

## الملاحق

بسم الله الرحمن الرحيم

ملحوظة:- (هذه الاستمارة لغرض البحث الدراسي فقط وليس لها اغراض سياسيه اخرى )  
الجزء الأول(1):-

1 - كم عمرك ؟

.....

2- المستوى التعليمي ؟

○ أمي ○ يقرأ ويكتب ○ أساسي ○ ثانوي ○ جامعي ○ فوق جامعي ○

3- كم عدد افراد اسرتك ؟

.....

5- كم المساحة المزروعة ؟

.....

6- كم دخلك الكلي في العام ؟

..... ريال يماني

7- هل تنتمي او تشارك في المنظمات التاليه ؟

○ اللجان الشعبية ○ جمعية اتحاد المزارعين ○ جمعيات تعاونيه ○ مجلس المزارعين ○  
○ جمعيات أخرى ○ لا انتمي ○

8- هل حضرت او شاركت في اجتماعات ؟

○ دائم ○ اغلب الاوقات ○ عادة ○ احيانا ○ لا احضر

9- مدى اطلاعك على وسائل الاعلام والتنقل والزيارات للمدن (الانفتاح الحضاري)؟

لا	احيانا	عادة	اغلب الأوقات	دائماً	
----	--------	------	--------------	--------	--

					الزيارات للمدن
					قراءة الصحف والمجلات
					مشاهدة التلفاز
					الراديو
					التلفون
					الانترنت

- 10- هل لديك رغبة في الحصول على المعلومات الخاصة بالاستخدام السليم للمبيدات ؟  
 قويه جدا  قويه  وسط  ضعيفة  لا توجد رغبة
- 11- الرغبة في الحصول على خدمات شركات وقنوات الاتصال والإرشاد ؟  
 قويه جدا  قويه  وسط  ضعيفة  لا توجد رغبة
- 12- الرغبة في استخدام المبيدات ؟  
 كبيره جدا  كبيره  متوسطه  ضعيفة  لا توجد رغبة

### الجزء الثاني

#### 1 - التواصل مع المرشد الزراعي ؟

- دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لا اتواصل
- 2 - التواصل مع ادارة الوقاية ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لا اتواصل
- 3 - اتباعك للإرشادات على وعاء المبيد ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لا اتبع
- 4 - هل تشارك الاصدقاء والجيران في عمل ارشادي عن استخدامات المبيدات ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لا اشارك
- 5 - هل حضرت زياره حقل ايضاحي عن استخدامات المبيدات ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لم احضر
- 6 - قراءتك لنشرات الارشادية عن كيفية استخدامات المبيدات ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لم اقرأ
- 7 - هل تستمع للبرامج الارشادية للتعامل مع المبيدات بالراديو ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لا استمع
- 8 - هل تشاهد البرامج الارشادية لاستخدامات المبيدات في التلفزيون ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لا اشاهد
- 9 - تواصل مع مصادر المبيدات (الشركات والتجار) ؟  
دائماً  أغلب الاوقات  عادة  احياناً  لا اتواصل

### الجزء الثالث

#### 1- هل تعتبر درجه السمييه للمبيدات ؟

السميه	شديد السمييه	سامه	متوسطه السمييه	قليله السمييه	ضعيف السمييه

2- هل تعتبر كميته المبيد الموصى بها ؟

الكمية	مناسبة جداً	مناسبة	متوسطة	اقل من الوسط	غير مناسبة

3- هل تعتبر تكلفة المبيد المستخدم ؟

التكلفة	ملائمه جداً	ملائمه	وسط	اقل من الوسط	غير ملائمه

4- هل تعتبر فعاليته المبيد ضد الحشره في الطماطم ؟

الفعاليه	فعال جداً	فعال	وسط	اقل من الوسط	غير فعال

5- كم عدد رشات المبيدات للمواسم

السنة	2011م	2012م	2013م

الجزء الرابع

1- هل خدمات الارشاد الزراعي ؟

- ممتازة   
 جوده جدا   
 جيدة   
 ضعيفه   
 لاتوجد خدمه

2- هل تعتبر اسعار الطماطم؟

- ممتازة   
 جوده جدا   
 جيد   
 ضعيفه   
 متأرجحه

3- هل التمويل البنكي ؟

- ممتاز   
 جيد جدا   
 جيد   
 ضعيف   
 لا يوجد تمويل

4- نوع حيازة الأرض ؟

- ملك   
 شراكه   
 ملك+شراكه

5- نوع المحصول ؟

- طماطم   
 خضروات   
 مختلط   
 اخرى

الجزء الخامس

1- هل تعرف تطبيق (استخدام) المبيد مع الحشره المستهدفة؟

انماً	اغلب الاوقات	عادة	احيانا	لا اطبق

2- تطبيقك للحد المسموح به للرش (الجرعه|فدان)؟

انماً	اغلب الاوقات	عادة	احيانا	لا اطبق

--	--	--	--	--

3- هل تعرف العبوه هل هي اصلية ؟

لائماً	اغلب الاوقات	عادة	احيانا	لا اعرف

4- هل تستخدم الملابس الواقية ؟

لائماً	اغلب الاوقات	عادة	احيانا	لا اطبق

5- هل تطبق فترة امان المبيد ؟

لائماً	اغلب الاوقات	عادة	احيانا	لا اطبق

6- هل تطبق وقت الرش؟

لائماً	اغلب الاوقات	عادة	احيانا	لا اطبق

7- هل تطبق اتجاه الرش ؟

لائماً	اغلب الاوقات	عادة	احيانا	لا اطبق

8- كيفية تخزين المبيد؟

أماكن مخصصة للمبيدات	أي مكان

9- كيفية التخلص من متبقيات المبيدات ؟

بالحرق	بالدفن	بالجمع في القمامه	تترك في الحقل مباشره

ملحق رقم (3) التحليل لكافة المتغيرات المستقلة والتابعة ومستوى المعنوية والعلاقة بين جميع المتغيرات

تطبيق المتغيرات المستقلة	تطبيق المتغيرات التابعة	التطبيق على الحشرة	الحد المسموح به لرش الجرعة/ فدان	معرفة العبوة الأصلية	تطبيق استخدام الملابس الواقية	تطبيق فترة الأمان للمبيد	تطبيق وقت الرش	تطبيق اتجاه الرش	تطبيق كيف وأين تخزين المبيد	تطبيق التخلص من بقايا المبيدات
العمر	Correlation	.342	.272	-.083	-.065	.220	-.304	-.049	-.280	-.500
	p- value	.000	.000	.235	.353	.002	.000	.482	.000	.000
	N	206	206	206	206	206	206	206	206	206
المستوى التعليمي	Correlation	.425	.079	.364	.213	.564	-.252	-.194	.062	-.165
	p- value	.000	.256	.000	.002	.000	.000	.005	.374	.018
	N	206	206	206	206	206	206	206	206	206
عدد أفراد الأسرة	Correlation	-.141	.092	-.498	-.631	-.175	-.357	-.089	.032	-.369
	p- value	.044	.187	.000	.000	.012	.000	.206	.646	.000
	N	206	206	206	206	206	206	206	206	206
مساحة المزرعة	Correlation	-.026	.207	-.203	-.255	.013	.281	.125	.025	.083
	p- value	.715	.003	.003	.000	.853	.000	.073	.723	.238
	N	206	206	206	206	206	206	206	206	206
الدخل الكلي	Correlation	-.039	.059	-.335	-.486	-.241	.024	-.202	-.056	-.068
	p- value	.583	.400	.000	.000	.000	.728	.004	.420	.330
	N	206	206	206	206	206	206	206	206	206

.693	.196	-.311	.484	-.083	.006	-.067	-.378	-.554	Correlation	الانتماء لمنظمات
.000	.005	.000	.000	.238	.931	.338	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.879	.279	-.193	.528	-.252	.196	.103	-.505	-.668	Correlation	العضوية والمشاركة في المنظمات
.000	.000	.005	.000	.000	.005	.140	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.022	.470	.206	-.170	.088	.287	.331	.172	.211	Correlation	زيارة المدن
.752	.000	.003	.014	.206	.000	.000	.014	.002	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.105	-.264	.052	-.052	.168	.011	.125	.282	.219	Correlation	قراءة الصحف والمجلات
.132	.000	.455	.458	.016	.880	.072	.000	.002	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.163	.239	.368	-.164	.422	.235	.233	.074	.311	Correlation	مشاهدة التلفزيون
.019	.001	.000	.019	.000	.001	.001	.290	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.823	.142	-.152	.439	-.076	.303	.257	-.461	-.550	Correlation	الاستماع للراديو
.000	.041	.029	.000	.278	.000	.000	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.694	-.150	.181	-.478	-.008	-.301	-.206	.374	.564	Correlation	استخدام التلفون
.000	.032	.009	.000	.910	.000	.003	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.157	-.436	-.210	-.481	.108	.351	.422	-.111	.001	Correlation	استخدام الانترنت

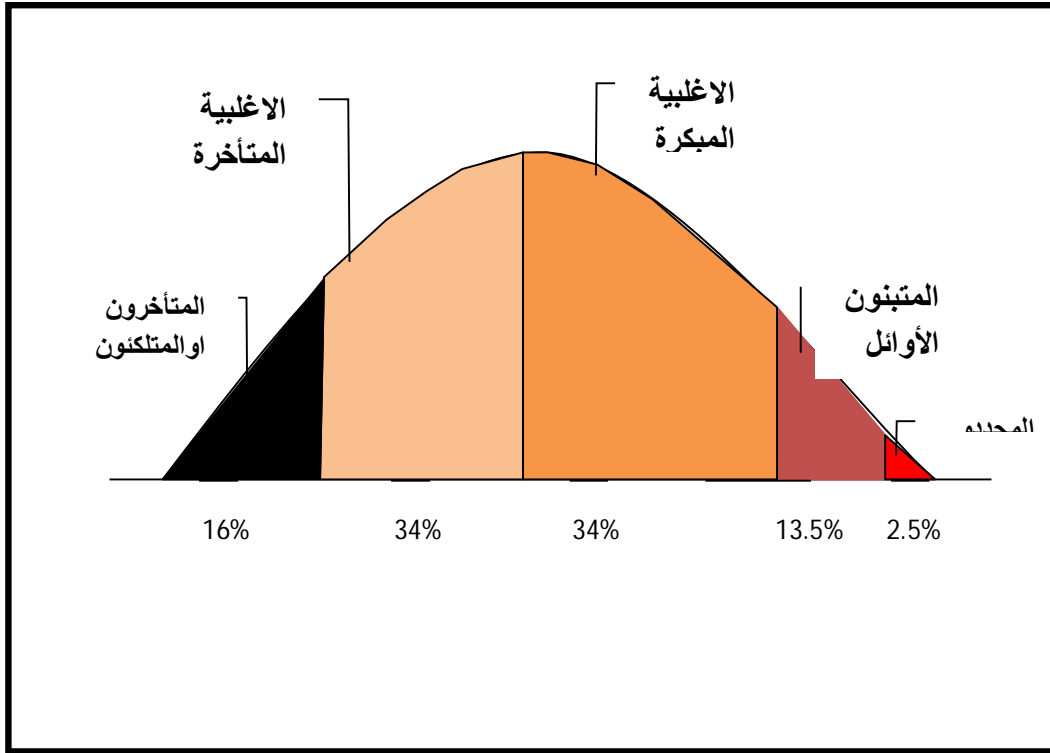
.024	.000	.002	.000	.121	.000	.000	.111	.994	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.545	-.031	.245	-.096	.351	-.352	-.320	.453	.706	Correlation	
.000	.662	.000	.171	.000	.000	.000	.000	.000	p- value	الرغبة في الحصول على المعلومات
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.751	-.054	.268	-.119	.005	-.682	-.614	.610	.635	Correlation	الرغبة في الحصول على الخدمات الإرشادية
.000	.441	.000	.090	.938	.000	.000	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.491	-.067	.124	-.279	.233	.139	.115	.243	.508	Correlation	الرغبة في استخدام المبيدات
.000	.337	.076	.000	.001	.046	.101	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.148	.143	.042	.210	.053	-.244	-.245	.160	.024	Correlation	التواصل مع المرشد الزراعي
.034	.041	.545	.002	.447	.000	.000	.022	.734	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.108	.114	.419	.521	-.103	-.118	-.164	.540	.443	Correlation	التواصل مع إدارة الوقاية
.124	.103	.000	.000	.142	.090	.018	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.409	.122	.161	.002	.194	-.138	-.068	.425	.413	Correlation	أمتباع الإرشادات علي وعاء المبيد
.000	.080	.021	.980	.005	.048	.331	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.467	.431	.035	.342	-.037	.051	-.048	-.051	-.240	Correlation	مشاركة الأهل والجيران
.000	.000	.614	.000	.598	.471	.494	.464	.001	p- value	في عمل إرشادي
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	

.902	.287	-.148	.542	-.259	.201	.106	-.465	-.634	Correlation	حضور الزيارات والحقول الإيضاحية
.000	.000	.033	.000	.000	.004	.130	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.100	.230	.463	.324	.103	.026	.039	.370	.313	Correlation	قراءة المنشورات الإرشادية عن كيفية استخدام المبيدات
.151	.001	.000	.000	.140	.711	.576	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.627	.319	-.038	.089	.313	.938	.868	-.434	-.303	Correlation	الاستماع الى البرامج الإرشادية
.000	.000	.585	.202	.000	.000	.000	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.044	.393	.590	-.051	.020	.155	.096	.134	.104	Correlation	مشاهدة البرامج الإرشادية بالتلفزيون
.532	.000	.000	.463	.780	.026	.168	.055	.135	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.248	.109	-.018	-.133	-.027	-.457	-.409	-.021	-.148	Correlation	التواصل مع مصادر ( المبيدات )
.000	.118	.793	.057	.702	.000	.000	.763	.033	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.105	-.375	-.302	.181	-.119	-.203	-.299	-.058	.011	Correlation	سمية المبيد
.135	.000	.000	.009	.088	.003	.000	.404	.871	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.088	.253	-.013	.059	.074	.176	.069	-.268	-.036	Correlation	كمية المبيد
.211	.000	.848	.400	.289	.011	.322	.000	.610	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.148	-.207	-.273	-.043	-.218	-.630	-.647	-.101	-.318	Correlation	تكلفة المبيد

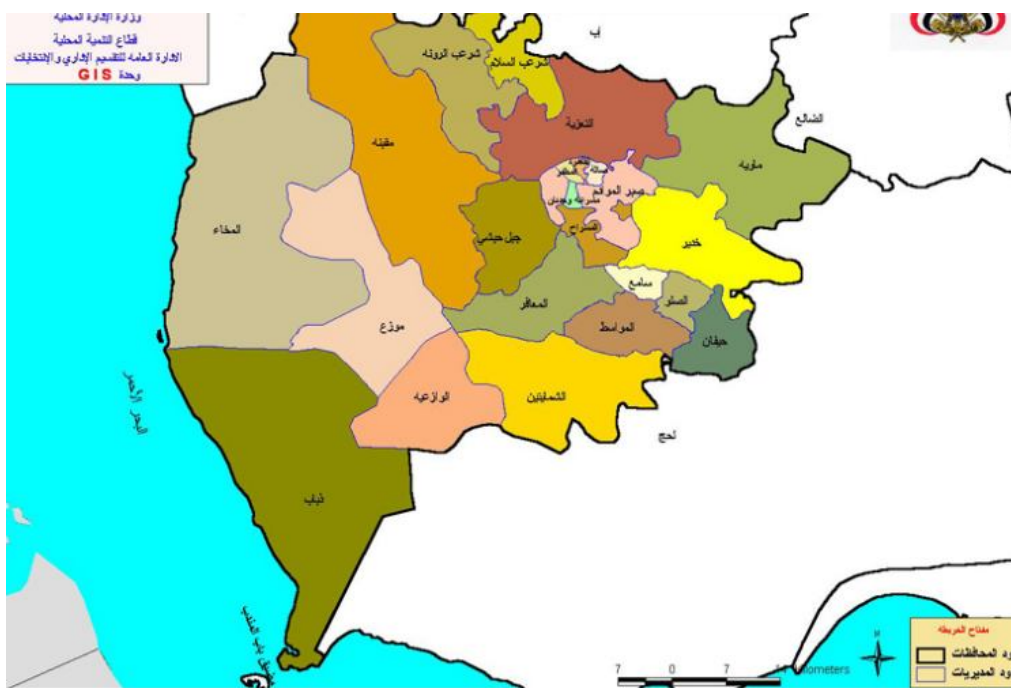


.034	.003	.000	.543	.002	.000	.000	.147	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.500	-.327	.020	-.311	-.050	-.231	-.148	.136	.485	Correlation	فعالية المبيد
.000	.000	.781	.000	.473	.001	.034	.051	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
-.164	-.162	.334	.206	-.222	-.357	-.455	.393	.153	Correlation	عدد الرشقات المبيدات في الموسم
.018	.020	.000	.003	.001	.000	.000	.000	.029	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.136	-.150	-.569	-.109	-.223	-.160	-.054	-.439	-.299	Correlation	خدمات الإرشاد الزراعي
.052	.031	.000	.118	.001	.022	.441	.000	.000	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.209	.569	-.046	.123	.081	.185	.158	-.071	.080	Correlation	أسعار الطماطم
.003	.000	.516	.078	.247	.008	.024	.311	.254	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.327	-.069	-.118	.187	-.293	-.049	-.053	-.294	-.093	Correlation	التمويل البنكي
.000	.326	.090	.007	.000	.481	.448	.000	.184	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.115	.092	-.098	-.289	.123	.439	.549	.096	-.105	Correlation	نوع الزراعة
.101	.186	.159	.000	.079	.000	.000	.168	.135	p- value	
206	206	206	206	206	206	206	206	206	N	
.323	.323	-.213	.166	.043	-.193	-.247	-.186	-.356	Correlation	حيازة الأرض
.000	.000	.002	.017	.540	.006	.000	.007	.000	p- value	

## ملحق رقم (1) فئات المتبنين



## ملحق رقم (2) موقع محافظة تعز على خريطة الجمهورية اليمنية



(المركز الوطني 2004م)