

بسم الله الرحمن الرحيم
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية الدراسات العليا
برنامج الدكتوراه في الإرشاد الزراعي والتنمية الريفية
إستبانه لتقييم اثر تبني البرامج الارشادية في مشروع القمح بولاية الخرطوم

- (١) الاسم:
- (٢) النوع : (١) ذكر (٢) أنثى
- (٣) العمر : سنة
- (٤) المستوى التعليمي :

| أمي | محو امية | خلوة | ابتدائي | متوسط | ثانوي | جامعي | فوق الجامعي |
|-----|----------|------|---------|-------|-------|-------|-------------|
| | | | | | | | |

- (٥) عدد سنوات التعليم النظامي
- (٦) الحالة الإجتماعية :

| متزوج | عازب | أرمل | مطلق |
|-------|------|------|------|
| | | | |

- (٧) أعلى مستوى تعليم وصل اليه احد افراد الاسرة

٨) العدد الكلي لأفراد الأسرة : فرد

| الأفراد | العمر | سنوات التعليم | المهنة | الدخل الشهري |
|----------------|-------|---------------|--------|--------------|
| | | | | |
| الزوجة الأولى | | | | |
| الأبناء | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| الزوجة الثانية | | | | |
| الأبناء | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

٩) المهنة التي تمارسها :

| المهنة | رئيسية | فرعية | طبيعة العمل | الدخل الشهري |
|--------------|--------|-------|-------------|--------------|
| وظيفة | | | | |
| إنتاج حيواني | | | | |
| إنتاج زراعي | | | | |
| تجارة | | | | |
| أخرى | | | | |
| الجملة | | | | |

(١٠) نوع الحيازة :

| نوع الحيازة | مساحة الارض / فدان |
|--------------|--------------------|
| ملك | |
| ايجار (نقدي) | |
| شراكة | |
| اخرى | |
| | |
| الجملة | |

(١١) حجم الحيازة :..... فدان

(١٢) النشاط الزراعي: -

| نوع المحصول | المساحة/ فدان | جملة الانتاج/ ج | الكمية المستهلكة | الكمية المباعة / ج | المديونية | الدخل الكلي |
|-------------|------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | | | | | |
| قمح | | | | | | |
| ذرة | | | | | | |
| فول | | | | | | |
| عدس | | | | | | |
| اعلاف | | | | | | |
| بصل | | | | | | |
| طماطم | | | | | | |
| بطاطس | | | | | | |
| ثوم | | | | | | |
| خضروات اخرى | | | | | | |
| | | | | | | |
| الجملة | | | | | | |

١٣) من اي مصدر من المصادر التالية تحصلت علي التمويل لزراعتك : -

| صيغة التمويل | | | | | | | جملة التمويل | المصدر |
|--------------|------|--------|-------|--------|-----|-----------|--------------|-------------------|
| اخرى | نسبة | مضاربة | مربحة | مشاركة | سلم | سعر فائدة | | |
| | | | | | | | | بنوك تجارية |
| | | | | | | | | ملاك الاراضي |
| | | | | | | | | الارشاد الزراعي |
| | | | | | | | | الاقارب والاصدقاء |
| | | | | | | | | تمويل ذاتي |
| | | | | | | | | اخرى |
| | | | | | | | | |

١٤) هل يقدم التمويل قبل فترة كافية :

| لا يقدم قبل فترة كافية | احيانا | غالبا | دائما |
|------------------------|--------|-------|-------|
| | | | |

١٥) هل يغطي العائد تكلفة الانتاج ويحقق الارباح :

| لا يغطي | احيانا | غالبا | دائما |
|---------|--------|-------|-------|
| | | | |

١٦) ماهي معرفتك بصنف القمح ومدى تبنيك له:

| الصنف | المعرفة | | التبني | | مصدر التقاوي | اسباب التبني او عدم التبني |
|---------|---------|---------|--------|----|--------------|----------------------------|
| | يعلم | لا يعلم | نعم | لا | | |
| دبيرة | | | | | | |
| كندور | | | | | | |
| النيلين | | | | | | |
| امام | | | | | | |
| نبتة | | | | | | |
| تقانة | | | | | | |
| خليفة | | | | | | |
| ساسريب | | | | | | |
| اخرى | | | | | | |
| | | | | | | |

١٧) ماهو اكثر الاصناف انتاجية: -

| | |
|--|---------|
| | الصف |
| | دبيرة |
| | كندور |
| | النيلين |
| | امام |
| | نبتة |
| | تقانة |
| | خليفة |
| | ساسريب |
| | |

١٨) هل توجد أنشطة ارشادية مقدمة لكم : (١) نعم (٢) لا

١٩) اذا كانت الاجابة بنعم الي أي مدي تحصلت علي المعلومات الزراعية من المصادر الارشادية التالية؟

| نوع الوسائل | لا توجد | غير وكافية | كافية | كافية جدا |
|-----------------|---------|------------|-------|-----------|
| ايضاح حقلي | | | | |
| زيارات حقلية | | | | |
| زيارات منزلية | | | | |
| ندوات | | | | |
| محاضرات | | | | |
| نشرات ومطبوعات | | | | |
| برامج اذاعية | | | | |
| برامج تلفزيونية | | | | |
| مدارس مزارعين | | | | |
| اخرى | | | | |

(٢٠) ماهي التقانات الموصى بها التي قمت بتطبيقها: -

| نوع التقنية | العلم بها | | التبني | | اسباب عدم التبني |
|--|-----------|---------|--------|----|------------------|
| | يعلم | لا يعلم | نعم | لا | |
| استخدام بذور معتمدة معفرة | | | | | |
| التروية في ١٠ لمكافحة الحشائش وتسهيل الري | | | | | |
| حرث بالدسك هرو في الطيني وحفار في التروس | | | | | |
| تسطيح الارض بآلة التسطيح (القصابية) | | | | | |
| الزراعة من ١٢ - ٢٦ نوفمبر | | | | | |
| البذور ٥٠ كجم / فدان | | | | | |
| الزراعة في سطور علي مسافات ٢٠ سم | | | | | |
| تسميد ٨٠ كجم يوريا / فدان | | | | | |
| تسميد ٤٠ كجم فوسفات / فدان | | | | | |
| اليوريا عند الزراعة في الطينية والتروس | | | | | |
| اليوريا عند الري الثانية والرابعة | | | | | |
| الفوسفات عند الزراعة | | | | | |
| الري ٨ ريات خلال الموسم | | | | | |
| كل ١٤ يوم في بداية الزراعة | | | | | |
| كل ١٠ يوم بعد تكوين الثمار | | | | | |
| توقيف الري عند بدء الاصفرار | | | | | |
| مكافحة حشرة المن بالبيكتين 25 بمعدل 25. لتر/ فدان | | | | | |
| مكافحة حشرة المن متاسينكس 50 بمعدل 125. لتر/ فدان | | | | | |
| مكافحة حشرة المن بالدرسبان 4 بمعدل 125. لتر/ فدان | | | | | |
| مكافحة حشرة المن بالبريمور 50 بمعدل 100 جم/ فدان | | | | | |
| النجيلة والسعدة تحضير مبكر وحرث عميق وحرق الرايزوم | | | | | |
| العدار اقتلاعه يدويا | | | | | |
| للعدار مييد بوما بمعدل 03. ٣٠٠ ملم/ فدان ٣ اسابيع من الزراعة | | | | | |
| للعدار مييد تويل ٤٢٠ ملم/ فدان ٣ اسابيع من الزراعة | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | ذات الاوراق العريضة 2-4D معدل ٨٣٠ ملم / فدان |
| | | | | | آفة الفار مخلوط الزنك فوسفيت مع الذرة |
| | | | | | الحصاد بعد ٩٠ - ١٠٠ يوم في الاصناف المبكرة |
| | | | | | الحصاد بعد ١١٠ - ٢٠٠ يوم في الاصناف المتأخرة |
| | | | | | حصاد القمح خلال شهر واحد من النضوج |

(٢١) ماهي الخدمات الزراعية التي تحصلت عليها في انتاج القمح: -

| نوع الخدمة | المصدر | القيمة نقدا | لا توجد | غير كافية | كافية | كافية جدا |
|--------------|--------|----------------|---------|-----------|-------|-----------|
| وقود | | | | | | |
| تمويل | | | | | | |
| دقاقة (حصاد) | | | | | | |
| تسويق | | | | | | |
| تخزين | | | | | | |
| تدريب | | | | | | |
| اخرى | | | | | | |
| | | | | | | |

٢٢) هل تلقيت تدريباً في الأنشطة الزراعية بالمشروع: -

| النشاط | لا توجد | غير كافية | كافية | كافية جداً |
|------------------|---------|-----------|-------|------------|
| حراثة | | | | |
| زراعة (بذر) | | | | |
| ري | | | | |
| عزيق | | | | |
| حصاد | | | | |
| تخزين | | | | |
| تسويق | | | | |
| استخدام المبيدات | | | | |
| استخدام الاسمدة | | | | |
| صحة البيئة | | | | |
| صيانة الآليات | | | | |
| اخرى | | | | |

٢٣) مدى مشاركتك في عمل المشروع: -

| نوع العمل | ولا مره | قليلًا | كثيرًا | أثماً |
|-----------|---------|--------|--------|-------|
| التخطيط | | | | |
| التنفيذ | | | | |
| المتابعة | | | | |
| التقييم | | | | |

٢٤) مدى مشاركتك في المنظمات الاجتماعية بالمنطقة: -

| اسم المنظمة | لا | قليلًا | كثيرًا | كثيرا جدا |
|---------------|----|--------|--------|-----------|
| لجنة زراعية | | | | |
| جمعية تعاونية | | | | |
| جمعية خيرية | | | | |
| جمعية خدمية | | | | |
| لجان شعبية | | | | |
| لجنة ادارية | | | | |
| جمعية صحية | | | | |
| نفير | | | | |
| اخرى | | | | |

٢٥) ماهي المشاكل التي تواجهك في زراعة القمح:

| المشكلة | تفاصيلها |
|----------------|----------|
| الإصناف | |
| الري | |
| الحراثة | |
| الآفات | |
| ارتفاع التكلفة | |
| التسويق | |
| التمويل | |
| التخزين | |
| اخرى: | |
| | |

٢٦) ماهي مقترحاتك لتحسين الخدمات بالمشروع: -

| الخدمات التي لم توفر حتى الان | كيفية تحسين الخدمات الموجودة حالياً |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|