

جدول (٣). الكميات المستخدمة من عناصر الإنتاج لمحصول الزيتون داخل مختلف الفئات الحيازية بعينة الدراسة خلال الموسم الإنتاجي ٢٠٢٢

جملة عينة الدراسة		الفئة الحيازية الثالثة (٥ أفدنه فأكثر)		الفئة الحيازية الثانية (٣-٥ أفدنه)		الفئة الحيازية الأولى (أقل من ٣ أفدنه)		عناصر الإنتاج
م. نصيب الطن	م. نصيب القدان	م. نصيب الطن	م. نصيب القدان	م. نصيب الطن	م. نصيب القدان	م. نصيب الطن	م. نصيب القدان	
٧.٠٨	٢٤.٥٠	٥.٦٢	٢٣	٦.٥٨	٢٤	٧.٨٤	٢٥	العمالة البشرية (رجل/ يوم)
٣.٦٤	١٢.٦١	٢.٩٤	١٢.٠١	٣.٤٠	١٢.٤٢	٤.٠٤	١٢.٩٠	السماد البلدي (متر مكعب)
١.٢٠	٤.١٥	٠.٨٦	٣.٥٣	١.٠٢	٣.٧٤	١.٤٣	٤.٥٧	مبيدات فطرية وحشرية (لتر)
١٦.٨١	٥٨.١٦	١١.٢٤	٤٥.٩٨	١٣.٣٧	٤٨.٧٩	٢٠.٩٤	٦٦.٨١	سماد أزوتي (وحدة فعالة)
١.٣٧	٤.٧٥	١.٠٨	٤.٤٠	١.٢٥	٤.٥٦	١.٥٥	٤.٩٣	ساعات العمل الآلي (ساعة)

المصدر: جمعت وحسبت من استمارات الاستبيان الخاصة بالدراسة الميدانية.

جدول (٤) مؤشرات الكفاءة الإنتاجية والاقتصادية لكميات عناصر الإنتاج المستخدمة في مزارع الزيتون بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال الموسم الإنتاجي ٢٠٢٢

ساعات العمل الآلي (ساعة)	السماذ الأزوتي (وحدة فعالة)	المبيدات الفطرية والحشرية (لتر)	السماذ البلدي (بالمتر المكعب)	العمالة البشرية (رجل/يوم)	مؤشرات الكفاءة
مؤشرات الكفاءة الإنتاجية					
٠.١١٣	٠.١٣٢	٠.١٣٦	٠.٣٢٦	٠.٥٢٠	المرونة الإنتاجية
٧٣٥.٥٨	٢٨.٩٨	٨٧٣.٩٣	٢٧٩.٨٧	١٤٣.٥٧	الناتج المتوسط (كجم)
٨٣.١٢	٣.٨٣	١١٨.٨٥	٩١.٢٤	٧٤.٦٦	الناتج الحدي (كجم)
مؤشرات الكفاءة الاقتصادية					
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	سعر الكجم من الزيتون (جنيه)
٨٣١.٢١	٣٨.٢٥	١١٨٨.٥٤	٩١٢.٣٨	٧٤٦.٥٦	قيمة الناتج الحدي (جنيه)
١٥٠	١٠.٥	١٦٠	١٣٠	١٢٠	سعر الوحدة من العنصر (جنيه)
٥.٥٤	٣.٦٤	٧.٤٣	٧.٠٨	٦.٢٢	معامل الكفاءة الاقتصادية

المصدر: جُمعت وحُسبت من:

- استمارات الاستبيان الخاصة بالدراسة الميدانية.
- المعادلة الواردة رقم (٥).
- $\text{المرونة الإنتاجية} = \frac{\text{الإنتاج الحدي}}{\text{الإنتاج المتوسط}}$ ، $\text{قيمة الإنتاج الحدي} = (\text{الإنتاج الحدي} * \text{سعر الكجم من الزيتون})$ ، $\text{معامل الكفاءة الاقتصادية} = \frac{\text{قيمة الإنتاج الحدي}}{\text{سعر الوحدة من العنصر}}$

جدول (٥). بنود هيكل التكاليف لمحصول الزيتون داخل مختلف الفئات الحيازية بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال الموسم الإنتاجي ٢٠٢٢

بنود هيكل التكاليف	الفئة الأولى (أقل من ٣ أفدنة)		الفئة الثانية (٣-٥ أفدنة)		الفئة الثالثة (٥ أفدنة فأكثر)		جملة عينة الدراسة	
	م. نصيب الفدان (جنيه)	م. نصيب الكجم (جنيه)	م. نصيب الفدان (جنيه)	م. نصيب الكجم (جنيه)	م. نصيب الفدان (جنيه)	م. نصيب الكجم (جنيه)	م. نصيب الفدان (جنيه)	م. نصيب الكجم (جنيه)
التكاليف الثابتة								
الاجار السنوي	٤٠٠٠.٠٠	١.٢٥	٣٩١٦.٨٤	١.٠٧	٣٦٦١.٧٦	٠.٩٠	٣٩٢٥.٧٥	١.١٣
العمالة العائلية	٢٠٧٤.٧٧	٠.٦٥	٢٠٢٩.٧٤	٠.٥٦	١٨٦٠.٥٩	٠.٤٥	٢٠٣٠.١٧	٠.٥٩
الاهلاك لشبكة الري	٦٥٣.٧١	٠.٢٠	٦٢٤.٩٢	٠.١٧	٦١٠.٠٠	٠.١٥	٦٣٨.٤٠	٠.١٨
الجملة	٦٧٢٨.٤٨	٢.١١	٦٥٧١.٥٠	١.٨٠	٦١٣٢.٣٥	١.٥٠	٦٥٩٤.٣٢	١.٩١
التكاليف المتغيرة								
عمالة مؤجرة	٢٨٢٠.٩٢	٠.٨٨	٢٨٧٠.٥٣	٠.٧٩	٢٥٨٣.٥٣	٠.٦٣	٢٨٠٣.٠٠	٠.٨١
سماد بلدي	١٦٧٧.١٤	٠.٥٣	١٦٠٩.٣٣	٠.٤٤	١٤٦٠.٥٩	٠.٣٦	١٦٢٤.٩٩	٠.٤٧
مبيدات فطرية وحشرية	٧٣٠.٥٤	٠.٢٣	٥٩٧.٧٧	٠.١٦	٥٦٥.٦٥	٠.١٤	٦٦٥.١٣	٠.١٩
سماد أزوتي	١٥٠٨.٧٧	٠.٤٧	١١٠١.٦٧	٠.٣٠	١٠٣٨.٢٦	٠.٢٥	١٣١٣.٢٠	٠.٣٨
عمل آلي	٧٣٨.٨٥	٠.٢٣	٦٨٧.٨٢	٠.١٩	٦٦١.٥٩	٠.١٦	٧١١.٧٥	٠.٢١
وقود وزيوت	٦٥٨.٦٣	٠.٢١	٦٠٨.٧٤	٠.١٧	٥٨٢.٣٥	٠.١٤	٦٣٢.٠٣	٠.١٨
تعبئة	٣٤٦.٤٩	٠.١١	٣١٨.٤٥	٠.٠٩	٣٠٥.٠٠	٠.٠٧	٣٣١.٧٣	٠.١٠
نقل وانتقالات عامة	٢٠٣.٣٥	٠.٠٦	١٩٢.٩٧	٠.٠٥	١٧٤.٨٨	٠.٠٤	١٩٦.٠٣	٠.٠٦
جملة	٨٦٨٤.٧٠	٢.٧٢	٧٩٨٧.٢٨	٢.١٩	٧٣٧١.٨٥	١.٨٠	٨٢٧٧.٨٦	٢.٣٩
الإجمالي العام	١٥٤١٣.١٨	٤.٨٣	١٤٥٥٨.٧٨	٣.٩٩	١٣٥٠٤.٢١	٣.٣٠	١٤٨٧٢.١٨	٤.٣٠

المصدر: جمعت وحسبت من استمارات الاستبيان الخاصة بالدراسة الميدانية.

جدول (٧): الهوامش الربحية ومقاييس الكفاءة الاقتصادية لمحصول الزيتون داخل مختلف الفئات الحيازية بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء عام ٢٠٢٢

البند	الفئة الأولى (أقل من ٣ فدان)		الفئة الثانية (٣-٥ فدان)		الفئة الثالثة (٥ فدان فأكثر)		جملة العينة	
	م. نصيب الفدان (ألف جنيه)	م. نصيب الكجم (جنيه)						
١- مؤشرات الربحية								
الإيرادات الفعلية	٣١.٩٠	١.٠	٣٦.٥٠	١.٠	٤٠.٩٠	١.٠	٣٤.٦٠	١.٠
التكاليف الكلية	١٥.٤١	٤.٨٣	١٤.٥٦	٣.٩٩	١٣.٥٠	٣.٣٠	١٤.٨٧	٤.٣٠
صافي العائد	١٦.٤٩	٥.١٧	٢١.٩٤	٦.٠١	٢٧.٤٠	٦.٧٠	١٩.٧٣	٥.٧٠
التكاليف الثابتة	٦.٧٣	٢.١١	٦.٥٧	١.٨٠	٦.١٣	١.٥٠	٦.٥٩	١.٩٠
التكاليف المتغيرة	٨.٦٨	٢.٧٢	٧.٩٩	٢.١٩	٧.٣٧	١.٨٠	٨.٢٨	٢.٣٩
العائد فوق التكاليف المتغيرة	٢٣.٢٢	٧.٢٨	٢٨.٥١	٧.٨١	٣٣.٥٣	٨.٢٠	٢٦.٣٢	٧.٦١
القيمة المضافة	١٩.٣١	٦.٠٥	٢٤.٨١	٦.٨٠	٢٩.٩٨	٧.٣٣	٢٢.٥٣	٦.٥١
٢- مقاييس الكفاءة الاقتصادية								
نسبة العائد الي التكاليف	٢.٠٧		٢.٥١		٣.٠٣		٢.٣٣	
عائد الجنيه المنفق %	١٠٧.٠١		١٥٠.٦٩		٢٠٢.٩٦		١٣٢.٦٨	
هامش ربح المنتج %	٥١.٦٩		٦٠.١١		٦٦.٩٩		٥٧.٠٢	
الربحية النسبية %	٧١.٠٢		٧٦.٩٦		٨١.٧٢		٧٤.٩٦	
الكفاءة الاقتصادية	١.٢٥		١.٧٠		٢.٢٢		١.٥٢	

التكاليف الكلية = (التكاليف الثابتة + التكاليف المتغيرة)، صافي العائد = (الإيرادات الفعلية - التكاليف الكلية)، العائد فوق التكاليف المتغيرة = (الإيرادات الفعلية - التكاليف المتغيرة) - التكاليف الثابتة، القيمة المضافة = (صافي العائد + الاجور)، نسبة العائد إلى التكاليف = (الإيرادات الفعلية / التكاليف الكلية)، عائد الجنيه المنفق % = (صافي العائد/ التكاليف الكلية) * ١٠٠، هامش ربح المنتج % = (صافي العائد/ الإيرادات الفعلية) * ١٠٠، الربحية النسبية % = (صافي العائد/ العائد فوق التكاليف المتغيرة) * ١٠٠، الكفاءة الاقتصادية = (القيمة المضافة/ التكاليف الكلية)

المصدر: جمعت وحسبت من استمارات الاستبيان الخاصة بالدراسة الميدانية.

