذاء لكل من سكان الريف والحضر بشكل مفصل .	الطلب الغذائي:
يتضمن ذلك السلع التي لا تستخدم في غذاء الإنسان أو الحيوان، ومن أمثلة هذه السلع المنسوجات، الكيماويات، الأدوية، وفي حالة الطلب على السلع غير الغذائية فإنه يتم التنبؤ مباشرة بإجمالي الطلب، ويرتبط مستوى الطلب بنمو الناتج المحلي الإجمالي (بمرونة ثابتة) ويتغير مستوى الطلب باستخدام المعامل الإتجاهي.	الطلب غير الغذائي:

- كيف يتفاعل المستخدم مع نموذج (CAPDEM) ؟

```

DOMESTIC DEMAND PROJECTION
=====
<F> : FOOD DEMAND
      <D> : DISPLAY PROJECTIONS
      <M> : MODIFY/DISPLAY PARAMETERS

<N> : NON-FOOD DEMAND
      <D> : DISPLAY PROJECTIONS
      <M> : MODIFY/DISPLAY PARAMETERS

<←> : Back to menu CAPPA

Enter code of selected option < >
09-19-2004 / 13:22 -SCENARIO 011: senario 1

```

عند الضغط على (D) في قائمة الاختيارات الرئيسية لكابا نحصل على قائمة الاختيارات أعلاه، حيث تتضمن هذه القائمة خيارين رئيسيين يتضمن كل منهما خيارين فرعيين .

يلاحظ من القائمة السابقة أن أياً من الخيارين المطروحين (F) الطلب الغذائي أو (N) الطلب غير الغذائي يقود إلى نفس قائمة الاختيارات الفرعية :

(D) عرض التنبؤات .

(M) تعديل / عرض المعلومات .

في حالة اختبار (D) فإن هناك بديلان :

الأول (A): يعرض القائمة المجمعة للسلع (الحبوب، درنات، زيوت ودهون ..).
 الثاني (D): عرض القائمة التفصيلية للسلع .

وفي حالة اختبار (M) هناك بديلان :

(S): العرض بالنسبة لسلعة منفردة .

(L): العرض بالنسبة لقائمة السلع .

وإذا ما تم اختيار (S) فإن الشاشة سوف تعرض قائمة السلع المتاحة حتى يقوم المستخدم باختيار السلعة التي يريد تحليلها .

أما إذا اختيرت (L) فإن الشاشة سوف تعرض قائمة السلع بشكل يسمح للمستخدم بإجراء التعديل الذي يرغب به بالنسبة لواحدة أو أكثر من السلع .

وبسبب تعقد التناظر بين سلع الطلب والسلع الزراعية، فإن التحويل إلى حسابات الموارد / الاستخدامات لن يتم إلا بعد الانتهاء من نموذج الطلب ومغادرته .

وعليه فإن الضغط على المفتاح  للعودة إلى قائمة كابا الرئيسية أثناء عرض الشاشة لقائمة الاختيار

المتعلقة بنموذج الطلب، ينتج عنه ظهور عبارة على الشاشة تطلب من المستخدم تأكيد أو تثبيت القيم المسموح له بإدخالها أثناء بناء السيناريو، ويكون ذلك بالضغط على المفتاح [Ctrl+V] وإذا ما تجاهل المستخدم هذا الأمر وضغط على المفتاح ← فإن البرنامج يلغي كل التعديلات التي أجريت أثناء التفاعل مع نموذج الطلب، ولا يتم تحويلها إلى حسابات الموارد والاستخدامات .

- بيانات لازمة لتنبؤات الطلب المحلي.

الطلب الغذائي :

لكل سلعة تم تعديل التنبؤ الخاص بها (ومن الممكن بالنسبة لكل قطاع) يقوم نموذج الطلب آلياً بإعداد تنبؤات على المستويات القومية والقطاعية (حضر وريف). وفي حالة عدم وجود بيانات خاصة بالقطاعات فإن التنبؤات القطاعية (للفرد) تكون مطابقة لتلك على المستوى القومي ويمكن تقسيمها : من الممكن مراجعة التنبؤات القومية فقط. : القومي، الحضري، الريف، 3 (أو 4) بيانات :

(1) نوع الدالة (النوع من 0-5 -

(2) مرونة الطلب بالنسبة للإنفاق (سنة الأساس)

(3) معامل إتجاهي

أو إجمالي الطلب (في سنة التنبؤ)

أو الطلب الفردي (في سنة التنبؤ)

(4) مستوى الإنفاق الذي يصل عنده الاستهلاك إلى حده الأقصى النوع 4 فقط)

الطلب غير الغذائي :

بالنسبة لكل سلعة تم تعديل التنبؤ الخاص بها 3 بيانات :

(1) نوع الدالة (النوع 5 - 6)

(2) مرونة الطلب بالنسبة للنتائج المحلي الإجمالي

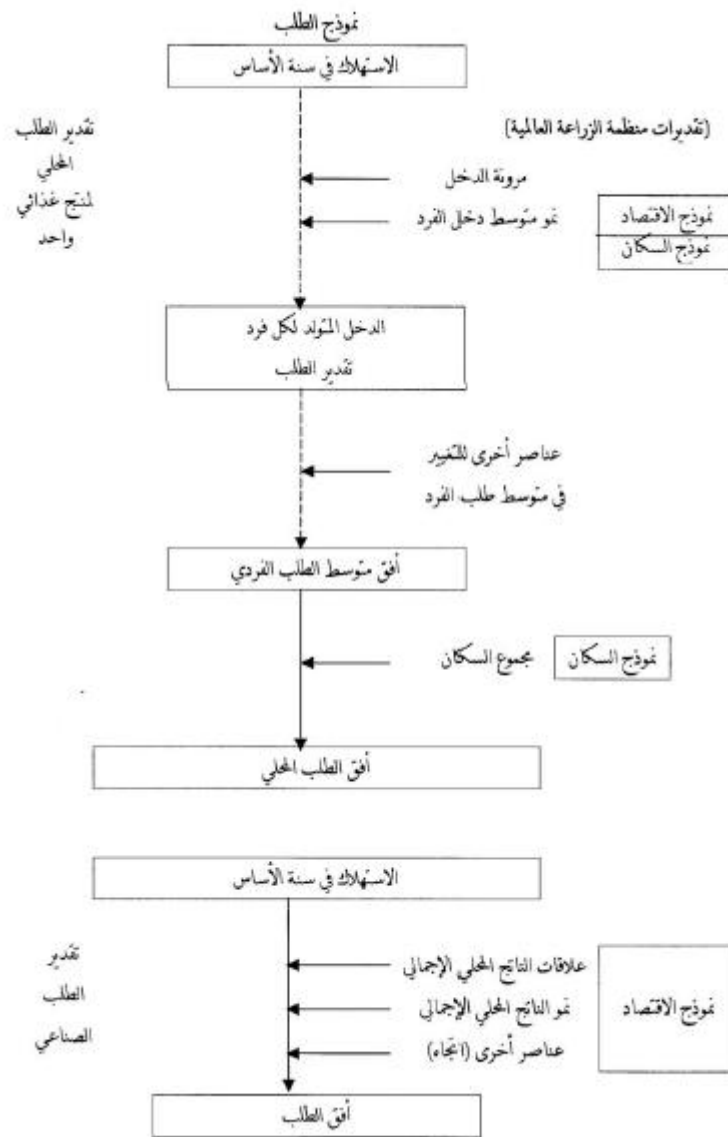
(3) معامل إتجاهي

أو إجمالي الطلب (في سنة التنبؤ)

التحويل: بالنسبة لكل سلعة (سلع الطلب (تحتاج إلى (تقسيم) من أجل إجراء التحويل إلى السلع " الزراعية " في حسابات الموارد / الاستخدامات :

النسبة المئوية، في سنة التنبؤ، من " سلعة الطلب " التي تخصص لكل " زراعية " .

- نموذج الطلب وتفاعلاته مع بقية النماذج والمعلومات الرئيسية المطلوبة من أجل الوصول إلى الطلب المستهدف إنطلاقاً من سنة الأساس.



لانتقال إلى النموذج التالي بعد تثبيت آخر بيانات في النموذج فما على المستخدم إلا الضغط على **←** .
 وإذا ما خرج المستخدم من السيناريو بعد إكمال النموذج ، فما عليه إلا اختيار بند تكملة سيناريو غير مكتمل (C) وبعدها يتم اختيار رقم السيناريو من القائمة.