**DOĞRUDAN EKİM YÖNTEMİNİN ÇİFTÇİLER TARAFINDAN BENİMSENME DURUMU**

|  |  |
| --- | --- |
| **İL ADI** |  |
| **İLÇE ADI** |  |
| **KÖY ADI** |  |
| **ÇİFTÇİ ADI** |  |
| **TELEFON NO** |  |

1. **İŞLETMEDE NÜFUS DURUMU (Birlikte yaşamış olduğu nüfus)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **YAŞ GRUPLARI** | **ERKEK NÜFUS** | **KADIN NÜFUS** |
| **0-6** |  |  |
| **7-14** |  |  |
| **15-49** |  |  |
| **50-+** |  |  |

**2-Aile Reisi Bilgi**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tanımlama** | **Cevap** |
| Aile reisinin/cevaplayanın yaşı |  |
| Eğitim Durumu  **0** =Okuma yazma Yok **1**= Okuma Yazma Var **2**=İlköğretim **3**= Lise **4**=Yüksek okul **5**=Üniversite |  |
| Üreticinin tarımsal üretim deneyimi (yıl) |  |

1. **İşletmenin sahip olduğu doğal kaynaklar**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ekilebilir Alan (dekar)** | **Kendisine ait\*** | | **Ortak** | | **Kira** | |
| **Sulu** | **Kuru** | **Sulu** | **Kuru** | **Sulu** | **Kuru** |
| Üretim Alanı |  |  |  |  |  |  |
| Nadas Alanı |  |  |  |  |  |  |

\* Aynı ailede birden fazla kişinin üzerine ait olan araziler kendisine ait olarak yazılacaktır.

**4- İşletmenin Arazi Varlığı ve Arazinin Tasarruf Şekli (2013-2014 Üretim Dönemi İçin)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ürün Adı** | Tohum Çeşit Adı | **Sertifikalı Tohum Kullanma Durumu**  **(1)** | **Büyüklüğü**  **(Dekar-1000m2)** | Parsel Sayısı | Arazi Nevi  **(Sulu, Kuru)** | Alınan Toplam Ürün ve Fiyatı | | | | **Normal Yıllarda**  **Verim** (kg/da) |
| Ana Ürün | | Yan Ürün | |
| **(kg)** | **(TL)** | **(kg veya balya )** | **(TL)** |
| **Buğday** | **Ç-1252** | **2** | **20** | **3** | **Sulu** | **350** | **0,70** | **200** | **0,10** | **380** |
| **Buğday** | **Karahan-99** | **4** | **25** | **3** | **Kuru** | **200** | **0,60** | **0** | **0** | **220** |
| **Sılaj Mısır** | **Bilmiyor** | **1** | **15** | **2** | **Sulu** | **3000** | **0,15** |  |  | **3250** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Not:** Arazi büyüklükleri ***dekar üzerinden (1000m2)*** olarak yazılacak ve verimlerde de bu ölçü üzerinden ***kg*** cinsinden belirtilecektir.

**1**  1. Hepsi sertifikalı 2. Çoğu sertifikalı 3. Yarıdan azı sertifikalı 4. Hiç biri sertifikalı değil

**5-Fiziki sermaye**

Aşağıdaki unsurların ortalama değerlerini lütfen yazınız.

|  |  |
| --- | --- |
| **Unsurlar** | **Toplam Birim adedi (dekar veya adet)** |
| Ev |  |
| Dükkân |  |
| Traktör |  |
| Mibzer |  |
| Pulluk |  |
| Diskaro |  |
| Kazayağı |  |
| Merdane |  |
| Kültivatör |  |
| Dip Kazan |  |
| Gübre Dağıtma Makinesi |  |
| Holder |  |
| Harman Makinesi |  |
| Biçerdöver |  |
| Sulama Ekipmanı |  |
| Kasa /Römork |  |
| Diğer ekipman………………………… |  |
| Diğer ekipman………………………… |  |
| Diğer ekipman………………………… |  |
| Diğer ekipman………………………… |  |
| Diğer ekipman………………………… |  |
| Araba |  |
| Pick-up |  |
| Kamyon |  |
| Koyun |  |
| İnek |  |
| Keçi |  |

**6. Aşağıdaki soruları genel tarımsal üretiminize göre size en uygun olanı kodu kodlayarak doldurunuz**

|  |  |
| --- | --- |
| **Aktivite** | **Kod** |
| Ana Gelirim Tarımsal Üretimden Gelmektedir |  |
| Tarımsal Üretimi Severek Yapmaktayım |  |
| Tarımsal Üretim İçin Yeterli Ekipmanım Var |  |
| Tarımsal Üretim İçin Yeterli Arazim Var |  |
| Tarımsal Kuruluşlardan Tarımla İlgili her Türlü Konuda Sıklıkla Bilgi Almak İçin Görüşürüm |  |
| Toplum İçinde Aktif Biriyim |  |
| Yeniliklere Açığım |  |
| Risk Almayı Severim |  |
| Kredi Kullanmam |  |
| Yeni Tohum Çeşitlerini Araştırırım ve Denerim |  |
| Sertifikalı Tohum Kullanırım |  |
| Tarımsal Üretimde Sadece Kendi Bilgi ve Deneyimlerime Güvenirim |  |
| Araştırma Kuruluşları ile Diyalog Kurarım |  |
| Ekeceğim Çeşitleri Muhakkak Araştırır ve Sorarım |  |
| Tarımda Yeni Teknoloji Kullanmayı Severim ve Kullanırım |  |
| Tarımsal Üretimi Kendi Kaynaklarımı Kullanarak Yaparım |  |
| Tarımsal Üretimde Çevreye Duyarlı Davranırım |  |
| Tarımsal Üretimde İyi Verim Alırım |  |
| Tarımsal Ürünlerimi İyi Fiyata Satarım |  |
| Kalite Önceliğimdir |  |
| Verim Önceliğimdir |  |
| Satış Fiyatı Önceliğimdir |  |
| Bilmediğim Çeşitleri Ekmekten Kaçınırım |  |
| Ekeceğim Çeşitlere Ben Karar Veririm |  |
| Çok Çeşit Yetiştirmeyi Severim |  |
| Üretim Girdilerini Peşin Alırım |  |
| Ürünleri Hasattan Sonra Hemen Satarım, Depolamam |  |
| Toprak Analizi Sonuçlarına Uyarım |  |
| Tavsiye Edilen Miktarların (Tohum, Gübre, İlaç) Dışına Çıkmam |  |

1. ***Tamamen Katılıyorum***
2. ***Kısmen Katılıyorum***
3. ***Katılmıyorum***
4. ***Hiç Katılmıyorum***
5. ***Bilmiyor-Cevap Yok***

**SÖZEL SORULAR**

1. **Toprak İşlemede Hangi Yöntemi/Yöntemleri Kullanıyorsunuz?**

1. Geleneksel Toprak İşleme

2. Doğrudan Ekim

3. Her ikisi de

1. **Hububatta geleneksel yöntemde kullandığınız ekipman ve sayısı nedir?**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Toprak İşleme** | **Kuru** | | | **Sulu** | | |
| **Makine Adı** | **Tarihi** | **Ortalama maliyeti (TL/Dekar)** | **Makine Adı** | **Tarihi** | **Ortalama maliyeti (TL/Dekar** |
| Birincil Toprak İşleme |  |  |  |  |  |  |
| İkincil Toprak İşleme |  |  |  |  |  |  |
| Üçüncü Toprak İşleme |  |  |  |  |  |  |
| Dördüncü Toprak İşleme |  |  |  |  |  |  |
| Beşinci Toprak İşleme |  |  |  |  |  |  |

1. **Doğrudan ekim yöntemi hakkında bilginiz var mı?**
2. 1.Evet
3. 2. Hayır
4. **3.soruya Evet demiş ise Doğrudan ekim yöntemi ile ilgili bilgi kaynağınız nedir?**
5. Televizyon
6. İnternet
7. Basılı yayın (Dergi-Gazete-Broşür vb.)
8. Tarım İl/İlçe Müdürlüğü
9. Tarım danışmanı
10. Araştırma Enstitüsü
11. Üniversite
12. Özel Sektör Firmaları
13. Diğer……………………………..
14. **3.soruya Evet demiş ise Doğrudan ekim yöntemini bildiği halde tercih etmemiş ise sebepleri nelerdir?**
15. Doğrudan ekim makinesi bulamadım.
16. Doğrudan ekim makinesinin fiyatı çok yüksek
17. Yeterli arazim yok
18. Arazi parselleri küçük ve makineli tarıma uygun değil
19. Doğrudan ekim yöntemi bana bir kazanç sağlamıyor
20. Bu yöntem kuru tarıma uygun değildir
21. Bu yöntem sulu tarıma uygun değildir
22. Yeterli miktarda yaygınlaşmadığı için
23. Yeterli demonstrasyon çalışmaları yapılmadığı için
24. Yeterli bilgim yok
25. Yeterli finansman kaynağım yok
26. Diğer: …………………………………………………………………………………
27. **Doğrudan Ekim yöntemini kullanıyorsanız hangi ürünler için uyguluyorsunuz?**
28. Buğday
29. Arpa
30. Yulaf
31. Çavdar
32. Trtikale
33. Diğer………………
34. **Buğday ve Arpada Sulu Tarım Sistemindeki Yaygın Münavebe Sisteminiz Nedir?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Yıl** | 1. **Yıl** | 1. **Yıl** | 1. **Yıl** | 1. **Yıl** |
| **Buğday** |  |  |  |  |
| **Arpa** |  |  |  |  |

1. **Buğday ve Arpada Kuru Tarım Sistemindeki Yaygın Münavebe Sisteminiz Nedir?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Yıl** | 1. **Yıl** | 1. **Yıl** | 1. **Yıl** | 1. **Yıl** |
| **Buğday** |  |  |  |  |
| **Arpa** |  |  |  |  |

1. **Sizce Doğrudan Ekim Sistemi Tarım Sisteminize Uygun Bir Sistem mi?**
2. Kesinlikle Uygun
3. Uygun
4. Uygun Değil
5. Kesinlikle Uygun Değil
6. Bilmiyor
7. **Üretim Sisteminizde Doğrudan ekim yöntemi kullanıyor iseniz geleneksel yönteme göre kıyaslar mısınız?**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Doğrudan Ekimde………..*** | | | | | | |
| **Birim Alana Atılan Tohum Miktarı** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **İnsan İşgücü Kullanımı** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Toprak İşleme Masrafı** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Toplam Üretimde Yakıt Masrafı** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Verim** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Yabancı Ot** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Üretime Ayrılan Zaman** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Ürün maliyeti** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Ürün kalitesi** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Toplam Üretim Riski** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Toprak Verimliliği** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Çevreye Verdiğim Zarar** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Kullandığı Su Miktarı** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Kullandığı Gübre Miktarı** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |
| **Kullandığı Tarım İlacı Miktarı** | Çok Arttı | Arttı | Değişmedi | Azaldı | Çok Azaldı | Bilmiyor |

***Çok Arttı:%80-%100***

***Arttı: %60-%80***

***Değişmedi: %40-%50***

***Azaldı: %20-%40***

***Çok Azaldı :%0-%20***

1. **Doğrudan ekim yöntemini seçerken kimin görüşlerinden etkilendiniz?**
2. Kendi kararım
3. Tarım il/ilçe çalışanları
4. Komşu-arkadaş
5. Kooperatif tavsiyesi
6. Büyükler-atalar
7. Tarım danışmanları
8. Önder çiftçiler
9. Araştırma enstitüsü tavsiyesi
10. Ziraat Odası
11. Diğer…………………………….
12. **Doğrudan Ekim Sistemini Uyguluyor İseniz Bundan Sonraki Yıllarda Devam Ettirmeyi Düşünüyor musunuz?**
13. Evet
14. Hayır
15. **Doğrudan Ekim Sistemi Uygulamıyorsanız, Sizin Bu Sistemi Uygulamanıza Etkileyecek faktörler Nelerdir?**
16. Sistem Bölgede Yaygınlaşırsa
17. Doğrudan Ekim Makineleri Kolay temin Edilirse
18. Doğrudan Ekim Makineleri Ucuzlarsa
19. Sistemin Yararları Demonstrasyonlarla Gösterilirse
20. Bu Konuda İkna Edici Yeterli Bilgi Verilirse
21. Bu Sistemde Daha Fazla Verim Alacağımıza İnanırsam
22. Bu Sistemi Uygulayanlara Destek Verilirse
23. Bu Sisteme Geçmeyi Düşünmüyorum
24. Diğer………………………………………………
25. **Tarladaki Anızları Nasıl Değerlendiriyorsunuz?**
26. Yakıyorum
27. Saman Yapıyorum
28. Tarlaya Gömüyorum
29. Hayvan Otlatıyorum
30. Hiçbir şey yapmıyorum
31. Diğer…………………………..
32. **Toprak analizi yaptırdınız mı?**
33. Evet
34. Hayır
35. **Toprak analizi yaptırmış ise analiz sonucu tavsiye edilenlere uygun hareket etti mi?**
36. Evet
37. Hayır
38. Kısmen
39. **Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü’nü Tanıyor musunuz?**
40. Evet
41. Hayır
42. **Şimdiye Kadar Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü ile temas kurdunuz mu??**
43. Evet
44. Hayır
45. **Bölgenizde yapılan tarımsal aktivitelere (toplantı-fuar, tarla günü, eğitim vb.) katılıyor musunuz?**
46. Evet, Her zaman
47. Bazen-Kısmen
48. Hayır
49. **Bölgenizde yapılan tarımsal aktivitelere (toplantı-fuar, tarla günü, eğitim vb.) katılıyor musunuz?**
50. Evet, Her zaman
51. Bazen-Kısmen
52. Hayır
53. **Aşağıdakilerden Hangisi Sizi tanımlamaktadır?**
54. Tarımsal Üretimde Gerekli Tüm Girdileri Kullanarak Çok Ürün Almaya Çalışırım (Çok ürün Almak)-Masraftan Kaçınmam
55. Tarımsal Üretimde En Az Girdi Kullanarak Belirli Ürün Almaya Çalışırım (Az Masraf Yapmak)-En az masrafı yapmayı çalışırım verim benim için ikinci planda
56. **Kendinizi veya hanenizi nasıl tanımlarsınız?**
57. Çok Fakir
58. Fakir
59. Orta Halli
60. Zengin
61. **Toplam Gelirinizin Dağılımı?**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gelir Kaynağı** | **%** |
| **A- Tarımsal Üretim** |  |
| **A1. Bitkisel Üretim** |  |
| **A2. Hayvansal Üretim** |  |
| **B- Tarım Dışı Gelir** |  |

***A+B=%100 olmalıdır***

***A1+A2 = %100 olmalıdır***

**İletişim Bilgileri**

**M. Naim DEMİRTAŞ**

0 536 362 98 23

[mndemirtas@gmail.com](mailto:mndemirtas@gmail.com)

Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal

Araşt. Enst. Müd. Konya