

**النموذج الاقتصادي (CAPECO):**

يتضمن قائمة الاختيارات الرئيسية لنموذج ما يلي:

<table>
<thead>
<tr>
<th>اختصار</th>
<th>اسم الاختيار</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>N1</td>
<td>تنفيذ استثمارات LAND DEVELOPMENT INVESTMENTS</td>
</tr>
<tr>
<td>N2</td>
<td>تنفيذ استثمارات MECHANIZATION INVESTMENTS</td>
</tr>
<tr>
<td>N3</td>
<td>تنفيذ استثمارات LIVESTOCK INVESTMENTS</td>
</tr>
<tr>
<td>N4</td>
<td>مقارنة الاستثمارات</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>اختصار</th>
<th>اسم الاختيار</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I1</td>
<td>تحليل التجارة الخارجية</td>
</tr>
<tr>
<td>I2</td>
<td>تحليل العوائد</td>
</tr>
<tr>
<td>I3</td>
<td>تحليل العوائد المطلوبة</td>
</tr>
<tr>
<td>I4</td>
<td>مقارنة النتائج</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**استخدامات النموذج:**

يتضمن نماذج فرعية تتناول:

**الاستثمار:** يقوم بحساب متطلبات الاستثمار المرتبطة بالسيناريو الجاري بناءً على:

- الأرض
- المياه
- الميكنة
- الثروة الحيوانية

**ميزان التجارة الخارجية:** استكمال تحليل التجارة الخارجية (يتضمن التجارة في مدخلات الانتاج).

**القيمة المضافة:** إحصاء القيمة المضافة على أساس تنبؤات الإنتاج و استهلاك مدخلات الإنتاج و مستوى القطاع وتقارن بالتنبؤات الاقتصادية الكلية المسبقة.

**الناتج:** استهلاك مدخلات الإنتاج من بنور وأسمدة ومبيدات وجر حيواني وآلي وذلك بالأسعار
يعتبر النموذج الاقتصادي (CAPMAC) يضم قائمة الاختيارات الرئيسية في النموذج ثلاثة اختيارات:

(I): تحليل الاستثمار: الاختيارات الفرعية الثلاث الأولى تؤدي إلى عروض تفاعلية ويؤدي الاختيار الرابع إلى النتائج الإجمالية للاحتياجات الثلاث الأولى.

(L): تحليل استثمارات تتمية الأراضي.

(M): تحليل استثمارات البيئة.

(S): تحليل استثمارات الثروة الحيوانية ( تعرض قائمة المجموعات الحيوانية للاختيار فيما بينها).

(U): تخفيض الاستثمارات (إذا بدأ المستخدم بهذا الاختيار لا يظهر على الشاشة إلا أصفار).

(T): تحليل التجارة الخارجية: الاختيارات الفرعية الأول (C) والثاني (F) تؤدي إلى عروض شائكة تفاعلية. السلع (C):

(السلع (C): إدخال الإنتاج (F):

(الميزان الكلي (عرض نتائج الخيارين السابقين)

(V): تحليل القيمة المضافة (الخيارات الأول (P) والثاني (A) هما مجرد عروض) القيمة الإنتاج الصافي (P):

القيمة الإنتاج الصافي (P):

القيمة المضافة المجيدة (A):

القيمة المضافة وفقا للمحصول (يقود إلى عروض شائكة تفاعلية).

(إعدا إلى قائمة كابا.)
بيانات المؤشرات الاقتصادية.

استثمارات تنمية الأراضي

مصفوفة التحول (التحولات بين أنواع الأراضي فيما بين سنتي الأساس والتنبؤ).

وبالنسبة لكل تحول بين الأراضي مطلوب ثلاث بيانات:

- وحدة تكلفة الاستثمار (الهكتار).
- نسبة التمويل العام.
- نسبة تكلفة العملة الصعبة (%).

استثمارات المبكبة: 7 بيانات

- معدل الإحلال.
- نسبة وحدة الجرار.
- نسبة عملة الصعبة (% في سنة الأساس وسنة التنبؤ).
- التكلفة النسبية للمعدات المساعدة (نسبة مئوية من تكلفة الجرار).
- العملة الصعبة (% في سنة الأساس وسنة التنبؤ).

استثمارات الثروة الحيوانية: لكل مجموعة حيوانية 4 بيانات.

- معدل الإحلال (وفيات غير المنتجة).
- نسبة الاستثمار لكل وحدة في المجموعة الحيوانية.
- نسبة العملة الصعبة في سنة الأساس وسنة التنبؤ (%).

بالنسبة لتحليل التجارة الخارجية

بالنسبة لكل سلعة مصدرة (مستوردة): السعر قوب (سيف).

بالنسبة لكل مدخل كيميائي: النسبة المستوردة وسعرها سيف.

بالنسبة للقيمة المضافة التكاملية، إذا اختلفت عن المعلومات في قاعدة البيانات

- تكلفة بالنسبة لاستخدام الحيوانات والجرارات.
- نسبة المنوية للنفقات الإضافية لإضافة النفقات الغير محصوبة.

نموذج المؤشرات الاقتصادية من متغيرات، والنماذج التي يعتمد عليها ويتغذى منها في كل مرحلة

من مراحله.
الانتقال إلى النموذج التالي بعد تثبيت آخر بيانات في النموذج. فما على المستخدم إلا الضغط على "إنهاء" إذا 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.