

جامعة الأردن  
كلية الدراسات العليا

# تسويق منتجات الخضار والفاكه في الأردن

## والأعوادل المؤشرة عليها

(دراسة ميدانية)

فراس عطا الله فضيل الشهوان

إشراف الدكتور

ولاق شاكر محمود رامز

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في التسويق

بكلية الدراسات العليا في الجامعة الأردنية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فَلَوْلَا لَعِلْمَكُمْ

إِنَّكَ أَنْتَ عَلَى  
الْغَيْوَبِ

صَدِقَ اللَّهُ الْعَظِيمُ

- ب -

نوقشت هذه الرسالة بتاريخ ١٩٩٥/٤/١١

وأجيزت من قبل أعضاء اللجنة

المكونة من :-

١ - الدكتور واثق شاكر محمود رامز

مشريف العبدالله

٢ - الاستاذ الدكتور فؤاد الشيخ سالم

..... عضوا .....

٣ - الاستاذ الدكتور محمد العميان

..... عضوا ..... ١٩٩٦

٤ - الدكتور محمد الطراونة

..... عضوا ..... طارون

اللهم

الى من ربیان سی صغيرا و تعه دانی کبیرا

والدي الذي مافتنـيء يشجعني على العلم منذ نعومة أظافري

والدته رمز العطاء والايصال

## الى شقيق ورفيق دربي الاستاذ المحامي فارس

## الى اشارة مائي وشقية ماتي

الى كل من وقف خير بلده وكرامة وطنـه

أهدي هذه الرسالة بطاقة حسب وتقدير

## شکر و تقدير

يتقدم الباحث بجزيل الشكر الى الدكتور واثق شاكر وذلك لاشرافه المستمر على هذه الرساله واهتمامه وتوجيهاته المفيدة ، والى كل من الاستاذ الدكتور فؤاد الشيخ سالم رئيس جامعة فيلادلفيا والاستاذ الدكتور محمود العميان رئيس قسم ادارة الاعمال بجامعة الأردنية والدكتور محمد الطراونة على تفضيلهم بالاشراك في لجنة مناقشة الرساله وعلى ملاحظاتهم القيمة التي أبدوها .

ويود الباحث أن يعرب عن شكره وتقديره لكافة العاملين بمؤسسة التسويق الزراعي على تعاونهم واهتمامهم ويخص بالذكر الآنسة نهلة البشيق ، والى كل من ساهم في اظهار هذه الدراسه الى حيز الوجود .

فراس عطا الله الشهوان

## فهرس المحتويات

رقم الصفحة

المحتويات

\*\*\*\*\*

ب	قرار اعضاء لجنة المناقشة
ج	الاهداء
د	شكر وتقدير
هـ	فهرس المحتويات
حـ	قائمة الجداول
طـ	قائمة الاشكال
يـ	الملخص باللغة العربية

## الفصل الأول

### الاطار العام

٢	١-١ مقدمة .....
٥	٢-١ اهمية موضوع الدراسة .....
٦	٣-١ مشكلة الدراسة .....
٦	٤-١ اهداف الدراسة .....
٧	٥-١ محددات الدراسة .....
٧	٦-١ الدراسات السابقة .....
١١	٧-١ الفرضيات .....
١٢	٨-١ التعريف الاجرائي للمتغيرات .....
١٦	٩-١ نموذج البحث .....
١٧	١٠-١ منهجية البحث .....
١٧	١٠-١ نوع الدراسة .....
١٧	١٠-١-١ مجتمع وعينة الدراسة .....
١٧	١٠-١-٢ اساليب جمع البيانات .....
١٨	١٠-١-٣ كيفية قياس المتغيرات .....
١٩	١٠-١-٤ اساليب تحليل البيانات .....
٢٠	١٠-١-٥ الاطار الزمني .....

## فهرس المحتويات

### رقم الصفحة

### المحتويات

\*\*\*\*\* \* \* \* \* \*

٢٠ .....	١٠-٧ وحدة التحليل
----------	-------------------

## الفصل الثاني

### العوامل المؤثرة على تسويق منتجات الخضار والفواكه في الاردن

٢٢ .....	١-٢ مقدمة
٢٤ .....	٢-٢ غياب انظمة المعلومات التسويقية
٢٧ .....	٣-٢ الفرز والتدرج
٣٠ .....	٤-٢ القوانين والأنظمة
٣٢ .....	٥-٢ استمرار فقدان الاسواق الخارجية
٣٦ .....	٦-٢ غياب التنسيق بين المزارعين
٣٩ .....	٧-٢ ضعف خدمات الاسواق
٤٢ .....	٨-٢ التسعير الجبري
٤٦ .....	٩-٢ ضعف قنوات التوزيع
٥١ .....	١٠-٢ التصنيع الزراعي

## الفصل الثالث

### التسويق الزراعي في الاردن

٥٥ .....	١-٣ تطور نظام تسويق الخضار والفواكه
٥٩ .....	٢-٣ السياسات الزراعية والتسويقية
٦١ .....	١-٢-٣ سياسة النمط الزراعي
٦٣ .....	٢-٢-٣ نظام التسعير الجيري للتجزئة
٦٤ .....	٣-٢-٣ سياسات الاستيراد والتصدير
٦٦ .....	٣-٣ الاجهزة والجهات ذات العلاقة بالتسويق الزراعي
٧٠ .....	٤-٣ مظاهر ضعف النظام التسويقي القائم

## فهرس المحتويات

رقم الصفحة

المحتويات

\*\*\*\*\*

## الفصل الرابع

### عرض وتحليل البيانات

٤-١ نطاق مجتمع الدراسة وخصائصه .....	٧٤
٤-٢-١ الخصائص الديمografية لمجتمع الدراسة .....	٧٥
٤-٢-٢-١ الجنس .....	٧٥
٤-٢-٢-٢ المؤهل العلمي .....	٧٥
٤-٢-٣ الخبرة .....	٧٦
٤-٢-٤ طبيعة النشاط .....	٧٦
٤-٣ ثبات الاداء وصدقها .....	٧٧
٤-٤ وصف عام للنتائج .....	٧٨
٤-٥ اختبار الفرضيات .....	٨٨

## الفصل الخامس

### النتائج والتوصيات

٥-١ نتائج الدراسة .....	٩٥
٥-٢ المضامين التسويقية .....	٩٦
٥-٣ التوصيات .....	١٠٠
٥-٤ اتجاهات البحث المستقبلية .....	١٠٧
٥-٥ المراجع والمصادر .....	١١٠

## الملاحق

- الاستبانه

- الملخص باللغة الانجليزية

## قائمة الجداول

رقم الصفحة	اسم الجدول	رقم الجدول
*****		
٧٥	توزيع افراد العينة حسب الجنس .....	(١)
٧٥	توزيع افراد العينة حسب المؤهل العلمي .....	(٢)
٧٦	توزيع افراد العينة حسب الخبرة .....	(٣)
٧٦	توزيع افراد العينة حسب طبيعة النشاط .....	(٤)
٧٨	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بغياب انظمة المعلومات التسويقية ...	(٥)
٧٩	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بالفرز والتدريج .....	(٦)
٨٠	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بالقوانين والأنظمة .....	(٧)
٨٢	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بفقدان الاسواق الخارجية .....	(٨)
٨٣	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بانعدام التنسيق بين المزارعين .....	(٩)
٨٤	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بضعف خدمات الاسواق المركزية ...	(١٠)
٨٥	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بنظام التسعير الجبري .....	(١١)
٨٦	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بضعف قنوات التوزيع .....	(١٢)
٨٧	توزيع نسب الاجابات المتعلقة بالتصنيع الزراعي .....	(١٣)
٨٩	نتائج اختبار الفرضيات T - Test .....	(١٤)

قائمة الاشكال

رقم الصفحة	اسم الشكل	رقم الشكل
* * * * *	* * * * *	* * * * *
١٧	نموذج البحث .....	(١)
٢٩	نظام العبوات البلاستيكية المسترجعة .....	(٢)
٣٨	التقويم المحصولي في وادي الاردن والمرتفعات .....	(٣)
٤٨	قنوات توزيع الخضار والفواكه في الاردن .....	(٤)

## ملخص الدراسة

# تسويق منتجات الخضار والفواكه في الأردن والعوامل المؤثرة عليها (دراسة ميدانية).

فراس عطا الله فضيل الشهوان

اشراف

الدكتور واثق شاكر محمود رامز

يعتبر القطاع الزراعي من القطاعات الهامة في الاقتصاد الاردني لمساهمته في تحقيق الامن الغذائي، وتحسين الميزان التجاري، ولكونه مصدرا للدخل لنسبة جيدة من السكان بالإضافة الى استيعابه جزءا من القوة العاملة ...، وقد شهد هذا القطاع خلال العقود السابقتين تطويرا كبيرا في الانتاج، وخصوصا في مجال انتاج الخضار والفواكه نتيجة لادخال التقنيات العلمية والوسائل الحديثة، وحقق الاكتفاء الذاتي في معظم اصنافه، وساهم في جزء من الصادرات من خلال تصدير الفائض، الا انه وفي السنوات الاخيرة برزت مشكلة الاختناقات التسويقية بشكل متكرر وبدا النظام التسويقي للخضار والفواكه عاجزا عن تصريف فائض الانتاج.

ونظرا لأهمية هذا القطاع جاءت هذه الدراسة لتباحث وتناقش النظام التسويقي للخضار والفواكه في الأردن والعوامل المؤثرة على تسويقها ...، حيث هدفت الى وصف النظام التسويقي القائم والتعرف على اوجه القوة والضعف فيه، وتحديد دراسة العوامل التي تؤثر على تسويق منتجات الخضار والفواكه في محاولة لاقتراح التوصيات المناسبة في ضوء النتائج لتكون عونا لاصحاب القرار في اتخاذ الاجراءات المناسبة.

وقد تم دراسة مجموعة من العوامل تؤثر على تسويق الخضار والفواكه هي: غياب انظمة المعلومات التسويقية، انعدام التنسيق بين المزارعين، القوانين والأنظمة

الفرز والتدريب، ضعف خدمات الاسواق المركزية، التسعيـر الجـريـ، ضعـف قـوات التـوزـيع، والتـصـنيـع الزـراعـيـ.

وقد اعتمـدت الـدـرـاسـة عـلـى مـصـدـرـيـن مـن الـبـيـانـات الـأـولـى: الـبـيـانـات الـثـانـوـيـة الـمـمـتـلة بـمـراـجـعـة الـدـرـاسـات الـنـظـرـيـة وـالمـيدـانـيـة وـوقـائـعـ النـدوـات وـالمـؤـتمـرات وـغـيرـها الـمـتـعلـقة بـالـبـحـثـ. وـالـثـانـي الـبـيـانـات الـأـولـى: حـيثـ تمـ تـصـمـيمـ اـسـتـبـانـهـ شـملـتـ الـمـعـلـومـاتـ الـمـتـعلـقةـ بـالـعـوـاـمـلـ الـمـشـارـيـعـ الـيـهـاـ ...ـ، وـتـمـ تـوزـيعـهاـ عـلـى مجـتمـعـ الـدـرـاسـةـ الـمـكـونـ منـ وكـلـاءـ الـبـيعـ بـالـعـمـولـةـ فـي سـوقـ عـمـانـ الـمـرـكـزـيـ وـاسـوـاقـ الـجـمـلـةـ الـأـخـرـىـ لـكـونـهـمـ يـشـكـلـونـ هـمـزـةـ الـوـصـلـ بـيـنـ الـمـنـتـجـ وـالـتـاجـرـ ...ـ، وـلـتـحلـيلـ الـبـيـانـاتـ اـعـتـمـدـ الـبـاحـثـ الـاـحـصـاءـ الـوـصـفـيـ باـسـتـخدـامـ التـكـرـارـاتـ وـلـاـخـتـبارـ الـفـرـضـيـاتـ اـخـتـبارـ (T - Test)ـ لـلـمـتوـسـطـاتـ.

اـشـارـتـ الـدـرـاسـةـ إـلـىـ النـتـائـجـ التـالـيـةـ:-

- ١ـ يـتأـثـرـ تـسـويـقـ الـخـضـارـ وـالـفـواـكهـ فـيـ الـاـرـدـنـ بـجـمـيعـ الـعـوـاـمـلـ (ـالـمـاخـوذـةـ بـالـدـرـاسـةـ)ـ بـدـرـجـاتـ مـخـلـفةـ وـيـرـتـبـطـ بـهـاـ بـعـلـاقـاتـ اـرـتـبـاطـيـةـ قـوـيـةـ، حـيثـ يـرـتـبـطـ بـعـلـاقـةـ تـأـثـيرـ عـكـسـيـةـ مـعـ كـلـ مـنـ غـيـابـ اـنـظـمـةـ الـمـعـلـومـاتـ التـسـويـقـيـةـ، اـنـدـامـ التـتـسيـقـ بـيـنـ الـمـزـارـعـينـ،ـ ضـعـفـ خـدـمـاتـ الـاسـوـاقـ الـمـرـكـزـيـةـ،ـ التـسـعيـرـ الجـريـ،ـ ضـعـفـ قـوـاتـ التـوزـيعـ.
- ٢ـ يـرـتـبـطـ تـسـويـقـ الـخـضـارـ وـالـفـواـكهـ فـيـ الـاـرـدـنـ بـعـلـاقـةـ تـأـثـيرـ اـيجـابـيـةـ مـعـ كـلـ مـنـ الفـرـزـ وـالـتـدـريـجـ،ـ وـالـتـصـنيـعـ الزـراعـيـ.
- ٣ـ يـتأـثـرـ تـسـويـقـ الـخـضـارـ وـالـفـواـكهـ سـلـبـيـاـ بـكـلـ مـنـ الـاـنـظـمـةـ وـالـقـوـانـيـنـ وـاسـتـمرـارـ فـقـدانـ الـاسـوـاقـ الـخـارـجـيـةـ.
- ٤ـ ضـعـفـ خـدـمـاتـ الـاسـوـاقـ الـمـرـكـزـيـةـ هوـ اـكـثـرـ الـعـوـاـمـلـ تـفـسـيرـاـ للـتـذـبذـبـ الـحـاـصـلـ بـتـسـويـقـ الـخـضـارـ وـالـفـواـكهـ،ـ وـيـلـيـهـ التـصـنيـعـ الزـراعـيـ،ـ ثـمـ اـسـتـمـرـارـ فـقـدانـ الـاسـوـاقـ الـخـارـجـيـةـ.
- ٥ـ انـ تـطـبـيقـ مـفـهـومـ التـسـويـقـ لاـ يـزالـ فـيـ مـراـحـلـهـ الـأـولـىـ،ـ وـلاـ يـزالـ اـطـرـافـ الـعـلـمـيـةـ التـسـويـقـيـةـ يـطـبـقـونـ مـفـهـومـ الـبـيعـ وـيـعـتـمـدـونـ عـلـىـ خـبـرـاتـهـمـ الـشـخـصـيـةـ فـيـ توـفـيرـ الـمـعـلـومـاتـ وـاتـخـاذـ الـقـرـاراتـ.

وـقـدـ خـلـصـتـ الـدـرـاسـةـ إـلـىـ عـدـدـ مـنـ التـوـصـيـاتـ اـهـمـهـاـ:-

- ل -

ضرورة ايجاد جهاز مستقل يعني بنظام وطني للمعلومات التسويقية، ضرورة ايجاد خطوط الفرز والتدرج والتعبئة وايلانها والجودة الالهمية الازمة، تعديل القوانين والأنظمة وتطويرها وازالة اوجه التعارض والتضارب بين الصالحيات والمسؤوليات للاجهزة المعنية، ضرورة دعم الصادرات الزراعية، تعويم الاسعار، رفع مستوى خدمات الاسواق المركزية، تنظيم الانتاج والمنتجين وتشجيع الصناعات الزراعية، كل ذلك ضمن اطار خطة وطنية شاملة تتناول مختلف الجوانب بشكل شامل وفي آن واحد حيث لا يجدي معالجة بعض جوانب الخلل والضعف بمعزل عن باقي الجوانب الأخرى ....

# **الفصل الأول**

## **الاطار العام**

مقدمة.	١-١
اهمية موضوع الدراسة.	٢-١
مشكلة الدراسة.	٣-١
اهداف الدراسة.	٤-١
محددات الدراسة.	٥-١
الدراسات السابقة.	٦-١
الفرضيات.	٧-١
التعريف الاجرائي للمتغيرات.	٨-١
نموذج البحث.	٩-١
منهجية البحث.	١٠-١
نوع الدراسة.	١-١٠-١
مجتمع وعينة الدراسة.	٢-١٠-١
اساليب جمع البيانات.	٣-١٠-١
كيفية قياس المتغيرات.	٤-١٠-١
اساليب تحليل البيانات.	٥-١٠-١
الاطار الزمني.	٦-١٠-١
وحدة التحليل.	٧-١٠-١

يعتبر التسويق الزراعي أحد الأنشطة الاقتصادية في القطاع الزراعي والاقتصاد الوطني، وتزداد أهميته كلما زاد التطور الاقتصادي بشكل عام والتطور الزراعي بشكل خاص. وفي بلد كالاردن بلغ القطاع الزراعي فيه درجة من التطور نقلته إلى مرحلة الانتاج التجاري أصبح تطور التسويق الزراعي فيه هدفاً لا غنى عنه من أجل المساهمة في تعزيز نقدم ونجاح التنمية الزراعية (٣:١).

فالتسويق الزراعي يقوم باضافة المنافع المختلفة فيضيف المنفعة الزمانية بواسطة وظيفة التخزين في حين تضاف المنفعة المكانية بواسطة وظيفة النقل، اما المنفعة الشكلية فتضاد من خلال التجهيز والتصنيع، واما المنفعة الملكية فتضاد اثناء عمليات البيع والشراء (٢:١٥)، بالإضافة لخدمات التجميع والفرز والتدرج والتعبئة والتغليف والتوزيع، لما لهذه الخدمات من أهمية واضحة تسهم في اشباع رغبات المستهلكين بالشكل المطلوب وفي الزمان والمكان الملائمين (٣).

ان العملية التسويقية هي عملية مكملة وملازمة للعملية الانتاجية ولا يمكن الفصل بينهما، بحيث ان اي خطوة تنموية يغفل الجانب التسويقي فيها ولا يعطي الاهمية التي اعطيت للجانب الانتاجي لن تتمكن من تحقيق الهدف المرسوم لها (٤:٣٠)، وذلك ان زيادة الانتاج مرهونة باستمرارية الارباح المنتج، وتوسيع قاعدة السوق كما ونوعاً، وهذا يعتمد على التسويق الذي يسعى لتحديد حاجات المستهلكين ورغباتهم، ومن ثم محاولة تلبية تلك الحاجات واسباع تلك الرغبات ...، مما يعني ان نجاح واستمرارية التنمية الزراعية يعتمد على رفع الكفاءة لعملية التسويق والانتاج معاً.

ان التسويق الزراعي الكفؤ من المحركات المميزة والاساسية لعملية التطوير الزراعي والريفي في البلدان النامية ... (٥:٢)، وقد مضى وقت طويل لم ينل فيه التسويق الزراعي في الاردن الاهتمام الذي نالته عملية الانتاج، ويتضح ذلك جلياً من خلال خطط التنمية التي أولت اهتمامها الى الانتاج والسبل الى تطويره، مع اشاره بسيطة الى التسويق ...، مما ادى الى حدوث فجوة كبيرة بينهما افقدت الاخير القدرة على مواكبة التطور الذي حدث للاول.

وعلى الرغم من تراجع مساهمة القطاع الزراعي في اجمالي الناتج المحلي وانخفاض نسبة القوى العاملة فيه من مجمل السكان ..، الا انه ما زال يحتل مكانه هامة في الاقتصاد الاردني حيث يستمد اهميته من كونه مصدرا للدخل لحوالي ٢٠٪ من السكان، ولتوفيره العمالة لحوالي ١٢٪ من القوى العاملة، بالإضافة الى اهميته في تحقيق الامن الغذائي وتحسين الميزان التجاري (٥١:٦)، حيث كان يساهم هذا القطاع في السنتين بنسبة تتراوح ما بين ٣٥-١٥٪ من مجموع الناتج المحلي، ويوفر اسباب المعيشة لما يزيد على ٦٠٪ من مجمل السكان الذين يعملون في هذا القطاع والقطاعات الاخرى المتتممة والمساندة له (٦٠:٧)، ثم اصبح يساهم في السبعينيات بحوالي ٢٠٪ من اجمالي الناتج المحلي، ويستوعب ما نسبته ٤٠٪ من مجموع القوى العاملة (٨:..)، وقد بلغت مساهمة هذا القطاع من اجمالي الناتج المحلي ١٤٪/ عام ١٩٩١ (٩:٩)، و٧,٣٣٪ لعام ١٩٩٢ (١٠:١).

وقد عملت الحكومات المتعاقبة ومن خلال خطط التنمية على تشطيط هذا القطاع، وكان جل اهتمامها يتركز على زيادة الانتاج ...، فكانت استثمارات كلا القطاعين العام والخاص في تزايد مستمر، بلغت استثمارات القطاع العام خلال الخطة الثلاثية ١٩٧٣-١٩٧٦ والخطط الخمسية الاولى ١٩٧٥-١٩٧٨ والثانية ١٩٨٥-١٩٨١ والثالثة ١٩٨٦-١٩٩٠ ما مقداره على التوالى ١٨ مليون دينار، ٣١ مليون دينار، ٤٢ مليون دينار، ١٠٣ مليون دينار ...، اما استثمارات القطاع الخاص ولنفس الفترات فكانت على التوالى كما يلي ٥ مليون دينار، ٤٧ مليون دينار، ١٤٠ مليون دينار، ١٩١ مليون دينار ... (١)، بيد ان الحكومة لم تستطع ان توفر السياسات والحوافز التشجيعية المناسبة التي يمكن من خلالها خلق التوازن بين مختلف الانشطة الزراعية، فتركزت استثمارات القطاع العام على خلق البنية التحتية الازمة، في حين توجهت معظم استثمارات القطاع الخاص والتي شكلت ما نسبته ٢١,٧٪ من مجموع الاستثمارات الكلية في الخطة الثلاثية، ثم ارتفعت في الخطط الخمسية الثلاث لتشكل على التوالى ما نسبته ٦٠,٢٪، ٦٥٪، ٧٨٪...، الى النشاطات الزراعية الاكثر مردودا خاصة الدواجن اللاحم منها والبياض والزراعة المروية في وادي الاردن والمناطق الشرقية من المملكة (٥١:٦).

وهذا التركيز ادى الى تزايد الانتاج بشكل غير منظم، وخلق فائض كبير ادى الى اختلافات تسويفية حادة انعكس سلبيا على عائدات المزارعين والمستثمرين ...، فقد ازداد حجم الانتاج النباتي بشكل مضطرب نتيجة للتتوسيع في استعمال وسائل الزراعة

الآلية، ودخول التقنيات الحديثة في مجالات الري والتسميد، والزراعة المحمية باستخدام البيوت البلاستيكية والانفاق ...، واستخدام البذار المحسنة والمخصبات والمبيدات الزراعية لمقاومة الافات والامراض ...، وارتفاع المساحات المزروعة بالخضار عام ١٩٨٠ الى ٤٠٤ الف دونم وبلغت رقماً قياسياً عام ١٩٨٣ هو ٥٧٣ الف دونم، ثم انخفضت الى ٣٧٣ الف دونم عام ١٩٨٨ وتبعاً لذلك تقلب الانتاج، ويعزى التوسيع في المساحات المزروعة الى اقامة السدود وحفر الابار خاصة في المناطق الشرقية، أما التراجع فيعزى لاختلافات التسويقية المتكررة واعتماد سياسة النمط الزراعي ... (١١:١١) ونتيجة لغياب التنسيق اللازم بين السياسات الإنتاجية والتسويقية والتصناعية حدث تقلبات حادة في اسعار تلك المنتجات (١٢).

ان مشكلة الاختلافات التسويقية رتبت على معظم المزارعين اعباءً اثقلت كاهلهم، واوصلت العديد منهم الى حافة الافلاس نتيجة الخسائر المترتبة ...، فيلاحظ تدني تحصيلات مؤسسات الاقراض الزراعي للفوائد المستحقة (١٢)، وانخفاض التحصيلات للقروض الزراعية، حيث تبلغ الكفاءة التحصيلية على اجمالي المبالغ المحصلة على رأس المال والفوائد معاً ٥٣,١٪ لمؤسسة الاقراض الزراعي و ٤٣,٩٪ لاتحاد المزارعين (١٤:١٠)، وعدم قدرة اعضاء الجمعيات التعاونية الزراعية على تسديد قروضهم نتيجة لانخفاض المردود المادي لمنتجاتهم (١٥:١٣)، ومن هنا كان لا بد من وقفه لبحث واقع النظام التسويقي لمنتجات الخضار والفواكه واساليب تطويره وتنميته، وكذلك التعرف على العوامل التي تؤثر على تسويق تلك المنتجات ومحاولة ايجاد الحلول المناسبة لها.

## ٢-١ أهمية موضوع الدراسة:-

شهد القطاع الزراعي في الأردن خلال العقدين السابقين انتعاشًا اقتصاديًّا رافقه استحداث وادخال العديد من التقنيات والأساليب الحديثة التي استهدفت زيادة الانتاج للتلبية الطلب المتزايد على المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه محليًّا وفي الأسواق العربية المجاورة ...، وازداد الانتاج بشكل كبير وملحوظ وأصبح يواجه صعوبات في تصريفه، وبدأت مشكلة الاختناقات التسويقية بالظهور منذ مطلع الثمانينيات ولا يزال المزارع والمستثمر الأردني يعاني منها ...، ولم يكن هناك خطة شاملة متكاملة تحمي المزارع وتقلل الخسائر التي يتكبدها الاقتصاد الوطني، وكان الامر في اغلب الاحيان لا يتعدى بعض الاجراءات الطارئة لمعالجة مشكلة معينة لعكس عملية الفعل ورد الفعل. وتفاقمت المشكلة في السنوات الاخيرة، واظهر النظام التسويقي عجزاً عن تصريف فائض تلك المنتجات الناجم عن التوسيع بالانتاج غير المدروس، وبسبب العوامل السياسية التي افقدت المصدر الأردني بعض اسواقه التقليدية في دول الخليج العربي ...، حيث وصل الامر في بعض الاحيان بالنسبة للخضار ان يكون عائد بيع المحصول لا يغطي تكاليف قطفه وتعبئته ونقله، مما يضطر المزارع لترك المحصول وحراثة الارض بزرو عنها (١٦).

فمنتجي هذه المنتجات يتعرضون لمخاطر اكبر من المخاطر التي يتعرض لها المنتجين في باقي النشاطات الزراعية او القطاعات الاقتصادية الأخرى ...، لتأثيرها بالتقiplبات الجوية وسرعة التلف وموسمية الانتاج وصعوبة الحزن، فيكون المنتج مجبراً للذهاب الى السوق والبيع باي سعر في مستوى اسعار ذلك اليوم، علاوة على التذبذب الكبير في الاسعار بين بداية الموسم ونهايته (١٧) وارتفاع تكاليف الانتاج والتسيير وسيطرة الوسطاء التجاريين (الكومسيونجية) (١٨) ولعدم نطور ونكيف اسواق الجملة لتلائم نمو وتطور حجم الانتاج، ولضعف الكبير في الخدمات التي تقدمها (١٩)، وعلاوة على ذلك ارتفاع ارباح وسطاء التوزيع، حيث تصل بشكل اجمالي بين المزارع والمستهلك حوالي ٦٢-٧٣٪ من سعر المستهلك (٢٠).

ولذا تبرز أهمية هذه الدراسة من خلال أهمية النشاط الذي تتناوله وبسبب قلة الدراسات والابحاث التي تناولت مناقشة النظام التسويقي فعلى الرغم من ظهور مشكلة الاختناقات التسويقية لتلك المنتجات بصورة شبه مستمرة، الامر الذي يدل على وجود خلل في النظام التسويقي لها، وان هناك ضرورة ملحة وحاجة ماسة لمحاولة البحث عن

أسباب هذا الخلل وعوامله وأساليب علاجه من خلال دراسة واقع النظام التسويقي الحالي للخضار والفاكه واستبطاط تحديد العوامل التي تؤثر على تسويق تلك المنتجات ..، للوقوف على مواطن الضعف ومحاولة تقديم التوصيات والحلول المناسبة بشأنها لتقيد متخذ القرار في رسم السياسة العامة لهذا القطاع وتحقيق الكفاءة المنشودة لنظامه التسويقي.

### ٣-١ مشكلة الدراسة:-

تتمثل مشكلة الدراسة في الإجابة على السؤال التالي:-

ما هي العوامل التي تؤثر على تسويق الخضار والفاكه في الأردن؟

حيث تم تحديد العوامل التي تؤثر على عملية تسويق هذه المنتجات وكما يلي:-

- غياب انظمة المعلومات التسويقية.
- انعدام التنسيق بين المزارعين.
- القوانين والأنظمة.
- الفرز والتدريج.
- ضعف خدمات الاسواق المركزية.
- التسعير الجبري.
- ضعف قنوات التوزيع.
- استمرار فقدان الاسواق الخارجية.
- التصنيع الزراعي.

### ٤-١ أهداف الدراسة:-

تهدف هذه الدراسة الى تحقيق النقاط التالية:

- ١- وصف النظام التسويقي للخضار والفاكه، والتعرف على اوجه القوة والضعف، للتأكد على نقاط القوة وتجنب مواطن الضعف والقصور.

٢- تحديد ودراسة العوامل التي تؤثر على تسويق منتجات الخضار والفواكه لتكون عونا لاصحاب القرار في اتخاذ الاجراءات المناسبة.

٣- وفي ضوء النتائج يتم اقتراح التوصيات المناسبة، والتي من شأنها ان تسهم في رفع الكفاءة التسويقية لهذا القطاع.

#### **١-٥ محددات الدراسة:-**

واجهت الباحث بعض المحددات خلال دراسته منها:-

١- قلة الدراسات التي تناولت الموضوع بالدراسة الميدانية المتخصصة من وجهة نظر تسويقية.

٢- قلة المراجع التي تناولت موضوع التسويق الزراعي.

٣- عدم استجابة بعض افراد مجتمع الدراسة لتعبئة الاستبانة، وعدم جدية البعض منهم في الاجابة على الاسئلة التي تضمنتها الاستبانة.

#### **١-٦ الدراسات السابقة:-**

تم حصر العديد من الدراسات التي تناولت موضوع التسويق الزراعي او تطرق لها في احد جوانبها وقد كانت على النحو التالي:

دراسة حول دور المؤسسات التسويقية لتجارة الجملة في تسويق الخضار والفواكه(٢١)، هدفت لدراسة النشاطات التي تقوم بها مؤسسات الجملة لتسويق المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه في الاردن والخارج وتحديد المشاكل الرئيسية التي تعاني منها، وقد اظهرت النتائج ان هذه المؤسسات ليس لها دور فعال في تسويق المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه نظراً لضعف الخدمات التي تقدمها لكل من المنتج وتأخر التجزئة، حيث انها تعمل كوكيل بالعمولة تجنياً لمخاطر الاملاك، كما ان الدراسة بينت ان هناك ضعف في موقف المزارع التفاوضي امامها نتيجة تقديمها للسلف والدعم المالي له، كذلك بينت ان هذه المؤسسات مصدر ضعيف للمعلومات علاوة على ضعف مستوى الخدمات التي تقدمها للمزارع سواء النقل او التخزين او الفرز والتدريب.

دراسة حول تقييم الاداء لاسواق الجملة للخضار والفاكه في الاردن (٢٢)، هدفت الدراسة الى وصف اسواق الجملة والسلوك التناافسي للمشاركين فيه، وتقييم ميكانيكية تشكيل السعر والكافاءة التسعيرية، وخلصت الدراسة الى ان الظروف السائدة في الاسواق والأنظمة التي تعمل بها حاليا تسمح بممارسة القوى الاحتكارية لبعض المتعاملين وان المزارعين يتحملون عبء بعض العمليات التسويقية، كما اظهرت نتائج الدراسة ان النظام الحالي لتسويق الخضار والفاكه لم يتسم بالكافاءة والفعالية نتيجة عدم مواكبته لعملية النمو التي شهدتها الاردن، واوصت بضرورة تطوير نظام المعلومات التسويقية ودخول تحسينات على عمليات الفرز والتعبئة وأشارت الى ان ارباح اسواق الجملة لم تستثمر لتسهيلات او خدمات وانها تبلغ عشرة اضعاف التكاليف التشغيلية لها.

دراسة حول نظام المعلومات التسويقية للخضار والفاكه في الاردن (١٩)، اظهرت النتائج ان ضعفا واضحا يكتف النظام التسويقي لعدم تطوره ونموه مع التطور الاقتصادي، وافتقار هذا النظام الى انظمة المعلومات المطلوبة والتي تحدد حاجات السوق كما ونوعا، وافتقار الامر على وحدة للمعلومات في سوق الخضار المركزي، تقوم بجمع المعلومات من واقع نشاطات السوق اليومية وانها لا تقوم بواجباتها بكفاءة، كما اشارت الى ان الاحصاءات الرسمية حول الكميات والاسعار التي تنشر بالصحف يوميا، اسبوعيا، شهريا، او المعلومات من المصادر غير الرسمية من الوكلاء بالسوق والمزارعين يستخدمها عدد محدود من المنتجين ليقرروا الزمن والكمية الواجب انتاجها ومكان البيع، واوصت الدراسة بضرورة الحفاظ على استقلالية هذه الوحدة وتدريب كادرها وتزويدها بالحاسبات لحفظ البيانات وسرعة تحليلاها وتزويد المزارعين بالمعلومات اللازمة.

دراسة حول تقييم سياسة تحديد الاسعار على تسويق الخضار والفاكه(٢٣)، هدفت الى مراجعة البيانات المتوفرة حول اسعار مجموعة من الخضار والفاكه واجراء التحليلات السعرية حولها ...، وخلصت الى ان نظام تحديد الاسعار من اهم العوامل التي تعيق تطوير عمليات الفرز والتدرج في الاردن، وانه ادى الى عكس الاهداف الذي وضع من اجلها، فالمستهلكون لا يجدون الا انواعا محددة ويدفعون اسعارا مرتفعة لشرائها والمنتجون يعرضون كميات اقل ويحصلون على اسعار منخفضة لها اما تجار الجملة والمصدرون فيتلاعبون بالاسواق لمصلحتهم الخاصة ويحصلون ارباح عالية ...، وقد اظهرت نتائج التحليل ان لجنة التسعير لا تتبع اسلوبا محددا في تقرير سعر التجزئة،

فضلا عن وجود درجة ترابط بين سعر الجملة في يوم ما وسعر التجزئة المعلن لذلك اليوم، بالإضافة إلى أن فترة تعويم الأسعار لم تكن كافية لاختبار تلك السياسة ...، وقد أوصت بالغاء نظام التسعير الجبري للتجزئة.

دراسة اقتصادية لانتاج وتسويق الخضر والفواكه (٢٤)، هدفت إلى دراسة النظام الانتاجي والتسويقي لاهم المحاصيل الخضرية في الأردن للتعرف على الأبعاد المختلفة لمشكلة الاختلافات التسويقية، وفاقت الكفاءة التسويقية من خلال الهوامش التسويقية (٢٤)، حيث أظهرت النتائج إلى أنه على الرغم من تطور أساليب الانتاج بشكل ملحوظ إلا أن النظام التسويقي لا يزال قاصراً عن مواكبتها ويواجه معوقات أهمها عدم وجود سياسات واضحة لتسويق الخضار والفواكه، كما أظهرت النتائج أن المؤسسات التسويقية تأخذ هامش ربح مرتفع لا يقابلها خدمات تسويقية، وإن نصيب المنتج للأصناف المدروسة يتراوح بين ٥٠,٥٪ - ٤٢,٧٪ من سعر المستهلك النهائي. ٤٥٧١٣٠

دراسة الطلب على مجموعة من الخضار والفواكه في الأردن (٢٠)، هدفت إلى تقدير دوال الطلب على مجموعة من الخضار والفواكه في الأردن وتقدير الهوامش التسويقية، وقد أظهرت النتائج أن هناك تذبذب واضح للاسعار من سنة لآخر خلال الفترة (١٩٨١-١٩٩١) بسبب التغيرات في الانتاج وفي الكميات المصدرة والمستوردة كما بينت أن حصة المزارع تبلغ حوالي ٥٥٪ من السعر الذي يدفعه المستهلك نتيجة لطول وتشعب المسالك التسويقية وبالتالي ارتفاع الهوامش التسويقية، إذا ما قورنت بالمنافع التي يمكن أن تضفي للسلعة عند كل مرحلة من مراحل انتقالها من المنتج إلى المستهلك ...، وبينت الدراسة أن الهوامش التسويقية بين سوق الجملة والمستهلك كانت دائماً أكبر وبنسبة عالية من التكاليف التي يدفعها المزارع لايصال منتجاته إلى أسواق الجملة على الرغم من أن المزارع يدفع أجوراً للتعبئة والقطف والعبوات ورسماً لل وسيط لا يدفع مثلها تاجر التجزئة.

دراسة الكفاءة السعرية لمجموعة من الخضار والفواكه في الأردن (٢٥)، هدفت لقياس الكفاءة السعرية باستخدام عدة معايير أحدها الهوامش التسويقية حيث أظهرت النتائج أن حصة المزارع من سعر المستهلك تتراوح بين ٢٧,٥٪ - ٣٨,٢٪ مما يعني أن الهوامش التسويقية شكلت ٦١,٨٪ - ٧٢,٥٪ من سعر المستهلك، وتناولت الدراسة في الفصل الثالث منها نظام تسويق الخضار والفواكه حيث أشارت إلى مظاهر الضعف فيه

كالاختلافات التسويقية وتقلبات الاسعار الشديدة وارتفاع الهوامش التسويقية وتدني مستوى الجودة والنوعية وغياب او ضعف بعض الوظائف التسويقية وال المعلومات.

دراسة تحليل السياسات التسعيـرية للخضروات واثرها الاقتصادية للفترة (١٩٧٣ - ١٩٨٧) في الاردن (٢٦)، هدفت الى تحديد دور السياسة السعرية كاحد السياسات الزراعية المهمة والمطلوب توافرها للمساهمة في حل مشكلة تذبذب الاسعار، واظهرت النتائج الى انه لا يوجد سياسة سعرية واضحة المعالم محددة الاهداف لهذا القطاع، وان جميع الاجراءات التي اتخذتها الحكومة كانت اجراءات طارئة لمعالجة مشاكل معينة تحت ظرف معين كسياسة النمط الزراعي، او انها تمثل وضع قائم اكثر من كونها سياسة سعرية كنظام اسوق الجملة وسياسة التسعيـر الجبري لاسعار التجزئـة، وأشارت لوجود بعض التحفظات حول سيادة المنافسة التامة في اسوق الجملة وسيطرة بعض القوى الاحتكارية مما انعكس على المنتج والمستهلك سلبيا ...، كما اشارت الدراسة لارتفاع التكاليف التسويقية وطول القناة التسويقية وغياب التصنيف والتدرج.

ان ما يميز هذه الدراسة عن الدراسات القليلة السابقة انها ستتناول الموضوع بشمولية ومن منظور تسويقي، بدراسة النظام التسويقي للخضار والفواكه من المنتج الى المستهلك، وستدرس ميدانيا العوامل التي تؤثر على تسويقها، حيث لم يكن هناك ايـة دراسة بحثـة الموضوع على هذا النحو ...، وان معظم الدراسات السابقة قام بها بعض الباحثـون من كلية الزراعة - قسم الاقتصاد الزراعي بالجامعة الاردنية نظرـت كل منها لبعض الجوانب التسويقية من منظور اقتصادي ...، اما الدراسـات التسويقية فقد تـناولـت احدـها دور مؤسسـات الجملـة في تسويقـ الخضارـ والفواكهـ، وتناولـت اخرـى نظامـ المعلوماتـ التسويقـية ولم تـكن دراسـة ميدـانيةـ، بالإضافةـ لبعضـ الدراسـاتـ التيـ قـامـ بهاـ باحـثـونـ منـ مؤسـسـةـ التسـويـقـ الزـراعـيـ ...ـ، وـلمـ تـدرـسـ ايـ منـهاـ النـظامـ التـسـويـقـيـ كـكلـ اوـ العـوـافـلـ المؤـثـرةـ عـلـىـ تسـويـقـ تـلـكـ المنتـجـاتـ مـيدـانـياـ.

## **٧-١ التفاصيل:**

- ١١ -

من خلال مراجعة الدراسات السابقة واجراء عدة مقابلات متعمقة مع بعض المزارعين ووكالات البيع في سوق عمان المركزي للخضار والفواكه، تم تحديد فروض البحث على النحو التالي:

### **الفرضية الاولى:**

لا يؤثر غياب انظمة المعلومات التسويقية على تسويق الخضار والفواكه.

### **الفرضية الثانية:**

لا يؤثر الفرز والتدرج على تسويق الخضار والفواكه.

### **الفرضية الثالثة:**

لا تؤثر القوانين والأنظمة على تسويق الخضار والفواكه.

### **الفرضية الرابعة:**

لا يؤثر فقدان الاسواق الخارجية على تسويق الخضار والفواكه.

### **الفرضية الخامسة:**

لا يؤثر انعدام التنسيق فيما بين المزارعين على تسويق الخضار والفواكه.

### **الفرضية السادسة:**

لا يؤثر ضعف خدمات الاسواق المركزية على تسويق الخضار والفواكه.

### **الفرضية السابعة:**

لا يؤثر التسعير الجبري على تسويق الخضار والفواكه.

### **الفرضية الثامنة:**

لا يؤثر ضعف قنوات التوزيع على تسويق الخضار والفواكه.

#### الفرضية التاسعة:

لا يؤثر التصنيع الزراعي على تسويق الخضار والفاكه.

#### الفرضية العاشرة:

لا تؤثر المتغيرات مجتمعة على تسويق الخضار والفاكه.

### ١-٨-٣- التعرف على المتغيرات :-

#### ١-٨-١- غياب أنظمة المعلومات التسويقية:

ان لأنظمة المعلومات أهمية كبيرة وتأثير واسع على كفاءة العملية التسويقية، حيث تساعد في تسهيل تسويق الانتاج من خلال بناء القرارات الرشيدة استناداً للمعلومات المتوفرة، فهي توفر المعلومات الضرورية واللازمة لكل من المنتج والتاجر حول حاجة الاسواق الداخلية والخارجية كما ونوعاً فتساعد المنتج في تنظيم عملية الانتاج والشحن من حيث الكم والنوع والتوفيق ....، كما توفر أنظمة المعلومات واستناداً لبحوث التسويق حاجات ورغبات المستهلكين سواء في الاسواق الداخلية او الخارجية واوضاع المنافسين وغيرها.

#### ١-٨-٢- غياب التنسيق بين المزارعين:

يفتقر القطاع الزراعي في الأردن بشكل عام والنشاط الزراعي المتعلق بالخضار والفاكه بشكل خاص إلى جهة رسمية (نقابة او اتحاد عام) تضم كافة المزارعين وتتولى عملية التنسيق بينهم او ارشادهم وتوجيههم لتحديد المحاصيل المناسبة التي يمكن زراعتها وتتسويقهها ....، كذلك عدم وجود نمطاً زراعياً تتولى الجهات الرسمية الاشراف عليه لتنظيم العملية الانتاجية ....، مما يعكس ذلك في عشوائية قرار المزارع بتحديد الصنف والمساحة ....، ويفاجأ عند الحصاد بالكميات الكبيرة المطروحة في السوق وتدني الاسعار بشكل كبير نتيجة لضخامة المساحات المزروعة وبالتالي الانتاج المطروح الذي يفوق الطلب مما يؤدي الى اختناقات تسويقية واضحة .....، لذا يعتبر هذا المتغير من العوامل المهمة والمؤثرة على تسويق منتجات الخضار والفاكه.

### ١-٨-٣- الفرز والتدرج:

تعتبر عمليات الفرز والتدرج من أهم التسهيلات التسويقية كونها توفر للمستهلك عدة مستويات من الجودة للسلعة بأسعار متباعدة وترك له حرية الخيار، كما أنها لا تترك مجالاً للتللاع او الغش فيحصل كل من المنتج والمستهلك على منفعة تناسب التكلفة من خلال تناسب جودة الأصناف لأسعارها ....، ولهذه العمليات تأثير مباشر على تسهيل تسويق الانتاج سواء للمستهلك المحلي او الخارجي، حيث تعزز المنافسة بين المنتجين من جهة ومنافسة المنتجات الاردنية في الاسواق الخارجية من جهة أخرى ...، ان من شأن توفر هذه الخدمات المساهمة في تسهيل تسويق المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه وخلق نوعاً من الثقة بين المزارع والتاجر والمستهلك. (٢)، (٣).

### ١-٨-٤- القوانين والأنظمة:

تلعب القوانين والأنظمة دوراً هاماً في التأثير على تسويق الخضار والفواكه سواء القوانين المحلية او القوانين للبلد المصدر له، من حيث التعبئة والتغليف ووسيلة النقل والحفظ والتبريد والرسوم المدفوعة وغيرها (٤)، (٥).

### ١-٨-٥- ضعف خدمات الاسواق المركزية:

ان لمستوى الخدمات التي تقدمها الاسواق المركزية للخضار والفواكه لكل من المنتج والتاجر أهميته كبيرة في تسهيل العملية التسويقية سواء في توفير المساحات المناسبة لعرض الأصناف ليتم فيها عمليات التبادل من بيع وشراء او بتوفير المستودعات للحفظ والхран او بتقديم المعلومات او غيرها ....، حيث ان هناك علاقة طردية بين مستوى خدمات الاسواق ومستوى تسويق المنتجات بيسر وسهولة ولذلك فان هذا المتغير من العوامل المهمة والمؤثرة على تسويق المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه. (٦)، (٧).

(٢٠)، (٢١)

### ١-٨-٦- التسعير الجبري:

بعد التسعير احد اربعة أركان هامة تشكل الاستراتيجية التسويقية لاي منتج لتأثيره المباشر على تسويقه، وقد قامت الحكومة في الاردن باتباع سياسة التسعير الجبري للخضار والفواكه في محاولة منها لحماية المستهلك والمنتج على السواء، بحيث يتم تحديد سعر بيع التجزئة اعتناداً على مستوى اسعار البيع في الاسواق المركزية لل يوم السابق ...،

يبد أن هذه السياسة تؤثر بشكل واضح على عملية تسويق تلك المنتجات لأن الأسعار المعلنة تشكل الأساس الذي سينبئ عليه التجار قرار الشراء، وبالتالي بعد هذا المتغير من العوامل المؤثرة على تسويق الخضار والفواكه. (٣٢)، (٣٣)، (٣٤)، (٣٥).

### ١-٨-٧- ضعف قنوات التوزيع:

تلعب قنوات التوزيع دورا هاما في تسويق أي منتج لتوفيرها المنفعة الزمانية والمكانية للمستهلكين وتسهيل وصول السلعة لهم ....، وتبرز أهميتها للسلع الزراعية من الخضار والفواكه لما يميزها عن غيرها من المنتجات بصفات خاصة كسرعة التلف وصعوبة الحزن وغيرها، ولذا تعد كفاءة التوزيع عامل هام وأساس في تسهيل تسويقها. (٣٦)، (٣٧).

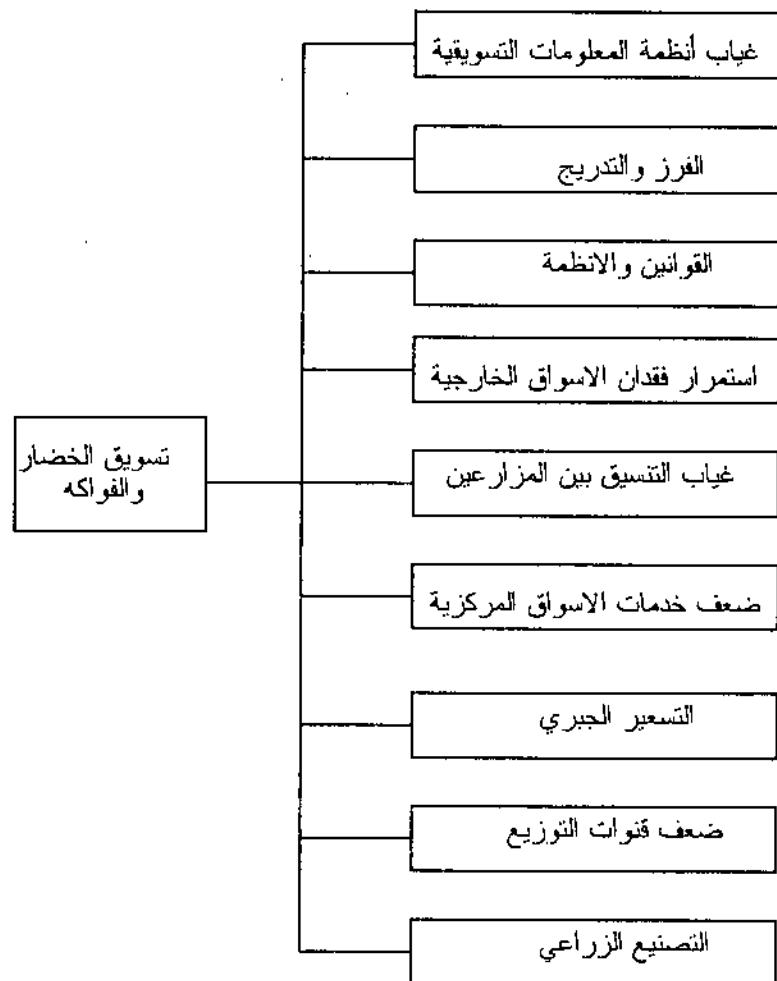
### ١-٨-٨- التصنيع الزراعي:

يشكل التصنيع الزراعي أحد المنافذ الهامة لتسويق الخضار والفواكه حيث يسهم بالحد من الاختلافات التسويقية من جهة ويوفر اشكالا اخرى للمنتجات لمحاولة اشباع حاجات ورغبات شرائح مختلفة من المستهلكين، ولتوفيرها للمنتج وسد العجز بين مواسم الانتاج ....، وتفتقر عمليات التصنيع في الاردن على انتاج رب البندورة وبعض المخللات في حين يمكن تصنيع اشكال مختلفة ومتعددة من منتجات الخضار والفواكه تسهم في الحد من الاختلافات التسويقية وتحل محل المستورد الذي يستنزف العملات الصعبة ....، ان لهذا المتغير تأثير هام على تسويق الخضار والفواكه. (٣٨)، (٣٩).

### ١-٨-٩- استمرار فقدان الاسواق الخارجية:

تعتبر الاسواق الخارجية اهم المنافذ الرئيسية لتسويق المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه نظرا للتطور الانتاج وزيادته في الاردن بشكل كبير يفوق قدرة السوق المحلي على الاستيعاب، وتنتأثر تلك الاسواق بعوامل سياسية واقتصادية ....، فقد عانى القطاع الزراعي منذ بداية الركود الاقتصادي في عام ١٩٨٩ من انخفاض كبير في الصادرات الزراعية، فلقد تأثرت هذه الصادرات بشروع بعض الدول الرئيسة المصدر لها بانهاج سياسة الدعم لانتاجها المحلي، كما تأثرت بتدني قدرة الدول الاجنبية المجاورة على الاستيراد مثل العراق وسوريا نتيجة شح العملات الصعبة المتوفرة لديها ....، ولما فقد المصدر الاردني معظم اسواقه التقليدية بسبب الازمة

السياسية التي احتتها حرب الخليج ...، بدأ بمحاولة طرق الاسواق الاوروبية الا ان الحكومة لا تقدم اي دعم يذكر للصادرات من الخضار والفواكه ولا تعطيها الحجم المناسب في بروتوكولاتها التجارية كي تسعف المصدر الاردني في القدرة على المنافسة بذلك الاسواق ...، وينعكس ذلك سلبيا على تسويق الخضار والفواكه (٢٩) (٢١).



شكل رقم (١) :- متغيرات الدراسة

## ١٠-١ ضخامة البحث:-

### ١٠-١-١ نوع الدراسة:

تعتبر هذه الدراسة ارتباطية Correlation study لأنها هدفت إلى دراسة العلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع، كما هدفت إلى تحليل تلك العلاقة من حيث التأثير واتجاهه ...، وتعتبر دراسة ميدانية لأنها تعبر عن وجهه نظر وكلاء البيع بالعمولة.

### ١٠-١-٢ مجتمع وعينة الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من وكلاء البيع بالعمولة (الكومسيونجية) المرخصين في سوق عمان المركزي للخضار والفواكه وأسواق الجملة للخضار والفواكه في كل من الزرقاء، أربد، جرش، الطفيلة، السلط، الكرك، والمفرق ...، والبالغ عددهم ١٧٢ وكيلًا.

وتم اختيار هؤلاء الوكلاء لأنهم يشكلون همسة الوصل بين المنتج (المزارع) والتاجر (المحلي والمصدر) من ناحية، ومن ناحية أخرى لأن العديد منهم بالإضافة إلى كونه وكيل بالعمولة فإنه يقوم بالتصدير للخارج و/ أو يمارس عملية الانتاج في مزارع خاصة به أو بالمشاركة مع المزارعين ...، وبالتالي فهم الأقدر على تحديد المشاكل والعقبات التي تعرّض النظام التسويقي وتحدد من مستوى كفاءته نظراً لتماسهم المباشر مع مختلف أعضاء القناة التسويقية ...، وهم الأقدر على تحديد مستوى تأثير العامل التابع (تسويق الخضار والفواكه) بالعوامل المستقلة.

ونظراً لانحصر مجتمع الدراسة في ثمانية مواقع محددة، فقد قام الباحث بتعطية كامل مجتمع الدراسة إملاً بالحصول على نتائج دقيقة ذات مصداقية عالية يمكن تعليمها لاستفاد منها في التخطيط لمعالجة المشاكل القائمة وتطوير النظام التسويقي أخذين بعين الاعتبار العوامل المؤثرة عليه.

### ١٠-١-٣ أساليب جمع البيانات :

تم جمع البيانات من خلال نوعين رئيسيين من مصادر جمع البيانات هما:-

أ- المصادر الثانوية:- وذلك بمراجعة ومسح الدراسات الميدانية والنظرية والتقارير المنشورة وغير المنشورة وورقان المؤتمرات والندوات والتحقيقات الصحفية وغيرها

المتعلقة بالبحث والتي امكّن الباحث الحصول عليها ...، بالإضافة إلى ما تتوفر للباحث من مراجع علمية في التسويق، والتسويق الزراعي خاصة.

بـ- المصادر الأولية:- تم تصميم استبانة مكونة من ستين سؤالاً تقوم على أساس نموذج Likert Scale ، وزُرعت على مجتمع الدراسة وقد تم توخي الدقة في اتصالها للمعنيين مع التأكيد على سرية البيانات وانها سوف تستخدم لغايات البحث العلمي فقط.

#### ٤-١-١ كيفية قياس المتغيرات:

لقد تم قياس متغيرات هذه الدراسة كما يلي :

١- غياب أنظمة المعلومات التسويقية: تم قياسه بالأسئلة ٦-٢ حيث تركزت حول افتقار القطاع الزراعي لأنظمة المعلومات التي تساعد اطراف العملية التسويقية في اتخاذ القرار الرشيد مما ينعكس سلبياً على مستوى ادائهم ويؤثر على عملية تسويق الخضار والفواكه.

٢- الفرز والتجميع: تم قياسه بالأسئلة ١٤-١٨ حيث تركزت على غياب تطبيق نظام وطني للمواصفات والمقاييس، مما يؤدي إلى عدم التزام المزارعون بفرز وتجميع انتاجهم ويضعف فرص تسويقهما، ولا يوفر للمستهلك عدة مستويات من الجودة ، علاوة على ان العبوات المستخدمة (البولسترين) تفتقر للمواصفات الفنية التي تحافظ على جودة المنتج.

٣- القوانين والأنظمة: تم قياسه بالأسئلة ٢٠-٢٦ وتركزت على ان القوانين والأنظمة المعمول بها لا تسعف المصدر بتوفير الحوافز التشجيعية المناسبة علاوة على انها بحاجة للتطوير والتحديث لمساعدة المصدر الاردني وزيادة قدرته على المنافسة في الاسواق التصديرية.

٤- استمرار فقدان الاسواق الخارجية: تم قياسه بالأسئلة ٢٨-٣٢ وتركزت حول غياب الدعم اللازم للمصدر الاردني، وان العامل السياسي والاقتصادي يعيّن دوراً هاماً في التأثير على اسوق التصدير، وعلى ضرورة بذل المزيد من الجهد لتوسيع اسوق التصدير وزيادة حصة القطاع الزراعي من البروتوكولات التجارية التي تبرمها الحكومة الاردنية مع الدول الأخرى.

- ٥- انعدام التنسيق بين المزارعين: تم قياسه بالاستلة ١٢-٨ حيث تركزت حول غياب التنظيم الرسمي للمزارعين وبالتالي غياب التنسيق بينهم وعشوائية قرار الانتاج لكل منهم، مما يؤدي إلى اختلافات الفائض والعجز ويخلق عدم التوازن بين العرض والطلب.
- ٦- ضعف خدمات الاسواق: تم قياسه بالاستلة ٣٨-٣٤ وتركزت على عدم تطور اسوق الجملة وضعف الخدمات التي تقدمها سواء الخزن والتبريد او الساحات وموافق السيارات وغيرها، علاوة على ضعف المرافق العامة وارتفاع الرسوم التي تقاضاها نسبة للخدمات التي تقدمها.
- ٧- التسعير الجيري: تم قياسه بالاستلة ٤٠-٤٣ وتركزت على ان النظام المتبعة لا يحقق المنفعة لكل من المنتج والمستهلك ولا يعكس اسعار الجملة لنفس اليوم ويشكل الاساس الذي يبني عليه التاجر قرار الشراء.
- ٨- ضعف قنوات التوزيع: تم قياسه بالاستلة ٤٩-٤٥ حيث تركزت على ضعف كفاءة قنوات التوزيع نتيجة لطولها وارتفاع الارباح التي يحققها اعضاء القناة التسويقية مقارنة بالخدمات التي يقدمونها.
- ٩- التصنيع الزراعي: تم قياسه بالاستلة ٥٦-٥١ وتركزت حول انخفاض القدرة الاستيعابية للصناعات الزراعية الحالية والتي ضرورة وجود الصناعات الحديثة التي تسهم في الحد من الاختلافات التسويقية وتحفظ التوازن للعرض والطلب وتتوفر اشكالاً تصنيعية جديدة.

#### **١٠-٥ أساليب تحليل البيانات:**

لقد تم استخدام اسلوب (T-Test) للمتوسطات لاختبار الفرضيات واثبات وجود علاقة بين متغيرات الدراسة وتسويق الخضار والفواكه.

كما تم استخدام اسلوب الاحصاء الوصفي من خلال التكرارات والنسب لتحليل البيانات.

#### ١٠-٦ الاطار الزمني:

للوصول الى اهداف الدراسة تم تغطية الجانب الميداني منها وجمع البيانات الاولية اللازمة خلال شهر تشرين الثاني ١٩٩٤ ولمرة واحدة دون تكرارها في فترات متباينة ولذا تعتبر دراسة غير متكررة.

#### ١٠-٧ وحدة التحليل:

بما ان الدراسة اعتمدت على وكالء البيع بالعمولة او من يمثلهم في سوق عمان المركزي واسواق الجملة للخضار والفاكه فان وحدة التحليل هي المؤسسات.

ان علم التسويق من العلوم الحديثة نسبيا في تاريخ التطور الفكري الانساني، حيث بدأت تبرز ملامحه في بداية هذا القرن، وبدأ الاهتمام به كعلم له قواعده ونظرياته العلمية منذ منتصف القرن الحالي، واخذ يتطور هذا الفرع من المعرفة انسجاما مع التطورات المختلفة التي شهدتها وتشهدتها البشرية...، وتزايد الاهتمام بهذا العلم في الدول المتقدمة باعتباره الموجه الاول لأنشطة الاعمال...، وعلى الرغم من انه لا يوجد تعريف واحد يلقي الاجماع بين الباحثين الا انه يمكن تعريف مفهوم التسويق بأنه مفتاح تحقيق اهداف المنظمة الذي يتكون من حاجات ورغبات المستهلك في السوق المستهدف وتحقيق الرضا المطلوب بكفاءة وفاعلية افضل من المنافسين (١٦:٣٦)، ويكون من مجموعة انشطة تهدف الى تحقيق الابداع لدى المستهلك والرافاهية للمجتمع ككل من خلال معرفة الحاجات وتوفير السلع والخدمات التي تشبع هذه الحاجات لمستهلكيها عند ادنى تكلفة واقل عائد اجتماعيين (٢٧:٢٧)، او هو يمثل مجموعة من الوظائف التي تتكامل كل منها مع الاخرى والتي تتعلق بتدفق السلع والخدمات من المنتج او المستورد الى المستهلك النهائي او المشتري الصناعي ويهدف اداء هذه الوظائف اساسا الى اشباع رغبات المستهلك واحتياجاته وتلبية مطالبه والى تحقيق الارباح للمشروع (٢٨:٦٠)، والمفهوم الحديث للتسويق يقوم على النظرة الشمولية في التعامل مع كافة اطراف عملية التبادل التسويقي ايا كان مجال النشاط او القواليس، وباعتبار التأثير الاكيد لمختلف العوامل البيئية المحيطة. (٢٩:١٩).

اما مفهوم التسويق الزراعي فيمكن تعريفه بأنه العلم الذي تتناول مباحثه المهام المتعلقة بتوصيل مختلف انواع المنتجات النباتية والحيوانية من منتجيها الاوليين الى مستهلكيها النهائيين، او هو عبارة عن مجموعة من المعارف والمبادئ والقوانين والنظريات المتعلقة بنقل ملكية الزروع النباتية والحيوانية والخدمات المرتبطة بأي تغير في شكلها لزيادة منفعتها (٤٠:١٤)، وهناك العديد من المداخل والطرق المتبعة في الدراسات التسويقية الزراعية أهمها (٤١:-)

- ١- دراسة التسويق من الناحية الوظيفية (المدخل الوظيفي)
- ٢- دراسة التسويق من الناحية المؤسسية (المدخل الجهازي)
- ٣- دراسة التسويق من الناحية السلعية (المدخل السلعي)
- ٤- دراسة التسويق من الناحية المسلوكية.(المدخل السلوكي)

حيث يعتمد طريقة المدخل الوظيفي على تقسيم المسلك التسويقي الى مراحل ثم دراسة الوظائف المؤدая في كل مرحلة وكذلك اساليب ووسائل تحسينها، وهذه الوظائف هي:

### ١- الوظائف التسويقية التبادلية Exchange Functions

وهي الأنشطة الازمة لنقل ملكية السلع، والتي تتفاعل مع بعضها البعض لتحديد اسعار المنتجات وتضم:-

أ- الشراء والتجميع: تجميع الانتاج في اماكن لاعادة بيعها او نقلها الى اماكن اخرى.

ب- البيع والتوزيع: بيع في اماكن عامة او فرعية.

### ٢- الوظائف التسويقية المادية (الادانية) Physical Functions

وتشمل المجهودات التسويقية التي تهدف الى خلق منافع مكانية وشكلية وزمانية، عن طريق النقل بالإضافة منفعة مكانية، والتصنيع بالإضافة منفعة شكلية، والتخزين بالإضافة منفعة زمانية.

### ٣- الوظائف المساعدة (التيسييرية) Facilitative Functions

وهي المهام التي تساعد على تنفيذ الوظائف التبادلية او المادية، وتشمل التمييط والتدرج والفرز والتعبئة والتغليف وتزويد المعلومات التسويقية وغيرها.

اما طريقة المدخل المؤسسي فتتعرض لدراسة التسويق الزراعي عن طريق دراسة الوسطاء والمنشآت في المسلك التسويقي للسلعة او مجموعة السلع متماثلة المسلك.

اما طريقة المدخل السليعي فتهتم بدراسة النظام التسويقي لكل سلعة من السلع، من وجة النظر الخاصة بها من ناحية مشاكلها ومراحل تسويقها.

اما المدخل المركبي فيهتم بدراسة المشاكل الناتجة عن التغير في النظام التسويقي والسلوك المتوقع لهذا التغير، ومن ثم تحديد الحلول المناسبة لهذه المشاكل من خلال اربعة انظمة مختلفة هي: نظام المدخلات والمخرجات، ونظام السيطرة، ونظام الاتصالات، ونظام التأقلم للتغيرات الداخلية والخارجية.

هذا وقد تناولت هذه الدراسة النظام التسويقي للخضار والفواكه من المدخل الوظيفي بشكل اساس...، حيث تتوقف كفاءة الاداء التسويقي لمنتجات الخضار والفواكه بصفة خاصة على كفاءة وفاعلية اداء الخدمات والوظائف التسويقية من فرز وتدريج وتوضيب ونقل وتخزين وتصنيع وعمليات البيع والشراء فضلا عن التمويل والمعلومات التسويقية...، بالإضافة الى العوامل الاخرى التي تؤثر في تسويق تلك السلع كالقوانين والأنظمة وسياسة التسعير الجبri وضعف قنوات التوزيع وفقدان الاسواق الخارجية وغيرها.

علاوة على ان المشاكل التسويقية تختلف عن المشاكل الانتاجية في انها تعتمد في معظم الاحوال على ظروف اقتصادية او اجتماعية او سياسية خارج ارادة المنتج، ولذلك فان دراسة المشاكل التسويقية تعتبر اكثر صعوبة وتعقيدا من دراسة المشاكل الانتاجية، كما ان دراسة وعلاج هذه المشاكل يكون اكثر ضرورة من دراسة وعلاج مشاكل الانتاج، حيث يجب علاجها قبل البدء في الانتاج (٤٢:٧٣).

## ٢-٢ غياب أنظمة المعلومات التسويقية:-

ان المعلومات التسويقية هي عبارة عن الحقائق والبيانات التسويقية وتحليلاتها التي تساعد المنتج وال وسيط والمستهلك لاتخاذ القرارات المناسبة، وتتضمن طبيعة وحجم عرض السلع ومكان وجودها والمسارات التي تتحرك خلالها، وكذلك تتعلق بطلب المستهلك والوسيلة في كل مرحلة من المراحل التسويقية، او الاسعار السارية والفعالية والتوقعات المستقبلية والتأثير الموسمي والمناخ على تحديدها (٤١:٦٤)، اي كل ما يتجمع من بيانات ومعلومات بغرض استخدامها في عمليات التخطيط والرقابة واتخاذ القرارات وحل المشكلات التسويقية...، اما نظام المعلومات التسويقية Marketing information system فهو عبارة عن مزيج من الافراد والمعدات والبرامج تصمم لتمكين المنظمة من تنفيذ الاستراتيجية التي قام النظام لخدمتها، وغياب النظام والاستراتيجية المناسبة يعني صعوبة الحصول على المعلومات التسويقية او عدم وصولها لمن يحتاجها في الوقت المناسب او نقص الدقة والموضوعية مما يتربّط عليها انخفاض كفاءة القرارات التسويقية بوجه عام (٤٢:٦٥) ويتلخص مفهوم نظام المعلومات التسويقية بأنه: عبارة عن مجموعة مصممة من الطرق والإجراءات لضمان تدفق مناسب لمعلومات دقيقة لاستخدامها في

اتخاذ القرارات وتزويد الادارة بحقائق آنية ومستقبلية عن السوق، اضافة الى مؤشرات حول استجابة السوق لنشاط المشروع وموقف المنافسين. (٤٤:١١٤)

لقد أصبح لجمع المعلومات والاستخارات التسويقية المكانة الاولى في كل المشاريع الاقتصادية وأصبحت الانشطة الاقتصادية سواء كانت زراعية او تجارية او صناعية تعتمد كثيرا على المعلومات والأخبار والنشرات التي تصدرها هيئات داخلية او خارجية مختلفة، وهذه المعلومات واللاحظات والتقارير والانباء التسويقية تقيد في رسم السياسيات العامة والخاصة لادارة المشاريع الاقتصادية والخطط التسويقية...، حيث يساهم توفر المعلومات الكافية الدقيقة والتي تقدم في الوقت المناسب في دعم الاطراف المستفيدة منها لادارة استراتيجية تسويقية كفؤة، ونظرًا لعدم قدرة اي من الاطراف المستفيدة جمع كل البيانات والمعلومات اللازمة او المتوقع ان تكون ذات فائدة فلا بد من وجود مؤسسات او جهات متخصصة توفر المعلومات اللازمة للمستفيدين بسرعة وكفاءة، الامر الذي سيؤدي الى رفع كفاءة العمليات التسويقية، والحد من تقلبات الاسعار من خلال رفع قدرة المزارعين والتجار على مواجهة تقلبات العرض والطلب، حيث توفر انظمة المعلومات الفائدة لجميع اطراف العملية التسويقية بطرق مختلفة كما يلي (٤٥):-

- ١ - يحتاج المزارعون الى المعلومات التسويقية ليتمكنوا من التخطيط لعملية الانتاج وتحديد المواعيد المناسبة للحصاد وعمليات ما بعد الحصاد، وتغطي هذه المعلومات الوقت والمكان والسعر المناسب لبيع المحصول.
- ٢ - تساعد التجار في معرفة الاسواق التي يمكن البيع فيها بأسعار افضل، وتمكن تجار التجزئة من تحديد موقع الامداد بسهولة، كما ان معرفة البائعين وتجار التجزئة للاسعار التي يدفعها المنافسون تمكّنهم من التعامل بهوامش ربحية منخفضة نسبيا نتيجة ثقتهم باستقرار الاسعار وهذه فائدة يجنيها المزارع والمستهلك معا.
- ٣ - تتمكن المؤسسات التخزينية من استخدام مخازنها بطريقة اكثر كفاءة لمعرفتها باتجاهات السوق وحركة واتجاه المحاصيل.
- ٤ - يستفيد المستهلكون من المنافسة الحادة بين تجار التجزئة اعتمادا على معرفتهم للأسعار السائدة في السوق (في ظل تعويم الاسعار).

٥- تتمكن الدولة باستخدام المعلومات التسويقية من وضع سياسات زراعية سليمة لعمليات الانتاج الغذائي وتصميم برامج التنمية وتحديد توجهات التصدير وعليه فمن الواجب توفر شروط في تلك المعلومات أهمها:

- أ- الدقة في جمع البيانات وتحليلها.
- ب- ان تكون شاملة وتغطي مختلف الجوانب والأنشطة سواء من حيث الانتاج والمخزون وحجم الطلب ومستويات الاسعار واتجاهها العام.
- ج- ان تكون حبيثة ما امكن، لتمكن متخد القرار من استعمالها في اتخاذ قرارات آنية ومستقبلية، ورسم الخطط والسياسات الملائمة.
- د- ان تكون متابعة للجميع وفي متناول من يحتاجها بشكل سهل وسريع.

هذا ويتميز النظام التسويقي الكفوء بتوفير المعلومات الدقيقة في الوقت المناسب لكل من اطراف العملية التسويقية، كما ان وجود نظام المعلومات الكفوء يمكن النظام التسويقي من التجاوب مع مؤشرات السوق المختلفة ويسمح لكل من الانتاج والتسيير والنشاطات الاستهلاكية من العمل بكفاءة، في حين انه يمكن لاي شخص او مجموعة من الاشخاص الذين يعملون في ظل اجراءات غير واضحة او معلومات ناقصة التأثير على عملية تحديد الاسعار مما يؤدي الى سهولة حدوث خلل وفوضى في ذلك النظام (٢٢:٢٠).

وقد اشارت دراسة (١٩) الى ان نظام المعلومات التسويقية للخضار والفواكه في الاردن يقتصر على وحدة للمعلومات في سوق الخضار المركزي تقوم بجمع البيانات من واقع نشاطات السوق اليومية وانها لا تقوم بواجباتها بكفاءة، كما اشارت الى ان الاحصاءات الرسمية حول الكميات والاسعار التي تنشر بالصحف يوميا او اسبوعيا او شهريا او غير الرسمية من الوكالء بالسوق والمزارعين يستخدمها عدد محدد من المنتجين ليقرروا النوع والكم والتقويم الواجب انتاجه.

ان من شأن غياب انظمة المعلومات اللازمة والتي تسهم في توفير المعلومات الضرورية لكل اطراف العملية التسويقية، سواء فيما يتعلق بالأسواق الداخلية او اسواق التصدير المتوقعة من حيث الحجم والنوع المواصفات والقيود والمنافسين وغيرها...، ان ينعكس ذلك سلبيا على كفاءة النظام في تسويق تلك المنتجات، واتاحة الفرصة للبعض بالتأثير على تحديد الاسعار، واحداث بعض الاختلالات في السوق لجني الارباح

المترفة، كما ان ذلك يعيق عملية التنمية المستهدفة والنهوض بهذا القطاع، وبالتالي الاستمرار بالتعثر في استقطاب الاسواق الخارجية او تحقيق الامن الغذائي المطلوب او ضمان استمرار الانتاج من خلال كفالة تحقيق العائد المجدى للمنتج.

### ٣-٢ **الفرز والتدرج :-**

كثيراً ما يكون هناك خلط بين الفرز والمعايير والتدرج، اما عن التعريف المحدد لها فهو كما يلي: (٤١:٥٣)

المعايير هي تحديد الصفات الرئيسية او الدرجات على شكل مواصفات محددة او فئات مشتركة للصفات كالحجم او اللون او الرطوبة او النضج ..

اما التدرج فيعني مطابقة صفات السلعة بمقاييس خاصة او بمواصفات معينة لتصنيف درجتها من خلال الفرز الذي يمكن ضمه الى التدرج ويأتي عادة بعده.

ونظراً لأن المعايرة والتدرج تشمل الحجم والتوعية والوزن فانها تساعد في توفير مواصفات محددة تتوافق مع طلبات المستهلكين ورغباتهم وتسهل عملية توريد الكميات المطلوبة الى المصانع الغذائية وتسهل عملية البيع والشراء بالوصف عن طريق العينة.

وتعتبر خدمات المعايرة والتدرج من اهم الخدمات التسويقية وتبرز أهميتها من خلال توفيرها لعدة مستويات من الجودة للاصناف والتوعيات المختلفة وتتيح الفرصة للمستهلك لاختيار ما يناسبه...، علاوة على أهميتها بتلبية حاجة المنافذ التسويقية بما يناسبها سواء المحلية منها للاستهلاك والتصنيع او الخارجية للتصدير وخصوصاً الاسواق الاوروبية، حيث يتركز الطلب فيها على المنتجات عالية الجودة، ولذا فان الشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية (AMPCO) تقوم بإجراء عمليات المعايرة والتدرج للشحنة المصدرة الى الاسواق الاوروبية في بعض مراكز الفرز والتدرج العائدة لها بما ينسجم مع المواصفات والمقاييس المحددة من قبل تلك الاسواق (٤١)، كما ان بعض المصدرین يقومون بإجراء عمليات المعايرة والتدرج في مشاغل التصدير العائدة لهم.

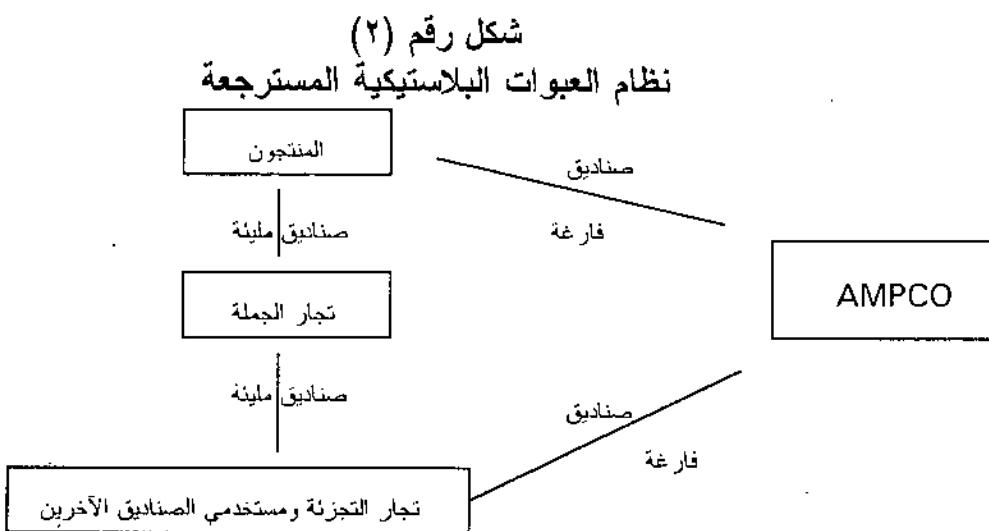
كما ان عملية المعايرة والتدرج تقلل من الفاقد والتالف، حيث ان من الأسباب الرئيسية التي تؤدي الى ارتفاع نسبة الفاقد والتالف الاهمال في عملية الفرز واستبعاد

المنتجات المصابة والتي بها عيوب وعدم تنظيف المحصول، بالإضافة إلى استخدام العبوات غير المناسبة لحماية المحصول والمحافظة عليه وعدم وجود فتحات كافية للتهدية والتبريد مما ينتج عنه العفن (٤٧).

هذا ويتبع عمليات المعايرة والتدريج ويرتبط بها عملية التعبئة Packaging حيث ان استخدام العبوة المناسبة وطريقة التغليف الملائمة لها دور هام في تسهيل تسويق المنتج، سواء من حيث النقل او التخزين او المناولة او حماية المنتج من التلف، علاوة على أنها قد تلعب دوراً ترويجياً هاماً في تشجيع استهلاك ذلك المنتج، حيث يذكر أن ٢٥٪ من فاقد ما بعد الحصاد في الدول النامية يعود إلى سوء عمليات التداول والتلف الناتج عن الاصابة الحشرية والفطرية ودرجة النضج وطريقة القطف والفرز والتدريج والتعبئة والتغليف (٤٨). ولا زالت التعبئة والعبوات تعتبر من العوائق الأساسية في تحسين الكفاءة التسويقية للخضار والفواكه الطازجة في الأردن بسبب ارتفاع نسبة التلف وارتفاع تكاليفها وارتفاع الأسعار على المستهلك بسبب الغش، علاوة على انخفاض القدرة التنافسية للصادرات (٤٩)، ويكون للعبوة دوراً هاماً فيما يلي:-

- ١- حماية المنتجات من التلف أو الخدش أو التعرق.
- ٢- تسهيل عملية التحميل والتزيل والنقل والتخزين والمناولة مع المحافظة على جودة المنتج.
- ٣- تحقيق هدف ترويجي للسلعة بتحفيز المستهلك على الشراء من خلال لون العبوة وحجمها وطريقة عرضها وتوفيرها بسعات تتناسب احتياجاته.

وقد اجريت دراسة (٤٨) ضمن مشروع تطوير التسويق الزراعي بالتعاون مع مؤسسة التسويق الزراعي اشارت إلى امكانية تطبيق نظام العبوات المسترجعة في الأردن وقد بينت ان معدل عمر الصندوق البلاستيكي يتراوح ما بين ٨-١٠ سنوات ويحقق وفراً اقتصادياً كبيراً، واقتصرت بأن تقوم شركة مستقلة بمسؤولية وإدارة مثل هذا النظام مثل شركة سايميل المتحدة في سوق نيقوسيا المركزي للخضار والفواكه، وإن تتولى شركة AMPCO هذا الامر على النحو المبين بالشكل رقم (٢) أدناه:



\* المصدر: ديفيد بسلر، بروس ماك، تقييم الآثار الاقتصادية لبرنامج النمط المحصولي الزراعي في الأردن، ص ٣٩

ان ضعف وغياب خدمات المعايرة والتدرج والفرز يترتب عليه العديد من المساوئ والآثار السلبية التي تؤثر على العملية التسويقية أهمها (٤٥)(٢٦)(٢٢) :-

١- حدوث ازمة ثقة بين كل من المنتج والتجزئة والمستهلك وعلى الصعيدين المحلي والخارجي، وبالتالي تتعكس على مستويات الاسعار وحجم الاستهلاك وامكانيات تسويق الانتاج.

٢- ان عملية تعبئة المنتجات المصابة ضمن السلامة يؤدي الى اصابة المنتجات السليمة وبالتالي زيادة نسبة الفاقد والتلف.

٣- افساح المجال لبعض المنتجين لغش السلعة.

٤- يضطر تاجر التجزئة الى اعادة فرز وتدرج المنتج فيقدم المنتج المصاب ذو الجودة المنخفضة للمستهلك حسب الاسعار الجبرية المعلنة، في حين يقوم ببيع المنتج السليم ذو المواصفات او الجودة المرتفعة بأسعار اعلى من الاسعار الرسمية ليحقق الربح المطلوب، ويعوض الفروقات الناجمة عن عدم مطابقة المنتج للمواصفات على حساب المستهلك.

٥- انخفاض القدرة التنافسية للمنتجات الاردنية في الاسواق الخارجية ...، حيث يمكن تفسير جزء من خسارة الخضروات الاردنية لحصتها النسبية في اسواق التصدير الرئيسية وتفضيل تلك الاسواق للمنتجات من الدول الاخرى المنافسة رغم ارتفاع

اسعارها مقارنة بأسعار المنتجات الاردنية، الى نوعية الانتاج الاردني وعدم ملائمته لمواصفات الطلب في تلك الاسواق (٢٥:٥٩)، مما يتطلب ضرورة ايلاء عملية المعايرة والتدرج والفرز ومراقبة الجودة اهمية اكبر لتتمكن من المنافسة وتزويد كل سوق بما يتناسب مع الاذواق وطبيعة الطلب فيها.

#### ٤- القوانين والأنظمة:-

يمكن تعريف القانون في معناه العام بأنه مجموعة القواعد العامة المنظمة لسلوك الأفراد في المجتمع والتي تحملهم السلطة العامة على احترامها مع امكانية استعمالها للقوة حين الضرورة، او مجموعة القواعد التي تضعها السلطة التشريعية في الدولة لتنظيم امراها (٤٩:٨).

فالقوانين والأنظمة تشكل احد العوامل البيئية الخارجية او الكلية التي تؤثر على انشطة وفعاليات التسويق، وسواء المحلية منها او المتعلقة بالأسواق المستهدفة حيث تتظم هياكل المنافسة والحماية سواء للمنتج او المستهلك، ولذا فهي تشكل اساس العملية او قواعد اللعبة (roles of game) (...١٢٧:٠٠)، ومن خلالها تقوم الدول بتوجيه السياسات والاستراتيجيات الرامية لتحقيق الاهداف المنشودة في مختلف القطاعات الاقتصادية الصناعية منها والزراعية والتجارية.

ويمكن تعريف السياسة الزراعية بأنها ذلك الشطر من السياسة الاقتصادية التي يجري تطبيقها في قطاع الزراعة كاحد القطاعات الاقتصادية للدولة، بهدف تحقيق العدالة في توزيع الدخل داخل قطاع الزراعة وفيما بين قطاع الزراعة والقطاعات الأخرى (٠١:٢٢)، او هي الاجراءات والوسائل الاصلاحية الزراعية المناسبة لتحقيق اكبر قسط من الرفاهية للعاملين بالقطاع الزراعي، عن طريق زيادة انتاجهم وتحسين نوعيته وضمان استمراره ... (٠٢:٢٢)، او انها مجموعة الاهداف والخطط والتشريعات المرافقة التي تعمل في نسق واحد متكامل لتحقيق اهداف استراتيجية التنمية الزراعية. (٥٢)

الان واقع الحال في الأردن وكما اجمع العديد من الباحثين والمهتمين ان هناك ضعف كبير في القوانين والأنظمة التي تخضع لها العمليات التسويقية للقطاع الزراعي بشكل عام والخضار والفواكه بشكل خاص ادى الى تدني مستوى كفاءة النظام التسويقي والحد من امكانيات تطويره (٢٢)(٢٥)(٢٦)، حيث يتصف النظام التسويقي للخضار

والفاكهه في الاردن بتنوع الهيئات والمؤسسات الرسمية وشبه الرسمية، التي تقسم الصالحيات والمسؤوليات بموجب الانظمة والقوانين الخاصة بها، وتعاني من ازدواجية صالحياتها واحيانا التناقض بينها مثل صالحيات رسم السياسات الزراعية ومسؤوليات ادارة الاسواق المركزية وغيرها. مما يؤدي الى اتكال بعضها على بعض سيمما في ظل ضعف التنسيق الواضح بينها، كما ادى الى غياب السياسات والاستراتيجيات الهدافه لتطوير هذا القطاع وتنميته من خلال تطوير نظامه التسويقي والارتقاء بمستوى اداء العمليات التسويقية...، الامر الذي ترتب عليه تدني مستوى الاداء لمختلف الانشطة التسويقية وبالتالي تسويق الخضار والفاكهه بشكل عام.

فانظمة الاسواق لا تشجع على المنافسة، حيث تسمح الظروف السائدة في الاسواق للوكالء والمصدرين بممارسة القوى الاحتكارية ضد مصالح المزارعين، فيقوم بعض الوكلاء بدور المشتري للمنتجات ايضا...، الامر الذي يمكنهم من توجيه عمليات البيع في المزاد العلني لصالحهم، علاوة على عدم التطبيق الكامل للانظمة التي تعمل بموجبها الاسواق الحالية، حيث لا تتم عمليات المزايدة العلنية على بعض عمليات البيع، والسماح باعادة بيع المنتجات داخل السوق اكثر من مرة في نفس اليوم، مما يشكل انطباعا بوفرة المعروض منها، يؤدي الى انخفاض الاسعار بشكل مصطنع يستفيد منه التجار على حساب المنتج ...، هذا ولا تتوفر الانظمة الداخلية المكتوبة لجميع الاسواق باستثناء سوق عمان المركزي للخضار والفاكهه.

هذا ولا يوجد نظام وطني مطبق للمواصفات والمقاييس في مجال الخضار والفاكهه الطازجة في الاردن وهو ما تنتفي معه امكانية المعايرة والتدرج، الامر الذي يؤدي الى انعدام التمايز السمعي للمنتجات وتدني مستوى الجودة بشكل عام...، سيمما وان الحكومة تفرض تطبيق نظام تحديد اسعار التجزئة الذي لا يتضمن اي تشجيع للمنتج على فرز وتدرج انتاجه، بل على العكس ادى الى عزوف المنتجين عن ذلك نظرا لعدم تجاوب اسعار الجملة في السوق مع النوعية الجيدة من الانتاج، لأن المشتري يأخذ بعين الاعتبار سعر التجزئة المعلن الذي سيبيع فيه.

اما ما يتعلق بالتصدير للخارج فان الحكومة لا تقدم اي دعم يذكر لل الصادرات الزراعية اسوة بالدول المنافسة، بل على العكس من ذلك فان هناك بعض المحددات والقيود على التصدير أهمها حصر عمليات الشحن الجوي بخطوط الملكية الاردنية واعطاء الشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتجات الزراعية حق احتكار محاصيل

العجز (التفاح، البطاطا، الثوم، البصل) الامر الذي يضعف فرص تصدير القطاع الخاص بطريقة المقايسة بالإضافة الى فرض رسوم اسواق الجملة على المنتجات المصدرة واضطرار المصدر الى السير بجملة من الاجراءات للحصول على تصريح التصدير وشهادة تسويقية حول مطابقة الشحنات لشروط القرارات التنظيمية التي تصدرها مؤسسة التسويق الزراعي.

## ٥-٢ استمرار فقدان الفوائض الخارجية:-

تراجع الصادرات الاردنية من الخضار والفواكه بشكل كبير في السنوات الاخيرة، بسبب حساسيتها وتأثرها بالعديد من العوامل المختلفة، ونظراً لغياب التخطيط الاستراتيجي وعدم انتهاج سياسات تشجيعية ثابتة تجاه التصدير، ولغياب التنظيم المؤسسي والتركيز في الاسواق.

منذ السبعينيات اعتمد الاردن على تصدير الفائض من انتاجه الى اسواق دول الخليج العربي لتلبية الطلب المتزايد فيها اذاك...، وخلال الثمانينيات تذهب حجم التصدير تلك الاسواق نتيجة للعديد من الاسباب منها داخلية تتعلق بالمشاكل الانتاجية والوظائف التسويقية وعدم وجود سياسة تشجيعية تجاه التصدير، وخارجية كالمنافسة في تلك الاسواق نتيجة لزيادة معدلات انتاجها المحلي من جهة، ولقدرة المنافسين الآخرين كتركيا على تقديم نواعيات ذات مواصفات افضل ...، وفي الوقت نفسه كانت محاولات التصدير للأسواق الاوروبية محدودة نتيجة للشروط التي تتطلبها تلك الاسواق من حيث المواصفات و المقاييس المتعلقة بالنوعية والجودة، او من حيث تدفق التوريد، بالإضافة الى ارتفاع اجور الشحن الجوي.

وبعد تخفيض سعر صرف الدينار الاردني ازداد حجم الصادرات الوطنية من الخضار والفواكه نتيجة للميزة التافيسية للسعر، الا انه وبسبب الازمة السياسية التي احدثتها حرب الخليج، فقد المصدر الاردني معظم اسواقه التقليدية في دول الخليج العربي والتي كانت تستوعب كميات كبيرة من الانتاج، خصوصاً خسارة اكبر سوقين (الكويت وال سعودية) حيث كانت تأخذ الحصة ال اكبر من الصادرات...، مما انعكس ذلك في انخفاض حاد في حجم الصادرات نتيجة لتركيز الاسواق، وعدم تنويعها وتوزيعها وبالتالي تخفيض درجة المخاطرة.

وفي ضوء ذلك بدأت الجهات الرسمية ممثلة بالشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية، ومؤسسة التسويق الزراعي، وبعض المصدررين من القطاع الخاص بدراسة امكانية فتح الاسواق الاوروبية امام الصادرات الاردنية، وبدأت عمليات ارسال بعض الشحنات التجريبية وقد كانت النتائج مشجعة ...، الا انه لا يتوفّر اي طلب في اوروبا على المنتجات الرديئة او المتوسطة الجودة، ويتوقع المستهلك الاوروبي ان تكون الخضروات والفواكه التي يستهلكها طازجة ونظيفة وجذابة المظهر وخالية من العيوب..، هذا ويتم تداول نسبة تتراوح بين ٦٠-٨٠٪ من تجارة التجزئة في اوروبا من خلال متاجر السلع الاستهلاكية الكبيرة وغيرها من متاجر التجزئة المتعددة الفروع، وتتحكم هذه المتاجر بنسبة لا تقل عن ٥٠٪ من مبيعات الفواكه والخضروات، ونسبة اكبر من وارداتها...، ونظرًا للاتجاه السائد في اوروبا وهو تناقص عدد المتاجر وزيادة حجمها، فقد ادى ذلك الى منح قوة شرائية كبيرة لعدد قليل نسبياً من هذه المتاجر، في الوقت الذي لا ترغب فيه تلك المتاجر في القيام باي دور من عمليات تجميع او مناولة، بل تتطلب خدمات متكاملة تتمثل في القدرة على تسليم الكميات المحددة بالمواصفات المطلوبة وفي الوقت والمكان المناسبين (٥٥).

ان فتح الاسواق الاوروبية امام المنتوجات الاردنية يساهم في تصريف فائض الانتاج وتتوسيع الاسواق، وبالتالي الحد من مستوى المخاطرة ويساهم ايضاً في توسيع الانتاج ...، حيث يمكن تقسيم الخضار والفواكه التي يستطيع المنتج الاردني ان يوفرها للسوق الاوروبية الى ثلاثة مجموعات كما يلي (٥٦:٢٩) :

**المجموعة الأولى:** وتضم الانواع التي تلبي بوضعيتها الحالي احتياجات السوق الاوروبى ولا تحتاج لاي تغييرات في خصائصها النوعية، وتشمل الحمضيات بتنوعها المختلفة وبعض انواع عنب المائدة والخيار والبانججان واللفلف والزهرة والملفوف والخس والجزر والفاصولياء والى حد ما البندورة والكوسا.

**المجموعة الثانية:** وتضم الانواع التي تتطلب تلبية احتياجات السوق الاوروبى ادخال اصناف جديدة منها وتشمل الخيار والبندورة والكوسا، حيث يفضل السوق الاوروبى اصناف الخيار الطويل والبندورة بنوعيها اللحمي وصغير الحجم والكوسا خضراء اللون.

**المجموعة الثالثة:** وتضم الانواع التي لا ينتجها الاردن ولكن ظروفه البيئية تتيح له انتاجها وتشمل، الكرنب والبروكلي والملفوف والكرفس والسلوى وجميع هذه الانواع

يمكن انتاجها في الاردن خلال الفترة ما بين بداية تشرين الثاني - نهاية ايار من كل عام، حيث تكون قوتها التنافسية التي تتيحها لها الميزة النسبية لغور الاردن في اعلى حدودها ...، اذ انه من غير الممكن للدول المنافسة تلبية احتياجاتها في فترة الشتاء مما يترك الباب مفتوحا امام دخول المنتجات الاردنية، ويبقى عليها ان تستغل الفرصة لتحسين فرصها التنافسية بقوة وبأكبر سرعة ممكنة.

الا ان اهم المشاكل التي تواجه المصدرين الاردنيين هو اعتياد المزارع الاردني على النمط التقليدي للزراعة، وعدم معرفته للمواصفات الدقيقة للزراعة الحديثة، بالإضافة لحركة الطيران وشركات الشحن الجوي، ففي بعض الاحيان تفقد شحنات في المطارات الاوروبية او كميات منها مما يضر بسمعة المصدر الاردني<sup>(٥٦)</sup>. ان غياب سياسات الدعم اللازمة لل الصادرات ساهم في الحد من قدرة المصدر الاردني على طرفة واستقطاب الاسواق الخارجية، حيث يلاحظ عدم القدرة على فتح اسواق جديدة وعدم القدرة على المحافظة على الاسواق التقليدية...، هذا ومن الجدير بالذكر ان سياسة الدعم التي تتبعها تركيا واليونان لتصدير الخضار والفواكه كان لها الاثر الاكبر على انتقال نشاطات الكثير من المصدرين الاردنيين لهذه البلدان وقيامهم بتصدير منتجاتها ...<sup>(٥٧:١١)</sup>، ولذا حان الوقت لتقديم الدعم اللازم للمصدر الاردني، بينما وان اتفاقية ( GATT ) General Agreement On Tariffs And Trade سعت الى الاهتمام بتحرير التعرفة الجمركية على السلع الصناعية فقط، ولم يمتد التخفيض الى السلع الزراعية بسبب الاستثناءات التي ترد على مبادئ الجات ...<sup>(٥٨:١٢)</sup>، حيث يمكن القول ان معظم دول العالم تتدخل بشكل او باخر في حرية التبادل التجاري، بهدف السيطرة على الصادرات والواردات لتحقيق اهداف معينة من خلال وسائل متعددة، كالتعرفة الجمركية ونظام الحصص والضرائب الاضافية والقيود الادارية وغيرها...<sup>(٥٩)</sup>.

يمكن تلخيص اهم العوامل التي اثرت وتأثر على استمرار تدفق ونمو الصادرات الاردنية من الخضار والفواكه والتي سبق الاشارة اليها بما يلي:-

(١) بینت دراسة (٢٠:٥٨) ان:-

أ- ان الصادرات الاردنية من الخضار والفواكه تتصف بتركيزها في عدد محدود جدا من الاسواق، حيث تستحوذ اكبر سوقين لها (الكويت وال سعودية) على نحو ثلاثة اربع حجم هذه الصادرات مما جعلها عرضة لقلبات الطلب في هذه الاسواق.

بـ- ان الانخفاض الكبير في حجم الصادرات الزراعية الاردنية قد تأتي اساساً عن انكماش اسواق التصدير الرئيسية نتيجة زيادة الانتاج المحلي في تلك الاسواق، والسياسات الحمائية وسياسات الدعم التي انتهجتها تلك الدول تجاه انتاجها المحلي.

جـ- ان المنتجات الاردنية خسرت بعضاً من حصتها النسبية في بعض الاسواق التقليدية، رغم بقاء اسعار الخضروات الاردنية دون مستوى اسعار المنتجات المصدرة من جميع الدول الاخرى المنافسة لها في تلك الاسواق، نتيجة لتدني مستوى الجودة.

(٢) غياب السياسات التصديرية المخطط لها والقادرة على تحفيز وتشجيع المصدر الاردني على توسيعة الاسواق الحالية او طرّق واستقطاب الأسواق الجديدة...، من خلال توفير سياسات الدعم والتسهيلات اللازمة للصادرات الزراعية الاردنية. (١١)(٢١)

(٣) غياب نظم المعلومات التسويقية التي تسهم في توفير المعلومات اللازمة عن الاسواق المستهدفة من حيث الكم والنوع والتوفيق والمواصفات والاسعار وغيرها، مما انعكس سلبياً على كفاءة الاداء التصديرى. (٥٩)

(٤) غياب التخطيط المسبق لعمليات الانتاج وزراعة المحاصيل التي تناسب اسواق التصدير وتحقق المعايير التي تتطلبه...، واقتصر الامر على تصنيف المحاصيل المنتجة وتدریجها في محاولة للوفاء بتلك المعايير بعد الحصاد.

(٥) النقص في الخبرات التصديرية والكوادر التسويقية المؤهلة...، وغياب التنظيمات المؤسسية القادرة على التصدير بكفاءة واقتصر عمليات التصدير على الأفراد. (١٠)

(٦) الضعف الكبير في الخدمات التسهيلية التي تتطلبها بعض الاسواق كالاسواق الاوروبية...، وأهمها التصنيف والتدرج والتعبئة.

(٧) عدم تنظيم الانتاج بحيث لم يجد المصدون في بعض الاحيان قادرين على الوفاء بالتزاماتهم لدى الاسواق الخارجية، بسبب تذبذب الانتاج وعدم التقييد النام من المزارعين بتأمين الكميات (٦١)، مما ادى الى تحول تلك الاسواق الى مصادر بديلة اكثر ثباتاً واستقراراً في صادراتها. (٦١)

)٨) ارتفاع اجور الشحن الجوي المحصور بخطوط الملكية الاردنية، حيث تصل الى ٤٠٠ فلس للكيلو بعد ان سحب الملكية الاردنية التخفيضات التي منحتها للشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية (أمبكو)...(٦٥:٢٥) علامة على عدم انتظام الرحلات (٦١)، مما يضعف من قدرة المنتوجات الاردنية على المنافسة بذلك السوق.

)٩) ضعف المنافسة الاردنية في الاسواق الاوروبية نتيجة لاحتساب المجموعة الاوروبية رسوم جمركية اعلى على قيمة الصادرات الاردنية من تلك المصدرة من بعض الدول المجاورة والدول الاخرى وعدم السماح لطائرات الملكية الاردنية الشاحنة للمنتوجات الزراعية بالهبوط في كثير من دول المجموعة الاوروبية، حيث تشنح الصادرات الى كل من بلجيكا وهولندا وبريطانيا ومن ثم يضطر المصدر الاردني لتحمل تكاليف نقل بالشاحنات المبردة مرة اخرى للبلدان المستوردة مثل فرنسا والمانيا وغيرها من دول المجموعة. (٦٣)

## ٦-٢ غياب التنسيق بين المعاذين:

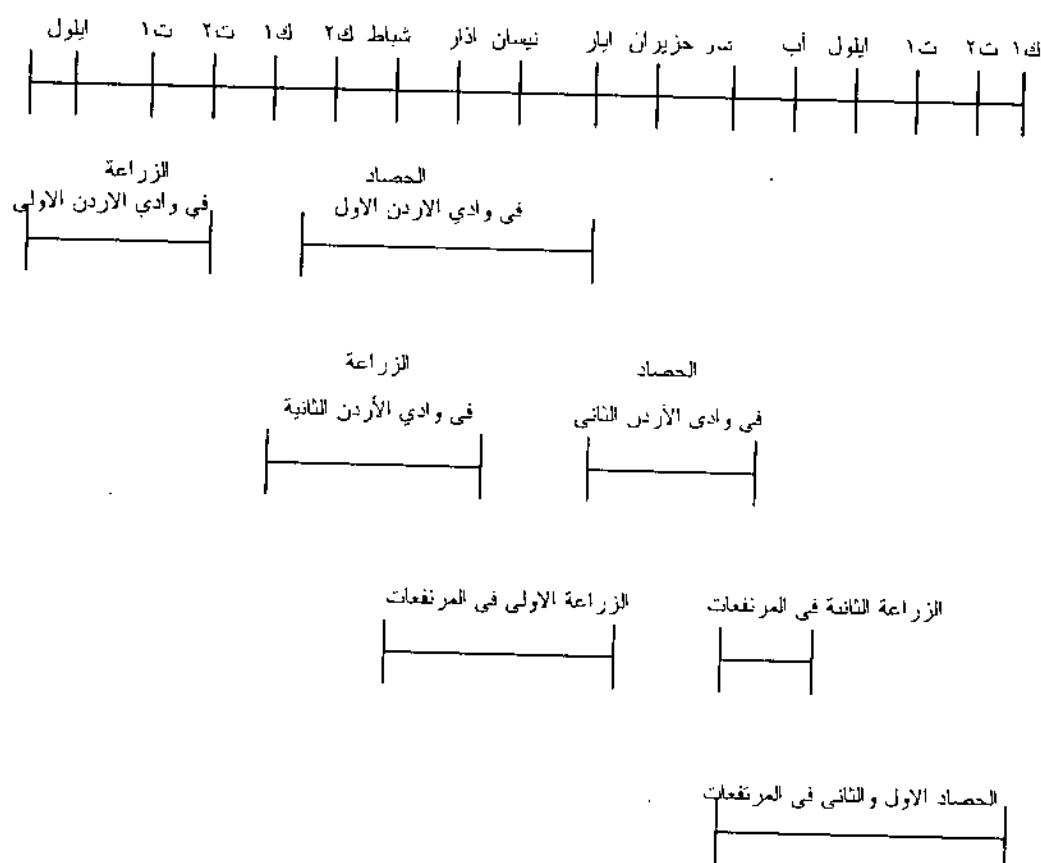
ان تنظيم عمليات تدفق الانتاج من الامور الهامة في التسويق وخصوصا في تسويق المنتوجات الزراعية، نظرا لما يميزها من صفات خاصة بها تختلف فيها عن المنتوجات الصناعية كسرعة التلف وموسمية الانتاج وصعوبة الحزن وغيرها...، بالإضافة الى الاعداد الكبيرة للمنتجين ...، ولذا تبرز أهمية التخطيط الاستراتيجي للمنتوجات وتطويرها وتنسيق جهود المنتجين من خلال الزراعة التعاقدية، حيث يقصد باستراتيجية المنتوجات الاساس الذي يحكم اختيار المنتوجات التي يتم تقديمها للمستهلك المستهدف بالشكل الذي يحقق الاهداف ويشبع حاجات المستهلك ويلبي رغباته (٦٤)، ولما كان الطلب على المنتوجات يتاثر بعده عوامل كدخل الفرد وعدد السكان واسلوب الحياة والعادات والتقاليد وغيرها فلا بد من السعي المستمر لايجاد وتطوير السلع والخدمات التي تتناسب والتغيرات المستمرة على ذلك الطلب ... (٦٥)، ولضمان نجاح تسويق المنتوجات بكفاءة في القطاع الزراعي تظهر أهمية الزراعة التعاقدية، ففي الولايات المتحدة الامريكية شكلت العقود المسبرقة في مجال الخضار والفواكه حوالي ٩٥٪ من مجموع مبيعاتها. (٦٦)

هذا وتنتج الخضار في الاردن على مدار العام تقريبا وكمما هو موضح بالشكل رقم (٣)، حيث يبدأ الموسم الشتوي في وادي الاردن في منتصف شهر اب من كل عام

ويستمر حتى نهاية شهر نيسان من العام الذي يليه، اما الموسم الصيفي فيبدأ في كانون اول ويستمر حتى اواسط تموز ، اما في المرتفعات فيبدأ الموسم الشتوي من اول شهر شباط وحتى حزيران واما الموسم الصيفي فيستمر من تموز وحتى تشرين الثاني (٤٨:١١)...، ولا يطبق نظام محدد للدورة الزراعية في مناطق الانتاج المختلفة بالإضافة لتنازل مواقيت الزراعة والانتاج لبعض المنتجات في موسمي الزراعة الرئيسيين اللذين يتم فيما انتاج معظم منتجات الخضار وهمما الموسمين الشتوي والصيفي . (٢٠:١٦)

وفي محاولة لتنظيم المزارعين تم تأسيس الاتحاد العام للمزارعين بموجب القانون رقم ١٧ لسنة ١٩٧٤ الذي منحه صلاحيات تسويقية وتنظيمية واقتصرت عضويته على مزارعي وادي الاردن ولم يضم عضويته مزارعي المناطق الشفاغورية والبلدية والمناطق الشرقية، ويضم في عضويته حوالي ٥٠٠٠ مزارع...، الا انه لا يمارس اي من صلاحياته واقتصر نشاطه الفعلي فقط على تزويد المزارعين بمستلزمات الانتاج وتوفير القروض للاعضاء، ثم سحب تلك الصلاحيات والمسؤوليات بموجب القوانين والأنظمة المتعلقة بالمؤسسات الحكومية التي جاءت من بعده (١١:٢٥).

شكل رقم (٣) التقويم المحصولي في الأردن والمرتفعات



\* المصدر(٤٨) : ويفيد أ. بسلر، بروس أ. ماك كارل، تقييم الآثار الاقتصادية لبرنامج النمط المحصولي الزراعي في الأردن، ص ٣٤.

## ٧-٢ **ضعف خدمات السوق في المركبة :-**

### **تعريف السوق :-:Market**

للسوق تعاريف عديدة تختلف وفقاً لوجهات النظر المختلفة، فقد يُعرف من الناحية الاقتصادية بأنه المكان أو التنظيم الذي يمكن البائعين والمشترين لسلعة معينة من الاتصال الدائم ببعضهم البعض والاحاطة بجميع المعلومات المتعلقة بهذه السلعة (٢٠٦:٦٦)، أو أنه يتكون من جميع العملاء المحتملين المشتركين بنفس الحاجات والرغبات والذين لديهم النية والقدرة على التبادل لأشباع حاجاتهم (٨:٣٦).

ويرى الباحث بأن السوق هو المكان الذي تلقى فيه مجموعة من البائعين والمشترين الذين لديهم النية والقدرة على التبادل، حيث تتم بينهم عملية الموافقة وتبادل المنافع لأشباع حاجاتهم ورغباتهم، وتتوفر فيه الخدمات والتسهيلات اللازمة.

وتعتبر أسواق الجملة جزءاً هاماً من النظام التسويقي حيث توفر المكان والتسهيلات اللازمة لاتمام عمليات تبادل السلع والمنافع بين المنتجين والمستهلكين من خلال تاجر الجملة وتاجر التجزئة، وتتوفر التسهيلات اللازمة لتفاعل قوى العرض والطلب واتمام عمليات البيع والشراء.

وهناك العديد من انماط وأشكال الأسواق الزراعية تبعاً للبيئة التي تقع فيها والخدمات التسويقية التي تقدمها، ويمكن تفصيلها كما يلي (١١:٨٤):-

### **١- أسواق المنتجين :Production Markets**

يتم البيع فيها من المنتج إلى المستهلك مباشرة...، إلا أن الكميات تكون بسيطة، ويحتاج المنتج إلى وقت طويل لبيع انتاجه، بالإضافة إلى الجهل التام بالسعر المناسب للبيع، وتكون في المزرعة نفسها أو على أطراف الطرق أو في ساحات شعبية، وتظهر فيها عملية المساومة.

### **٢- الأسواق التجميعية (الريفية) :Local Assembly Markets**

تشتهر بوجودها في مناطق الانتاج حيث تتم عملية البيع من خلال المزارعين أنفسهم أو قد يوظف بعض الوسطاء للبيع، والمستهلك يكون محلي، ويطلق عليها (أسواق

تجمعيه) تجمعيه لأن كل مزارع في المنطقة يقومون بتجميع الانتاج لبيعه في هذه المناطق او قد تقل الى اسواق مركزية بالشاحنات لتباع هناك.

### ٣- اسواق الجملة *Wholesale Markets* وتشمل:

أ- الاسواق المركزية Central Markets : وهي تلك الاماكن المركزية التي توجد في المدن او المراكز الحضرية حيث يتم عرض وبيع الفاكهة والخضار فيها بالجملة.

ب- اسواق المضاربة Commodity Exchange : من انواع اسواق الجملة التي لا تظهر فيها السلعة اثناء عمليات البيع والشراء بل يتم التعامل حسب قوانين وانظمة محددة ومنظمة، وتشبه في عملها اسواق البورصة لأن التعامل يكون دون وجود للسلعة والدفع مؤجل.

ج- اسواق التوزيع : تشبه الاسواق المركزية، لكنها اصغر منها ووظيفتها الرئيسية تجميع المنتجات وبيعها لتجار التجزئة المحبيطين بها.

د- اسواق التصدير : وهي جزء من اسواق الجملة يكون هدفها التصدير، ولذلك تتم فيها عمليات الفرز والتدرج ومن ثم تشحن الى الخارج وفقا للطلب الخارجي.

هـ- اسواق الثانوية Secondary Markets : تشبه اسواق الجملة لكنها تتخصص بنوع واحد من الانتاج.

### ٤- اسواق التجزئة (المفرق) *Retailer Markets* :

حيث تباع فيها السلع الى المستهلك النهائي مباشرة وتتنوع اشكالها باختلاف المنطقة والبلد وطبيعة السلعة، فمنها بقالة صغيرة او سوبر ماركت او جزء من محلات الاقسام depatment Markets، وتشتري هذه المحلات المنتجات من الاسواق المركزية.

ونظرا لانه لا يمكن لكل مزارع ان يسوق انتاجه مباشرة الى المستهلك او حتى تاجر التجزئة، بسبب الكميات الكبيرة التي ينتجهما ولبعده عن اسواق الاستهلاك وعدم المامه بالعمليات التسويقية، علاوة على ما يميز المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه عن غيرها من المنتجات كسرعة التلف وصعوبة التخزين وكبر حجمها او وزنها بالنسبة الى سعرها وغيرها...، تبرز الحاجة بوضوح الى اسواق الجملة والى الخدمات الواجب توافرها فيها.

ولعل من اهم وابسط الخدمات الواجب توافرها وتتوفر لها أسواق الجملة في  
الأردن ما يلي (٢٢)(٣٠)(٥٤) :-

- ١- توفير الموقع المناسب الذي يحتوي على الساحات الكافية والذي يوفر المساحات  
الملائمة لعرض المنتجات ...، وتتضمن سهولة حركة المتعاملين بالسوق بعيداً عن  
الازدحام، وتوفير المظلات الازمة لحماية المنتجات من الظروف الجوية المختلفة  
...، واحتواه على المرافق العامة الازمة.
- ٢- توفير خطوط المعايرة والتدرج والتعبئة.
- ٣- توفير المعلومات والاخبار التسويقية الازمة للمتعاملين في السوق.
- ٤- ادارة كفؤة تضمن مراقبة ومتابعة عمليات التعامل في السوق، وتطبق التعليمات  
والأنظمة التي تكفل مصالح مختلف الاطراف.
- ٥- التخزين (٤٥): ويقصد به توفر المخازن المبردة لحفظ المنتجات بحالة جيدة بعد  
الحصاد وفي حالة توفر الفائض بسبب زيادة الانتاج او انخفاض الطلب، لحين  
انقضاء الموسم او زيادة الطلب ...، وبالتالي فان خدمة التخزين توفر المنافع التالية:
  - أ- اضافة المنفعة الزمانية من خلال حفظ السلعة وتوفيرها على مدار العام وخلال  
الفترات بين المواسم المختلفة او لدى ازدياد الطلب.
  - ب- اضافة المنفعة الشكلية حيث قد يكسب السلعة صفات تحسينية كمثال الموز  
والبطاطا.
  - ج- اضافة المنفعة المكانية حيث غالباً ما تكون مخازن التبريد في اسواق الجملة القريبة  
من اماكن الاستهلاك فتكون في المكان المناسب.
  - د- يخفض درجة المخاطرة ويساعد على استقرار الاسعار من خلال المساهمة بحفظ  
توازن العرض والطلب.
  - هـ- قد يساعد على زيادة حجم الاستهلاك بتوفيره للسلعة باستمرار وفي كل الاوقات  
بكميات مختلفة.

## ٨-٢ التسويق الجبوري :-

يمكن تعريف السياسة السعرية بأنها جملة المبادئ والأسس والإجراءات التي يتم بموجبها تحديد الأسعار وصولاً إلى تحقيق الأهداف الاقتصادية والاجتماعية المقررة والتي يسعى النظام السائد في بلد ما لتحقيقها، أما السياسة السعرية الزراعية فهي مجموعة القرارات والإجراءات المتخذة المتعلقة بأسعار وعوامل الانتاج الزراعي والتي تستهدف النهوض بالزراعة وإجراء تغيرات هيكلية مرغوبة بالإضافة إلى حماية المنتجين والمستهلكين (١٦)، أو هي ذلك الجزء من السياسة الاقتصادية للدولة والتي تعبر عن الكيفية والأساس الذي تتناول به الجهات المعنية تحديد الأسعار في القطاع الزراعي أو التأثير عليها لتحقيق أهداف اقتصادية واجتماعية معينة (١٧).

ان للسياسة السعرية تأثير مباشر على تسويق المنتج، حيث تشكل أحد الأركان الرئيسية لآلية استراتيجية تسويقية يتم تصميمها بهدف تسويق الانتاج وتحقيق الأهداف ..، الا أن سياسات الأسعار من القضايا الرئيسية والتي لها علاقة مباشرة بحياة المواطن خاصة في الدول النامية التي يتدنى فيها مستوى الدخل، وتتجدد الدولة ان وضع سياسة لتحديد الأسعار تساهم في رفع مستوى المعيشة للمواطنين وتحميهم من الغبن سيمما اذا كانت تتعلق بالسلع الغذائية كالخضار والفواكه (١٧٩:٢٧)، ويمكن القول بأنه لا يوجد سياسة سعرية للمنتجات الزراعية من الخضروات والفواكه في الأردن واضحة المعالم محددة الاهداف وان الوضع الحالي لتسعيرها يشكل وضعاً قائماً اكثراً منه سياسة سعرية .. (١٦)، وتحدد اسعار الجملة للخضروات والفواكه وفقاً لأسلوب المزايدة العلنية من خلال التقاء جانبي العرض والطلب في الاسواق المركزية ..، اما اسعار التجزئة للمستهلك فيتم تحديدها من قبل لجان مختصة في الاسواق المركزية ..، بيد ان اسعار الجملة في الاسواق لا تتحدد بتفاعل العرض والطلب نظراً لهيمنة وكلاء البيع بالعمولة، وان اسعار التجزئة المحددة من اللجان تعاني من نقاط ضعف اهمها تعدد قياسات العبوات واعتمادها على اسعار الجملة لليوم السابق (١٨)، ونظراً لتوافر سمات احتكارية في الاسواق المركزية ترتب على هيمنة قوى العرض والطلب السوقية من تجار الجملة على هذه الاسواق، ومن ثم فان المستويات السعرية لهذه الاسعار في غير صالح المنتجين، ومن ثم محدودية الكفاءة السعرية للمنتجات التي تعكس على المستويات السعرية لمستهلكي هذه السلع وبذلك فان السياسة السعرية للمنتجات الخضرية والفاكهة تمثل في غير صالح منتجي ومستهلكي هذه السلع. (١٩:٢٨)

## آلية تحديد أسعار التجزئة الجبرية (٧٠) :

يتم تحديد أسعار التجزئة الجبرية المعلن عنها بالصحف اليومية من قبل لجنة التسعير في كل سوق من الأسواق المركزية ...، حيث تتألف اللجنة من ثلاثة أعضاء هم مدير السوق ومندوب عن وزارة التموين ومندوب عن وزارة الزراعة فجتمع اللجنة يومياً ما بين الساعة الثانية عشرة والواحدة ظهراً، حيث يكون المفتشون التابعون لادارة السوق والذين يتولون ضبط الكميات المباعة لدى الوسطاء بطريق المزاد العلني والاسعار لذاك الكميات ...، قد أعدوا تقاريرهم عن الفترة الصباحية ما بين السادسة صباحاً والحادية عشرة قبل الظهر موضحاً فيها الكميات المباعة واسعارها ...، حيث تقوم بتحديد سعر المستهلك كما يلي:

**أولاً: تحديد أسعار الجملة السائدة لكل نوع على النحو التالي:-**

أ- يقوم أحد أعضاء اللجنة باستعراض التقارير المتوفرة على مسمع من العضوين الآخرين، ويكون استعراضه مقتضاً على ذكر الأسعار لأنواع المختلفة (والسعر محسوب على أساس قسمة سعر العبوة على الكمية التي تحتويها) وبفترض أنه يقوم باستبعاد الأسعار المنطرفة اعتماداً على خبرته.

ب- يقوم عضواً آخر بتسجيل الأسعار التي يذكرها زميله في نموذج خاص يحتوي على خانات مخصوص كل منها لنوع من أنواع الخضروات والفواكه حيث يسجل لكل صنف عينة من الأسعار التي بيع بها ذلك النوع...، وعادة تتراوح العينة ما بين ٤-١٠ أسعار.

**ثانياً: تحديد سعر الجملة الممثل (الأغلب) لكل نوع:-**

حيث تعتمد اللجنة أقرب سعر جملة إلى متوسط أسعار الجملة المثبتة في خانة كل نوع باعتباره أغلب سعر جملة...، دون الأخذ بعين الاعتبار الكميات المباعة لكل سعر.

**ثالثاً: تحديد أسعار التجزئة الجبرية للمستهلك :-**

أ- السعر الأعلى : يحسب السعر الأقرب إلى المركز من بين الأسعار (المتوسط الحسابي تقريباً) على أنه السعر الأغلب، ثم يضاف له هامش ربحي ليغطي

مصاريف تاجر التجزئة ويتحقق له الربح المعقول، وذلك اعتماداً على خبرة لجنة التسعير مع مراعاة أن يكون السعر الأعلى يزيد عن أعلى سعر مدون.

بـ- السعر الأدنى : بعد تحديد سعر الجملة الأغلب يدرس الفرق بينه وبين أدنى سعر جملة مدون في خانة السلعة، وفي ضوء ذلك يتم تحديد السعر اعتماداً على خبرة اللجنة أيضاً، وقد يكون أعلى أو أقل من السعر الأغلب للجملة.

هذا ويلاحظ أن اللجنة تعمد أحياناً للتأثير على أسعار الجملة من خلال تحديدها لأسعار التجزئة للمستهلك ...، فقد تعمد لرفع أسعار التجزئة بهدف رفع أسعار الجملة عند تدنيها أو العكس أي قد تعمد لتخفيف أسعار التجزئة بهدف خفض أسعار الجملة عند ارتفاعها ...، وذلك لقناعتها من خال البار العملية إن هناك ارتباط بين سعر الجملة وسعر المستهلك ... .

وذكر (٧٠) أن نظام التسعير الجبري يعني من نوافض أهمها التفاوت الكبير في أسعار الجملة للسلعة الواحدة في نفس اليوم، كما أن الأسعار التي يتم جمعها من قبل المفتشين في السوق غير دقيقة، ولا يوجد تعليمات محددة من جهة رسمية لتحديد طريقة التسعير، بالإضافة إلى التدخل غير الموضوعي كالرأي الشخصي للجنة التسعير وكبار المسؤولين في الدوائر الممثلة في اللجنة وبعض كبار تجار الجملة والمصدرون والوكلاء، علاوة على اعتماد طريقة المتوسط الحسابي للأسعار التي يتم جمعها دون الأخذ بعين الاعتبار الكميات المباعة لكل سعر.

وقد كان من نتائج دراسة (٢٢) أن نظام التسعير الجبري أدى إلى عكس ما خطط له فالمستهلكون لم يترك لهم مجال الانتقاء حسب السعر والنوعية ويدفعون أسعاراً أعلى لمشترياتهم، والمزارعون يرسلون الكميات للسوق ويحصلون على أسعار أقل مما يمكن أن يحصلوا عليه لو تركت الأسعار تتحدد حسب ظروف السوق الحرة ...، وسمح لتجار الجملة والمصدرون بالتأثير على السوق لصالحهم، كما أن تجار التجزئة لا يتقيدون بهوامش الارباح التي يحددها نظام التسعير.

إن نظام التسعير الجيري المتبعة في ظل غياب عملية المعايرة والتدرج عاملًا مثبطًا لتحسين نوعية وجودة الانتاج وينعكس سلبيًا على قدرة المصدر الأردني في المنافسة بالأسواق الخارجية ...، ويكافئ الانتاج المنخفض الجودة بمنحة أسعار المنتجات المرتفعة الجودة، وبالتالي المساعدة في انتشار الفساد وعدم تجانس المنتج في العبوات ولم

تتجه السياسة السعرية الممثلة بنظام التسعير الجبri في التأثير على توجيهه الانتاج لا من حيث عامل الجودة او التركيب المحضولي او توجيهه المنتجين لسد محاصيل العجز من الخضروات، ولم يوفر اية حواجز من شأنها ان ترفع مستوى الجودة للمنتجات او تسهم في التشجيع على الفرز والتدرج (٢٦: ٩٩).

ويلاحظ ان نظام التسعير الجبri يستترتب عليه الآثار السلبية التالية (٢٢):

(٢٦) (٧٠) (٦٩):-

- ١- تشكل اسعار التجزئة المعلنة الاساس الذي يبني عليه التجار قرار الشراء وسعر الجملة الذي سيدفعه لليوم الذي تعلن فيه تلك الاسعار، حيث يأخذ بعين الاعتبار ان اعلى سعر جملة يمكن ان يدفعه هو السعر الذي يتاسب مع سعر البيع المعلن ويحقق العائد الربحي الذي يسعى له.
- ٢- نظرا لان اي فرز وتدرج للسلعة او المنتج يتم في المزرعة او اسواق الجملة لا يظهر في محلات التجزئة ولا يؤثر على مستوى الاسعار لتطبيق نظام التسعير الجبri...، لذا يعد نظام التسعير الجبri من اهم العوامل المثبتة والتي تقف عائقا امام المزارعين على تحسين انتاجهم المعروض من خلال المعايرة والتدرج والتعبئة...، وهذا ينعكس بدوره على مستوى تدني جودة المنتجات المطروحة للسوق المحلي، وكذلك تتعكس سلبيا على عملية استمرار واستقطاب الاسواق الخارجية.
- ٣- تتضمن عملية التسعير الجبri ارسال اشارات خاطئة للاطراف المتعاملة في السوق حول ظروف العرض والطلب.
- ٤- يحد نظام التسعير الجبri من ارتفاع درجة المنافسة بين تجار التجزئة، فعلى الرغم من انهم يعملون في ظل ظروف منافسة عالية نظرا العددهم الكبير وانتشارهم في مختلف المناطق الا ان نظام التسعير الجبri يلغى اهم عناصر المنافسة الممثل بالسعر.
- ٥- نظرا لان نظام التسعير الجبri يعتمد على سعر الجملة وليس النوعية والجودة، اي لا يأخذ باعتباره الفروقات النوعية للمنتجات ...، فان تجار التجزئة ينجذبون لفرز المنتجات وتدرجها، فيخفون النوعية الجيدة ويتحكمون باسعارها في حين تعرض

النوعية المتوسطة والمتدنية للمستهلك لتباع بالحد الاعلى لسعر التجزئة الجبri المعلن.

٦- وفي الواقع العملي ليس للحد الانى للأسعار المعنة اي تأثير نظراً لعدم تدريج وتصنيف المنتج اصلاً، مما يترتب عليه بعض الآثار السلبية التي تلحق الغبن بالمستهلك، حيث يدفع السعر الاعلى للحصول على منتج بمستوى متدنى الجودة.

## ٩- ضعف قنوات التوزيع:-

ان التوزيع هو مجموعة النشاطات التي تمارس على السلعة ابتدأ من اللحظة التي تكون فيها مهيئة للاستهلاك عند المنتج الى اللحظة التي يتسلمها المستهلك النهائي. وتكون شبكة التوزيع من مجموعة من القنوات تختلف فيما بينها من حيث الطول والقصر بعدد المتعاملين في كل قناة. والقناة عبارة عن ذلك المسلك الذي يمر عبره المنتج من المنتج الى المستهلك ... (٢٣:٥٩)، كما يمكن تعريف قنوات التوزيع Distribution Channels بأنها النظام المؤسسي الذي من خلاله تنتقل السلع والخدمات من المنتج الى المستهلك النهائي ... (٧١:٧٧)، او بأنها الطريق الذي تمر بها السلع بين المنتجين والمستهلكين النهائيين، اما منافذ التوزيع فهي مجموعة من التنظيمات والمؤسسات المتراوطة التي وظيفتها توفير السلعة او الخدمة للاستهلاك او الاستخدام ... (٧٢:١٣)، فقنوات التوزيع هي تجسير للفجوة بين المنتج والمستهلك (٢:٧٢).

وتبرز اهمية قنوات التوزيع للسلع الزراعية بشكل واضح وكبير عن باقي السلع الاخرى، لما تميز به هذه المنتجات من سمات خاصة بها كسرعة التلف وصعوبة الحزن وتأثرها بالنقلبات الجوية وغيرها...، وتغلب طريقة البيع غير المباشر للسلع الزراعية نظراً لانه لا يمكن لكل مزارع ان يسوق انتاجه مباشرة الى المستهلك او حتى تاجر التجزئة، ونظراً للكميات التي ينتجهما المزارع ولبعده عن اسواق الاستهلاك وعدم المامه بالعمليات التسويقية ...، مما يحتم عليه السعي الى الوسطاء والى تجار الجملة الذين تكون مهمتهم القيام بعمليات التجميع من المنتجين الزراعيين ثم التوزيع في الاسواق المختلفة مع القيام بالخدمات التسويقية الازمة (٦٦:٢١).

وتخالف قنوات التوزيع للخضار والفواكه في الاردن من حيث الطول نظراً لتنوعها وتشابكها ويمكن ايضاحها بالشكل رقم (٤)...، حيث تصل إلى سبع مستويات بدأ من المنتج وانتهاء بالمستهلك وعلى النحو التالي:-

المنتج ← تاجر الجملة للمزرعة او الاسواق التجميعية ← وكلاء البيع بالعمولة

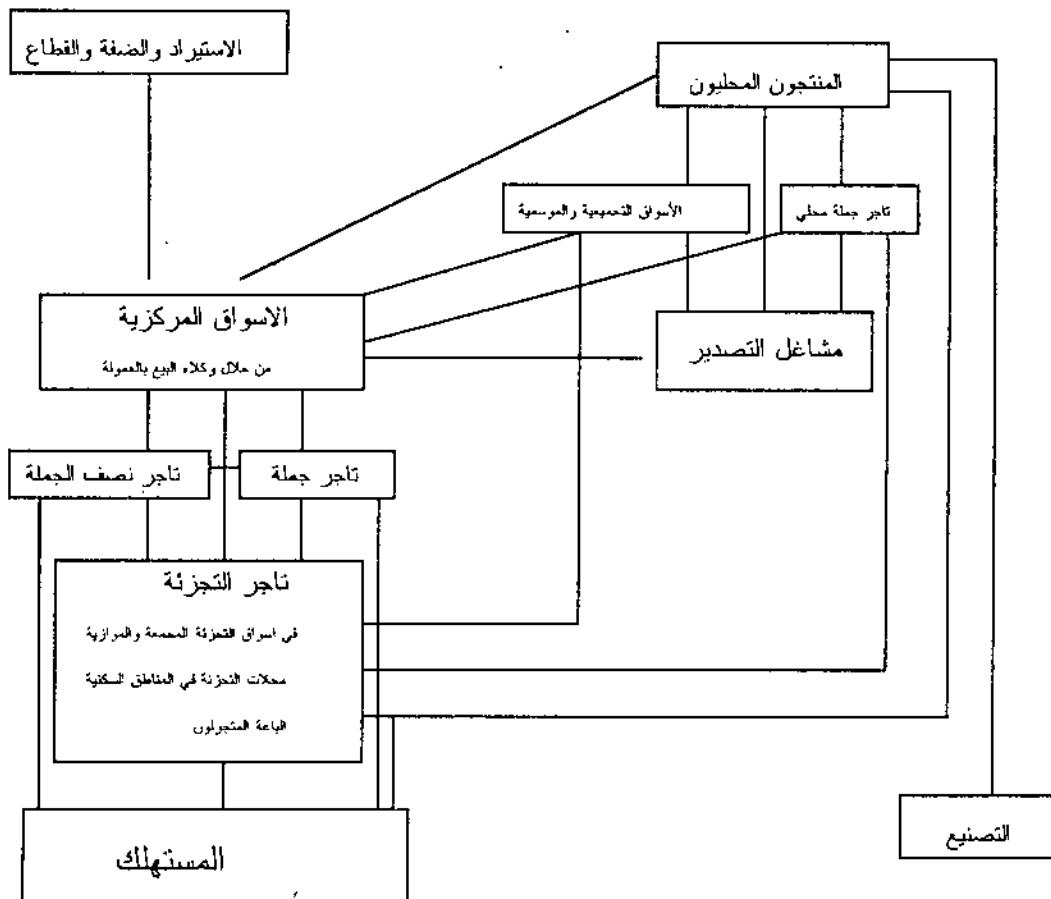
← تاجر الجملة ← تاجر نصف الجملة ← تاجر التجزئة ← المستهلك.

١- **المنتجون المحليون**: - يقوم المنتج باتباع مسلك او أكثر لتسويق انتاجه ...، فقد يبيع إلى تاجر الجملة المحلي (تاجر الجملة للمزرعة)، او إلى تاجر الجملة في الأسواق التجميعية والموسمية، وقد يبيع للمصدر فيرسل الانتاج لمشاغل التصدير مباشرة، او يرسل البضاعة للسوق المركزي لتباع من خلال وكيل البيع بالعمولة، او يرسل الانتاج اذا كان بندهرة لمصانع رب البندورة ...، واحياناً قد يبيع بعض الكميات لتاجر التجزئة او البائعون على الطرقات او المستهلك.

٢- **تاجر الجملة المحلي** (تاجر الجملة للمزرعة) او الاسواق التجميعية: - حيث يتركز نشاطه في مناطق الانتاج او في الأسواق التجميعية والموسمية حيث يقوم بالشراء من المنتج اما بالشحنة او بالتعاقد على شراء كامل الانتاج وهو ما يدعى (الضمان)، ويتولى هو القيام بعملية التسويق سواء لمشاغل التصدير او للأسواق المركزية واحياناً لتجار التجزئة على الرغم من ان القوانين تفرض ان يمر كامل الانتاج المباع من خلال اسوق الجملة ودفع الرسوم المفروضة.

٣-  **وكلاء البيع بالعمولة** : - ويزد دورهم من خلال التفاوض وتقريب وجهات النظر وادارة المزادات للوصول إلى أعلى سعر ، كما يقومون بدفع قيمة المنتجات للبائع بعد حسم العمولة والمصاريف الأخرى كالنقل ورسوم السوق، ومن ثم يقومون بتحصيل القيمة من المشتري ...، كذلك ويقوم بعضهم بتقديم التسهيلات والقرارات للمزارعين سواء النقدية، او تزويدهم بمستلزمات الانتاج بشرط توريد انتاجهم وبيعه من خلالهم ليقوم باسترداد تسهيلاته من قيمة البضاعة.

شكل رقم (٤)  
قنوات توزيع الخضار والفواكه في الأردن



ويجب التمييز ما بين الوكلاء بالعمولة والسماسرة، فالوكلاء بالعمولة وعلى الرغم من انهم يشبهون الى حد ما السماسرة، الا انهم عادة يمثلون البائع وفي استطاعتهم قبول او رفض العروض التي تقدم لهم بخصوص البضاعة، وفي العادة تكون البضاعة بحوزتهم ماديا دون ان يكونوا مالكين لها وخاصة في وقت البيع، وهذا النوع مهم في مجال السلع الزراعية (٧٤).

ويمكن اعتبار وكلاء البيع بالعمولة كشركات المزادات العلنية بالمزاد العلني المنظم..، حيث ان شركات البيع بالمزادات العلنية هي محلات للبيع والتخزين المؤقت تقوم بعملية البيع علينا امام عدد من المشترين ونيابة عن المنتج، حيث يقوم المشتري بالمزايدة على السلعة المعروضة وتتابع لدافع اعلى سعر ..، وللبائع حق الرفض او القبول لعقد الصفقة ..، والمزادات المنظمة هي المزادات الدائمة المتخصصة ببيع سلعة معينة كالمزادات التي تحدث في سوق الخضار والفواكه (٧٥)، ومن الوظائف الاساسية لوكلاء البيع بالعمولة وظيفة البيع وتقديم المعلومات والنصائح والارشاد للمزارعين لاتصالهم الدائم والمستمر بالسوق وظروفه، وحجم الطلب والتقلبات السعرية واوضاع المنافسين وغيرها.

فالوكلاء بالعمولة تكون السلع في حيازتهم كاملة ويحتفظون بها كأمانة على ذمة الموكيل لحين بيعها...، هذا ومن الجدير بالذكر ان بعض الوكلاء في الاسواق المركزية يمارسون اعمال تاجر الجملة و/ او المصدر و/ او المنتج من خلال الاشتراك مع المزارعين في الانتاج، او الاشتراك مع تجار الجملة على مستوى المزرعة بعمليات شراء المحاصيل عن طريق (الضمان).

٤- **تاجر الجملة:-** وهو الذي يمتلك السلعة او مجموعة من السلع ويختلف عن السماسرة الذي يتركز نشاطه الاساسي على الجمع بين المشتري والبائع ولا يسهم في اجراءات مالية او تملكية للسلعة ...، ويختلف كذلك عن الوكيل بالعمولة حيث تكون السلعة في حوزته، لكن ملكيتها تعود لمنتجها الاصلي وهو كما اسلفنا سمة ظاهرة في مجال تسويق الخضار والفواكه (١٨٩:٤٤) وتاجر الجملة يعملون اما كمصدرون الى الاسواق الخارجية حيث يملكون مشاغل لاعادة فرز وتوضيب وتعبئة البضاعة ...، او كتجار جملة يقومون ببيع البضاعة المشترأة لتاجر التجزئة، او متعددو توريد لبعض المؤسسات الكبيرة كالفنادق والمستشفيات وغيرها.

٥- تاجر نصف الجملة:- وهو يمارس نشاطه على احد شكلين:-

أ- يمارس نشاطه كتاجر نصف جملة داخل السوق المركزي حيث يقوم بالشراء من تاجر الجملة او وكيل البيع بالعمولة كميات اكبر من الكميات التي يمكن ان يشتريها تاجر التجزئة ...، ومن ثم يقوم باعادة بيعها داخل السوق لتجار التجزئة حسب الكميات التي تناسب كل منهم.

ب- هناك بعض التجار يأتون من المدن الاخرى الى سوق عمان المركزي للخضار والفاكهه، فيشترون احتياجاتهم من الخضار والفاكهه ويقومون بنقلها وتوزيعها على محلات التجزئة في مدينتهم او محلاتهم الخاصة.

٦- تاجر التجزئة :- ويمكن ان يمارس نشاطه على احد شكلين:-

أ- تاجر التجزئة الذي يملك محل: يقوم بالشراء من السوق المركزي او اسواق الجملة، ويتولى عملية ترتيبها وعرضها في محله لبيعها للمستهلك وقد يكون البيع بالكيلوغرام او بالعبوة ...، وقد يكون المحل متخصصا ببيع الخضار كما في اسواق التجزئة المجمعة او الاسواق الموازية، او بعض محلات التجزئة في المناطق السكنية ...، وقد لا يكون متخصصا ببيع الخضار وانما بيعها بالإضافة الى السماء.

ب- الباعة المتجولون، يقومون بشراء المنتجات من الاسواق التجمعية او المركزية ويقومون اما بعرضها على بعض الطرقات الرئيسة (بسطات) او بالتجوال على المناطق السكنية ...، وفي كلا الحالتين يتم البيع للمستهلك غالبا ما يكون البيع بالعبوة.

٧- المستهلك :- يقوم بالشراء من تاجر نصف الجملة او تاجر التجزئة

ويعد طول قناة التوزيع من المشاكل التي تواجه نظام تسويق الخضار والفاكهه، فتعتبر قنوات التوزيع القائمة في الاردن احد اهم التغيرات في النظام التسويقي سواء من حيث طول هذه القنوات وتعدد الوسطاء او من حيث تعدد الادوار التي يلعبها الوسطاء، فنجد ان بعض وكلاء البيع بالعمولة هم في نفس الوقت تجار جملة ومصدرون، الامر الذي يتبع مجالا للتلاعب والاحق الغبن بالمزارعين، خاصة وان بعض هؤلاء الوسطاء يسيطر من خلال تزويد المزارعين باحتياجاتهم من عناصر الانتاج والعبوات ووسائل النقل (٢٧:١١).

فلكي تصل منتجات الخضار والفواكه الى المستهلك فانها تمر بسلسلة طويلة جدا، فمن المزارع الى التاجر في الاسواق المحلية ثم التاجر الوسيط او الوكيل ثم تاجر الجملة او شبه الجملة ثم تاجر التجزئة مرورا بالسوق المركزي الى المستهلك ...، ويدعي بأن كل منهم يبغي الربح فتسع الهوة بالاسعار ما بين المزارع (المنتج) والمستهلك ...<sup>(٧٦)</sup>، وعلى الرغم من تعدد مستويات التوزيع وارتفاع الارباح التي يحققها اعضاء القناة حيث تصل الى حوالي ٦٢-٧٣٪ من سعر المستهلك، والتي لا تتناسب مع الخدمات التي يقدمونها والمقتصرة الى حد كبير فقط على توفير المنفعة الزمانية والمكانية دون اية اضافات شكلية على المنتج.

## ١٠-٢ التصنيع الزراعي :-

يعتبر التصنيع الزراعي احد المنافذ الهامة للتسويق الزراعي ومنطلقًا لتوثيق التكامل بين النشاط الزراعي والنشاط الصناعي في الاقتصاد الوطني، كما انه سبيل هام لزيادة الصادرات او انتاج السلع البديلة للمستوردات والاستقرار في الانتاج الزراعي ...<sup>(٧٧)</sup>، كما ان التصنيع الزراعي عملية مهمة وضرورية للمنتجات الزراعية وذلك لكون الانتاج يتركز في فترات قصيرة لا يكون بالامكان خلالها تصريف هذا الانتاج في الاسواق الداخلية او التصدير للخارج، ولأن معظم المنتجات الزراعية سريعة التلف فان تصنيعها يسهل تصريفها بشكل متوازن مع الطلب ...<sup>(٧٨:١١)</sup>، من خلال امتصاص فائض الانتاج وتحويله الى شكل آخر يمكن تخزينه فالتصنيع الزراعي يهدف الى ما يلي:-

أولاً: امتصاص فائض الانتاج والحفاظ على المنتجات الفائضة عن حاجة الاستهلاك من التعرض للتلف.

ثانياً: تحقيق الاستقرار النسبي للاسعار من خلال حفظ التوازن بين العرض والطلب.

ثالثاً: زيادة استهلاك المنتجات الزراعية من خلال توفيرها بأشكال واستعمالات جديدة وعلى مدار العام.

هذا وتقسم الصناعات الزراعية المعتمدة على الخضروات والفواكه كما يلي<sup>(٧٩)</sup>:-

١- مصانع رب البندورة ومشقاتها (عصير البندورة، البندورة المقشرة، والكاتشب)

- ٢- مصانع الخضروات المعلبة.
- ٣- مصانع الخضروات المجمدة.
- ٤- مصانع الشيبس من البطاطا الطازجة او مسحوق البطاطا ونشاء الحبوب.
- ٥- مصانع عصائر الحمضيات.
- ٦- مصانع المربيات.
- ٧- معامل المخللات.

وقد يكون التصنيع والتخزين بالقرب من مراكز الانتاج او بالقرب من مراكز الاستهلاك او نقطة متوسطة بينهما، فاذا كان الناتج النهائي اخف وزنا او اصغر حجما من الخامات المستخدمة في انتاجه، فان التجهيز والتصنيع والتخزين يجب ان يكون بالقرب من مراكز الانتاج كما في حالة الصناعات الزراعية والغذائية والعلمية والتجميدية والتجميفية والتخليلية ... (٣١:٤٠)، بالإضافة الى الاعتبارات الاخرى كالبنية التحتية اللازمة.

ونتيجة لزيادة الانتاج الزراعي في الاردن عن حاجة السوق المحلي فقد لجأت الحكومة الى تصدير الفائض من الانتاج، وعندما ضاقت الأسواق الخارجية بالمحاصيل الاردنية ولم تعد تستوعب الفائض الأردني من الخضروات لجأت الدولة الى تصنيع بعض الخضروات والفواكه كاجراء منها لدعم القطاع الزراعي ... (٧٧:٢٢)، الا ان غياب التخطيط السليم للتصنيع الزراعي المبني على متطلبات التصنيع الفعلية والذي يساهم في تخطيط اسلم للإنتاج مما يتلائم وهذه المتطلبات، ادى الى عدم قيام صناعات زراعية متطرفة تمتلك جزءا من فوائض الانتاج لمختلف المنتجات واقتصر ذلك على مصانع البندورة ومصنع للحمضيات (٤١:٢٠). كما ان عدم التخطيط السليم للتصنيع الزراعي وانعدام التكامل بين عمليتي التسويق والتصنيع ادى الى اعتماد المصانع القائمة على فائض الانتاج وتوقفها في حالة عدم وجود الفائض، وأدى هذا الاسلوب الى انعدام التوازن بين العرض والطلب وبالتالي عدم تحقيق استقرار نسبي للاسعار (١١:٩١).

ومن المعوقات التي تواجه الصناعات الزراعية في الأردن (٢٤)(٧٨):

- ١ - التبذبب الشديد في اسعار المواد الخام وارتفاعاتها المفاجئة خاصة الخضروات نتيجة لتذبذب الانتاج وعدم توفره بكميات انتاجية معقولة في بعض الاوقات نتيجة لغياب التخطيط الانتاجي المنظم، الامر الذي ادى الى اعتماد الصناعات القائمة على فوائض الانتاج وعدم استغلال طاقاتها الانتاجية اقتصادياً لخفض التكاليف.
- ٢ - انخفاض مستوى جودة الخضروات المتوفرة للتصنيع وانخفاض كميات الانتاج للاصناف الملائمة للتصنيع ادى الى ارتفاع نسبة الفاقد والتالف وبالتالي ارتفعت كلفة الانتاج.
- ٣ - الافتقار للمعلومات اللازمة عن الاسواق لعدم توفر الدراسات الدقيقة عن حاجة السوق للمنتجات الغذائية المصنعة وبالتالي صعوبة التنبؤ بكميات وانواع الانتاج الذي يلبي حاجة السوق سواء المحلي او الخارجي.
- ٤ - المنافسة الحادة التي تواجهها المنتجات المصنعة في الاسواق التصديرية نظراً لانخفاض كلفة المنتجات المشابهة المصنعة في دول اوروبا الشرقية وتركيا ومصر...، في الوقت الذي تعاني فيه المنتجات المصنعة في الاردن من ارتفاع الكلفة نظراً لارتفاع اسعار المياه والكهرباء وارتفاع تكاليف العبوة والتغليف وارتفاع نسبة الفاقد والتالف وانخفاض حجم الطاقات الانتاجية المستغلة.
- ٥ - انخفاض الطلب على المنتجات المصنعة لعدم وجود الوعي الكافي لدى المستهلكين عن اهمية الصناعات الغذائية وضعف الاعلام الزراعي في تحقيق ذلك، بالإضافة الى توفر معظم الخضروات الطازجة على مدار العام تقريباً نتيجة للتقدم التكنولوجي في الزراعة المحمية.
- ٦ - انخفاض جودة العبوات سواء البلاستيكية او المعدنية، ووجود نسبة مرتفعة من المحلات التي تقوم بعمل المخللات دون ترخيص يتهرّب أصحابها من الرقابة الصحية والضرائب، وعدم تقييدهم بالمواصفات يؤدي الى تنافس شديد بين المنتجين في السوق المطلي.

## **الفصل الثالث**

### **التسويق الزراعي في الأردن**

١-٣ تطور نظام تسويق الخضار والفواكه.

٢-٣ السياسات الزراعية والتسويقية.

١-٢-٣ سياسة النمط الزراعي.

٢-٢-٣ نظام التسعير الجبri للتجزئة.

٣-٢-٣ سياسات الاستيراد والتصدير.

٣-٣ الاجهزه والجهات ذات العلاقة بالتسويق الزراعي.

٤-٣ مظاهر ضعف النظام التسويقي القائم.

### ١-٣ تطور نظام تسويف الخضار والفاكهه :-

يقع الاردن بين خطى عرض ٣٦° و ٣٩° شمالي وخطى طول ٣٥° و ٣٩° شرقا ضمن مناخ البحر الابيض المتوسط المنتصف باعتداله وهطول الامطار مع انخفاض درجة الحرارة وارتفاع نسبة الرطوبة في فصل الشتاء ...، وبالجفاف وارتفاع درجات الحرارة في فصل الصيف ...، وعلى الرغم من ملائمته لانتاج الزراعي الا ان القطاع الزراعي فيه يعاني من العديد من المشاكل اهمها ضعف قدرة الاجهزه الحكومية على تحديد المشاريع وتخطيطها وتنفيذها، وعدم اتباع السياسات الزراعية والتسويفية الملائمة لتشجيع زيادة الانتاج وتوجيهه وعدم توفر المعلومات الازمة للمزارعين حول هذه الامور بالإضافة الى سوء استعمال الموارد الطبيعية من تربة وماء وغطاء وضعف تطبيق التشريعات التي تنظم استعمالها ...<sup>(٢٧)</sup>. وتتوفر فيه معظم الخضار الطازجة على مدار العام تقريبا، فترعرع في الاغوار الشمالية والوسطى والجنوبية على عروتين: العروة التشريبية وتعطى انتاجها من كانون الثاني الى نيسان، والعروة الخميسية وتنحصر على الغورين الشمالي والاوست وتعطي انتاجها من ايار وحتى منتصف تموز، اما المناطق المرتفعة فترعرع فيها الخضار على عروتين صيفية مبكرة وصيفية حيث يترافق انتاجها مع انتاج الخضار البعلية ...<sup>(٢٨)</sup>، هذا ويتميز الاردن بمنطقة وادي الاردن التي توفر الخضار والفاكهه في فصل الشتاء بسبب توفر مياه الري ودفء المناخ <sup>(٢٩)</sup>.

ويمكن القول ان نمو القطاع الزراعي في الاردن قبل عام ١٩٥٠ كان عفويًا وليد المبادرات الفردية واعتماده على مياه الامطار وتجمعاتها السطحية وقلة الخبرات العلمية<sup>(٣٠)</sup>...، هذا وقد انشئت اول سوق جملة للخضار والفاكهه في الاردن عام ١٩٣٥، وكان وكلاء البيع بالعمولة وتجار التجزئة من القطاع الخاص يقومون بجميع الوظائف التسويفية في السوق ...<sup>(٣١)</sup> ونظراً للزيادة المفاجئة في عدد السكان بسبب الهجرة القسرية الناجمة عن نكبة عام ١٩٤٨ وزيادة الطلب على منتجات الخضار والفاكهه، والتطور السريع الذي تحقق في مجال المواصلات برزت الحاجة الى انشاء سوق جديد لما سببه استقرار هؤلاء المهاجرين حول العاصمة عمان من ضغط على الخدمات في السوق القديم، فجاء انشاء السوق الجديد في عام ١٩٥١ .<sup>(٣٢)</sup>

وفي ذلك الحين غيرت التطورات طبيعة النشاطات في السوق فتعمق مبدأ التخصص الوظيفي لدى الوسطاء، وازداد عدد وكلاء البيع بالعمولة وعدد تجار الجملة والتجزئة، وقام تجار التجزئة بإنشاء محلات الخضار والفواكه في المناطق السكنية وأحضار المنتجات من سوق الجملة بين الحين والآخر<sup>(٢٢)</sup> ونتيجة لزيادة الضغط على المرافق التسويقية القائمة بسبب زيادة النشاطات الإنتاجية ظهرت الحاجة لإنشاء سوق حديثة توفر الخدمات الالزمة وتخضع لادارة رسمية فكان انشاء سوق الجملة المركزي للخضار والفواكه في عمان وعلى اثر ذلك صدر نظامان رئيسان عام ١٩٦٦ هما نظام رقم (١٤) ورقم (٥٩) بمقتضى المادة ٤١ من قانون البلديات رقم ٢٩ لسنة ١٩٥٥، لينظمان عمل اسواق الجملة ...، ويوجد في الاردن الانواع التالية من الاسواق الزراعية:-

#### - اسواق الجملة<sup>(٢٢)</sup> : Wholesale Markets

- ١- اسوق الجملة المركزية:- وتخضع للنظام رقم ١٤ لسنة ١٩٦٦، ويوجد في الاردن سوق مركزي واحد هو سوق عمان المركزي للخضار والفواكه.
- ٢- اسوق الجملة:- و تخضع للنظام رقم ٥٩ لسنة ١٩٦٦ حيث يوجد في الاردن سبعة اسواق حسب سنة التأسيس هي:-
  - سوق الجملة للخضار والفواكه في الزرقاء ١٩٦٦.
  - سوق الجملة للخضار والفواكه في اربد ١٩٦٨.
  - سوق الجملة للخضار والفواكه في جرش ١٩٧٤.
  - سوق الجملة للخضار والفواكه في الطفيلة ١٩٧٩.
  - سوق الجملة للخضار والفواكه في السلط ١٩٨٤.
  - سوق الجملة للخضار والفواكه في الكرك ١٩٨٦.
  - سوق الجملة للخضار والفواكه في المفرق ١٩٨٨.
- ٣- اسوق الجملة المحلية (وجميعها في مناطق الانتاج) ولا تخضع للنظمتين المشار اليهما سابقا وهي:-

أ- اسواق الجملة التابعة للشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتجات الزراعية حيث تتضمن مراكز استلام منتجات المزارعين المتفق عليها مسبقاً، وبعضها يتضمن خطوط فرز وتدرج، وهي سوق العارضة، وادي الياس، الشونة الجنوبية، وسوق الصافي (الغور الجنوبي).

ب- اسواق الجملة الموسمية في بعض مناطق الانتاج حيث يوجد محلات غير منظمة يديرها بعض الوكلاء او ممثليهم ويوجد منها سوقان فقط هما سوق البقعة وسوق الكرامة.

### اسواق التجزئة (٢٥) :-**Retailer Markets**

وتقسام الى ثلاثة انواع هي:-

#### ١- تجمعات باعة التجزئة واسمها الشعبي (الحسبة):-

حيث تحتوي على مجموعة من تجار التجزئة يمارسون نشاطهم في موقع مغطى او مفتوح، وعادة ما تكون نوعية المباع في هذه الاسواق منخفضة تناسب الشرائح الاجتماعية الشعبية التي ترتادها، والباعة فيها اما متخصصون ببيع نوع او نوعين فقط واما جميع الانواع، وتوجد مثل هذه الاسواق في كل من عمان واربد والزرقاء.

#### ٢- اسواق التجزئة في المناطق السكنية:-

ومنهم ما هو متخصص في بيع الخضار والفواكه فقط او يبيعونها بالإضافة الى البقالة او السوبر ماركت، وهم يشترون احتياجاتهم من اسواق الجملة نقداً او بتسهيلات ائتمانية.

#### ٣- الاسواق الموازية:-

وهي اسواق شعبية اسسها المؤسسة الاردنية لتسويق المنتجات الزراعية عام ١٩٧٣ وقامت بتأجيرها الى باعة التجزئة باحجار منخفضة لقاء التزامهم باسعار التجزئة الجبرية ثم سلمت في عام ١٩٧٦ للمنظمة التعاونية التي اسمتها بالاسواق الموازية، وكانت حتى عام ١٩٨٥ تؤمن احتياجاتها من المزارعين المتعاونين، ثم بدأت بالشراء من اسواق الجملة. بالإضافة الى الباعة المتجولين وباعة الطرق الخارجية.

ويمكن القول ان الوظائف والخدمات التسويقية التي تقدمها اسوق الجملة في الاردن تقتصر على تسهيل وظيفتي البيع والشراء تقريبا ...، ويلاحظ غياب الخدمات التسويقية الاخرى اللازمة، فمستودعات التبريد في كل من عمان واريد والزرقاء لا تستخدم الا نادرا او تكون مؤجرة، كذلك لا تقدم خدمة الفرز والتجميع والتعبئة، وهناك ضعف كبير واضح في مستوى المعلومات والاخبار التسويقية التي توفرها ...، بالإضافة الى ان تلك الاسواق لم تعد بمساحاتها الحالية تتسع لخدمة المتعاملين بالسوق وبالاخص سوق عمان المركزي للخضار والفواكه الذي يعاني من ضيق المساحات المتوفرة والموافق والازدحامات الكثيفة للسيارات التي تعيق نشاطات المتعاملين بالسوق، هذا ويجري حاليا الاعداد لنقل ذلك السوق الى منطقة جنوب عمان بمساحات اوسع.

ان توفر الوظائف والخدمات التسويقية اللازمة في اسوق الجملة تسهم دون شك في تسهيل عمليات التبادل وتسهيل تسويق الانتاج وترفع مستوى الاداء للنظام التسويقي ...، الا ان تدني مستوى كفاءة اداء تلك الاسواق وضعف الخدمات التي تقدمها يضعف من كفاءة العملية التسويقية للخضار والفواكه في الاردن، مما ينعكس سلبيا على معظم اطراف العملية التسويقية وبالاخص على المنتجين والمستهلكين (٢٠)، (٢١)، (٢٢)، (٢٣).

لقد كان اول تدخل للدولة في محاولة تنظيم العملية التسويقية في عام ١٩٦٢، حيث تم انشاء مكتب التسويق الزراعي، وكان اندماج تابعا الى وزارة الاقتصاد الوطني، وفي سنه ١٩٦٣ انشئت دائرة التسويق الزراعي الا انه لم يكتب لها النجاح مما ادى الى انشاء شركة مختلطة بين القطاعين العام والخاص في سنة ١٩٦٨ ، الا انها واجهت الفشل، مما ادى الى حلها، وكان من اسباب فشلها تضارب مصالح المساهمين فيها والذين يمثلون القطاع العام والقطاع الخاص . (٨٢)، (٨٣).

ونتيجة للحاجة الماسة الى التدخل المباشر في تسويق المنتجات الزراعية وحتى يتم تنظيم العلاقة بين المنتجين الزراعيين والوسطاء والمستهلكين وتحقيق اهداف كل منهم ...، فقد وجدت الحكومة انه لا بد من انشاء مؤسسة متخصصة سميت بالمؤسسة الاردنية لتسويق المنتجات الزراعية بموجب القانون رقم (٣٦) لسنة ١٩٧٢ تتمتع بشخصية اعتبارية مستقلة ومجلس ادارة يترأسه وزير الزراعة ...، وقد حاولت المؤسسة العمل ولكن الروتين الحكومي وعدم كفاءة الجهاز الفني التابع لها جعلها غير قادرة على منافسة القطاع الخاص، ومع ان المؤسسة قد ساعدت في تصريف فائض البندورة عام ١٩٧٢ نتيجة اغلاق الاسواق التقليدية في سوريا والعراق في ذلك العام، وكذلك حاولت التصدير الى الاسواق الاوروبية الا ان هذه النشاطات كانت محدودة ولم تستمر ، وللتغلب على

مصابعها المتمثلة بعدم كفاءة جهازها قامت بإنشاء شركة مع القطاع الخاص والمنظمة التعاونية حيث ساهمت بـ ٢٥٪ والمنظمة التعاونية بـ ٢٥٪ والقطاع الخاص بـ ٥٠٪ وقد باشرت هذه الشركة اعمال التصدير للعراق في سنتي ١٩٨١ و ١٩٨٢ حيث قامت بتصدير الحمضيات والخضار، ولمساعدة المؤسسة تم حصر محاصيل العجز (البطاطا والبصل) بالمؤسسة، وقامت بالتعاقد مع المزارعين وقدمت التقاوي لهم الا انها واجهت مشكلات في استرداد اثمان التقاوي ووفاء المزارعين بالعقود المبرمة معهم، كما انها قامت بإنشاء مصنع لرب البندورة استطاع استيعاب فائض الانتاج الا ان المؤسسة واجهت صعوبة في تصريف رب البندورة المصنع بسبب اسعاره المرتفعة ... (٢٢٢:٢٧)، وفي عام ١٩٧٩ تم تشكيل المجلس الزراعي ليتولى رسم السياسات الانتاجية والتسويقية للقطاع الزراعي التي تكفل ذلك ...، وفي عام ١٩٨٣ وبتشجيع من الحكومة تم تأسيس شركة مختلطة يساهم فيها القطاعان العام والخاص وهي الشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية (AMPCO) حيث ساهمت الحكومة بواقع ٥١٪ من رأس المال البالغ ١٠ ملايين دينار، حيث كان من اهدافها تطوير اساليب التسويق الزراعي وانشاء وادارة المصانع الزراعية والغذائية وتوفير الخدمات التسويقية الازمة كالتدريب والتصنيف والتخزين.

وفي عام ١٩٨٧ تم انشاء مؤسسة التسويق الزراعي خلفاً للمؤسسة الاردنية لتسويق المنتوجات الزراعية، لتتولى مسؤولية تنظيم الوظائف التسويقية ووضع السياسات التسويقية الخاصة بالمنتجات الزراعية ومتابعة تطويرها وتنظيم التسويق الزراعي وتطويره.

## **٢-٣ السياسات الزراعية والتسويقية:-**

ان التخطيط السليم ووضع السياسات الاهداف من القضايا الهامة على مختلف المستويات وفي مختلف الاصعدة لتأثيرها المباشر على تنظيم العمليات والأنشطة الرامية لتحقيق الاهداف المنشودة بفاعلية وكفاءة، ومتابعة تلك العمليات والأنشطة وتقيمها وتصويبها ...، سپما وان الانتاج الزراعي ينبع عن قرارات لمنتجين متعددين اعتماداً على ادراكيهم للسوق ومتغيراته في ظل امكاناتهم المتاحة، ولذا تبرز اهمية السياسات التي تعمل على تنظيم تلك القرارات بحيث تتسمج مع الخطط والاهداف المنشودة المحددة من قبل الحكومة (٤٨:٣)، وبما يحقق المصالح العامة، وعادة ما تتدخل الحكومات عن طريق

وضع السياسات المناسبة، فقد تتدخل بفرض سياسات معينة في مرحلة الانتاج او التسويق او الاستهلاك. وقد يكون التدخل عن طريق استخدام الضرائب او دعم الاسعار سواء للمواد الاولية للانتاج او الانتاج نفسه او الاستيراد وذلك بغرض تحقيق اهدافها ... (٨٥:٥).

وعلى الرغم من ان تحقيق الامن الغذائي وتوفير العمالة وتحسين الميزان التجاري كانت من الاهداف الرئيسية وراء اهتمام الحكومة بتوجيه معظم الاستثمارات من خلال خطط التنمية نحو قطاع الزراعة والصناعات الضرورية لمستلزمات القطاع الزراعي كالاسمدة والادوية البيطرية والمعدات الزراعية وبيوت الزراعة المحمية ...، الا ان القطاع الزراعي بقي مختلفا عن القطاعات الاخرى نظرا للعدم وضع سياسات زراعية متكاملة لدعمه وتنميته وعدم تطبيق السياسات المتعلقة بالمواصفات القياسية سواء بالنسبة للمنتجات او العبوات مما ادى الى الفقدان النسبي لبعض الاسواق التقليدية ... (٨٦:٥) بالإضافة الى غياب السياسات التسويقية المدروسة والمخطط لها. فالبرغم من المشاكل العديدة التي يعاني منها القطاع الزراعي وفي مقدمتها الاختناقات التسويقية، فاننا لم نشهد في الاردن وضع خطط واضحة وشاملة لتطوير التسويق الزراعي، ولم يتعد الامر اتخاذ بعض الاجراءات لمواجهة مشاكل طارئة تصل حدتها الى المستوى الذي يتطلب التدخل الفوري لمعالجتها، الا ان هذه الاجراءات غالبا ما تكون قاصرة عن تحقيق ما استهدف منها كونها تتخذ كرد فعل فوري وغير مبرمج لأزمة طارئة (٨٧:...)، فالقطاع الزراعي في الاردن يعاني من عدم وجود سياسة زراعية واضحة ترتب عليها عدم وجود استراتيجية تسويقية سليمة تتطابق اساسا من الحاجات الاستهلاكية للاسواق المحلية والخارجية ... والتي تعتبر الاساس الرئيس في التخطيط المنظم لهذا القطاع للوصول به الى الوضع الطبيعي ... (٨٨:٢١)، فالمتتبع لعمليات انتاج الخضار والفواكه في الاردن يجد انه بالرغم من بدء ظهور المشاكل التسويقية منذ اوائل الستينات وبالرغم من المحاولات المتعددة والقرارات الصادرة لتنظيم العملية التسويقية وايجاد الحلول المناسبة لها وتطويرها ...، فان تلك المشاكل قد تعاظمت وازداد استفحالها وذلك لعدم اعطاء التسويق الاهتمام الذي يستحق وعدم الجدية والعزم في تطبيق وتنفيذ ما صدر من قرارات متعددة بهذا الخصوص ... (٨٩:...).

وشأن الاردن في ذلك كباقي الدول النامية حيث يمكن القول ان دول العالم الثالث بوجه عام لم تول التسويق الاعتراف والاهتمام الذي يستحق ... (٩٠:١٣). فعلى الرغم من ان معظم الدول النامية تعطي الاهتمام للقطاع الزراعي ضمن خططها القومية على اعتبار

انها مجتمعات زراعية الا انها لسوء الحظ لا تعطي التسويق الزراعي الاهتمام اللازم، وتقوم بتقدير الطلب اعتمادا على النمو السكاني ومعدل دخل الفرد ولا يكون هناك محاولات لبنيتها على تفضيل المستهلك وعاداته وحاجاته ورغباته ... (١٦٢:٨٩) فهناك حقيقة ثابتة في معظم تلك الدول وهي ان النشاط التسويقي بمفهومه الشامل لا يحظى بالاهتمام والمكانة الائقة لذلك نجد التركيز في الخطط القومية يكون على الانتاج وتكون رأس المال والاستثمار اما دور النشاط التسويقي فغالبا ما يتم اهماله وتتجاهله ... (٢٠٧)، ويمكن تفسير ذلك بسبب الارادات المتأخر لأهمية التسويق في هذه الدول مقارنة مع قضايا اخرى كتوفير وادارة رأس المال وتوفير احتياجات وادارة عمليات الانتاج ...، ان ارادات اهمية التسويق كنشاط ضروري لعملية التنمية يجب ان يترجم الى بناء وتنمية المنظمات التسويقية المناسبة والتي تعمل ما بين المنتج والمستهلك، كما ان تنمية هذه المنظمات يساعد كلا من جانبي العرض والطلب على تحقيق درجة مقبولة من التلاويم بين اهداف كلا الجانبين . (٣٧)

ولعل من اهم المشكلات التسويقية والتغيرات الاساسية التي يعاني منها النظام التسويقي للخضار والفواكه في الاردن عدم انتهاج سياسات تسويقية واضحة ومستقرة تحدد التطلعات المستقبلية لنظام التسويق الزراعي، وخاصة ما يتعلق بتسويق الخضار والفواكه وتعدد الاجهزة والجهات الرسمية التي تقسم الصالحيات وما يتربّ عليه من تداخل في الصالحيات وتضارب في القرارات، الامر الذي انعكس سلبيا على الجهد الرامي لتطوير التسويق الزراعي (١١). فنجد ان النظام الحالي ينتظر ظهور المشكلة كالاختلافات التسويقية ليقوم بحلها، في حين ان الواجب تنظيم عمليات الانتاج بما يتاسب مع احتياجات المستهلك المحلي والسوق التصديرية للسلعة، كما ان على هذا النظام ان يزيد من كفاءة الخدمات التسويقية المؤدلة ليوابك التقدم التكنولوجي السريع في الانتاج والانتاجية (٠٠).

### ١-٢-٣ سياسة النمط الزراعي:-

يقصد بالنمط الزراعي وصف لكل من التركيب المحصولي ونسبة التكتيف ونسبة التبويه والدوره الزراعيه (٤٠) حيث يحدد النمط الزراعي التركيب المحصولي ونسبة التكتيف للزراعات المختلفة وهو محصلة لمجموعة من المتغيرات البيئية والاقتصادية

والاجتماعية وتحدد طبيعة النمط الزراعي على الصعيد الزراعي بناءاً على خواص التربة ورأس المال والإيدي العاملة وحجم الحيازة والخبرة ومستلزمات الانتاج (٤٧:٤٧)

ونتيجة للاختلافات التسويقية المتكررة لبعض محاصيل الخضار. (البندورة والكوسا والباذنجان والخيار) بسبب وجود فائض في انتاجها لم يتمكن السوق المحلي او الاسواق الخارجية من استيعابها ولتشجيع المزارعين لزراعة بعض المحاصيل الاخرى لا سيما محاصيل العجز ، فقد اتخذت الحكومة قرارا بتطبيق برنامج النمط الزراعي اعتبارا من الموسم الزراعي ٨٤/٨٥ املا في ان يؤدي تحديد الكميات المنتجة الى الحد من الاختلافات التسويقية المتكررة ورفع اسعار المحاصيل وبالتالي عوائد المزارعين.

ولما كان النمط الزراعي عبارة عن عملية اعادة توزيع المساحات الممحصولية بتحديد سقفاً أعلى للمساحات التي يسمح بزراعتها من كل محصول لكل مزارع استناداً إلى التبوء وتقدير الكميات التي يمكن تسويقها للاستهلاك المحلي واسواق التصدير واستخدامات التصنيع ...، فقد تولت مديرية الاقتصاد الزراعي في وزارة الزراعة تخطيط وادارة برنامج النمط الزراعي عن طريق تقدير الكميات الواجب انتاجها في ضوء الاحتياجات، وامكانيات التسويق، حيث يتم توزيع تلك الكميات على المناطق خلال الموسمين الصيفي والشتوي ...، ثم مقارنة الكميات التي يتم التبوء بها مع رغبات المزارعين التي يتم التعرف عليها من خلال مسح ميداني يجري في بداية كل موسم، وبعد اجراء المقارنة يتم تخصيص المساحات لكل منطقة في كل موسم حيث يصار لترخيص النمط المحصولي للمزارع، وتؤخذ رغبته بعين الاعتبار عند تحديد النمط المقترن ...، ومن ثم تتولى متابعة التنفيذ من خلال المرشدين الزراعيين في المناطق للتأكد من سلامة التنفيذ وفرض العقوبات على المخالفين.

وبعد مرور خمس سنوات تم الغاء سياسة النمط الزراعي نظراً للعدم ارتقاء الاسعار في السوق. فعلى الرغم من ان السياسة التي اتبعت في تطبيق النمط الزراعي ادت إلى خفض مساحات المحاصيل الفائضة وزيادة مساحات محاصيل العجز ...، الا ان اسعارها انخفضت في المتوسط عن الاسعار قبل تطبيق النمط، ويرجع سبب ذلك إلى تقلص الصادرات بشكل غير متوقع مما ادى إلى اغراق الاسواق المركزية والمحليه بالخضروات وبالتالي إلى انخفاض اسعارها ... (٦٠)

ان من اهم المأخذ على تطبيق سياسة النمط الزراعي ما يلي:- (١٥)

- ١- ان الاساليب التي استخدمت في استباط توقعات الطلب وتقدير الصادرات غير دقيقة ولم تعتمد على اساليب التنبؤ العلمي على اساس التحليل الكمي.
- ٢- ان المساحات الميدانية قبل بدء الموسم اعتمدت على المساحات التي كان المزارعون يتطلبونها ...، ويبدو ان المزارعين كانوا يستخدمون المسح الاولى لتلبية رغباتهم فيبالغون فيها ك موقف استراتيجي لحصولهم على الرخص لاحقا، حيث لم تظهر اية علاقة بين الطلب والمساحات التي كانت تزرع فعلا في السابق ...، فلدي مقارنة اعلى مساحات زرعت من محاصيل النمط منذ عام ١٩٧٤ مع الطلب المقدمة في عام ١٩٨٩، نجد ان اعلى مساحة جرى زراعتها بالبندورة كانت في عام ١٩٨٣ وبلغت ١٧٢ الف دونم وهي تقل حوالي ٥٠ الف دونم عن المساحات الواردة في الطلب المقدمة عام ١٩٨٩.
- ٣- لم تكن الرقابة على تنفيذ وتطبيق المساحات المرخصة عند نفس المستوى في كافة المناطق نظرا للتباهي الكبير بنسب المخالفات بين تلك المناطق، بينما وان المرشدين الزراعيين في تلك المناطق هم المسؤولين عن مراقبة ومتابعة التطبيق.
- ٤- لم تكن العقوبات رادعة، حيث يغرم المزارع المخالف ما بين ٤٠-٢٠ دينارا للدونم الواحد في الوقت الذي يقدر العائد الصافي للدونم الواحد حوالي ١٧٦ دينارا. (٦٤٨)

### ٢-٢-٣ نظام التسعير الجبري للتجزئة:-

ومن الامور المسلم بها تأثير السياسة السعرية على اداء القطاع الزراعي لما لهذه السياسة من فاعلية سريعة على الدخل وعوائد المزارعين بالإضافة الى تأثير ذلك على قطاع المستهلكين ... (١٦)، وتتبع الحكومة سياسة تحديد اسعار التجزئة للخضار والفواكه (نظام التسعير الجبري) ...، حيث بدأ تطبيق نظام تحديد اسعار التجزئة للخضار والفواكه في عام ١٩٦٨ نتيجة لارتفاع الاسعار في اعقاب حرب ١٩٦٧ وفقدان الضفة الغربية، مما نتج عنه ارتفاع مفاجئ في الطلب لاستضافة الضفة الشرقية الى الالاف من النازحين مع نقص في المعروض نتيجة لفقدان انتاج الضفة الغربية من الخضار والفواكه، ويبدو ان هدف الحكومة من فرض نظام التسعير الجبري اذاك هو حماية

المستهلك من الارتفاع غير المبرر للاسعار ... (٢٢)، حيث لا توجد اية وثائق رسمية توضح الاهداف والاسباب التي دعت الحكومة لتطبيقه.

وبناء على رغبة العديد من المزارعين واقترابهم الغاء التسعير الجبri لاسعار التجزئة فقد اتخذت الحكومة قرارا يقضي بالغاء العمل بنظام التسعير الجبri وتعويم الاسعار لتحدد وفقا لقاعدة العرض والطلب اعتبارا من ١٢/٦/١٩٨٥، وبعد اقل من ثلاثة اشهر تراجعت الحكومة عن قرارها بتعويم الاسعار وعادت لنظام التسعير الجبri بتاريخ ٣/٣/١٩٨٦ بناءا على دراسة اعدتها وزارة التموين (٩١) كان هدفها لتقدير سياسة التعويم حيث اظهرت النتائج ان الفئة الوحيدة المستفيدة من تعويم الاسعار هي تجار التجزئة حيث هناك ارتفاع بأسعار التجزئة مع انخفاض بأسعار الجملة مقارنة بالسنة السابقة ...، على الرغم من التحفظات الكثيرة التي قد تثار على هذه الدراسة والتي اهمها ان فترة التعويم كانت قصيرة نسبيا وغير كافية لاختبار هذه السياسة، فلو استمرت لمدة اطول لأخذت الاسعار بالاستقرار والتوازن التدريجي نظرا للمنافسة التي ستتولد بين تجار التجزئة ...، بالإضافة الى انها اعتمدت على مقارنة الاسعار خلال فترة التعويم بنفس الفترة من السنة السابقة فقط ولم تقارنها على مدار اكثر من سنة او تأخذ بعين الاعتبار المتغيرات الاخرى.

ولا تزال سياسة التسعير الجبri مطبقة حتى الان على الرغم من تأثيراتها السلبية على كل من المنتج والمستهلك، وعلى كفاءة العمليات التسويقية كالمعايرة والتدريب والتوعية سيما في غياب تطبيق نظام وطني للمواصفات والمقاييس وفي غياب تفعيل الانظمة والقوانين المتعلقة بالأسواق المركزية واسواق الجملة.

ويمكن القول ان العمل بنظام التسعير الجبri عام ١٩٦٨ لم يأتي بناءا على دراسة من قبل الجهات المختصة، كما ان الغاء العمل به وتعويم الاسعار تم بدون دراسة، ونفس الشيء يمكن ان يقال عن قرار العودة الى نظام التسعير الجبri (٧٠).

### ٣-٢-٣ سياسات الاستيراد والتصدير:-

لم يكن هناك اية قيود على تصدير او استيراد المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه حتى بداية الثمانينيات، عندما بدأت الاختلافات التسويقية تظهر بشكل متكرر وبدأ الانتاج المحلي يحقق الاكتفاء الذاتي في معظم انواعه ...، فتم منع الاستيراد باستثناء محاصيل العجز (التفاح، البطاطا، الثوم، البصل) والتي لا يغطي الانتاج حاجات

ومتطلبات الاستهلاك المحلي، ثم حضرت الحكومة استيراد تلك المحاصيل بالشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية بهدف تنظيم الاستيراد بما لا يتعارض مع تشجيع انتاجها محليا . وفي اوائل عام ١٩٨٩ تم السماح للقطاع الخاص باستيراد البصل والثوم بعد الحصول على تصريح من مؤسسة التسويق الزراعي ...، اما بالنسبة للتصدير فيمكن القول انه كان ولا يزال يعتمد على فائض الانتاج.

وتتولى الان مؤسسة التسويق الزراعي عملية تنظيم الاستيراد والتصدير من خلال الخطط الفصلية التي يصدرها مجلس ادارة المؤسسة، حيث يتم مراجعة هذه الخطط شهريا من لجان فنية تقوم بتنصيب المحاصيل المسموح استيرادها او تصديرها وكمياتها الى رئيس مجلس ادارة المؤسسة (وزير الزراعة) وتصبح الخطة نافذة المفعول بمجرد توقيعها.

حيث يسمح بتصدير معظم محاصيل الخضار والفواكه بشرط حصول المصدر على تصريح تصدير من مؤسسة التسويق الزراعي، وعلى شهادة تسويقية تتضمن مطابقة الشحنات المعدة للتصدير للشروط التي تضعها المؤسسة من حيث النوعية والجودة ... هذا ويلاحظ عدم وجود سياسة تشجيعية للتصدير، اما الاستيراد فتحدد المؤسسة المحاصيل المسموح باستيرادها وكمياتها ومواعيدها، وعادة تقسم المحاصيل بالنسبة لقرار السماح باستيرادها الى اربع مجموعات هي (٢٣).

أ- محاصيل لا يسمح باستيرادها نهائيا وتشمل معظم انواع الخضار والفواكه.

ب- محاصيل العجز (التفاح، البصل، الثوم، البطاطا) التي تحكر الدولة استيرادها من خلال شركة امباكو ... ثم سمح للقطاع الخاص باستيراد البصل والثوم منذ بداية عام ١٩٨٩ بعد الحصول على تصريح من المؤسسة.

ج- السماح المشروط باستيراد بعض المحاصيل الممنوع اصلا استيرادها وذلك بناءا على اتفاقيات ثنائية او قرارات لمجلس الوزراء.

د- المحاصيل التي لا تفرض اي قيد على استيرادها وتشمل البلح والميرمية.

ويتوجب على المستورد ان يحصل على تصريح من المؤسسة ثم يقوم بدفع الرسوم المتمثلة بدينار واحد / طن كرسوم للمؤسسة و ٤٪ من قيمة فاتورة الاستيراد لوزارة الصناعة والتجارة بالإضافة الى الرسوم الجمركية.

### ٣- الاجهزه والجهات ذات العلاقة بالتسويق الزراعي (٤٦) (٢٥)

تتعدد الاجهزه والجهات ذات العلاقة بالتسويق الزراعي، والتي لها تأثير على الانشطة التسويقية المتعلقة بمنتجات الخضار والفواكه ...، لتشمل وزارات التخطيط، الزراعة، التموين، الصناعة والتجارة ، المجلس الزراعي، الشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية، مؤسسة التسويق الزراعي، المنظمة التعاونية الاردنية، اتحاد المزارعين، مؤسسة الارض الزراعي، امانه عمان الكبرى والبلديات ...، والتي غالبا ما يكون هناك تداخل او ازدواج في الصالحيات والمسؤوليات الملقاة على عاتقها، فليس هناك حدود واضحة تحدد دور كل منها، ولا يوجد تنسيق فعال فيما بينها مما ينشأ عن ذلك بعثرة في الجهد وتعويض للمؤوليات واحيانا تضارب في الاهداف، علاوة على ضعف وتشعب وسائل الاتصال بينها من جهة وبينها وبين المزارعين من جهة اخرى.

في الوقت الذي تضع فيه وزارة التخطيط الخطوط العريضة لتنمية وتطوير التسويق الزراعي باعتبارها الهيئة الحكومية العليا المسؤولة عن التخطيط، نجد ان من صالحيات ومسؤوليات وزارة الزراعة منح تراخيص استيراد المنتوجات الزراعية او الحيوانية مع مراعاة التنسيق مع وزارة الصناعة والتجارة (٩١)، ولوزير الزراعة ان يصدر القرارات المتعلقة بتحديد اصناف وكميات المنتوجات الزراعية المسموح بتصديرها او استيرادها ومواعيد التصدير والاستيراد من والى كل بلد، وتحديد ومراقبة مواصفات عبوات المنتوجات الزراعية واوزانها والشروط الواجب توفرها وكيفية توضيب المنتوجات للتسويق، وتحديد ومراقبة المواصفات الواجب توفرها في المنتوجات الزراعية المصدرة او المعروضة للبيع في الاسواق المحلية. بالإضافة الى اقامة اسواق الجملة ومراسيم التصنيف والتعبئة والتخزين، اما وزارة الصناعة والتجارة فان من مهامها (٩٢) تنظيم التجارة الداخلية والخارجية ومراقبتها وتشجيع الصادرات والتوصية بشأن السياسة التسويقية، وتنظيم الصناعة وتنميتها، وتنفيذ قانون المواصفات والمقاييس وضع المواصفات القياسية للسلع والمنتوجات الوطنية او المستوردة، في حين انه ينطاط بوزارة التموين (٩٣) مهام رسم سياسات الاستيراد والتصدير لكافة انواع المواد الغذائية ووضع المواصفات القياسية لها (ومن ضمنها الخضار والفواكه)، بالإضافة الى الاشراف على تطبيق ومتابعة التنفيذ والالتزام باسعار التجزئة الجبرية التي تساهم الوزارة في وضعها، اما المنظمة التعاونية فانها تشرف على الجمعيات التعاونية التي من بينها جمعيات تعاونية تسويقية لها نشاطات محدودة، كذلك تشرف على بعض اسواق التجزئة المسماة بالأسواق

الموازية، اما اتحاد المزارعين فهو تنظيم شبه حكومي يضم عددا من المزارعين في منطقة وادي الاردن، ورغم ان قانونه يخوله بعض الصلاحيات في النشاطات التسويقية الا انه لم يمارس اي نشاط يذكر، اما مؤسسة الاقراض الزراعي وبعد تعديل قانونها بناءا على توصية الخطة الخمسية الثانية لتمكينها من المساهمة في رأس المال الشركات الزراعية، وتمويل عمليات تصدير المنتجات الزراعية، أصبحت تساهم في الشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية، هذا وتتولى كل من امانه عمان الكبرى والبلديات (٩٤) مسؤولية انشاء وادارة وتشغيل اسواق الجملة للخضار والفواكه.

ويمكن الاشارة بالتفصيل لكل من :-

#### ١- المجلس الزراعي:-

أنشئ المجلس الزراعي بموجب النظام رقم ٢٢ لسنة ١٩٧٩ وحددت مهامه برسم سياسات الانتاج والتسيير الزراعي، ورسم سياسة استغلال الموارد الزراعية المستخدمة في القطاع الزراعي، بالإضافة الى التنسيق بين الدوائر والمؤسسات المختلفة ذات الصلة بالقطاع الزراعي، واقتراح القوانين والأنظمة ذات العلاقة بالتنمية الزراعية، حيث يرأسه رئيس الوزراء بمشاركة عدد من الوزراء ومدراء الدوائر الحكومية المختصة، ثم عدل نظامه (٩٣) ليصبح برئاسة وزير الزراعة وعدد من الوزراء ومديري الدوائر والمؤسسات الحكومية المختصة بالإضافة الى ممثلي عن القطاع الخاص، ثم أصبح مدير عام المنظمة التعاونية عضوا فيه (٩٥).

#### ٢- الشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية (امبكو - AMPCO):-

في اواخر عام ١٩٨٣ تأسست الشركة كشركة مساهمة عامة برأسمال قدره عشرة ملايين دينار، وكان حصة الحكومة والمؤسسات الرسمية وشبه الرسمية بواقع ٥١٪ ويساهم القطاع الخاص بالباقي، وقد باشرت اعمالها في عام ١٩٨٤ ولكن اتضح انه لا يمكن لهذه الشركة انجاز المهام المطلوبة منها وتحقيق اهدافها بسبب تضارب مصالح الشركاء، فالحكومة تزيد حماية المزارعين ومساعدتهم على تخطي الاثار السيئة التي يمررون بها، في حين يريد القطاع الخاص تحقيق الارباح، فاتخذت لجنة الامن الاقتصادي قرارا بتاريخ ١٩٨٦/٤/٢٣ حلت بموجبه مجلس ادارة الشركة وعيّنت لجنة لادارة شؤونها.

وعلى ضوء توجهات الحكومة بتحويل هذه الشركة الى شركة مساهمة خصوصية تمتلك الخزينة وبعض المؤسسات العامة الاخرى كامل اسهمها، فقد اعيدت مساهمات القطاع الخاص وتم اعادة تأسيس الشركة كشركة مساهمة خصوصية تملكها المؤسسات العامة، وتعود اسباب هذا التوجه لعدد من العوامل اهمها (٩٦:-)

- ١- تقديم الدعم للمزارعين من خلال وسائل متعددة منها التعاقد المسبق معهم لانتاج محاصيل تتنمси مع الخطط الزراعية ومتطلبات السوقين الداخلي والخارجي.
- ٢- تفادى تضارب مصلحة المساهمين من القطاع الخاص مع توجهات الحكومة الرامية لتحقيق التنمية الزراعية من خلال توجيه قرارات الشركة بهذا الاتجاه.
- ٣- تجنب صغار المساهمين اية خسائر تترتب على قيام الشركة بأية اعمال دعم للمزارعين.

هذا وقد تم تحديد اهداف الشركة بما يلي :-

- أ- الاتجار بالمنتوجات الزراعية في داخل المملكة وخارجها.
- ب- تطوير اساليب التسويق الداخلي والارتقاء بها لتلبى احتياجات المستهلك من حيث النوعية والعبوة والسعر .
- ج- انشاء وادارة وتشغيل المصانع الخاصة بتصنيع المنتوجات الزراعية والغذائية.
- د- انشاء او استئجار وادارة المخازن المبردة.
- هـ- التعاقد مع المزارعين لانتاج محاصيل جديدة تتطلبها الخطط الزراعية بما يلبي احتياجات ورغبات الاسواق المحلية او الخارجية.
- وـ- التعاقد المسبق مع المزارعين.
- زـ- انشاء وادارة اسواق بيع المنتوجات الزراعية بالجملة في مناطق الانتاج بما في ذلك الابنية والمنشآت الالزمة للتصنيف والتدرج والتخزين وانشاء مراكز لبيع المفرق في مراكز الاستهلاك.
- حـ- المساهمة في وضع سياسات التسويق الزراعي.

وتمتلك الشركة مصنعين لانتاج رب البندورة ومصنع عصائر ومركبات وتمتلك عددا من خطوط الفرز والتدرج ومخازن للتبريد وتحكر استيراد محاصيل الغجر الاساسية وهي البطاطا والبصل والثوم.

### ٣- مؤسسة التسويق الزراعي:-

بناء على توصية وزارة التخطيط في الخطة الخمسية الثالثة (١٩٩٠ - ١٩٨٦) المتضمنه تعديل قانون المؤسسة الاردنية لتسويق المنتجات الزراعية، بحيث تناط بها مهام التنظيم والتطوير والرقابة على عمليات التسويق الزراعي فقد تم انشاء مؤسسة التسويق الزراعي بموجب القانون رقم ١٥ لسنة ١٩٨٧ خلفا للمؤسسة الاردنية لتسويق المنتجات الزراعية.

وقد اولت لها مهمة وضع السياسات التسويقية الخاصة بالمنتجات الزراعية داخل المملكة وخارجها، ومتابعة تطبيقها، وتنظيم التسويق وتطويره ...، ولها في تحقيق ذلك التعاون والتنسيق مع الجهات المعنية بما يلي (٩٧):-

أ- اجراء الدراسات والابحاث المتعلقة بتسويق المنتجات الزراعية في داخل المملكة وخارجها بقصد تنظيم العملية التسويقية وتطويرها وتقديم المعلومات والنتائج للقطاعين العام والخاص للاستفادة منها.

ب- وضع الخطط الخاصة بتصدير واستيراد المنتجات الزراعية ومراقبة تنفيذها.

ج- تحديد اصناف وكميات المنتجات الزراعية المسموح بتصديرها او استيرادها ومواعيد التصدير والاستيراد.

د- وضع المواصفات الواجب توفرها في المنتجات الزراعية المصدرة او المستوردة او المعروضة للبيع في الاسواق المحلية ومتابعة القيد بتلك المعايير.

هـ- وضع مواصفات عبوات المنتجات الزراعية بما في ذلك اوزانها والشروط الفنية الواجب توفرها.

#### ٤-٤ مظاهر ضعف النظام التسويقي القائم:-

شهد الاردن نموا اقتصاديا وتغيرات اجتماعية مختلفة اهمها النمو المتتسارع في عدد السكان نتيجة الزيادة الطبيعية والقصوية بسبب الهجرات المختلفة التي تعرض لها، وارتفاع معدل الدخل، والتركيز السكاني في المدن الرئيسية والتطور السريع في وسائل المواصلات والاتصالات، والكافأة الانتاجية، وتطور الانماط السلوكية والاستهلاكية وازدياد الطلب على المنتجات عالية الجودة وغيرها، وكان من الطبيعي ان يستجيب النظام التسويقي للخضار والفواكه لهذه المتغيرات.

ويمكن القول ان النظام التسويقي للخضار والفواكه في الاردن قد استجاب لبعض المتغيرات، حيث اصبحت اسواق الجملة تغطي كافة المدن الرئيسية على الرغم من انها لا تزال تعاني من العديد من نقاط الضعف، كما تم اقامة عدد من المراكز التسويقية المجهزة بمعدات الفرز والتدرج، علاوة على ان التطور في نظام الاتصالات قد ساهم في دفع كفاءة اداء بعض المؤسسات العاملة في التسويق الزراعي (١١) فقد عملت الحكومات المتعاقبة جاهده على توفير البنية التحتية الالزمة لتطوير الاسواق وخدماتها، وابحثت مراكز الفرز والتدرج الالزمة، والمساهمة في ايجاد قاعدة صناعية زراعية، وابحثت الاجهزة المختصة بتسويق الانتاج الزراعي لتنظيم وتحسين النظام التسويقي وتطوير الانظمة والتشريعات ووضع السياسات الزراعية والتسويقيه وغيرها، وان كان هناك العديد من التحفظات حول ذلك كله سواء من حيث التخطيط او الادارة والتنفيذ وتقييم الاداء وغيرها.

وبالرغم من ذلك فلا يزال النظام التسويقي عاجزا عن التكيف واستيعاب الكثير من المتغيرات والمستجدات ويتسم بعدم الفاعلية وتدني الكفاءة لما يعانيه من ثغرات وعيوب، ويمكن الاستدلال على ضعف النظام التسويقي القائم من خلال العديد من المظاهر التي سبق ذكرها والتي يمكن تلخيصها بما يلي:-

- ١- بروز الاختناقات التسويقية المتكررة، سواء اختناقات الفائض او العجز حيث لم يستطع نظام تسويق الخضار والفواكه توسيع المنافذ التسويقية سواء في السوق المحلي او الاسواق التصديرية لاستيعاب الانتاج من بعض المحاصيل فحدث الفائض، كما لم يستطع ان يحفز المنتجين لزيادة الانتاج من بعض المحاصيل فحدث العجز في بعض المحاصيل الاساسية، فتدخلت الدولة في النمط الزراعي ووقفت

كافحة القيود على التصدير للحد من الفائض وتدخلت بتحديد وتنظيم الاستيراد والدعم لتحقيق الاكتفاء الذاتي من محاصيل العجز (٢٥:٧٠).

٢- غياب الوظائف التسويقية اللازمة والتي تقدم الى جانب وظيفي البيع والشراء كالتدريب والتعبئة والتجهيز، وعدم استغلال المراكز المعدة للتدريب والتغليف وكذلك عدم استغلال المخازن المبردة للهدف الذي انشئت من اجله وهو تقديم خدمة التخزين، حيث انها عمليا غير مستغلة او تؤجرها الاسواق المركزية كمخازن للتبريد او كمخامر للموز او لتخزين البيض او غيرها.

٣- تدني درجة التمايز السلعي من حيث النوع وتدني مستوى الجودة، والعجز عن تحسين النوعية سواء للاسواق المحلية او لغاليات التصدير الى الخارج بتقديم منتجات بمواصفات قياسية معتمدة، علاوة على ضعف التصنيع وتقديم المنتج بشكل جديد بسبب قلة الصناعات القائمة.

٤- تذبذب اسعار منتجات الخضار والفواكه وتقلباتها الشديدة، الامر الذي يشير الى عجز النظام التسويقي عن تحقيق استقرار نسبي للاسعار من خلال توزيع وانسياب منظم للإنتاج (١١)، علاوة على التحفظات الكثيرة حول ميكانيكية تشكيل السعر سواء على مستوى الجملة او تحديده على مستوى المستهلك.

٥- طول وتشعب قنوات التوزيع، وارتفاع الارباح التي يجنحها اعضاء القناة التسويقية، حيث تصل وكما سبق ذكره الى حوالي ٦٢-٧٣٪ من سعر المستهلك النهائي، مما يشير الى وجود فرق كبير جدا بين ما يجنيه المزارعون لقاء بيع انتاجهم والاسعار التي يدفعها المستهلكون للحصول عليها.

٦- غياب نظام فعال لتبادل المعلومات بين اسوق الجملة حيث لا يوجد ارتباط قوي بين الاسعار في سوق جملة ما والاسواق الاخرى، كما ان هناك نقص بالمعلومات لكل من المنتج والناجر عن حاجة الاسواق الداخلية والخارجية كما ونوعا وما هي حاجات ورغبات المستهلكين فيها، الامر الذي ترتب عليه انخفاض كفاءة القرارات التي يتتخذها اطراف العملية التسويقية، حيث تعتمد كفاءة القرارات على كفاءة المعلومات لأن الاخيرة تشكل المادة الاولية لاتخاذ القرار (٩٨:١٥٧).

- ٧- غياب تطبيق نظام وطني للمواصفات والمقاييس ترتب عليه ارتفاع نسبة الفاقد والتالف.
- ٨- تراجع كل من مساهمة هذا القطاع بالناتج القومي وتراجع نسبة الصادرات الزراعية الى اجمالي الصادرات.
- ٩- غياب الترويج اللازم محلياً ودولياً، واقتصر الامر فقط على المشاركة بالمعارض الزراعية.
- ١٠- غياب التنظيمات التسويقية بمختلف انواعها كالاتحادات النوعية والتعاونيات والمجالس التسويقية، والتدخل في مسؤوليات المؤسسات الحكومية والعمامة ذات العلاقة بالتسويق الزراعي والازدواجية في صلاحياتها (٢٥).
- ١١- ان الظروف السائدة في الاسواق تسمح لوكالات البيع بالعمولة وللمصدرين بممارسة القوى الاحتكارية - احتكار القلة - ضد مصالح المزارعين وتجار التجزئة الامر الذي قد ينتج عنه اسعار زراعية ادنى واسعار اعلى للمستهلكين ومنتجات ذات جودة متدنية (٢٦).

## **الفصل الرابع**

### **عرض وتحليل البيانات**

- |     |                                      |
|-----|--------------------------------------|
| ٤-١ | نطاق مجتمع الدراسة وخصائصه.          |
| ٤-٢ | الخصائص الديمografية لمجتمع الدراسة. |
| ٤-٣ | ثبات الاداء وصدقها.                  |
| ٤-٤ | وصف عام للنتائج.                     |
| ٤-٥ | اختبار الفرضيات.                     |

#### ٤-١ نطاق مجتمع الدراسة وخصائصها :-

يتكون مجتمع الدراسة من جميع وكلاء البيع بالعمولة - الكومسيونجية - في سوق عمان المركزي للخضار والفاكه واسواق الجملة الاخرى في مختلف المناطق والمدن الرئيسية وعلى النحو التالي :-

السوق	سنة التأسيس	عدد الوكالء
١- سوق عمان المركزي للخضار والفاكه	١٩٦٦	٧٤
٢- سوق الجملة للخضار والفاكه في الزرقاء	١٩٦٦	١٨
٣- سوق الجملة للخضار والفاكه في اربد	١٩٦٨	٣٧
٤- سوق الجملة للخضار والفاكه في جرش	١٩٧٤	٤
٥- سوق الجملة للخضار والفاكه في الطفيلة	١٩٧٩	١١
٦- سوق الجملة للخضار والفاكه في السلط	١٩٨٤	٤
٧- سوق الجملة للخضار والفاكه في الكرك	١٩٨٦	٧
٨- سوق الجملة للخضار والفاكه في المفرق	١٩٨٨	١٧

وقد تم تغطية كامل مجتمع الدراسة البالغ عدده ١٧٢ بتوزيع استبانة لكل وكيل في تلك الاسواق...، نظراً لتركيز المجتمع في ثمانية مواقع محددة، وأملاً في الحصول على نتائج تتسم بمستوى مرتفع من المصداقية يمكن تعليمها على هذا القطاع.

وقد بلغ مجموع الردود ١٣٣ استبانة اي ما نسبته ٧٧,٣٪ من اجمالي الاستبيانات التي تم توزيعها، تم استبعاد ٩ استبيانات منها لتطرفها وعدم اكمالها، وبذلك فان عدد الاستبيانات المأخوذة بالدراسة لأغراض التحليل هو ١٢٤ استبانة اي ما نسبته ٧٢٪ من اجمالي مجتمع الدراسة واجمالي الاستبيانات الموزعة.

## ٤-٤ **الخصائص الديموغرافية للعينة :-**

### ٤-٤-١ الجنس:

جميع افراد العينة ذكورا كما يوضح جدول رقم (١) مما يشير الى افتقار هذا النشاط على الرجال.

**جدول رقم (١)**  
توزيع عينة الدراسة حسب الجنس

الجنس	العدد	النسبة المئوية
ذكر	١٢٤	% ١٠٠
انثى	-	% -
المجموع	١٢٤	% ١٠٠

### ٤-٤-٢ المؤهل العلمي :

شكل المستجيبون الذين يحملون ثانوية عامة فما دون النسبة الاكبر، حيث بلغت ٥٣,٢٪، في حين شكل حملة الدبلوم ما نسبته ٢٣,٤٪، بينما شكل حملة البكالوريوس ما نسبته ٢١,٨٪، واما حملة الشهادات العليا فكانت فقط ١,٦٪ وكما هو موضح بالجدول رقم (٢)...، مما يشير الى تدني المستوى العلمي الذي يتمتع به وكلاء البيع بالعمولة في اسوق الجملة.

**جدول رقم (٢)**  
توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

المؤهل العلمي	العدد	النسبة المئوية
اقل من ثانوية عامة	١٢	% ٩,٧
ثانوية عامة	٥٤	% ٤٣,٥
دبلوم كلية مجتمع	٢٩	% ٢٣,٤
بكالوريوس	٢٧	% ٢١,٨
دراسات عليا	٢	% ١,٦
المجموع	١٢٤	% ١٠٠

### ٤-٣ الخبرة :

شكل المستجيبون الذين تزيد عدد سنوات الخبرة لديهم عن عشر سنوات النسبة الاكبر حيث بلغت ٥٥,٦٪، بينما شكل من تتراوح خبرتهم من ١٠-٦ سنوات ٢٥,٨٪، في حين بلغت نسبة من تقل خبرتهم عن خمس سنوات ١٨,٦٪، وكما هو موضح بالجدول رقم (٣)، مما يشير الى ارتفاع مستوى الخبرة لدى عينة الدراسة.

**جدول رقم (٣)**  
**توزيع عينة الدراسة حسب عدد سنوات الخبرة**

النسبة المئوية	العدد	عدد سنوات الخبرة
٪١٨,٦	٢٣	اقل من ٥ سنوات
٪٢٥,٨	٣٢	من ٦-١٠ سنوات
٪٥٥,٦	٦٩	اكثر من ١٠ سنوات
٪١٠٠	١٢٤	المجموع

### ٤-٤ طبيعة النشاط :

شكلت نسبة الذين يقتصر نشاطهم على العمل كوكيل بالعمولة النسبة الاكبر، حيث بلغت ٤٦,٨٪، بينما شكلت نسبة الذين يقومون بالانتاج بالإضافة لكونهم وكلاء بالعمولة ٢٢,٦٪، في حين بلغت نسبة من يقومون بالتصدير بالإضافة لكونهم وكلاء بالعمولة ١٣,٧٪، وقد بلغت نسبة من يقومون بالانتاج والتصدير بالإضافة للعمل كوكيل بالعمولة ١٦,٩٪، وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (٤)...، وهذه النتائج تشير الى تعدد ادوار الوكلاء بالعمولة (الكومسيونجية) في سوق عمان المركزي للخضار والفواكه واسواق الجملة الأخرى.

**جدول رقم (٤)**  
**توزيع عينة الدراسة حسب طبيعة النشاط**

النسبة المئوية	العدد	طبيعة النشاط
٪٤٦,٨	٥٨	وكيل بالعمولة
٪٢٢,٦	٢٨	الانتاج بالإضافة الى البيع بالعمولة
٪١٣,٧	١٧	التصدير بالإضافة الى البيع بالعمولة
٪١٦,٩	٢١	الانتاج والتصدير والبيع بالعمولة
٪١٠٠	١٢٤	المجموع

#### ٤-٣ ثبات الاداء وصدقها :-

تم اختبار قوة النموذج المستخدم بالدراسة لفحص العلاقة بين متغيرات الدراسة وتسويق الخضار والفاكه عن طريق فحص الاعتمادية Reliability ، فالاعتمادية تعتبر مقياس ومؤشر على دقة الاداء المستخدمة ومدى ثباتها، حيث يقصد بذلك ان الاداء ستعطي نفس النتائج او نتائج قريبة منها اذا اعيدت عملية القياس لنفس العينة في ظروف مشابهة، ويتم قياس الاعتمادية من خلال الفا (Cronbach's coefficient alpha )، اما صدق الاداء Validity فيقصد بها درجة وقدرة الاداء المستخدمة على قياس الجوانب التي صممت الاداء لقياسها (١٩٩٠).

وقد عرضت الاستبانة على بعض المختصين وبناء على توصياتهم تم تعديل بعض الفقرات، وقد أظهرت نتائج الحاسوب ان قيمة الفا قد بلغت ٠,٩١٦٨، ومما يدل على درجة موثوقية مرتفعة، حيث انا نستطيع ان نحصل على نفس النتائج وبنسبة ٩١,٦٪ اذا قمنا باعادة هذه الدراسة مرات اخرى وهي نسبة مرتفعة ومحبولة.

## ٤-٤ وصف عام للنتائج:

### اولاً: غياب انظمة المعلومات التسويقية:

تشير نتائج الحاسب الالى الموضحة في الجدول رقم (٥) الى ان نسب الاجابات المتعلقة بانظمة المعلومات التسويقية كانت تتركز في درجات التدرج (موافق بشدة، موافق) حيث تم ضمها معا لاستخراج النسبة من العينة المدروسة حيث بلغ متوسط نسبة بالموافقة ٩١,٤٪، في حين بلغ متوسط نسبة الاجابات المحيدة ٧,٦٪، اما متوسط نسبة الاجابات بالرفض فقد بلغت ٠,٩٪، وهذا يشير الى أهمية انظمة المعلومات التسويقية ودورها في مساعدة مختلف اطراف العملية التسويقية من وجهة نظر وكلاء البيع بالعمولة، فقد بلغت نسبة الموافقة على ان غياب انظمة المعلومات التسويقية يؤثر سلبيا على تسويق الخضار والفواكه ٩٦٪، وقد اجمع المستجيبون وبنسبة ٩١,٤ على ضرورة ايجاد انظمة معلومات تسويقية للخضار والفواكه.

**جدول رقم (٥)**

**توزيع نسب الاجابات المتعلقة بغياب انظمة المعلومات التسويقية**

<b>غياب انظمة المعلومات التسويقية</b>			
<b>ارفض</b>	<b>محайд</b>	<b>اوافق</b>	
٪-	٪٤	٪٩٦	١- غياب انظمة المعلومات التسويقية للخضار والفواكه يؤثر سلبيا على تسويق
٪٣,٢	٪٩,٧	٪٨٧,١	٢- انظمة المعلومات التسويقية تساعد المنتج في تحديد انتاجه من حيث الكم والتنوع والتوفيق.
٪-	٪٨,١	٪٩١,٩	٣- وجود انظمة المعلومات التسويقية يساعد المصدر الاردني في مواجهة المنافسة بالاسواق الخارجية.
٪١,٦	٪٤	٪٩٤,٤	٤- لا توجد انظمة معلومات تسويقية تساعد المنتج والتاجر في تلبية حاجات ورغبات المستهلكين.
٪-	٪١٢,١	٪٨٧,٩	٥- وجود انظمة المعلومات التسويقية يساعد المنتج والتاجر في تلبية حاجات ورغبات المستهلكين
٪٠,٨	٪٨,١	٪٩١,١	٦- ارى ضرورة ايجاد انظمة معلومات تسويقية للخضار والفواكه
متوسط نسب الاجابات			٪٧,٦٧
٪٠,٩٪			٪٩١,٤

## ثانياً: الفرز والتدرج:

تشير نتائج الحاسب الالي الموضحة بجدول رقم (٦) الى ان الاجابات المتعلقة بالفرز والتدرج كانت تتركز في درجات التدرج (موافق، موافق بشدة)، حيث بلغ متوسط نسبة الاجابات بالموافقة ٨٨٪، في حين بلغ متوسط نسبة الاجابات المحايدة ٧,٩٪، اما متوسط نسبة الاجابات بالرفض فقد بلغت ٤,١٪، مما يشير الى أهمية عمليات الفرز والمعايير والتدرج ودورها في تسهيل تسويق المنتج محلياً وخارجياً، فقد اجمع المستجيبون وبنسبة ٩٥,٢٪ الى ان فرز وتدريج المنتج عامل رئيسي في تسهيل تسويقية، وبنسبة ٩٦٪ الى ضرورة توفير المراكز الحديثة للفرز والتدرج.

**جدول رقم (٦)**  
**توزيع نسب الاجابات المتعلقة بالفرز والتدرج**

الفرز والتدرج			
ارفض	محايد	موافق	
٪-	٪٤,٨	٪٩٥,٢	١- فرز وتدريج المنتج عامل رئيسي في تسهيل تسويقه
٪٥,٦	٪١٤,٥	٪٧٩,٩	٢- عدم الالتزام بتعبئة وتغليف المنتج بالمواصفات الفنية اللازمة يضعف امكانية تسويقه في الخارج
٪١٤,٥	٪٢,٤	٪٨٣,١	٣- تفتقر العبوات المستخدمة (البوليسترين) للمواصفات الفنية التي تحافظ على جودة المنتج
٪٠,٨	٪١١,٣	٪٨٧,٩	٤- عدم التزام المزارعون بفرز وتدريب انتاجهم يضعف فرص تسويقها بالخارج
٪٣,٢	٪١٠,٥	٪٨٦,٣	٥- توفر عدة مستويات من الجودة يمكن المنتج والمستهلك من الحصول على منفعة تتناسب مع الكلفة
٪-	٪٤	٪٩٦	٦- ارى ضرورة توفير مراكز حديثة للفرز والتدرج
٪٤,١	٪٧,٩	٪٨٨	متوسط نسب الاجابات

### ثالثاً: القوانين والأنظمة:

تشير نتائج الحاسب الالي الموضحة بجدول رقم (٧) الى ان نسب الاجابات المتعلقة بالقوانين والأنظمة تركزت في درجات التدرج (موافق بشدة، موافق)، فبلغ متوسط نسبة الموافقة ٦٤,٢ %، في حين بلغ متوسط نسبة الاجابات المحايدة ٢٤,١ %، اما متوسط نسبة الرفض فقد بلغ ١١,٧ %، وعلى الرغم من ان متوسط نسب الموافقة كان من اخفض النسب الا ان النتائج تشير الى دور وأهمية القوانين والأنظمة في التأثير على تسويق الخضار، حيث يمكن ان يعزى انخفاض النسبة لعدة عوامل أهمها: (١) توجس المستجيبون من الاجابة على الاسئلة المتعلقة بالقوانين والأنظمة بموضوعية تامة، (٢) جهل وعدم معرفة قسم منهم ببعض القوانين وخصوصا المتعلقة بالتصدير، ربما لعدم ممارستهم لعمليات التصدير حيث بلغت نسبة الموافقة على السؤال المتعلق بأن التشريعات والأنظمة كرسوم الاسواق لا تشجع على التصدير فقط ٤٣,٥ % في حين بلغت نسبة الاجابة محايده لنفس السؤال ٤٥,٢ % وكذلك السؤال المتعلق بارتفاع اجر الشحن الجوي حيث بلغت نسبة الموافقة على ان ارتفاع اجر الشحن الجوي تحد من قدرة المصادر على المنافسة بالاسواق الخارجية ٥٥,٧ % في حين بلغت نسبة الاجابات المحايدة لنفس

**جدول رقم (٧)**

#### نسب توزيع الاجابات المتعلقة بالقوانين والأنظمة

القوانين والأنظمة			
ارفض	محايد	موافق	%
% ١٦,٩	% ١٥,٣	% ٦٧,٩	- تؤثر القوانين والأنظمة المحلية سلبا على تسويق الخضار والفواكه
% -	% ٢٤,٢	٧٥,٨	- عدم معرفة قوانين وأنظمة الدول المصدر لها يؤثر سلبا على تسويق الخضار والفواكه
% ١١,٣	% ٤٥,٢	% ٤٣,٥	- التشريعات والأنظمة كرسوم الاسواق المركزية لا تشجع التاجر على التصدير للخارج
% ١,٦	% ٤٢,٧	% ٥٥,٧	- ارتفاع اجر الشحن الجوي (المحصور بالملكية الاردنية) يحد من قدرة المصدر الاردني على المنافسة بالاسواق الخارجية
% ١٦,١	% ٢٠,٢	% ٦٣,٧	- لا توجد أنظمة وقوانين تلزم المزارعين بفرز وتعبئة الانتاج بمواصفات قياسية معتمدة
% ٦,٥	% ١٠,٥	% ٨٣	- غياب تطبيق نظام وطني للمواصفات والمقاييس في مجال المعايرة والتدريج للخضار والفواكه يؤثر على تسويقها
% ٧,٢	% ٣١,٥	% ٦١,٣	- ارى ضرورة تعديل قوانين الاسواق المركزية بحيث تعفى المنتجات المصدرة من الرسوم
% ٣٣,٩	% ٣,٢	% ٦٢,٩	- ارى ضرورة تحديث القوانين والأنظمة بما يساعد على تسويق الخضار والفواكه
% ١١,٧	% ٢٤,١	% ٦٤,٢	متوسط نسب الاجابات

السؤال ٤٢,٧٪، (٣) استفادة قسم منهم من القوانين والأنظمة المعمول بها حالياً، حيث بلغت نسبة الإجابة بالرفض على السؤال المتعلق بضرورة تحديث القوانين والأنظمة ٣٣,٩٪ وهي أعلى نسبة رفض لأي من أسئلة الاستفادة. وعلى الرغم من ذلك فإن النتائج تشير على أجمع المستجيبون إلى أن القوانين والأنظمة المحلية المعمول بها حالياً تؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه حيث بلغت نسبة الموافقة ٦٧,٩٪، وإن عدم معرفة قوانين وأنظمة الدول المصدر لها يؤثر كذلك سلبياً على تسويق الخضار والفواكه حيث بلغت نسبة الموافقة ٧٥,٨٪، وإن هناك ضرورة ملحة لتحديث الأنظمة والقوانين بما يساعد على تسويق الخضار والفواكه من حيث إيجاد نظام وطني للمواصفات والمقاييس واعفاء المنتجات المصدرة من رسوم الأسواق والزمام المزدريين بفرز وتعبئة انتاجهم بمواصفات ومقاييس معتمدة.

## رابعاً: فقدان الأسواق الخارجية:

تشير نتائج الحاسب الآلي الموضحة بجدول رقم (٨) إلى أهمية دور الأسواق الخارجية في تسويق المنتجات الأردنية من الخضار والفواكه، وان فقدان تلك الأسواق يؤثر سلبياً على تسويق تلك المنتجات بأجمع ٩٦٪ من المستجيبين ... وقد بلغ متوسط نسب الاجابات بالموافقة على الأسئلة المتعلقة بهذا العامل ٩١,٣٪، في حين بلغ متوسط نسب الاجابات المحايدة ٦,٣٪، اما متوسط نسب الاجابات بالرفض فقد بلغ ٢,٤٪ فقط.

وقد اجمع المستجيبون وبنسبة ٩٤,٤٪ الى ان ضيق السوق المحلي يتطلب بذل المزيد من الجهد لتوسيع الأسواق الخارجية، وبنسبة ٩٥,٢٪ الى ضرورة توسيع تلك الأسواق من خلال اتفاقيات التبادل التجاري التي تعقدها الحكومة مع الحكومات الأخرى، وبنسبة ٨٢,٢٪ الى ان الحكومة لا تقدم اي دعم لمساعدة المصدر الأردني على استقطاب الأسواق الجديدة.

**جدول رقم (٨)**

### نسب توزيع الاجابات المتعلقة بفقدان الأسواق الخارجية

فقدان الأسواق الخارجية			
ارفض	محايد	موافق	
٪ ٠,٨	٪ ٢,٢	٪ ٩٦	- فقدان الأسواق الخارجية يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه
٪ ٧,٣	٪ ١٠,٥	٪ ٨٢,٢	- لا تقدم الحكومة اي دعم للمصدر الأردني لمساعدته على طرق واستقطاب الأسواق الخارجية
٪ ١,٦	٪ ١٢,٩	٪ ٨٥,٥	- يلعب العامل السياسي دوراً هاماً في التأثير على أسواقنا الخارجية
٪ -	٪ ٤,٨	٪ ٩٥,٢	- ارى ضرورة توسيع أسواقنا الخارجية من خلال اتفاقيات التبادل التجاري
٪ ١,٦	٪ ٤	٪ ٩٤,٤	- العامل الاقتصادي يلعب دوراً هاماً في التأثير على أسواقنا الخارجية
٪ ٣,٢	٪ ٢,٤	٪ ٩٤,٤	- ضيق السوق المحلي يتطلب المزيد من الجهد لتوسيع الأسواق الخارجية
٪ ٢,٤	٪ ٦,٣	٪ ٩١,٣	متوسط نسب الاجابات

## خامساً : انعدام التنسيق بين المزارعين:

تشير نتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (٩) الى اهمية عامل التنسيق بين المزارعين، حيث اجمع المستجيبون وبنسبة ٩٦,٨٪ الى ان انعدام التنسيق بين المزارعين يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه، وقد بلغ متوسط الاجابات بالموافقة على الاسئلة المتعلقة بهذا العامل ٨٥,٢٪، في حين بلغ متوسط نسب الاجابات المحابدة ١٠,٥٪، اما متوسط نسب الاجابات بالرفض فقد بلغ ٤,٣٪، وكذلك اجمع المستجيبون وبنسبة ٩٦,٨٪ الى ان عدم التنسيق بين المزارعين يخلق عدم التوازن بين العرض والطلب، الامر الذي يتطلب ضرورة ايلاء عملية تنظيم الانتاج الامامية اللازمة من خلال تنظيم المنتجين.

**جدول رقم (٩)**

### توزيع نسب الاجابات المتعلقة بانعدام التنسيق بين المزارعين

انعدام التنسيق بين المزارعين			
ارفض	محايد	موافق	%
٢,٣٪	٣,٢٪	٩٦,٨٪	١- انعدام التنسيق بين المزارعين يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه
٤,٢٪	٩,١٪	٨٤,٧٪	٢- لا يوجد جهة رسمية (اتحاد او نقابة) تتولى عملية التنسيق بين كافة المزارعين
٤٪	٣,١٪	٨٠,٧٪	٣- تتم عملية الانتاج من قبل المزارعين بطريقة عشوائية غير منتظمة
٤,٢٪	٩,٨٪	٨٨,٧٪	٤- لا يوجد جهة رسمية تنظم عمليات الانتاج بما يتناسب مع احجام الطلب
٣,١٪	٢,٢٪	٦٣,٧٪	٥- يلتزم المزارعون بتطبيق النمط الزراعي ان وجد
٦,١٪	١,٦٪	٩٦,٨٪	٦- عدم التنسيق بين المزارعين يخلق عدم التوازن بين العرض والطلب
متوسط نسب الاجابات			٨٥,٢٪

## سادساً: ضعف خدمات الاسواق المركزية:

تشير نتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٠) الى ان الاجابات المتعلقة بضعف خدمات الاسواق المركزية كانت تتركز في درجات التدرج (موافق بشدة، موافق)، حيث بلغ متوسط نسب الاجابات بالموافقة ٧٩,١٪، في حين بلغ متوسط نسب الاجابات المحايدة ١٤,٢٪، اما متوسط نسب الاجابات بالرفض فقد بلغ ٦,٧٪، كما اجمع المستجيبون وبنسبة ٧٧,٤٪ على ان ضعف خدمات الاسواق المركزية يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه، وبنسبة ٨٨,٧٪ على ان الاسواق لم تتطور بشكل يتناسب مع التطور في الانتاج، مما يشير الى ان هناك ضعف كبير في الخدمات التي توفرها تلك الاسواق، وانها تفتقر للساحات الكافية ومواقف السيارات الازمة بنسبة اجماع ٩٢,٢٪، وتعاني من ضعف خدمات المرافق العامة بنسبة اجماع ٧٩,٩٪، كما انها لا تقدم خدمات الخزن والتبريد بنسبة اجماع ٧٦,٦٪، اما ما يتعلق بالرسوم التي تقاضاها وانها لا تتناسب مع الخدمات التي تقدمها فقد بلغت نسبة الموافقة ٥٩,٩٪ في حين بلغت نسبة الاجابات المحايدة ٢٤,٢٪، وربما يعود سبب ذلك لتوjis المستجيبين من ناحية، ولعدم تحملهم للرسوم التي تقاضاها الاسواق من ناحية ثانية، حيث بلغت نسبة من يقتصر نشاطه منهم على العمل كوكيل بالعمولة ولا يتحمل تلك الرسوم ٤٦,٨٪ كما هو موضح بجدول رقم (١٤)

جدول رقم (١٠)

### توزيع نسب الاجابات المتعلقة بضعف خدمات الاسواق المركزية

ضعف خدمات الاسواق المركزية			
ارفض	محايد	موافق	
% -	% ٢٢,٦	% ٧٧,٤	١- ضعف خدمات الاسواق المركزية يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه
% ١٦,٩	% ٢٤,٢	% ٥٩,٩	٢- لا تقدم الاسواق المركزية خدمات تتناسب مع الرسوم التي تقاضاها
% ٢,٤	% ٨,٩	% ٨٨,٧	٣- لم تتطور الاسواق المركزية بشكل يناسب التطور في الانتاج
% ١٤,٥	% ٨,٩	% ٧٦,٦	٤- لا تقدم الاسواق المركزية خدمات الخزن والتبريد
% ٢,٤	% ١٧,٧	% ٧٩,٩	٥- تعاني الاسواق المركزية من ضعف خدمات المرافق العامة
% ٤,٦	% ٣,٢	% ٩٢,٢	٦- تفتقر الاسواق المركزية للساحات الكافية ومواقف السيارات
% ٦,٧	% ١٤,٢	% ٧٩,١	متوسط نسب الاجابات

## سابعاً : التسuir الجبri :

تشير نتائج الحاسب الالى الموضحة بجدول رقم (١١) الى ان نسب الاجابات المتعلقة بنظام التسuir الجبri قد تركزت في درجات التررج (موافق، موافق بشدة)، فبلغ متوسط نسب الاجابات بالموافقة ٦٦,٦٪، اما متوسط نسب الاجابات المحايده فقد بلغ ٤٢٪، في حين بلغ متوسط نسب الاجابات بالرفض فقط ٨٪... وعلى الرغم من ان متوسط نسب الموافقة كان من اخفض النسب الا ان النتائج تشير لدور وأهمية هذا العامل، فعلى الرغم من ان المستجيبين قد اجمعوا بنسبة ٩١,٩٪ ان الاسعار المعلنة لبيع التجزئة لا تعكس بيع الجملة لنفس اليوم، وبينسبة ٩٢,٢٪ على انها تشكل الاساس الذي يبني عليه التاجر قرار الشراء، اي ان اسعار الجملة لا تتشكل وفقا لقواعد العرض والطلب بحرية تامة...، نجد ان المستجيبين قد اجمعوا بالموافقة بنسبة ٤٩,٢٪ فقط على ان التسuir الجبri يؤثر سلبيا على تسويق الخضار والفواكه، في حين بلغت نسبة الاجابات المحايده ٢٩٪، كما اجمع ٤٥٪ منهم على ان نظام التسuir الجبri لا يحقق المنفعة لكل من المنتج والمستهلك، في حين بلغت نسبة الاجابات المحايده، ٥٠٪، كذلك اجمعوا بالموافقة بنسبة ٥٤,٩٪ على ضرورة تعويم الاسعار والتزم ٣٧,٩٪ منهم الحياد...، مما يشير ان الوكلاء بالعمولة يستفيدون من نظام التسuir الجبri ولم يجيبوا بموضوعية تامة على بعض الاستئلة المتعلقة بهذا العامل.

**جدول رقم (١١)**

**نسب توزيع الاجابات المتعلقة بنظام التسuir الجبri**

<b>التسuir الجبri</b>			
<b>ارفض</b>	<b>محайд</b>	<b>موافق</b>	
٪٢١,٨	٪٢٩	٪٤٩,٢	١- التسuir الجبri يؤثر سلبيا على تسويق الخضار والفواكه
٪١,٦	٪٦,٥	٪٩١,٩	٢- الاسعار الرسمية المعلنة لبيع التجزئة لا تعكس اسعار بيع الجملة لنفس اليوم
٪٤,٨	٪٤	٪٩٢,٢	٣- الأسعار الرسمية المعلنة تشكل الاساس الذي يبني عليه التاجر قرار تحديد سعر الشراء
٪٤,٨	٪٥٠,٢	٪٤٥	٤- لا يحقق التسuir الجبri المنفعة لكل من المنتج والمستهلك
٪٧,٢	٪٣٧,٩	٪٥٤,٩	٥- ارى ضرورة تعويم اسعار الخضار والفواكه
٪٨	٪٢٥,٤	٪٦٦,٦	متوسط نسب الاجابات

## ثامناً : ضعف قنوات التوزيع:

اشارت نتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٢) الى ان نسب الاجابات المتعلقة بضعف قنوات التوزيع توزعت على درجات التدرج موافق، محايده، ارافق، اعتناداً على طبيعة السؤال ...، فقد بلغ متوسط نسب الاجابات بالموافقة فقط ٥٨,٤٪ وهي ادنى نسبة بين العوامل، في حين بلغ متوسط نسب الاجابات المحايده ٣٢,٨٪، اما متوسط نسب الاجابات بالرفض فبلغ ٨,٨٪.

وربما يعود سبب ذلك لتحيز المستجيبون النسبي، حيث بلغت نسبة الموافقة على ان اعضاء قناة التوزيع يحقون ارباحاً مرتفعة فقط ٢٨,٢٪، ونسبة الاجابات المحايده ٦٢,١٪، اما ما يتعلق بضرورة اختصار قنوات التوزيع فقد بلغت نسبة الموافقة فقط ٤١,٩٪ ونسبة الاجابات المحايده ٥٤,٨٪ ...، اما ما يتعلق بان نظام تسويق الخضار والفاكه في الاردن يعاني من ضعف كفاءة قنوات التوزيع فقد بلغت نسبة الاجابة بالرفض ٢٣,٤٪.

وعلى الرغم من ذلك فقد بلغت نسبة الموافقة على ان النظام التسويقي للخضار والفاكه يعاني من طول قنوات التوزيع ٧٤,٢٪، ونسبة الاجابات المحايده ٢٤,٢٪، مما ينعكس سلبياً على كفاءة قنوات التوزيع لهذا النوع من المنتجات وبالتالي ينعكس سلبياً على عملية تسويقها، حيث اجمع المستجيبون وبنسبة ٦٨,٦٪ على ان ضعف قنوات التوزيع يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفاكه.

**جدول رقم (١٢)**

### نسبة الاجابات المتعلقة بضعف قنوات التوزيع

ضعف قنوات التوزيع			
ارافق	محاييد	موافق	
٪١٢,٩	٪١٨,٥	٪٦٨,٦	١- ضعف قنوات التوزيع يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفاكه
٪١,٦	٪٢٤,٢	٪٧٤,٢	٢- يعاني النظام التسويقي للخضار والفاكه من طول قنوات التوزيع
٪١,٦	٪٩,٧	٪٨٨,٧	٣- كفاءة قنوات توزيع الخضار والفاكه تسهل عملية تسويقها
٪٣,٣	٪٥٤,٨	٪٤١,٩	٤- ارى ضرورة اختصار قنوات توزيع الخضار والفاكه
٪٩,٧	٪٦٢,١	٪٢٨,٢	٥- يحقق اعضاء قناة التوزيع ارباحاً مرتفعة مقارنة بالخدمات التي يقدمونها
٪٢٣,٤	٪٢٧,٤	٪٤٩,٢	٦- يعاني النظام التسويقي للخضار والفاكه من ضعف كفاءة قنوات التوزيع
٪٨,٨	٪٣٢,٨	٪٥٨,٤	متوسط نسب الاجابات

## تاسعاً : التصنيع الزراعي:

تشير نتائج الحاسب الالي الموضحة بجدول رقم (١٣) الى ان نسب الاجابات المتعلقة بهذا العامل تركزت في درجات النزد (موافق بشدة، موافق)، حيث بلغ متوسط نسب الاجابات بالموافقة ٧٧,٩٪، اما متوسط نسب الاجابات المحايده فقد بلغ ١٤,٥٪، في حين بلغ متوسط نسب الاجابات بالرفض فقط ٧,٦٪.

فقد اجمع المستجيبون وبنسبة موافقة ٨٧,١٪ على ضرورة توسيع الطاقات الانتاجية للصناعات الحالية، وبنسبة موافقة ٨٣,٩٪ على ان قلة الصناعات الزراعية تؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه، وبنسبة موافقة ٧٩٪ على ان وجود الصناعات الزراعية يساعد في حفظ توازن العرض والطلب، وبنسبة ٧٨,٢٪ على ضرورة البحث عن اشكال تصنيعية جديدة للخضار والفواكه.

وهذا يؤكد اهمية دور التصنيع الزراعي من وجهة نظر مجتمع الدراسة، في تسويق الخضار والفواكه الامر الذي يستدعي ايلاء هذا القطاع الاهمية اللازمة.

**جدول رقم (١٣)**  
**نسبة الوزيع الاجابات المتعلقة بالتصنيع الزراعي**

التصنيع الزراعي	متوسط نسب الاجابات	محايده	موافق	ارفض
١- قلة الصناعات الزراعية تؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه	٧٩٪	١٨,٥٪	٨٣,٩٪	٤,٨٪
٢- الصناعات الزراعية أحد المنافذ الهامة لتسويق الخضار والفواكه	٧١,٨٪	٢٨,٢٪	١٨,٥٪	١,٦٪
٣- القدرة الاستيعابية للصناعات الزراعية حالياً منخفضة جداً	٦٥,٤٪	١٦,١٪	١٨,٥٪	-٪
٤- انشاء مصانع تثليث الخضار والفواكه يحد من الاختلافات التسويقية	٧١,٨٪	٢٨,٢٪	-٪	-٪
٥- وجود الصناعات الزراعية يساعد في حفظ توازن العرض والطلب	٧٩٪	١٨,٥٪	٢,٤٪	١١,٣٪
٦- ارى ضرورة البحث عن اشكال تصنيعية جديدة للخضار والفواكه	٧٨,٢٪	٣,٢٪	١٨,٥٪	-٪
٧- ارى ضرورة توسيع الطاقات الانتاجية للصناعات الحالية	٨٧,١٪	١٢,١٪	٠,٨٪	-٪
متوسط نسب الاجابات	٧٧,٩٪	١٤,٥٪	٧,٦٪	-٪

#### ٤ - ٥ اختبار الفرضيات:-

لقد تم اختبار التوزيع الطبيعي للبيانات Normality حيث اظهرت النتائج انها قد توزعت توزيعاً طبيعياً، وذلك اعتماد على مستويات الدلالة التي كانت اقل من ٥٪ لجميع اسئلة الاستبانة والبالغة ٥٦ سؤالاً، وهذه الارقام اقل من مستوى الدلالة التي تم الاختبار عليه وهو ٥٪ مما يعني أن البيانات موزعة توزيعاً طبيعياً، وعليه فقد تم استخدام اسلوب الاختبار الاحصائي (T-Test) للمتوسطات، وعلى مستوى ثقة ٩٥٪ ودرجات حرية ١٢٣، وذلك باستخدام القانون التالي(١٠٠):

$$t_{n-1} = \frac{x - \mu_x}{\frac{s}{\sqrt{n}}}$$

حيث أن الرموز المستخدمة تعني ما يلي :

$x$  : المتوسط المحسوب.

$\mu_x$  : متوسط قاعدة القرار والذي يساوي ٣.

$s$  : الانحراف المعياري

$n$  : حجم العينة.

وحيث أن ( $t$ ) الجدولية عند مستوى ثقة ٩٥٪ ودرجات حرية ١٢٣ قد بلغت

١.٩٧٩ فان قاعدة القرار تكون :

Reject  $H_0$  if  $t_{123} > + 1.979$

or if  $t_{123} < - 1.979$

الفرضية الاولى : وتنص على ما يلي:-

$H_0$  : لا يؤثر غياب انظمة المعلومات التسويقية على تسويق الخضار والفواكه.

$H_A$  : يؤثر غياب انظمة المعلومات التسويقية على تسويق الخضار والفواكه.

من مطالعتنا لمخرجات الحاسوب وكما هو موضح بالجدول رقم (١٤) نجد ان قيمة ( $t$ ) المحسوبة قد بلغت ٣٥,٨٢ وهي اكبر من القيمة الجدولية وتقع ضمن منطقة الرفض، ولذا فاننا نرفض الفرض العدلي ونقبل الفرض البديل HA القائل بوجود علاقة تأثير بين غياب انظمة المعلومات التسويقية وتسيير الخضار والفواكه...، ومن قيمة  $R^2$  نجد ان هذا المتغير يفسر ما مقداره ٩,٦٪ من التباين الحاصل في تسويق الخضار والفواكه.

جدول رقم (١٤)  
نتائج اختبار الفرضيات (T-Test)

متغيرات الدراسة	$R$	$R_2$	Tsig	T	الجدولية	T المحسوبة
غياب انظمة المعلومات التسويقية	.3100	.0961	.025	1.979±	35.82	
الفرز والتدرج	.5441	.2960	.025	1.979±	25.30	
القوانين والأنظمة	.6403	.4100	.025	1.979±	27.33	
استمرار فقدان الاسواق الخارجية	.4885	.2386	.025	1.979±	18.03	
انعدام التنسيق بين المزارعين	.6208	.3855	.025	1.979±	34.93	
ضعف خدمات الاسواق	.7553	.5705	.025	1.979±	20.76	
التصدير الجري	.2448	.0599	.025	1.979±	24.76	
ضعف قنوات التوزيع	.4075	.1660	.025	1.979±	33.99	
التصنيع الزراعي	.7138	.5095	.025	1.979±	21.63	
متغيرات الدراسة مجتمعة	.871	.7587	.025	1.979±	35.86	

الفرضية الثانية : وتنص على ما يلي:-

$H_0$  : لا يؤثر الفرز والتدرج على تسويق الخضار والفواكه.

$HA$  : يؤثر الفرز والتدرج على تسويق الخضار والفواكه.

اظهرت نتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) ان قيمة ( $t$ ) المحسوبة قد بلغت ٢٥,٣٠ وهي اكبر من الجدولية وتقع في منطقة الرفض، وبالتالي فاننا نقبل الفرض البديل HA القائل بوجود علاقة تأثير بين الفرز والتدرج وتسيير الخضار والفواكه، ومن

قيمة  $R^2$  نجد ان هذا المتغير يفسر ما مقداره ٢٩,٦٪ من التذبذب الحاصل في تسويق الخضار والفواكه.

**الفرضية الثالثة :** وتنص على ما يلي:-

**$H_0$**  : لا تؤثر القوانين والأنظمة على تسويق الخضار والفواكه.

**$H_A$**  : تؤثر القوانين والأنظمة على تسويق الخضار والفواكه.

من مطالعتنا لمخرجات الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) نجد ان قيمة ( $t$ ) المحسوبة قد بلغت ٢٧,٣٣ وهي اكبر من الجدولية وتقع في منطقة الرفض، ولذا فاننا نقبل الفرض البديل  $H_A$  القائل بوجود علاقة تأثير بين القوانين والأنظمة وتسويق الخضار والفواكه، ومن قيمة  $R^2$  نجد أن هذا المتغير يفسر ما مقداره ٤١٪ من التذبذب الحاصل في تسويق الخضار والفواكه.

**الفرضية الرابعة :** وتنص على ما يلي:-

**$H_0$**  : لا يؤثر فقدان الاسواق الخارجية على تسويق الخضار والفواكه.

**$H_A$**  : يؤثر فقدان الاسواق الخارجية على تسويق الخضار والفواكه.

اظهرت نتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) المحسوبة قد بلغت ١٨,٠٣٠ وهي اكبر من الجدولية وتقع في منطقة الرفض، وعليه فاننا نقبل الفرض البديل  $H_A$  القائل بوجود علاقة تأثير بين فقدان الاسواق الخارجية وتسويق الخضار والفواكه، ومن قيمة  $R^2$  لهذا المتغير نجد انه يفسر ما مقداره ٢٣,٨٪ من التذبذب الحاصل في تسويق الخضار والفواكه.

**الفرضية الخامسة :** وتنص على ما يلي :-

**$H_0$**  : لا يؤثر انعدام التنسيق فيما بين المزارعين على تسويق الخضار والفواكه.

**$H_A$**  : يؤثر انعدام التنسيق فيما بين المزارعين على تسويق الخضار والفواكه.

من مطالعتنا لمخرجات الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) نجد ان قيمة ( $t$ ) المحسوبة قد بلغت ٣٤,٩٣ وهي اكبر من الجدولية وتقع في منطقة الرفض، وعليه فاننا

نقبل الفرض البديل القائل بوجود علاقة تأثير بين انعدام التنسيق فيما بين المزارعين وتسويق الخضار والفواكه .. ، ومن قيمة  $R^2$  نجد ان هذا المتغير يفسر ما مقداره ٣٨,٥٪ من التباين الحاصل في تسويق الخضار والفواكه.

**الفرضية السادسة** : وتنص على ما يلي:-

$H_0$  : لا يؤثر ضعف خدمات الاسواق المركزية على تسويق الخضار والفواكه.

$H_A$  : يؤثر ضعف خدمات الاسواق المركزية على تسويق الخضار والفواكه.

اظهرت نتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) ان قيمة (t) المحسوبة قد بلغت ٢٠,٢٦ وهي اكبر من الجدولية وتقع ضمن منطقة الرفض، وعليه فاننا نقبل الفرض البديل  $H_A$  القائل بوجود علاقة تأثير بين ضعف خدمات الاسواق المركزية وتسويق الخضار والفواكه، ومن خلال قيمة  $R^2$  نجد ان هذا المتغير يفسر ما مقداره ٥٧٪ من التباين الحاصل في تسويق الخضار والفواكه.

**الفرضية السابعة** : وتنص على ما يلي:-

$H_0$  : لا يؤثر التسعيير الجبري على تسويق الخضار والفواكه.

$H_A$  : يؤثر التسعيير الجibri على تسويق الخضار والفواكه.

من مطالعتنا لنتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) نجد ان قيمة (t) المحسوبة قد بلغت ٢٤,٧٦ وهي اكبر من الجدولية وتقع في منطقة الرفض، وعليه فاننا نقبل الفرض البديل  $H_A$  القائل بوجود علاقة تأثير بين التسعيير الجيري وتسويق الخضار والفواكه ... ، ومن قيمة  $R^2$  نجد ان هذا المتغير يفسر ما مقداره ٥,٦٪ من التباين الحاصل في تسويق الخضار والفواكه.

**الفرضية الثامنة** : وتنص على ما يلي :-

$H_0$  : لا يؤثر ضعف قنوات التوزيع على تسويق الخضار والفواكه.

$H_A$  : يؤثر ضعف قنوات التوزيع على تسويق الخضار والفواكه.

اظهرت نتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) ان قيمة (*t*) المحسوبة قد بلغت ٣٣,٩٩ وهي اكبر من الجدولية وتقع ضمن منطقة الرفض وعليه، فانتا نقبل الفرض البديل HA القائل بوجود علاقة تأثير بين ضعف قنوات التوزيع وتسويق الخضار والفاواكه ...، ومن قيمة  $R^2$  نجد ان هذا المتغير يفسر ما مقداره ١٦,٦٪ من التذبذب في تسويق الخضار والفاواكه.

#### الفرضية التاسعة : وتنص على ما يلي :-

$H_0$  : لا يؤثر التصنيع الزراعي على تسويق الخضار والفاواكه.

$H_A$  : يؤثر التصنيع الزراعي على تسويق الخضار والفاواكه.

من مطالعتنا لنتائج الحاسوب الموضحة بجدول رقم (١٤) نجد ان قيمة (*t*) المحسوبة قد بلغت ٢١,٦٣ وهي اكبر من الجدولية وتقع ضمن منطقة الرفض، وعليه فانتا نقبل الفرض البديل HA القائل بوجود علاقة تأثير بين التصنيع الزراعي وتسويق الخضار والفاواكه ...، ومن قيمة  $R^2$  نجد ان هذا المتغير يفسر ما مقداره ٥١٪ من التذبذب الحاصل في تسويق الخضار والفاواكه.

#### الفرضية العاشرة : وتنص على ما يلي :-

$H_0$  : لا تؤثر المتغيرات مجتمعة على تسويق الخضار والفاواكه.

$H_A$  : تؤثر المتغيرات مجتمعة على تسويق الخضار والفاواكه.

اظهرت نتائج الحاسوب كما هو موضح بجدول رقم (١٤) أن قيمة (*t*) المحسوبة قد بلغت ٣٥,٨٦ وهي اكبر من الجدولية البالغة ١,٩٧٩٩ وتقع ضمن منطقة الرفض وعليه فانتا نرفض الفرض العدمي ونقبل الفرض البديل HA القائل بوجود علاقة تأثير بين المتغيرات مجتمعة وتسويق الخضار والفاواكه. حيث بلغت قوّة هذه العلاقة ٠٠,٨٧١ من خلال قيمة *R*، ومن خلال قيمة معامل التحديد  $R^2$  نجد ان المتغيرات المستقلة مجتمعة تفسر ما مقداره ٧٥,٨٪ من التذبذب الحاصل في تسويق الخضار والفاواكه.

## **الفصل الخامس**

### **النتائج والتوصيات**

- ٥-١ نتائج الدراسة**
- ٥-٢ المضامين التسويقية**
- ٥-٣ التوصيات**
- ٥-٤ اتجاهات البحث المستقبلية**
- ٥-٥ المراجع**

## ١-٥ نتائج الدراسة :-

- ١- تفسر العوامل (غياب انظمة المعلومات التسويقية، الفرز والتدريب، القوانين والأنظمة، استمرار فقدان الاسواق الخارجية، انعدام التنسيق بين المزارعين، ضعف خدمات الاسواق المركزية، التسعيير الجبري، ضعف قنوات التوزيع، والتصنيع الزراعي) للتبذبب الحاصل في تسويق الخضار والفواكه...، وترتبط به بعلاقة ارتباطية قوية حيث بلغ معامل الارتباط  $R$  بين العوامل مجتمعة وتسويق الخضار والفواكه ٠,٨٧١، ومن قيمة معامل التحديد  $R^2$  وجد انها تفسر ما مقداره ٠,٧٥٨ من التبذبب الحاصل به.
- ٢- تشير النتائج الى ان تسويق الخضار والفواكه يتاثر بعوامل اخرى غير العوامل التي تم اختبارها في هذه الدراسة..، حيث تفسر باقي العوامل الاخرى التي يتاثر بها ولم تؤخذ بالدراسة ما مقداراه ٠,٢٤٢، من التبذبب، وقد يكون من تلك العوامل عامل النقل و عامل التمويل و غيرها.
- ٣- اظهرت النتائج ان هناك علاقة تأثير عكssية بين كل من غياب انظمة المعلومات التسويقية، انعدام التنسيق بين المزارعين (المنتجين)، ضعف خدمات الاسواق المركزية، التسعيير الجibri وضعف قنوات التوزيع ...، وبين تسويق الخضار والفواكه.
- ٤- اظهرت النتائج كذلك ان هناك علاقة ارتباط قوية بين كل من القوانين والأنظمة، استمرار فقدان الاسواق الخارجية مع تسويق الخضار والفواكه ..، وحيث ان هذه العلاقة الارتباطية تم تحديد اتجاه تأثيرها عكسيا من خلال اداة القياس (الاستبانة) بهدف اختبارها، فقد ثبتت النتائج ان هذه العوامل ترتبط بعلاقة تأثير عكssية.
- ٥- اظهرت النتائج ان هناك علاقة ارتباط قوية ذات اتجاه ايجابي بين تسويق الخضار والفواكه وكل من الفرز والتدريب، والتصنيع الزراعي اي ان العلاقة طردية بينهما.
- ٦- كان اكثر العوامل المستقلة تفسيرا للتبذبب الحاصل بالمتغير التابع هو عامل ضعف خدمات الاسواق المركزية، يليه عامل التصنيع الزراعي ثم عامل استمرار فقدان الاسواق الخارجية، فعامل انعدام التنسيق بين المزارعين.

٧- اظهرت النتائج ان العلاقات الارتباطية بين المتغيرات المستقلة متوسطة وضعيفة بشكل عام، وكان اقوى تلك العلاقات ما بين عامل الفرز والتدرج وكل من ضعف خدمات الاسواق المركزية، استمرار فقدان الاسواق الخارجية.

٨- اظهرت النتائج انخفاض المستوى التعليمي لوكلاء البيع بالعمولة، والذين يمثلون شريحة من اطراف العملية التسويقية سواء كوكلاء بيع بالعمولة او منتجين او مصدرين ...، حيث بلغ نسبه من يحملون ثانوية عامة او اقل ٥٣,٢٪ منهم

## **٢-٥ المصادر التسويقية :-**

١- اوضحت نتائج الدراسة ان تسويق الخضار والفواكه في الاردن يتاثر سلبيا بغياب انظمة المعلومات التسويقية، وهي نتيجة منطقية نظرا لأهمية انظمة المعلومات وخصوصا في مجال التسويق، لأنها تشكل احدى الركائز الهامة التي يتم الاعتماد عليها في بناء وتصميم الخطط الاستراتيجية والسياسات التسويقية المتعلقة بالاشطة المختلفة، سواء من حيث الانتاج ونوعياته والكميات المنتجة واوقات طرحها بالاسواق، او من حيث الاسواق الخارجية المستهدفة واوضاع المنافسين فيها، وذلك بما يلبي حاجات ورغبات المستهلكين المستهدفين وينسجم وانماطهم السلوكية والاستهلاكية وبالتالي تحقيق الاهداف المنشودة.

وحيث ان القطاع الزراعي في الاردن يعاني من غياب انظمة المعلومات التسويقية التي تسعف مختلف اطراف العملية التسويقية في التخطيط لانشطتهم واتخاذ القرارات المناسبة ... ، الامر الذي يشير الى نقطة خلل واضحة وكبيرة في النظام التسويقي للخضار والفواكه ترتب عليها عشوائية القرارات الصادرة عن المعينين، واعتمادهم على خبراتهم الخاصة في جمع المعلومات اللازمة من المصادر غير الرسمية دون الاعتماد على الدراسات العلمية الدقيقة ...، فقد انعكس ذلك سلبيا على مستوى اداء اطراف العملية التسويقية وكفاءة القرارات التي يتخذونها وبالتالي على العملية التسويقية بأجمعها. ”

٢- تعتبر القوانين والأنظمة احد العوامل البيئية الخارجية التي تؤثر على انشطة التسويق، وتشكل احد الادوات الحكومية في التدخل والتنظيم والتوجيه للاشطة

الاقتصادية المختلفة ...، ومن الطبيعي ان تخضع القرارات التسويقية التي تتخذها شركات الاعمال لتأثير تلك القوانين والأنظمة.

وقد أثبتت نتائج الدراسة ان القوانين والأنظمة المعمول بها حالياً تؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه، من حيث انها تفرض نظام التسعير الجبري على مستوى التجزئة فتحد بذلك من مستوى المنافسة بين التجار من جهة، وتؤثر على مستوى اسعار الجملة من جهة اخرى، كما انها حصرت عمليات النقل الجوي بخطوط الملكية الاردنية، واستيراد محاصيل العجز بالشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية، الامر الذي ترتب عليه حرمان المصدرين من الحصول على اسعار شحن منافسة او التصدير عن طريق المقايسة ...، كما ان الظروف المائدة في الاسواق سمحت بتنوع ادوار وكلاه البيع بالعمولة واعادة بيع المنتجات داخل السوق وبالتالي السماح لبعض الاطراف بالتأثير على عمليات البيع لصالحهم والاضرار بمصالح المزارعين لا سيما اذا علمنا انه في الواقع العملي لا يتم الالتزام بالأنظمة، حيث لا يتم جمیع عمليات البيع بالمزاد العلني ولا يتم متابعة المخالفين.

٣- اوضحت نتائج الدراسة ان تسويق الخضار والفواكه في الاردن يرتبط بعلاقة تأثير طردية مع عامل الفرز والتدرج، وان غياب تطبيق نظام وطني للمواصفات والمقياس انعكس سلبياً على تسويق الخضار والفواكه ...، وهي نتيجة منطقية حيث يشكل الفرز والتدرج والتعبئة احد العوامل الهامة التي تلعب دوراً رئيساً في تسهيل تسويق المنتج، نظراً لأنّه يعمل على توفير المنتج بمستويات مختلفة وفقاً لجودتها، مما يتتيح الفرصة للمستهلك لاختيار ما يناسبه ويخلق نوعاً من التمايز السلعي للمنتج سيما اذا علمنا ان هذه المنتجات تختلف بطبعتها عن المنتجات الصناعية التي تكون الى حد ما متماثلة. ان غياب التطبيق للمواصفات والمقياس وافتقار العبوات المستخدمة (البوليستر) للمواصفات الفنية التي تحافظ على جودة المنتج، ترتب عليه عدم التزام المزارعون بفريز وتدرج انتاجهم مما ادى الى غياب التمايز السلعي للمنتجات وحرمان المستهلك من فرصة اختيار ما يناسبه وتشييط محاولات الفرز والتدرج نظراً لعدم تجاوب السوق مغها سيما في ظل تطبيق نظام التسعير الجيري الامر الذي ينعكس سلبياً على محاولات النهوض بمستوى اداء النظام التسويقي لهذا القطاع.

٤- اوضحت نتائج الدراسة ان استمرار فقدان الاسواق الخارجية يؤثر سلبيا على تسويق الخضار والفاكه في الاردن، وهي نتيجة منطقية نظرا لضيق السوق المحلي وتتوفر فوائض الانتاج بشكل كبير ...، ولعل من الاسباب الرئيسة لحساسية تلك الاسواق للعوامل السياسية والاقتصادية هو تركز التصدير في اسوق محددة (الاسواق التقليدية بدول الخليج العربي) وعدم تنويعها وبالتالي ارتفاع درجة المخاطرة، وكذلك غياب الدعم اللازم للمصدرين اسوة بالدول المنافسة، وغياب التنظيمات الكبيرة القادرة على تلبية احتياجات الاسواق المستهدفة بانتظام، واعتماد التصدير على فائض الانتاج والجهود الفردية في ظل غياب المعلومات الازمة والدراسات والبحوث التسويقية الميدانية للتعرف على خصائص تلك الاسواق ومتطلبات المستهلكين فيها وتقدير اوضاع المنافسين، وهو ما تنتفي معه امكانات تطوير وارساء السياسات والاستراتيجيات التسويقية التي تسهم في رفع كفاءة الاداء التسويقي للمصدرين الاردنيين.

٥- يختلف التسويق عن مفهوم البيع بأن نقطة البداية تكون من خلال السوق (المستهلك) بالتركيز على حاجات ورغبات المستهلكين وانتاج ما يرضي اذواقهم ويشبع حاجاتهم ...، وقد اوضحت النتائج ان انعدام التنسيق بين المزارعين ( المنتجين ) وغياب التنظيم الرسمي الذي يتولى عمليات التنسيق الازمة بينهم ادى الى التأثير سلبيا على تسويق الخضار والفاكه ...، وحيث ان عمليات الانتاج تنتج عن قرارات متعددة لمنتجين مختلفين تختلف في تحديد اصناف وكميات الانتاج واوقات طرحها في الاسواق، فقد ادى ذلك الى اختلال التوازن بين العرض والطلب وبروز الاختناقات التسويقية سواء الفائض منها او العجز ، مما يشير الى ان المنتجين في الاردن لا يطبقون مفهوم التسويق ولا يزلون يعتمدون على مفهوم البيع الذي يرتكز على بيع ما تم انتاجه .

٦- اوضحت نتائج الدراسة ان تسويق الخضار والفاكه في الاردن يتأثر سلبيا بضعف خدمات الاسواق المركزية ...، حيث تفتقر تلك الاسواق لأبسط الخدمات الواجب توافرها لايجاد مناخ مناسب لتفاعل قوى العرض والطلب، فلم تتطور بشكل يتناسب والتطور في حجم الانتاج، فتعاني تلك الاسواق وخصوصا سوق عمان المركزي للخضار والفاكه من الازدحام الذي يعيق الحركة للمتعاملين بالسوق، نظرا للعدم توفر الساحات ومواقف السيارات الازمة. علاوة على ضعف الخدمات الأخرى

كالمعلومات والخدمات الصحية والمرافق العامة، وخدمات الخزن والتبريد الازمة لتنظيم عرض المنتجات وخصوصاً لمثل هذه المنتجات لما يميزها عن غيرها بتأثرها بالقلبات الجوية وموسمية الانتاج.

ان الواقع الحالي لظروف تلك الاسواق يعيق امكانات عرض وتسويق المنتجات بكفاءة وفاعلية ويقلل من مستوى درجة تفاعل قوى العرض والطلب بشكل منظم مبني على استراتيجيات تسويقية مخططة مسبقاً من اطراف العملية التسويقية.

٧- ان تطبيق نظام التسعير الجبriي وكما اشارت النتائج يؤثر سلبياً على تسويق منتجات الخضار والفواكه، ويحرم اعضاء العملية التسويقية من احد الاركان الهامة في بناء اية استراتيجية تسويقية يمكن تطبيقها وصولاً لتحقيق الاهداف المنشودة، سواء على مستوى المنتج او التاجر فيتمثل نظام التسعير الجبriي عائقاً امام تخطيط وبناء اية استراتيجية تسويقية، الامر الذي ادى الى غياب احد المحركات الهامة للمنافسة، وانعكس سلبياً على امكانات تطوير المنتج وتحسين مستوى الجودة، لا سيما اذا اخذنا بعين الاعتبار ميكانيكية تحديد تلك الاسعار ومدى انخفاض مستوى الموضوعية فيها في كثير من الاحيان، ذلك انها تتأثر بشكل كبير بالحكم الشخصي لاعضاء لجنة التسعير المكلفة.

ان الاسعار الجبرية المعلنة لا تعكس مستوى الاسعار لنفس اليوم وتشكل احد الاسس الذي يبني عليه التاجر قرار الشراء، بالإضافة الى انها تلحق الضرر بالمنتج والمستهلك على السواء، فتحرم المنتج من البيع بأسعار مرتفعة لدى انخفاض العرض وبنفس الوقت يدفع المستهلك الحد الاعلى للسعر بغض النظر عن مستوى الجودة نظراً لعدم تزامن تاجر التجزئة عملياً بالحد الادنى للتسعير.

٨- اظهرت النتائج ان تسويق الخضار والفواكه في الاردن يتتأثر سلبياً بضعف قنوات التوزيع ...، حيث ان الواقع العملي لهذا القطاع الاقتصادي في ظل غياب التخطيط الاستراتيجي لتنظيم وتطوير الانتاج وفقاً لمتطلبات السوق وحاجات الطلب سواء المتعلقة بالسوق الداخلي للاستهلاك الطازج او التصنيع او المتعلقة باأسواق التصدير، قد ادى الى حرمان المنتج من تخطيط اية استراتيجية تنظم عمليات التوزيع، فتطورت قنوات التوزيع ومستوياتها عبر الزمن لتشكل العديد من القنوات المتشابكة والمتمعددة المستويات، الامر الذي ادى الى طول قناة التوزيع وارتفاع الارباح التي

يتحققها اعضائها، وافساح المجال امام كبار المتعاملين بالتأثير على مستويات الاسعار من خلال قدرتهم التفاوضية سيما في ظل توفر فوائض الانتاج.

٩- يشكل التصنيع الزراعي احد الاركان الرئيسية في العملية التسويقية نظراً لمساهمته في امتصاص فائض الانتاج من ناحية ولمساهمته في تطوير المنتج وتوفيره بأشكال مختلفة من ناحية اخرى ...، ونظراً لقلة الصناعات الزراعية القائمة في الاردن فان ذلك وكما اشارت النتائج ادى الى التأثير سلبياً على تسويق الخضار والفاكه.

١٠- ويتبين لنا من نتائج الدراسة ان واقع الحال في الاردن يشير الى انه لا توجد سياسات واستراتيجيات تسويقية تستند اليها انشطة مختلف اطراف العملية التسويقية، وان تطبيق مفهوم التسويق لا يزال في بداية مرحلة، حيث يعتمد اطراف العملية التسويقية على تطبيق مفهوم البيع الذي يرتكز على بيع ما يتم انتاجه، وربما يعود سبب ذلك الى تدني المستوى العلمي للعاملين بالقطاع الزراعي حيث يؤكد ذلك انخفاض المستوى التعليمي لوكالاء البيع بالعمولة الذين يمثلون شريحة منهم.

## ٤-٥ التوصيات:-

أظهرت نتائج الدراسة ان هناك ضعفاً عاماً في مختلف مراحل النظام التسويقي للخضار والفاكه في الاردن بدءاً من مرحلة الانتاج وانتهاءً بوصول المنتجات الى المستهلك النهائي ... ، وحتى يتسنى النهوض بالمستوى العام للتسويق في هذا القطاع، فلا يمكن ان يتم ذلك من خلال معالجة بعض جوانب الضعف تلك بمعزل عن باقي الجوانب الاخرى ... ، بل لابد وان تكون هناك خطة شاملة تتناول جميع تلك الجوانب بدراسة عميقة تهدف الى معالجة مواطن الخلل والضعف بشكل شامل وبوت واحد... .

وعليه فان الباحث يوصي بالاسراع في اعداد وتنفيذ خطة وطنية شاملة تنسق اهداف وجهود مختلف الهيئات وتعمل على تنظيم السوق المحور الأساس لتطوير التسويق الزراعي ... ، والعمل على ارساء السياسات الانتاجية والتسويفية والتجهيزية بشكل اكثر شمولاً ووضوحاً اخذه بعين الاعتبار التطورات السياسية والاقتصادية التي تمر بها المنطقة بشكل خاص، ويمر بها العالم بشكل عام من خلال التحالفات والتجمعات الاقتصادية ... ، وذلك من خلال المحاور الرئيسية التالية:-

## ٥-١ المعلومات التسويقية :

يوصي الباحث بإيجاد جهاز مستقل يتولى تنظيم وتحطيط وتنفيذ الاجراءات اللازمة لانشاء نظام وطني للمعلومات التسويقية يعني بمنتجات الخضار والفواكه ليوفر قاعدة معلوماتية تساعد مختلف الاطراف في العملية التسويقية في رسم السياسات المناسبة واتخاذ القرارات الرشيدة ...، حيث يقوم بالمهام التالية بالتنسيق مع الاطراف المعنية وذوي الاختصاص :-

- ١- توفير المعلومات اللازمة حول الأراضي الزراعية المروية وغير المروية في مختلف المناطق عن طريق الحصر الدقيق للمساحات، ومدى ملائمتها لانتاج الاصناف والنويعات المناسبة" من حيث الموارد المتاحة كالمناخ ومواسم الانتاج وتتوفر المياه والخصوصية وغيرها وذلك بالتعاون مع الجهات المختصة.
- ٢- استخدام الكوادر البشرية المؤهلة علمياً وقادرة على اجراء الدراسات والبحوث التسويقية اللازمة.
- ٣- توفير المعلومات اللازمة عن المستهلكين سواء في الاسواق المحلية او اسواق التصدير المتاحة او المستهدفة ... ، وذلك من خلال بحوث التسويق للتعرف على حاجات ورغبات هؤلاء المستهلكين وتحديد انماطهم السلوكية والاستهلاكية.
- ٤- توفير المعلومات اللازمة عن اسواق التصدير المتاحة والمستهدفة سواء من حيث المواصفات والمقاييس او من حيث الاصناف المطلوبة ونواعيتها، وعن اوضاع المنافسين فيها، والقوانين والأنظمة المعمول بها ، وغيرها كأوقات حاجاتها ومتانة التسويق فيها.
- ٥- اعداد الاحصاءات والبيانات عن الكميات الواردة لاسواق الجملة وانواعها ودرجاتها واسعار بيعها على مستوى الجملة، ونشر هذه المعلومات وتقديمها للمستفيدين في الوقت المناسب، وليسقى منها المستهلك لا سيما عند التخلص عن نظام التسعير الجبriي الحالي وتعوييم الأسعار.
- ٦- اجراء الدراسات والاحصاءات التي تساعد في تقدير حجم الطلب والتباين بالكميات المتوقع طلبها سواء للاستهلاك المحلي او التصنيع، والتصدير ...، ونشر هذه المعلومات المستقبلية عن ظروف السوق المتوقعة وفرص التسويق المتاحة على

المستوى الداخلي والخارجي لتساعد ذوي الشأن في رسم وتنفيذ السياسات الانتاجية والتسويقية المناسبة.

ان وجود الانظمة المعلومانية التي توفر المعلومة الدقيقة في الوقت المناسب يسهم بشكل فاعل في رفع مستوى اداء العمليات التسويقية بكفاءة وفاعلية فيساعد مختلف اطراف العملية التسويقية في تحطيط وتنفيذ عملياتهم، وتمكنهم من رسم السياسات واتخاذ القرارات الرشيدة بدأ بالمنتج وانتهاء بالمستهلك.

## ٢-٥ المعايرة والتدرج والتعبئة :

- ١ - يوصي الباحث بضرورة توفير مراكز الفرز والتدرج الحديثة واستغلال المراكز الحالية .. ، ويمكن ان تكون في الاسواق التجميعية ومناطق الانتاج بحيث يشترط ان يمر من خلالها جميع الانتاج المورد لاسواق الجملة...، ويتم تغطية نفقاتها من خلال استيفاء رسوم رمزية من المنتج.
- ٢ - الاسراع في تطوير وتنفيذ نظام وطني للمواصفات والمقاييس في مجال المعايرة والتدرج للخضار والفواكه، ووضع الاجراءات الكفيلة بالزام المنتجين بتطبيقه.
- ٣ - العمل على اتباع نظام توزيع الصناديق البلاستيكية المسترجعة وذلك بتامين احتياجات المزارعين من العبوات من خلال التأجير وليس الشراء ...، لمناسبتها للسلعة من حيث الاستخدام والتخزين والنقل والمناولة، بالإضافة الى سهولة استخدامها وتوفيرها بالتكليف التسويقية، فالعبوة المناسبة تحمي محتوياتها من الآثار السلبية لعمليات المناولة والخزن علاوة على انها توفر منظر جذاب وعملي في عرض المنتجات.
- ٤ - الحزم في مراقبة تطبيق وتنفيذ المعايير والمواصفات القياسية التي يتم وضعها، واتخاذ القرارات الصارمة بهذا الشأن لانهاء عمليات الغش والتوجيه.

## ٥-٢ القوانين والأنظمة :

- ١- يوصي الباحث بالعمل على إزالة مظاهر الإزدواجية والتداخل في الصالحيات والمسؤوليات لمختلف المؤسسات الحكومية ذات العلاقة بالقطاع الزراعي لضمان توحيد الجهود وتقادي تضارب القرارات والإجراءات وتشتت المسؤولية.
- ٢- تحديث وتطوير الأنظمة والقوانين المتعلقة بالأسواق المركزية وأسواق الجملة وتفعيلها بحيث تضمن رفع المستوى العام للاداء التسويقي من خلال الزام الوكلاء بالبيع عن طريق المزاد الغلياني، ومنعهم من ممارسة اعمال تاجر الجملة او المصدر بالإضافة الى كونهم وكلاء بيع بالعمولة، ومنع عمليات بيع المنتجات لاكثر من مرة داخل السوق، واعادة النظر بالرسوم المستوفاة وخصوصا المستوفاه من المصرين عن الكميات التي يشتريونها من المزارعين.
- ٣- العمل على وضع وتطبيق نمطا زراعيا مدروسا ضمن اطار عملية الاصلاح الشامل للنظام التسويقي لهذا القطاع، بحيث يضمن تدفق مستمر ومتوازن للإنتاج لمختلف منافذ التوزيع ويتحقق الاستقرار النسبي للأسعار .. ، والتوسيع في نظام التعاقد المسبق للإنتاج كأحد الأدوات التسويقية لتنظيم الانتاج.
- ٤- العمل على وضع القوانين التي تقدم الدعم اللازم للمصدر الاردني، وتحفظه على استقطاب الاسواق الخارجية سواء من خلال الدعم المباشر للصادرات او دعم اجور الشحن الجوي ومنح التسهيلات الائتمانية، وغيرها من الطرق الأخرى المناسبة التي تحقق الهدف المنشود.

## ٥-٣ التصدير :

- ١- يوصي الباحث بضرورة تخطيط وتقييد سياسة ثابتة تجاه التصدير، وتخطي مرحلة تصدير الغائض الى مرحلة التصدير المنظم من خلال انتاج الاصناف والنوعيات المطلوبة في اسواق التصدير المستهدفة، وعدم الاعتماد على فرز المنتجات بعد عملية الانتاج لتصديرها .. ، بل لا بد من التخطيط لمتطلبات التصدير قبل البدء بعمليات الانتاج وتشجيع نظام الزراعة التعاقدية وتوفير التشكيلة المناسبة، وأحكام الرقابة على مطابقة الشحنات المصدرة للمواصفات والمقاييس.

٢- ضرورة استغلال الميزة النسبية التي يتمتع بها غور الاردن في فصل الشتاء في التخطيط لدخول الاسواق الاوروبية، حيث يشح فيها الانتاج وتضعف قدرة المصدرین المنافسين على تلبية احتياجاتها في فصل الشتاء.

٣- التعرف على سياسات دعم الصادرات التي تتبعها البلدان المنافسة وتطبيق السياسات المماثلة لها في حدود الامكانيات المتاحة...، والعمل على ازالة المعوقات التي تقف دون زيادة الصادرات الاردنية، وتشجيع ودعم التجمعات المؤسسية القادره على التصدير بكفاءة وتقديم الحوافز المناسبة لتشكيلها.

٤- العمل على زيادة حصة المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه في الاتفاقيات والبروتوكولات التجارية التي تعقدها الحكومة مع الدول الاجنبية.

٥- السماح للقطاع الخاص باستيراد محاصيل العجز حيث يمكنهم ذلك من المقايسة وتصدير محاصيل محلية.

#### ٥-٥ التنسيق بين المزارعين :

١- يوصي الباحث بتحديث وتعديل قانون الاتحاد العام لمزارعي غور الاردن ليشمل كافة المزارعين في الاردن، ووضع الانظمة الداخلية التي تكفل تفعيل دوره وتأديته لمسؤولياته التنظيمية للإنتاج والتسويق....، كما يوصي الباحث بتقديم الدعم اللازم لهذا الاتحاد واشراك ممثلينه في وضع وتطوير خطط النمط الزراعي بعد اجراء عمليات الاصلاح الشامل للنظام التسويقي القائم.

٢- تشجيع التعاونيات الزراعية سواء الانتاجية منها او التسويقية في المناطق المختلفة والتي ترتبط بالاتحاد العام للمزارعين وتنولى تنفيذ الخطط العامة له كل في منطقتها.

٣- تفعيل الدور الميداني لمديرية الارشاد الزراعي في وزارة الزراعة واعداد البرامج التدريبية والتأهيلية لقادرهما، بحيث يتجاوز الدور الذي تقوم به بتقديم الارشاد حول عمليات الانتاج الى تقديم النصح والارشاد فيما يتعلق بالأصناف والتوفيق والدوره الزراعية وعمليات التجهيز والتوضيب والتسويق بعد الحصاد.

## ٦-٢-٦ الاسواق المركزية :

- ١- يوصي الباحث ان يتضمن تحديث وتطوير انظمة الاسواق المركزية واسواق الجملة والأنظمة الداخلية لها آلية تنظيم السوق من حيث اوقات العمل وتخصيص اماكن منفصلة لكل من المنتجات المعدة للتصدير وتلك المعدة للاستهلاك في الاسواق المحلية ..، والرقابة الصارمة فيما يتعلق بالمواصفات والمقاييس، ومنع تعدد الادوار لوكالاء البيع بالعمولة ووضع الاسس التي تكفل سهولة الدخول لتلك الاسواق وانهاء عمليات تكرار البيع لنفس السلعة داخل السوق.
- ٢- العمل على تطوير خدمات السوق المركزي واسواق الجملة الرئيسية من حيث توفير المعلومات وخدمات الخزن والتبريد وادخال خدمة الفرز والتجميع والتعبئة والتغليف بما يلبي احتياجات اسوق التصدير المستهدفة ويتحقق مع معاييرها ومواصفاتها.
- ٣- العمل على تطوير خدمات المرافق العامة للسوق المركزي واسواق الجملة من حيث النظافة والخدمات الصحية واستراحة وغيرها ...، واستحداث وحدة للرقابة الصحية على المنتجات الواردة من حيث النضج وآثار المبيدات والاسمدة وغيرها.
- ٤- التخطيط لتوسيعة اسوق الجملة الرئيسية وسوق الخضار المركزي الجديد الذي ينفذ في جنوب عمان من حيث توفير الساحات اللازمة لعرض المنتجات ومواقف السيارات الكافية، وتوفير المظلات التي تساعده في الحفاظ على المنتج من ظروف الطقس.
- ٥- اعادة النظر في الرسوم التي تستوفيها الاسواق في الوقت الحاضر وهي بواقع ٤٪ من قيمة البضاعة المباعة موزعة مناسبة بين البائع والمشتري...، وخصوصا ما يتعلق بالمنتجات المعدة للتصدير.

## ٦-٢-٧ سياسة التسعير :

- ١- يشاطر الباحث ما اوصى به باحثون اخرون بضرورة العمل على الغاء نظام التسعير الجبري لاسعار التجزئة وتعوييم الاسعار وتحريرها لتشكل وفقا لقواعد العرض والطلب بشرط أن يتم ذلك ضمن اطار خطة وطنية شاملة لاصلاح النظام التسويقي ...، حيث سيتحقق عن جراء ذلك الفائدة لكل من المنتج والمستهلك

وستنخفض الارباح المرتفعة التي يحققها اعضاء قناعة التوزيع في ظل نظام التسعير الجبري ...، وذلك بسبب المنافسة الشديدة بين التجار والتي سيفعلها تعويم الاسعار.

٢- السماح للقطاع الخاص باستيراد محاصيل العجز والغاء حصر استيرادها بالشركة الاردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية ...، لافساح المجال للمنافسة التي ستؤدي الى خدمة المستهلك من خلال تشكيل السعر العادل لمستوى الجودة سيما في حال تعويم الاسعار.

#### ٨-٤-٥ التوزيع :

١- العمل على اختصار قناعة التوزيع من خلال اجراء الاصلاح الشامل للنظام التسويقي وبنطوير وتفعيل الانظمة والقوانين المتعلقة بالمواصفات والمقاييس واسواق الجملة بمنع تعدد الادوار للوسطاء وعمليات تكرار البيع داخل السوق وتخصيص اماكن البيع لاسواق المحلية بحيث لا يسمح للمصدرين بالشراء منها.

٢- الحد من الارباح المرتفعة التي يحققها اعضاء قناعة التوزيع عن طريق تعويم الاسعار.

٣- تنظيم منافذ التوزيع المتاحة سواء المتعلقة بالتصدير او التصنيع من خلال تشجيع نظام الزراعة التعاقدية، الامر الذي سيخفض من الضغط على خدمات السوق المركزي واسواق الجملة الرئيسية.

٤- السماح بعمليات البيع المباشر من المنتج الى تاجر التجزئة الامر الذي سيؤدي الى اختصار قناعة التوزيع وارتفاع المنافسة بين تجار التجزئة مما يترتب عليه تحقق الفائدة للمستهلك من حيث مستويات الجودة واسعارها.

#### ٩-٤-٥ التصنيع :

١- تشجيع الصناعات الزراعية وتقديم الدعم اللازم لها سواء من حيث تقديم التسهيلات الائتمانية لاغراض التوسيع والتأسیس والتسويق، او تخفيض النسب الجمركية على لوازم الانتاج المكملة كالمواد لتصنيع العبوات او دعم اسعار المياه والكهرباء او توفير حماية جمركية جزئية، في الوقت الذي يلزم فيه المصنعين بمواصفات ومعايير قياسية تضمن تحسين النوعية وارتفاع مستوى الجودة لتمكن الصناعات

المحلية من منافسة المستوردات من حيث الجودة والنوعية اولاً ومن حيث السعر ثانياً.

٢- التركيز على زراعة الاصناف والنوعيات المناسبة للتصنيع مع التوجه نحو الزراعة التعاقدية لضمان استمرار تدفق الانتاج اللازم للصناعة بالمواصفات والنوعيات والاصناف الازمة، مما سيؤدي إلى خفض التكاليف باستغلال الطاقات الانتاجية المتاحة، والحد من التبذيب في الكميات واسعارها.

٣- دعم الصادرات الزراعية المصنعة بالطريقة المناسبة تمشياً مع الدعم الذي تقدمه الدول الأخرى المنافسة..، وذلك للتمكن من توسيع وزيادة حصتنا السوقية في أسواق التصدير ودخول أسواق جديدة.

#### ٤-٢ الترويج :

١- يوصي الباحث بإعداد برامج التدريب والارشاد في مجال التسويق الزراعي عن طريق عقد الندوات والدورات التدريبية بهدف توعية وتأهيل اطراف العملية التسويقية للارتفاع بالمستوى العام للتسويق الزراعي.

٢- تفعيل دور مديرية المراكز التجارية في الترويج دولياً للمنتجات الزراعية الأردنية، والمشاركة في المعارض الزراعية الدولية.

٣- استخدام وسائل الاعلان في توجيه الاستهلاك وارشاد المستهلك للاستخدامات المختلفة للسلعة.

٤- استخدام الكوادر البشرية المؤهلة علمياًقادرة على التخطيط والتفيذ للبرامج الترويجية المستهدفة.

#### ٣-٥ اتجاهات البحث المستقبلية:-

يمكن القول ان هذه الدراسة الاستكشافية تمثل انطلاقة لدراسات لاحقة تركز فيها جهود البحث المستقبلية بشكل تفصيلي واكثر عمماً على مالي:-

#### ١- اجراء الدراسات المتعلقة بسلوك المستهلك:

ان المفهوم الحديث للتسويق يقوم على اساس ان المستهلك محور العملية التسويقية، ولذا فان عمليات التخطيط للانتاج والتسويق يجب ان تتعلق بتحديد حاجات ورغبات المستهلكين وفقا لمفهوم نظرية النظام لتكون المدخلات، ليتم معالجتها بالعملية التسويقية وصولا الى المخرجات الممثلة باشباع تلك الحاجات والرغبات وتحقيق الاهداف.

#### ٢- اجراء الدراسات المتعلقة باستراتيجيات تطوير المنتج:

حيث يلاحظ ان هناك نقص واضح في الدراسات المتعلقة بامكانات تطوير الاصناف والانواع المنتجة لمنافذ التوزيع بما يلبي احتياجاتها سواء المتعلقة بالاسواق التصديرية او الاسواق المحلية للاستهلاك او التصنيع.

#### ٣- اجراء الدراسات المتعلقة بالسوق المركزي واسواق الجملة:

يشكل السوق احد العناصر الهامة في العملية التسويقية حيث يوفر المكان التي تتفاعل فيه قوى العرض والطلب وتتم فيه عمليات التبادل ...، و ذلك يستدعي اجراء الدراسات المعمقة حول آلية عمل الاسواق وكفائتها ومستوى الخدمات التي تقدمها وامكانات تطويرها بما يساعد على الارتفاع بالمستوى العام لتسويق المنتجات الزراعية من الخضار والفواكه.

#### ٤- اجراء الدراسات المتعلقة بمنافذ التوزيع وقنوات التوزيع فيها:

حيث يقصد بمنافذ التوزيع جميع الطرق التي يتم تصريف المنتجات من خلالها...، اما قنوات التوزيع فت تكون من جميع الطرق التي تعبّر عنها السلع والخدمات خلال انتقالها من المنتج الى المستهلك ...، ونظرا لنقص الدراسات في هذا المجال فان هناك حاجة لإجراء الدراسات المعمقة حول دور المنافذ المتاحة في تسويق تلك المنتجات، وكفاءة اعضاء قنوات التوزيع ومستوى الخدمات التي يقدمونها..، وتقدير الاداء لمحلات التجزئة ودورها في تسويق الخضار والفواكه.

##### ٥- اجراء الدراسات المتعلقة بالترويج :

ان الترويج من الامور الهامة لتفعيل التسويق وتنشيط الاستهلاك فلا يكفي الانتاج وتوفير السلع والخدمات، بل لابد من الترويج لها بتزويد المستهلكين بالمعلومات اللازمة لاقناعهم في اتخاذ قراراتهم لشراء المنتج، ولذا تبرز الحاجة لإجراء الدراسات المتعمقة حول امكانية تطوير السياسات الترويجية المناسبة، والتي ستسهم في رفع كفاءة التسويق وخصوصاً ما يتعلق باستخدامات المنتج وفوائده وما يتعلق بالأسواق الخارجية ودور مؤسسة المراكز التجارية في تنفيذ ذلك.

##### ٦- اجراء الدراسات حول الصادرات الزراعية :

نظراً للضيق السوق المحلي في الوقت الذي نما فيه الانتاج الى الحجم التجاري ولاعتماد المنتجات الاردنية على اسواق التصدير ...، فان ذلك يستدعي اجراء الدراسات التسويقية المتعمقة حول معوقات التصدير والعوامل التي تؤثر عليها، وما هي السبل التي ستؤدي الى تنمية الصادرات الزراعية الاردنية.

##### ٧- اجراء الدراسات المتعلقة بالتصنيع الزراعي :

يلعب التصنيع الزراعي دوراً هاماً في التسويق الزراعي لكونه أحد المنافذ التسويقية الهامة، ولدوره في تطوير المنتجات وتوفيرها باشكال جديدة تسهم في تنشيط الاستهلاك، وحفظ التوازن من خلال سحب فوائض الانتاج وتوفيرها في اوقات ارتفاع الطلب...، وكذلك توفير استخدامات جديدة للسلعة ...، ولذا هناك حاجة ماسة لإجراء الدراسات والبحوث حول الصناعات الزراعية وامكانية تطويرها.

٨- تم انشاء مؤسسة التسويق الزراعي بهدف النهوض بالمستوى العام للتسويق الزراعي في الاردن من خلال تنظيمه وارسائه السياسات المناسبة ...، وقد مضى على انشائها حوالي سبع سنوات، مما يستدعي ذلك اجراء الدراسة للدور الذي قامت به وتؤديه في هذا المجال وتقييم ادائها من خلال مدى انجازها للاهداف التي انشئت من أجلها.

٩- استطاعت هذه الدراسة ان تفسر حوالي ٧٦٪ من التذبذب الحاصل في المتغير التابع مما يشير الى ان هناك عوامل اخرى تؤثر عليه بواقع ٢٤٪ تقريباً فحسباً لو اجريت دراسات حول العوامل الاخرى كالنقل والتمويل وغيرها.

وآخر دعواهم ان الحمد لله رب العالمين

## المصادر والمراجع

- ١- مؤسسة التسويق الزراعي، واقع تسويق الخضار والفواكه في الأردن، تقرير غير منشور، نيسان ١٩٩٢.
- ٢- حميد بشت عويد، السياسات التسويقية للمحاصيل الزراعية وأثرها في نسب الانفصال من الطاقات الانتاجية لبعض الصناعات التحويلية، رسالة ماجستير، جامعة بغداد، العراق، ١٩٨٨.
- ٣- المنظمة العربية للتنمية الزراعية-الخرطوم، واقع التسويق الزراعي في الجمهورية العربية السورية واستراتيجية تطويره، تشرين الثاني ١٩٨٣.
- ٤- المنظمة العربية للتنمية الزراعية-الخرطوم، واقع التسويق الزراعي وأساليب تطبيقه وتطويره في الجمهورية العربية اليمنية، تشرين الثاني ١٩٨٥.
- ٥- منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة بالتعاون مع وزارة الزراعة، شونغ يونغ لي، التخطيط لتطوير فعاليات التسويق الزراعي في البلدان النامية، الندوة الإقليمية للتخطيط وتطوير التسويق الزراعي في بلدان الشرق الأدنى، عمان-الأردن، ٩-٦ تشرين أول ١٩٨٦.
- ٦- وزارة التخطيط، خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية ١٩٨٦-١٩٩٠.
- ٧- وزارة التخطيط، برنامج السنوات السبع للتنمية الاقتصادية ١٩٦٤-١٩٧٠.
- ٨- وزارة التخطيط، خطة التنمية الثالثة ١٩٧٣-١٩٧٥.
- ٩- دائرة الاحصاءات العامة، النشرة الاحصائية السنوية، العدد ٤٢، ١٩٩١.
- ١٠- البنك المركزي الأردني، النشرة الاحصائية الشهرية، المجلد ٢٩، العدد ٦، ١٩٩٣.
- ١١- وزارة الزراعة ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، ابراهيم عريفات ومحمد الحيداري، تسويق منتجات الخضار والفواكه في الأردن، ندوة تحليل السياسات الزراعية في المملكة الأردنية الهاشمية، عمان-الأردن، كانون الثاني ١٩٩١.

- ١٢- المنظمة العربية للتنمية الزراعية- الخرطوم، السياسات الزراعية العربية - الجزء الأول، السياسات الزراعية في المملكة الأردنية الهاشمية، تشرين الثاني ١٩٨٣.
- ١٣- خالد الزبيدي، دراسة تحليلية لتكاليف مؤسسة الاقراض الزراعي في الأردن، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٨٩.
- ١٤- عبل الحياري، التحليل الاقتصادي لتكاليف الاقراض الزراعي في مؤسسات الاقراض الزراعي الرسمية وشبه الرسمية، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٩١.
- ١٥- هاني العزب، تقييم أداء الجمعيات التعاونية الزراعية من الناحية التمويلية "في الأردن، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٩٠.
- ١٦- صرح بذلك عدد من المزارعين أثناء قيام الباحث ببعض المقابلات غير المنظمة مع بعض المزارعين في سوق عمان المركزي للخضار والفواكه.
- ١٧- عبد الجبار منديل، "سياسات تسويق السلع الزراعية في العراق مع اشارة خاصة للسلع سريعة التلف"، المحلية العربية للادارة، مجلد ١٥، ١٩٩٠.
- ١٨- لقاء صحفي مع مدير عام اتحاد المزارعين، محلية الفجر الاقتصادي، العدد ١١١، آذار ١٩٨١.
- 19- Yousef M.Qat, Marketing Information System For Fruits and Vegetables In Jordan, Master Thesis, Michigan state University, U.S.A, 1991.
- ٢٠- صلاح الطراونة، الطلب على مجموعة من الخضار في الأردن، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٩٣.
- ٢١- عبد الله سمارة، دور المؤسسات التسويقية لتجارة الجملة في تسويق الخضار والفواكه، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٨٦.
- ٢٢- كيلي هاريسون وآخرون، تقييم الأداء لأسوق الجملة للخضار والفواكه في الأردن، ١٩٨٩، ضمن مشروع تطوير التسويق الزراعي.

- ٢٣- نوربيرتو أ. كويزادا، تقييم تأثير سياسة تحديد الأسعار على تسويق الخضار والفواكه في الأردن، عمان-الأردن، ١٩٩٠، ضمن مشروع تطوير التسويق الزراعي.
- ٢٤- يوسف جراد، دراسة اقتصادية لانتاج وتسويق الخضر والفواكه في المملكة الأردنية الهاشمية، رسالة ماجستير، جامعة الأزهر، جمهورية مصر العربية، ١٩٨٨.
- ٢٤ \* يقصد بالهؤامش التسويقية الفروقات بين سعر الشراء وسعر البيع للوحدة الواحدة من المنتج عند مستويات مختلفة من المسلك التسويقي.
- ٢٥- عاكف الزعبي، الكفاءة السعرية لمجموعة من الخضار والفواكه في الأردن، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٩٠.
- ٢٦- خيري غزاوي، تحليل السياسات السعرية للخضروات وأثارها الاقتصادية في المملكة الأردنية الهاشمية (١٩٧٣-١٩٨٧)، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٩٢.
- ٢٧- المنظمة العربية للتنمية الزراعية-الخرطوم، دراسة تحليلية للنظام الزراعي في منخفض وادي الأردن، ١٩٨٤.
- ٢٨- مؤسسة التسويق الزراعي، عبد الفتاح القاضي، تطبيق النمط الزراعي في الأردن أسلوب لحل المشكلة التسويقية، ندوة تسويق المنتجات الزراعية والغذائية، عمان-الأردن، حزيران ١٩٨٧.
- ٢٩- مؤسسة التسويق الزراعي، عاكف الزعبي، فرص تطوير صادرات الخضار والفواكه الأردنية للأأسواق الأوروبية، غير منشور، ١٩٨٨.
- ٣٠- مؤسسة التسويق الزراعي، عاكف الزعبي وآخرون، أسواق الجملة للخضار والفواكه الطازجة في المملكة - واقعها والاحتياجات منها، غير منشور، ١٩٨٨.
- ٣١- مؤسسة التسويق الزراعي، لوين براون، تأثير سياسة تحديد الأسعار على تسويق الخضار والفواكه، ندوة السياسات الزراعية، عمان-الأردن، آذار ١٩٩٠.
- ٣٢- وزارة الزراعة، سالم بطرس وآخرون، دراسة ومقترنات عن تطوير أساليب وضع تسويقية الخضار والفواكه، ١٩٨٤.

- ٣٣- بن ذيب عبد الرشيد، دراسة نظم توزيع الجملة للخضر والفواكه في الجزائر، رسالة ماجستير، جامعة الجزائر، ١٩٩٢.
- ٣٤- مؤسسة التسويق الزراعي، عامر جبارين وناديا العبدلات، الصناعات الغذائية المعتمدة على الخضروات، غير منشور، ١٩٨٨.
- ٣٥- ريماء خلف، وايد القضاه، التنمية الزراعية في ظل المستجدات الاقتصادية الخارجية والداخلية، ندوة تحليل السياسات الزراعية في المملكة الأردنية الهاشمية، عمان الأردن، كانون الثاني ١٩٩١.
- ٣٦- Kotler. Philip; Marketing Management, 7th edition, prentice- Hall Inc, U.S.A, 1991.
- ٣٧- فؤاد الشيخ سالم، السيد المتولى حسن، الاستراتيجيات التسويقية لوحدات القطاع العام في تسويق السلع الاستهلاكية في بعض الدول العربية، المنظمة العربية للعلوم الادارية، عمان-الأردن، ١٩٨٥.
- ٣٨- محمد صادق بازرعه، ادارة التسويق، الطبعة الثانية، دار النهضة العربية، القاهرة ١٩٨٤.
- ٣٩- محمد عبيّدات، استراتيجية التسويق- مدخل سلوكي، (د.ن) عمان ١٩٩٢.
- ٤٠- أحمد محمد الفيل، القواعد والأساليب التسويقية الزراعية و التسويقية التعاونية الزراعية، الطبعة الأولى، دار المطبوعات الجديدة، الاسكندرية، ١٩٧٠.
- ٤١- فواز الحموري، معالم التسويق الزراعي، الطبعة الأولى، دار ابن رشد عمان-الأردن، ١٩٨٨.
- ٤٢- زكي محمد شبانه، التسويق الزراعي - المعالم الرئيسية في الاقتصاد التسويقي الزراعي المصري، الطبعة الثانية، مطبعة المصري، الاسكندرية، ١٩٦٤.
- ٤٣- Hill R.M; Industrial Marketing, 4th edition, Richard D. Iruven Inc. Homewood. Illinois, 1973.

- ٤٤-أبي سعيد الدبوسي، ادارة التسويق، الطبعة الأولى، دار الكتب للطباعة والنشر في جامعة الموصل، العراق، ١٩٨٧.
- ٤٥-منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، تقليل فاقد ما بعد الحصاد لمنتجات الخضار والفواكه والمحاصيل الحذرية، اصدرته بالعربية الرابطة الإقليمية لمؤسسات التسويق الزراعي والغذائي في منطقة الشرق الأدنى وشمال إفريقيا (إفمانيا) عمان-الأردن، ١٩٩٢.
- ٤٦-راضي الطروانة، تقييم أداء الشركة الأردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٩٢.
- ٤٧-أحمد الشوبكي، "أسباب الفقد في محاصيل الخضر والفواكه أثناء وبعد الحصاد"، محلية التسويق الزراعي، العدد ١٣، ١٩٩٠، ص ١٣.
- ٤٨-ديفيد بسلر، بروس ماك كارد، تقييم الآثار الاقتصادية لبرنامج النمط المحصولي الزراعي في الأردن، ضمن مشروع تطوير التسويق الزراعي، كانون أول ١٩٨٩.
- ٤٩-عباس الصراف، جورج حربون، المدخل إلى علم القانون، الطبعة الأولى، نشر "بدعم من الجامعة الأردنية، شقيق وعكة، مطبعة كتابكم، عمان - الأردن، ١٩٨٥.
- ٥٠-Terpstra. Vern & Sarathy. Ravi, International Marketing, 5th edition, Rinehart and wintson Inc. U.S.A, 1991.
- ٥١-أحمد محمود رضوان، دراسة تحليلية للسياسات التسويقية الزراعية لزرع المصرية الهامة، رسالة دكتوراه جامعة عين شمس، جمهورية مصر العربية، ١٩٩١.
- ٥٢-عبد الوهاب الدهاري، السياسة الزراعية-اقتصاديات الاصلاح الزراعي، الطبعة الثانية، مطبعة العاني، بغداد - العراق، ١٩٧٦.
- ٥٣-عاكف الزعبي، "التسويق الزراعي - المأزرق والحل"، محلية التسويق الزراعي، عدد ١٩، ١٩٩١، ص ٢.

- ٤- يوسف قات، ناصر العلي، أسواق الجملة في الأردن: واقع وتطورات، ندوة أسواق الجملة التي عقدتها إفمانا، عمان-الأردن، ٢٧/١٢/١-١١/١٩٩٣.
- ٥٥- ستيفن ف جونز، سوق الفواكه والخضروات الطازجة في أوروبا- تحديات التسويق التي تواجه الموردين من دول البحر الأبيض المتوسط ووسائل مواجهتها، ندوة تسويق المنتجات الزراعية والغذائية، عمان - الأردن ، حزيران ١٩٨٧ ، ٥-٢.
- ٥٦- فاتن محمد ربيع، "الصادرات الأردنية في أوروبا - مشاكل وحلول"، محلية التسويق الزراعي، العدد ٦ ، ١٩٩١ ، ٤-٣.
- ٥٧- عمر سالمان، التسويق الدولي من منظور بلد نامي، الطبعة الأولى، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، ١٩٩٢.
- ٥٨- هاني الضمور، التسويق الدولي، الطبعة الأولى، عمان-الأردن، ١٩٩٤ ، ص ٨٨-١٠٠.
- ٥٩- شاهر عربات، "التصدير إلى أوروبا هموم وتطورات"، محلية التسويق الزراعي، العددان ٨ و ٩ ، ١٩٩٢ ، ١٥-١٧.
- ٦٠- محمد سمير الهباب، قضايا أساسية في التسويق الزراعي من واقع التجربة الأردنية، ندوة التعاون الفني في مجال التسويق الزراعي بين دول منطقة الشرق الأدنى، عمان-الأردن، ٢٧ حزيران - ١ تموز ١٩٨٧.
- ٦١- شاهر عربات، "التصدير إلى أوروبا"، محلية التسويق الزراعي، العدد ٧ ، ٣-٦.
- ٦٢- محمد سمير الهباب، "الاختيارات التسويقية"، محلية المهندس الزراعي، عدد ٢٢ ، ١٩٨٥ ، ص ٤.
- ٦٣- محمد العواملة، "تطوير بنود البروتوكول التجاري بين الأردن والمجموعة الأوروبية"، محلية التسويق الزراعي، عدد ٧ ، ١٩٩١ ، ٧٣-٧٣.
- ٦٤- السيد المتولي حسن، "مبدأ واستراتيجيات التسويق في منظمات البحث الإدارية: تطوير نظري"، المحلية العربية للادارة، العدد الأول ، ١٩٨٥ ، ١٧-٣٢.

- ٦٥- الهام طرابلسي، "تطوير السلعة ضرورة لتسويقها"، محلية شؤون الادارة الحديثة، العدد ١٦، ١٩٨١، ص ٦٨-٧٥.
- ٦٦- صلاح الشناواني، الادارة التسويقية الحديثة، الاسكندرية، دار الجامعات المصرية ١٩٧٧.
- ٦٧- زهير سعيد أبو غنيم، "مفهوم السياسة السعرية الزراعية"، محلية المهندس الزراعي، عدد ٤٩، ١٩٩٤، ص ٥٩-٦٠.
- ٦٨- المنظمة الغربية للتنمية الزراعية، العرض والطلب لمنتجات الخضر والفواكه في دول المشرق العربي - الجزء الثاني، المملكة الأردنية الهاشمية، عمان-الأردن ١٩٨٢.
- ٦٩- أحمد قطاناني، علي خليفة، محمد حمدان، السياسة السعرية الزراعية والاقتصاد القومي في الأردن، ندوة تحليل السياسات الزراعية في المملكة الأردنية الهاشمية، عمان - الأردن، كانون الثاني ١٩٩١.
- ٧٠- عاكف الزرعبي، دراسة أولية حول تسعير الخضار والفواكه للمستهلك في الأردن وامكانية تطويره، غير منشور، مؤسسة التسويق الزراعي، ١٩٨٧.
- 71- G.B Giles. Marketing, 5th edition, Pitman Publishing, London, 1990.
- ٧٢- محمد عبيدات، هاني الضمور، الاتجاهات الحديثة في ادارة المنتجات التسويقية، الطبعة الأولى، دار المعالي للنشر والتوزيع، عمان-الأردن، ١٩٨٨.
- 73- Edwin H. Lewis; Marketig channels: structure and strategy, 1th edition, Mc Graw-Hill, U.S.A, 1968.
- ٧٤- فؤاد الشيخ سالم، "تجارة الجملة في الأردن"، محلية دراسات، مجلد ١٢، عدد ٥، ١٩٨٥، ص ١٤٩-١٧٥.
- 75- Joanna Kinsy; Marketing in the developing Countries, First published Macmillan Education LTD, HongKong, 1988.

- ٧٦- عبد الفتاح البناء، "مشكلة التسويق الزراعي في الأردن"، محلية المهندس الزراعي،  
عدد ١٨، ١٩٨٣، ص ٥٣.
- ٧٧- خليل حسن خليل، دراسة جغرافية لصناعة رب البندورة في وادي الأردن، رسالة  
ماجستير، الجامعة الأردنية، الأردن، ١٩٨٩.
- ٧٨- محمد عربات، "تصنيع الخضار والفواكه - القطاع المنسي"، محلية التسويق  
الزراعي، العدد ١١، ١٩٩٢، ص ٧-١١.
- ٧٩- مؤسسة التسويق الزراعي ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، خطة خمسية  
لتطوير التسويق للخضار والفواكه في الأردن، غير منشور، ١٩٨٧.
- ٨٠- FAO, Marketing improvement in the developing world, Rome, 1986.
- ٨١- عماد حدادين - محلية الفجر الاقتصادي، عدد ١١٤، ١٩٨٢، ص ٤٢.
- ٨٢- جميل زريقات، تنظيم وظائف مؤسسات التسويق الزراعي في الأردن وتقدير أدائها،  
ندوة التعاون الفني في مجال التسويق الزراعي بين دول منطقة الشرق الأوسط،  
عمان، الأردن، حزيران ١٩٨٧.
- ٨٣- فؤاد الشيخ سالم، "حماية المستهلك في الأردن وتونس - دراسة تحليلية مقارنة"،  
محلية دراسات، مجد، عدد ، ص ١٩٨-٢٢١.
- ٨٤- Alison Burrell: Agricultural Policy In Jordan, The Abdul Hameed Shoman Foundation, First Published, 1986.
- ٨٥- World Bank,: Agricultural Price Policies and the developing Countries, U.S.A, 1982.
- ٨٦- الشركة الأردنية لتسويق وتصنيع المنتوجات الزراعية (امباكو) - نشأتها، أهدافها  
إنجازاتها - ١٩٨٧.
- ٨٧- محمود الحياري، الاتجاهات الاستراتيجية لتطوير تسويق الخضار والفواكه في  
الأردن للسنوات ١٩٩٤-٩٢، ندوة تسويق الخضار والفواكه في الأردن، عمان -  
الأردن، كانون الأول ١٩٩١.

- ٨٨- مؤسسة التسويق الزراعي، التقرير السنوي، ١٩٨٧.
- ٨٩- Podolecchia S.P: Marketing in the developing world, 1th eidition, Viskas Publishing House PVT, Ltd, New Delhi, 1979.
- ٩٠- "النمط الزراعي والدوره الزراعية في المناطق المطرية في الأردن"، مجلة المهندس الزراعي، عدد ٤٥، ١٩٩٢، ص ٨٨-٩١.
- ٩١- قانون وزارة الزراعة رقم ٢٠ لسنة ١٩٧٢، المادتين ١٨٨، ١٨٩.
- ٩٢- نظام رقم ٥٢ لسنة ١٩٧٥.
- ٩٣- نظام رقم ٢٤ لسنة ١٩٨٩.
- ٩٤- نظامين رقم ١٤، ٥٩ لسنة ١٩٦٦.
- ٩٥- نظام رقم ٢٨ لسنة ١٩٨٩.
- ٩٦- أمبكو، ابراهيم عريقات، التسويق الزراعي في الأردن ودور الشركة في تتميمه وتطويره، ندوة التعاون الفنى في مجال التسويق الزراعي بين دول منطقة الشرق الأدنى، عمان-الأردن ٢٧ حزيران - ١ تموز، ١٩٨٧.
- ٩٧- قانون مؤسسة التسويق الزراعي رقم ١٥ لسنة ١٩٨٧، المادة رقم ٤.
- ٩٨- Longenecker & Pringle,: Management, sixthedition, charles E. Merrill Publicing comp., Ohio, 1984.
- ٩٩- Uma Sekaram,: Research Methods for Managers: A skill-biulding Approach, 1984. John Wiley sons, New York.
- ١٠٠-Berenson Mark & levine David, Basic Business statistics-concepts and applications, 1th edition, Prentice-Hall Inc., New Jersey, 1989.

# **المرفقات**

- الاستبانة

- ملخص اللغة الانجليزية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جامعة الأردنية

كلية الدراسات العليا

حضره السيد / ..... المحترم

”  
تهدف هذه الاستبانة الى استكمال دراسة يقوم بها الباحث حول واقع تسويق الخضار  
والفواكه في الأردن والعوامل التي تؤثر على تسويقها.

ان تقديمكم للمعلومات بموضوعية سيؤدي الى مساعدة الباحث في تحقيق أهداف  
الدراسة والخروج بنتائج تتصف بمستوى مرتفع من المصداقية وتقديم توصيات ذات فائدة.

هذا ونؤكد لكم بأن المعلومات التي سوف يتم جمعها ستتعامل بسرية تامة، وسوف  
تستخدم لأغراض البحث العلمي فقط، أملاين تعونكم بالاجابة على الاستلة الواردة في الاستبانة.

شاكرين لكم حسن تعونكم

الباحث

فراس عطا الله الشهوان

\* الجزء الأول : المعلومات العامة :

يرجى وضع اشارة (X) أمام الاجابة المناسبة

١- المنصب الوظيفي للشخص الذي قام بتبنيه الاستبانة .....

٢- الجنس

ذكر       أنثى

٣- المؤهل العلمي

أقل من ثانوية عامة

ثانوية عامة

دبلوم

بكالوريوس

دراسات عليا

٤- عدد سنوات الخبرة

أقل من ٥ سنوات

من ٦ - ١٠

أكثر من ١٠

٥- طبيعة النشاط الذي تمارسه مؤسستكم

وكيل بيع بالعمولة

الانتاج بالإضافة إلى البيع بالعمولة

التصدير بالإضافة إلى البيع بالعمولة

الانتاج والتصدير والبيع بالعمولة

\* الجزء الثاني :-

يرجى وضع اشارة X مقابل الاجابة التي قمت باختيارها :-

أرفض بشدة	أرفض	محايد	أوافق	أوافق بشدة	٤٥٧١٣٠
					١- غياب أنظمة المعلومات التسويقية للخضار والفاكه يؤثر سلبيا على تسييقها
					٢- أنظمة المعلومات التسويقية تساعد المنتج في تحديد انتاجه من حيث الكم والنوع والتوفيق
					٣- وجود أنظمة المعلومات التسويقية يساعد المصدر الأردني في مواجهة المنافسة بالأسواق الخارجية
					٤- لا توجد أنظمة معلومات تسويقية تساعد المنتج والتاجر في اتخاذ القرار الرشيد
					٥- وجود أنظمة المعلومات التسويقية يساعد المنتج والتاجر في تلبية حاجات ورغبات المستهلكين
					٦- ارى ضرورة ايجاد أنظمة معلومات تسويقية للخضار والفاكه
					٧- انعدام التنسيق بين المزارعين يؤثر سلبيا على تسويق الخضار والفاكه
					٨- لا يوجد جهة رسمية (اتحاد أو نقابة) تتولى عملية التنسيق بين كافة المزارعين
					٩- تتم عملية الانتاج من قبل المزارعين بطريقة عشوائية غير منتظمة
					١٠- لا يوجد جهة رسمية تنظم عمليات الانتاج بما يتاسب مع احجام الطلب
					١١- يلتزم المزارعون بتطبيق النمط الزراعي ان وجد
					١٢- عدم التنسيق بين المزارعين يخلق عدم التوازن بين العرض والطلب
					١٣- فرز وتدرج المنتج عامل رئيسي في تسهيل تسويقه
					١٤- عدم الالتزام بتعينة وتغليف المنتج بالمواصفات الفنية اللازمة يضعف امكانية تسويقه في الخارج
					١٥- تفتقر العبوات المستخدمة (البوليسترين) للمواصفات الفنية التي تحافظ على جودة المنتج
					١٦- عدم التزام المزارعون بفرز وتدرج انتاجهم يضعف فرص تسوييقها بالخارج

بشدة	أوافق	محايد	أرفض	أرض
				١٧-توفر عدة مستويات من الجودة يمكن المنتج والمستهلك من الحصول على منفعة تتناسب مع الكلفة
				١٨-أرى ضرورة توفير مراكز حديثة للفرز والتدريج
				١٩-تأثير القوانين والأنظمة المحلية سلبياً على تسويق الخضار والفاكه
				٢٠-عدم معرفة قوانين وأنظمة الدول المصدر لها يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفاكه
				٢١-التشريعات والأنظمة كرسوم الأسواق المركزية لا تشجع التاجر على التصدير للخارج
				٢٢-ارتفاع أجور الشحن الجوي (المحصور بالملكية الأردنية) يحد من قدرة المصدر الأردني على المنافسة بالأسواق الخارجية
				٢٣-لا توجد أنظمة وقوانين تلزم المزارعين بفرز تعبئة الانتاج بمواصفات قياسية معتمدة
				٢٤-غياب تطبيق نظام وطني للمواصفات والمقاييس في مجال المعايرة والتدريج للخضار والفاكه يؤثر على تسويقها
				٢٥-أرى ضرورة تعديل قوانين الأسواق المركزية بحيث تغطي المنتوجات المصدرة من الرسوم
				٢٦-أرى ضرورة تحديث القوانين والأنظمة بما يساعد على تسويق الخضار والفاكه
				٢٧-فقدان الأسواق الخارجية يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفاكه
				٢٨-لا تقدم الحكومة أي دعم للمصدر الأردني لمساعدته على طرق واستقطاب الأسواق الخارجية
				٢٩-يلعب العامل السياسي دوراً هاماً في التأثير على أسواقنا الخارجية
				٣٠-أرى ضرورة توسيع أسواقنا الخارجية من خلال اتفاقيات التبادل التجاري
				٣١-العامل الاقتصادي يلعب دوراً هاماً في التأثير على أسواقنا الخارجية
				٣٢-ضيق السوق المحلي يتطلب المزيد من الجهد لتتوسيع الأسواق الخارجية
				٣٣-ضعف خدمات الأسواق المركزية يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفاكه
				٣٤-لا تقدم الأسواق المركزية خدمات تتناسب مع الرسوم التي تقاضاها

الرأى بشدة	أرفض	أرافق	محايد	أوافق	أوافق بشدة	
						٣٥- لم تتطور الأسواق المركزية بشكل يناسب التطور في الانتاج
						٣٦- لا تقدم الأسواق المركزية خدمات الخزن والتبريد
						٣٧- تعاني الأسواق المركزية من ضعف خدمات المرافق العامة
						٣٨- تفتقر الأسواق المركزية للساحات الكافية وموافق السيارات اللازمة
						٣٩- التسعير الجيري يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه
						٤٠- الأسعار الرسمية المعلنة لبيع التجزئة لا تعكس أسعار بيع الجملة لنفس اليوم
						٤١- الأسعار الرسمية المعلنة تشكل الأساس الذي يبني عليه التاجر قرار تحديد سعر الشراء
						٤٢- لا يتحقق التسعير الجيري المنقعة لكل من المنتج والمستهلك
						٤٣- أرى ضرورة تعويم أسعار الخضار والفواكه
						٤٤- ضعف قنوات التوزيع يؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه
						٤٥- يعاني النظام التسوقي للخضار والفواكه من طول قنوات التوزيع
						٤٦- كفاءة قنوات توزيع الخضار والفواكه تسهل عملية تسويقها
						٤٧- أرى ضرورة اختصار قنوات توزيع الخضار والفواكه
						٤٨- يحقق اعضاء قنوات التوزيع أرباحاً مرتفعة مقارنة بالخدمات التي يقدمونها
						٤٩- يعاني النظام التسوقي للخضار والفواكه من ضعف كفاءة قنوات التوزيع
						٥٠- قلة الصناعات الزراعية تؤثر سلبياً على تسويق الخضار والفواكه
						٥١- الصناعات الزراعية أحد المنافذ الهامة لتسويق الخضار والفواكه
						٥٢- القدرة الاستيعابية للصناعات الزراعية حالياً منخفضة جداً
						٥٣- إنشاء مصانع تعليب الخضار والفواكه يحد من الاختلافات التسويقية
						٥٤- وجود الصناعات الزراعية يساعد في حفظ توازن العرض والطلب
						٥٥- أرى ضرورة البحث عن أشكال تصنيعية جديدة للخضار والفواكه
						٥٦- أرى ضرورة توسيع الطاقات الانتاجية للصناعات الحالية

## ABSTRACT

# **Marketing Vegetables And Fruits In Jordan And The Factors Affecting Of It ( Field Study ).**

**Firas Atala Fadeel Al-Shahawan.**

**Supervised by :**

**DR. Wathek Shaker Mahmoud Ramez.**

The agricultural sector is considered to be one of the important sectors in Jordan Economy for its contribution to the fulfillment of food security , the balance of trade improvement , for being a source for income for a good ratio of inhabitants . in addition , it can cope a part of labour power ... ,

This sector has witnessed a great development in production since the last two decades, especially in the field of producing vegetables and fruits as a result of producing the scientific techniques and the modern methods . and the self-sufficiency has been fulfilled in most of its types . and has contributed a part of exports through exporting the surplus . though , the marketing chokes problem has risen frequently in the last years, and this system seemed to be unable to market the surplus on produce.Because of the importance of this sector . this study has come to research and discuss the marketing system for vegetables and fruits in Jordan and factors affecting their marketing .... , it aims to describe the applied marketing system and to be familiar with the aspects of strength and weakness<sup>y</sup> in it , and to limit and study the factors affecting on the marketing of vegetables and fruits produce trying to suggest the suitable recommendations in the light of the results to be an assistance for decision makers to take the suitable procedures . some factors affecting on the marketing of vegetables and fruits have been studied they are : the absence of the marketing information systems . the loss of

coordination among farmers . The rules and regulations of classification and listing , the weakness of the central markets services , the compulsory pricing , the weakness of distribution channels , and the farming manufacture . This study depends on two main types of data : the secondary data as to go over the theoretical and field studies , relating to the research , the primary data :

a questionnaire has been designed to include the information relating to the Factors indicated..... and it has been distributed to the study society consisting & Commission sales clients in AMMAN central market and the wholesale markets for being the link between the producer and the dealer ..... and for the data analysis, the descriptive statistics employee depended on the use of frequencies and to test the hypotheses (t-test)and (F- test ) and the use of the stepwise. The researcher has concluded the following :-

- 1- The marketing of vegetables and fruits in Jordan is affected with all factors ( taken by study ) in varying degrees and its connected with strong connective relations , its linked with a contra influencing relation with each of the absence of the marketing information systems , the weakness of the central markets services , the compulsory pricing , and the weakness of the distribution channels .
- 2- The marketing of vegetables and fruits in Jordan is connected with a positive influencing relation with each of the classification and listing , and the farming manufacture.
- 3- The marketing of vegetables and fruits is affected negatively with each of the systems and rules and the constant loss of the external markets.
- 4- The weakness of the central markets services is the most descriptive factor for the fluctuation occurring on the marketing of the vegetables and fruits , followed by the farming manufacture , then the loss of the external markets .
- 5- The implementation of the marketing concept is still in its first stages , and the marketing process members are still implementing the selling concept and depending on their personal experiences on saving the information and making decisions.

The study has ended with some of the recommendations within a frame of a comprehensive national plan taking various aspects wholly and simultaneously , and it does not make use of treating some aspects of failures and weaknesses a part from other aspects ..... the most important of which is the necessity of finding a separate system dealing

- ١٧١ -

with a national system for the marketing information , the necessity of finding the lines of classification , the listing , the filling , and the quality to be given necessary importance . The alterations of laws and rules and their improvement , the removal of apposition between capabilities and responsibilities for intended systems , the necessity of supporting the farming exports , the floating of prices , the promotion of the central markets services .The organizing of the produce and producers and encouraging the farming industry.