

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

قسم الإرشاد الزراعي والتنمية الريفية

إستبيان بحثي لمعرفة دور الإرشاد الزراعي في توعية المزارع بمخاطر الاستخدام غير المرشد للمبيدات

1- النوع :

1. ذكر 2. أنثي

2-العمر:

1- 34-25 2- 44-35

3- 54-45 4- أكثر من 54

3-المستوي التعليمي:

أ- أمي ب- أساس ج- ثانوي د- جامعي

هـ- فوق الجامعي

4-الحالة الإجتماعية :

أ- أعذب ب- متزوج ج- مطلق ل

5- هل تستخدم المبيدات في زراعتك

أ- نعم ب- لا

6- من أين سمعت عن المبيدات

أ-مكتب الإرشاد ب- تلفزيون ج- إذاعة د- معارف

7- هل يوجد مكتب إرشاد في منطقتك

أ-نعم ب- لا

8- أ- هل يمدك بالمعلومات اللازمة عن المبيدات وخطرها علي الإنسان

أ- نعم ب- لا ج- أحيانا

ب- في حالة الإجابة بنعم ماهي نوع المعلومات التي مداك لها

أ- مواعيد الرش ب- طريقة خلط المبيد

د- استخدام الملابس الواقية لجرعة المناسبة

9- ماهي أنواع المبيدات التي تستخدمها

أ-مبيدات سائلة ب- بدرة ج- سائلة +بدرة

10-من يشارك في عملية خلط وإعداد المبيد

أ- المزارع ب-المزارع وبعض أفراد الأسرة

ج- العمال بالمزرعة د-المزارع والعمال بالمزرعة

11- ماهي نوع الأدوات التي تستخدمها في الخلط

أ- صفيحة ب- باقة ج-عودللتحريك-اللب

هـ- باقة وظلمبة

12-كيف تتخلص من الأدوات المستخدمة المستخدمة في عملية الخلط

أ- إعادة تخزينها لاستعمالها مرة أخرى ب- رميها في التربة ج- حرقها

د- استخدامات خاصة هـ- أخريأذكرها.....

13- عدد الرشاش التي تقوم بها خلال الموسم

أ- رشتين ب- 3-6 رشاش ج- من 6 رشاش

14- ما درجة إلتزامك بالجرعة الموصي بها

أ- ألتزم بها - إلتزام بسيط ج- ضعيف د- لا ألتزم

15-علي ماذا يتوقف إختيارك للمبيد

أ- نوع الآفة أو المرض ب-الخبرة التراكمية ج- توصية المرشد الزراعي
د-المعلومات المتناقلة بين المزارعين ه-رخص الثمن ز- نوع الآفة أو المرض والمعلومات المتناقلة بين المزارعين

16-هل تهتم بقراءة المعلومات الواردة بالديباجة عن المبيد وطريقة إستخدامها

أ- أهتم ب- لا أهتم ج- نوعا ما

17- هل لديك أدوات الحماية الشخصية عند الرش

أ- نعم ب- لا

18-في حالة الإجابة بنعم أذكر م لديك من أدوات

أ- بوت ب-غطاء وجهه (نظارات) ج-قفازات د- كمادات
ه- كل ما ذكر

19- بمن تستعين لتحديد الجرعة المناسبة والموصي بها من المبيد المستخدم

أ- قراءة الملصق برشد الزراعي
ج- التجارب الشخصية د- قراءة قى والتجارب الشخصية

20- هل ثمة حوادث بالمنطقة نتيجة الإستخدام غيرالآمن أو المرشد للمبيد

أ- نعم ب- لا

21- ماهي الإجراءات المتبعة في حالة التعرض للتسمم

أ- لاتوجد إجراءات ب- الأدوية البلدية ج- نقل المصاب للمستشفى د- القيام بالإسعافات الأولية
ه- الأدوية البلدية ونقل المصاب إلي المستشفى

22- هل لديك دراية بمخاطر المبيد علي المدى الطويل نتجة التعرض إليها

أ- دراية عالية ب- دراية متوسطة ج- دراية ضعيفة د- لأدري

23-هل تلتزم بفترة الأمان المحددة للمبيد في الخضروات

أ- نعم ب- لا ج- أحيانا

24- هل تقوم بنقل الخضروات المعاملة حديثا إلي السوق مباشرة

أ- نعم ب- لا

25- إذا كانت الإجابة بلا متي تقوم بنقلها إلي السوق

أ- بعد اربعة أيام ب- بعد 6 أيام-أكل ذلك

26- هل تقوم بوضع لافتة تشبر إلي ان الحقل معامل بالمبيد والتنبيه بعدم دخولة

أ- نعم ب- لا ب- أحيانا

27-هل توجد برامج إرشادية للتعريف باخطار المبيدات

أ- نعم ب- لا

ب- في حالة الإجابة بنعم ما هي هذه البرامج

أ- ندوات ب- محاضرات ج- حلقات نقاش ليارات حقلية

ه- اخري أذكرها.....

ج- في حالة الإجابة بلا من أين تعرفت علي مخاطر المبيد

أ-المزارعين ب- الأصدقاء ج- الخبرة التراكمية

28-هل تعرضت إلي مشاكل بسبب مبيد بعينة سواء علي مستوي الحقل أو السكان

أ- نعم ب- لا

ب- إذا كانت الإجابة بنعم أذكرها

أ- تسمم ج- وفاة -سرطانات

29- أ- هل واجهتك مشكلة بسبب عدم الإلتزام بالجرعة الموصى بها

أ- نعم ب- لا

ب- إذا كانت الإجابة بنعم ماهي هذه المشاكل

أ- تأثر المحصول ب- حدوث حالات مرضية ج- أخرى أذكرها

30- عند خلط المبيد وتجهيزه والقيام بعملية الرش هل تراعي الآتي

لا	نعم	
		خلط المبيد في مناطق مغلقة
		التأكد من صلاحية الرشاشات
		وتصليح كل الأعطال قبل الموسم
		الإلتزام بلبس جميع الملابس الواقية
		عدم إشعال سيجارة أثناء العمل بالمبيد
		عدم تناول ماء الشرب

31- هل لديك مخزن لتخزين الفائض من المبيدات

أ- نعم ب- لا

32- أ- إذا كانت الإجابة نعم هل تتوفر فية مواصفات المخزن الخاص بالمبيدات من حيث

أ- نوعية المباني ب- التهوية الجيدة فيها

ب - إذا كانت الإجابة لا أين يتم التخزين

أ- في مساحة من المنزل ب- في الحقل ج- أخرى أذكرها

33- أ هل تستخدم علامات التحذير التي يتبغى وضعها علي المخزن

أ- نعم ب- لا

ب - في حالة الإجابة بنعم أذكر العلامات التي تستخدمها

أ- خطوط حمراء علي جوانب المخزن

ب- توجيه أهل المنزل

34- أ- هل المخزن قريب من المزرعة

أ- نعم ب- لا

ب- في حالة الإجابة بلا كيف تقوم بنقل المبيد إلي المخزن

أ- استخدام عربة لة علي الظهر

ج- إستخدام حيوانات لي أذكرها

35- في إعتقادك هل للإرشاد دور فعال في التخفيف من آثار المبيدات علي صحة الإنسان

أ- دور فعال جدا ب- دور فعال ج- ليس له دور