

ÇİVRİL İLÇESİ KIRALAN BELDESİ ARAZİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ve KULLANIM PLANLAMASI

Çivril İlçesi Kıralan Beldesi tarım arazilerinin Detaylı Temel Toprak Etüd ve Potansiyel Arazi Kullanım Haritalarının hazırlanması projesi sonucu;

12 farklı toprak serisi “**Alveren, Baklan, Beyelli, Dağal, Gökpınar, İsabey, Kıralan, Kılıçardı, Kızıltoprak, Konak, Şenlik, Tekke**” ve 31 adet farklı haritalama biriminden oluşmaktadır.(Denizli ili topraklarının detaylı temel toprak etüt ve potansiyel arazi kullanım haritalarının hazırlanması projesi kitabı cilt-1)

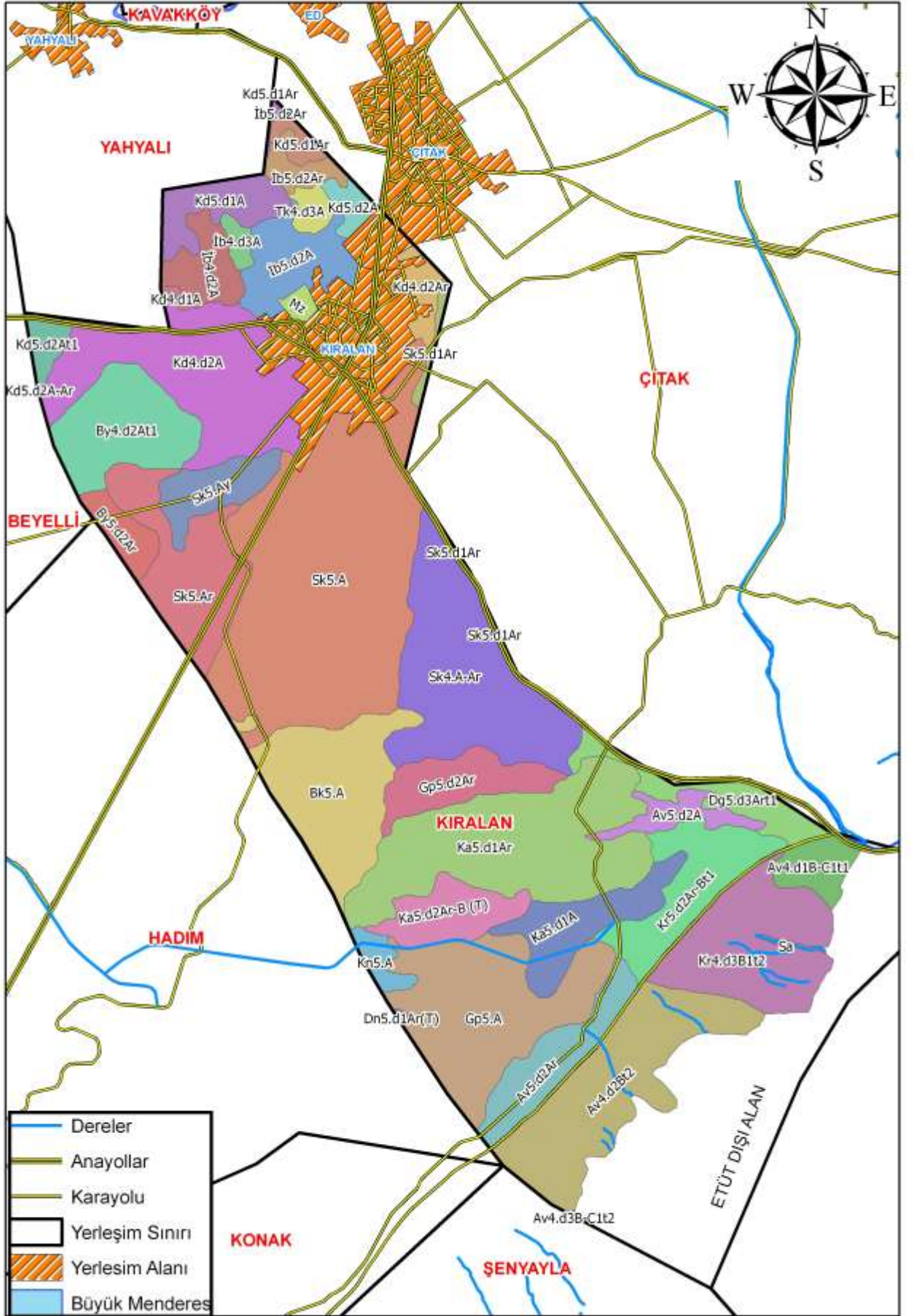
Kıralan Beldesinde İl ve İlçe Müdürlüğümüzün Teknik elemanlarınca öncelikli potansiyel ana ürün deseninin oluşturulması dikkate alınarak sulu ve kuru şartlarda tek ve çok yıllık ürünler tavsiye edilmiştir.

Projede tavsiye edilen öneriler dışında iç ve dış pazarlardaki arz ve talep değişimi de dikkate alınarak geliştirilecek yeni anaç ve ürün çeşitlerinin ekim ve dikimi de ürün desenine dâhil edilebilir.

KIRALAN BELDESİ TARIM ARAZİLERİNİN ÖZELLİKLERİ

Proje Etüt Alanı	: 2310 ha
Kıralan Beldesinin rakımı	: 845 m
Yıllık ortalama sıcaklık	: 3,1 ⁰ C
Yıllık ortalama yüksek sıcaklık	: 19,4 ⁰ C
Yıllık ortalama düşük sıcaklık	: 6,6 ⁰ C
En düşük ortalama sıcaklık ocak ayında	: -1,8 ⁰ C
En yüksek ortalama sıcaklık temmuz ayında	: 31,0 ⁰ C
Sonbahar en erken donlar 21 Eylül	: -3,1 ⁰ C
İlkbahar en geç donlar 15 Nisan	: 1,3 ⁰ C
Açık Günler Sayısı	: 159 gün
Bulutlu Günler Sayısı	: 145 gün
Kapalı Günler Sayısı	: 61 gün
En fazla yağış aralık ayındadır. Yıllık ortalama yağışı	: 446.3mm
Kireç oranları % 7,96 ile % 38,19 ve pH 7,69 ile 10,05 arasında olup alkali topraklardır Asit karakterli Amonyum sülfat, Triple süper fosfat, Potasyum Sülfat gibi gübreler tercih edilmeli, kükürt uygulaması yapılmalıdır	
Genel olarak organik maddece fakirdir, çiftlik gübresi ve yeşil gübreleme yapılmalıdır	
Hafif ve orta taşlılık mevcuttur.	
Araziler düz, düze yakın, hafif ve orta eğime sahiptir	
Toprakların bünyesi genel olarak kil ağırlıklı olup killi, tınlı, kumlu-killi-tınlı, kumlu-tınlı, killi – tınlıdır.	
Topraklar sığ (30-50cm), orta derin (50-90cm) ve derin (90–120 cm)'dir.	

Yetiřtiricilięi yapılacak olan ürün seğimi ve doğru bitki besleme için toprak, yaprak tahlillerinin yapılması gerekmektedir.



SERİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ

1-ALVEREN SERİSİ

1-1. Av4.d2.Bt2 Kırsal Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Alveren serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50-90 cm) Orta taşlı
05. Eğim: Hafif eğimli (%2-6)
06. Tekstür: Siltli Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 18,14 - Solma Noktası: % 9,54 -Yararlı Su: % 8,58
08. pH: Hafif alkali (7,95-8,07)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (% 14,62-26,80) Ürün deseni oluşturmada sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.48-0,66)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,06-0,08), Fosfor orta(4,23-7,10kg/da), Potasyum yeterli (51,70-56,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir fakir (1,43-1,51) ppm ve Çinko fakir (0,11-0,22 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.
14. Bu seride sıkışmış ve çimentolaşmış Kalış katmanı bulunmaktadır.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

1–2. Av4.d1B-Ct1 Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Alveren serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3.Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma az uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında (90-120 cm) az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim-Orta eğim (%2–12)
06. Tekstür: Siltli, Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 18,14 - Solma Noktası: % 9,54 -Yararlı Su: % 8,58
08. pH: Hafif alkali (7,95–8,07)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (% 14,62–26,80) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.48–0,66)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,06–0,08), Fosfor orta (4,23–7,10kg/da), Potasyum yeterli (51,70–56,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir fakir (1,43–1,51 ppm) ve Çinko fakir (0,11–0,22 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir
14. Bu seride 60–86 cm arası sıkışmış ve çimentolaşmış Kalış katmanı bulunmaktadır

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak Bamyası, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamyası

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga

1–3. Av5.d2A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Alveren serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda.
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50–90 cm)
05. Eğim: Düz (%0-1)
06. Tekstür: Siltli, Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 18,14 - Solma Noktası: % 9,54 -Yararlı Su: % 8,58
08. pH: Hafif alkali (7,95–8,07)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (% 14,62–26,80) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.48–0,66)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,06–0,08), Fosfor orta (4,23–7,10kg/da), Potasyum yeterli (51,70–56,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir fakir (1,43–1,51 ppm) ve Çinko fakir (0,11–0,22 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir
14. Bu seride 60–86 cm arası sıkışmış ve çimentolaşmış Kalış katmanı bulunmaktadır

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga

2-BAKLAN SERİSİ

2-1. Bk5.A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Baklan serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında (90-120 cm)
05. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,14 - Solma Noktası: % 19,88 -Yararlı Su: % 13,26
08. pH: Hafif alkali (7.82-8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli (%16.08-21.82)
10. Organik Madde: Fakir (% 0.41-0,99)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,05-011) Fosfor orta (1,26-6,37 kg/da) Potasyum yeterli (29,90-84,47kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (5,69-7,91 ppm), Çinko fakir (0,05-0,21 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Kayısı, Vişne, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun, Karpuz, Kabak, Soğan, Marul, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Şeker Pancarı, Patates, Haşhaş, Anason, Kimyon, Mısır, Nane

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye, Barbunya

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan pancarı, Silajlık Mısır, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

3-BEYELLİ SERİSİ

3-1. By4.d2.At1 Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Beyelli serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf Oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50–90 cm), az taşlı
05. Eğim: Düz(%0-1)
06. Organik Madde: Fakir (%0.16–0,50)
07. Tarla Kapasitesi: % 19,97 - Solma Noktası: % 17,53 -Yararlı Su: % 2,44
08. pH: Hafif alkali (8.16–8.18)
09. Kireç: Fazla kireçli (% 18.50 – 24.29)
10. Tekstür: Killi Tınlı
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,06–0,09), Fosfor fakir (2,13–6,21 kg/da)
Potasyum yeterli (74,95–120,44 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,53–5,11 ppm), Çinko fakir (0,07–0,15 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Elma, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Marul, Ispanak, Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Anason, Kimyon, Haşhaş, Mısır, Patates

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

3–2. By5.d2.Ar Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Beyelli serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf Oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50–90 cm), az taşlı
05. Kireç: Fazla kireçli (% 18.50 – 24.29)
06. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2)
07. Organik Madde: Fakir (%0.16–0,50)
08. Tarla Kapasitesi: % 19,97 - Solma Noktası: % 17,53 -Yararlı Su: % 2,44
09. pH: Hafif alkali (8.16–8.18)
10. Tekstür: Killi Tınlı
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,06–0,09), Fosfor fakir (2,13–6,21 kg/da)
Potasyum yeterli (74,95–120,44 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,53–5,11 ppm), Çinko fakir (0,07–0,15 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Elma, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Marul, Ispanak, Bamyası, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Anason, Kimyon, Haşhaş, Mısır, Patates

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-DAĞAL SERİSİ

4-1. Dg5.d3Art1 Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Dağal serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma az uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) IV. sınıf
04. Derinlik: Orta Derin toprak yapısında (50-90 cm)
05. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2), Az taşlı
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 17,74 - Solma Noktası: % 11,03 -Yararlı Su: % 6,71
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.38)
09. Kireç: Fazla kireçli (%12.40–26.26)
10. Organik Madde: Fakir (%0.04–0,60)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04–0,11), Fosfor orta (3,02–8,82 kg/da), Potasyum yeterli (18,88-44,23 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (2,08-2,86 ppm) Çinko fakir (0,09-0,72 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Elma, Erik, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak, Marul, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bezelye, Bakla, Barbunya, Fasulye

Yem Bitkileri:

Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

5-GÖKPINAR SERİSİ

5-1. Gp5.d2.Ar Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Gökpınar serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta Derin toprak yapısında(50-90cm)
05. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,80 - Solma Noktası: % 15,04 -Yararlı Su: % 11,76
08. pH: Hafif alkali (7.96-8.24)
09. Kireç : Çok fazla kireçli (%27.33-33.99) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde :Fakir (% 0.07-0.99)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04-0,11), Fosfor orta (1,92-4,57kg/da), Potasyum yeterli (25,97-54,74 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (5,10-8,78 ppm) Çinko fakir (0,09-0,37 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Ispanak, Marul, Maydanoz

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

5–2. Gp5.A Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita zerinde Gökpinar serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90-120cm)
05. Eğim: Düz (%0-1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,80 - Solma Noktası: % 15,04 -Yararlı Su: % 11,76
08. pH: Hafif alkali (7.96–8.24)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%27.33–33.99) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.07–0.99)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04-0,11), Fosfor orta (1,92-4,57kg/da), Potasyum yeterli (25,97-54,74 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (5,10-8,78 ppm) Çinko fakir (0,09-0,37 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Ispanak, Marul, Maydanoz

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon, Nane

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

6-İSABEY SERİSİ

6-1. İb5.d2.A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde İsabey serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3.Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50-90 cm)
05. Eğim% :Düz (%0-1)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 25,57 - Solma Noktası: % 16,24 -Yararlı Su: % 9,32
08. pH: Hafif alkali (7.96–8.30)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%31.85–38.19) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.02–0.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,03-0,60), Fosfor orta (1,89-7,09kg/da) Potasyum yeterli (26,14-62,86 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yüksek (5,69-7,46 ppm) Çinko(0,06-0,18 ppm) fakir
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

6-2. İb5.d2.Ar Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde İsabey serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3.Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50-90 cm)
05. Eğim% :Hafif dalgalı (%1-2)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 25,57 - Solma Noktası: % 16,24 -Yararlı Su: % 9,32
08. pH: Hafif alkali (7.96–8.30)
09. Kireç: çok fazla kireçli(%31.85–38.19) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.02–0.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,03-0,60), Fosfor orta (1,89-7,09kg/da) Potasyum yeterli (26,14-62,86 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yüksek (5,69-7,46 ppm) Çinko(0,06-0,18 ppm) fakir
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

6-3. İb4.d2.A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde İsabey serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf Oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50-90 cm)
05. Eğim% :Düz (%0-1)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 25,57 - Solma Noktası: % 16,24 -Yararlı Su: % 9,32
08. pH: Hafif alkali (7.96–8.30)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%31.85–38.19) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.02–0.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,03–0,60), Fosfor orta (1,89–7,09kg/da) Potasyum yeterli (26,14-62,86 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yüksek (5,69–7,46 ppm) Çinko(0,06-0,18 ppm) fakir
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

6-4. İb4.d3.A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde İsabey serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma az uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında(30-50cm)
05. Eğim% :Düz (%0-1)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 25,57 - Solma Noktası: % 16,24 -Yararlı Su: % 9,32
08. pH: Hafif alkali (7.96-8.30)
09. Kireç: çok fazla kireçli(%31.85-38.19) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.02-0.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,03-0,60), Fosfor orta (1,89-7,09kg/da) Potasyum Yeterli (26,14-62,86 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yüksek (5,69-7,46 ppm), Çinko(0,06-0,18 ppm), fakir
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7- ŞENLİK SERİSİ

7-1. Sk4.A-Ar Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita zerinde Şenlik serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin zellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) I.sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90-120 cm)
05. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 25,71 - Solma Noktası: % 16,48 -Yararlı Su: % 9,44
08. pH: Hafif alkali (7.87-8.29)
09. Kireç: Fazla kireçli (%15.03-23.90)
10. Organik Madde: Fakir (% 0.04-0.75)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04-0,14), Fosfor yeterli (2,02-35,51kg/da), Potasyum yeterli (38,04-277,78 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,79-3,21 ppm) inko fakir (0,04-0,69 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

rn Deseni nerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Erik, Vişne, Kayısı, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun Karpuz, Bamyacı

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, avdar

Endüstri Bitkileri:

Ayeėi, Mısırc, Anason, Haşhaş, Kimyon, Şeker Pancarı, Nane

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlırc Mısırc, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, avdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7-2. Sk5.A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Şenlik serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90–120 cm)
05. Eğim: Düz (%0–1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 25,71 - Solma Noktası: % 16,48 -Yararlı Su: % 9,44
08. pH: Hafif alkali (7.87–8.29)
09. Kireç: Fazla kireçli (%15.03–23.90)
10. Organik Madde: Fakir (% 0.04–0.75)
11. 10. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04–0,14), Fosfor yeterli (2,02–35,51kg/da), Potasyum yeterli (38,04–277,78 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,79–3,21 ppm) Çinko fakir (0,04–0,69 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Erik, Vişne, Kayısı, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun Karpuz, Bamyas

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Anason, Haşhaş, Kimyon, Şeker Pancarı, Nane

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7-3. Sk5.Ay Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Şenlik serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90–120 cm)
05. Eğim: Düz (%0–1)
06. Tekstür: Killi Tınlı Yetersiz drenaj, taban suyu(90-120cm)
07. Tarla Kapasitesi: % 25,71 - Solma Noktası: % 16,48 -Yararlı Su: % 9,44
08. pH: Hafif alkali (7.87–8.29)
09. Kireç: Fazla kireçli (%15.03–23.90)
10. Organik Madde: Fakir (% 0.04–0.75)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04–0,14), Fosfor yeterli (2,02–35,51kg/da), Potasyum yeterli (38,04–277,78 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,79–3,21 ppm) Çinko fakir (0,04–0,69 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.
14. Drenaj sorunu çözüldüğü takdirde çok yıllık bitkiler önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Erik, Vişne, Kayısı, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun Karpuz

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Anason, Haşhaş, Kimyon, Şeker Pancarı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7-4. Sk5.Ar Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Şenlik serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90-120 cm)
05. Eğim :Hafif dalgalı (%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 25,71 - Solma Noktası: % 16,48 -Yararlı Su: % 9,44
08. pH: Hafif alkali (7.87–8.29)
09. Kireç: Fazla kireçli (%15.03–23.90)
10. Organik Madde: Fakir (% 0.04–0.75)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04-0,14), Fosfor yeterli (2,02-35,51kg/da), Potasyum yeterli (38,04-277,78 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,79-3,21 ppm) Çinko fakir (0,04-0,69 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Erik, Vişne, Kayısı, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun Karpuz

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Anason, Haşhaş, Kimyon, Şeker Pancarı, Nane

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8- KIRALAN SERİSİ

8-1. Ka5.d1.A Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kıralan serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında (90–120 cm)
05. Eğim: Düz (%0–1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 24,73 - Solma Noktası: % 17,23 -Yararlı Su: % 7,50
08. pH: Hafif alkali (8.07–8.32)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%10.24–30.77) Ürün Deseni Oluşturmada sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.25–0,82)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,09), Fosfor fakir(1,04–5,04 kg/da)
Potasyum yeterli (29,87–92,10 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (2,27–5,52 ppm) ,Çinko fakir (0,04–0,14 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş, Şeker Pancarı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-2. Ka5.d2.ArB(T) Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kıralan serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(90–120 cm)
05. Eğim: Düz (%0–1).Tesviyeli.
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 24,73 - Solma Noktası: % 17,23 -Yararlı Su: % 7,50
08. pH: Hafif alkali (8.07–8.32)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%10.24–30.77) Ürün Deseni Oluşturmada sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.25–0,82)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,09), Fosfor fakir(1,04–5,04 kg/da)
Potasyum yeterli (29,87–92,10 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (2,27–5,52 ppm) ,Çinko fakir (0,04–0,14 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Elma, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş, Şeker Pancarı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-3 Ka5.d1.Ar Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kırılan serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90–120 cm)
05. Eğim: Hafif dalga (%1–2).
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 24,73 - Solma Noktası: % 17,23 -Yararlı Su: % 7,50
08. pH: Hafif alkali (8.07–8.32)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%10.24–30.77) Ürün Deseni Oluşturmada sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.25–0,82)
10. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,09), Fosfor fakir(1,04–5,04 kg/da) Potasyum yeterli (29,87–92,10 kg/da)
11. Mikro Elementler: Demir yeterli (2,27–5,52 ppm) ,Çinko fakir (0,04–0,14 ppm)
12. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş, Şeker Pancarı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye

Yem Bitkileri:

Fiğ, Yonca, Silajlık Mısır

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-KILIÇARDI SERİSİ

9-1. Kd5.d2.At1 Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50-90cm),Az taşlı.
05. Eğim% :Düz(%0-1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 21,13 - Solma Noktası: % 14,07 -Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Orta kireçli (%2,4-15.78)
10. Organik Madde: Fakir(%0.04-0.91)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.04-0,12), Fosfor orta (2,08-6,55 kg/da) Potasyum orta(18,26-39,80 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir(4,77-8,99 ppm) yeterli, Çinko zayıf (0,10-0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-2. Kd5.d1.A Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90-120cm)
05. Eğim: Düz(%0-1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 21,13 - Solma Noktası: % 14,07 -Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Orta kireçli (%2,4-15.78)
10. Organik Madde: Fakir(%0.04-0.91)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.04-0,12), Fosfor orta (2,08-6,55 kg/da) Potasyum orta(18,26-39,80 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir(4,77-8,99 ppm) yeterli, Çinko zayıf (0,10-0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Kayısı, Kiraz, Vişne, Şeftali, Bağ, Ceviz, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, , Mısır, Anason, Haşhaş, Nane

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-3. Kd4.d1.A Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90-120cm)
05. Eğim: Düz(%0-1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 21,13 - Solma Noktası: % 14,07 -Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Orta kireçli (%2,4-15.78)
10. Organik Madde: Fakir(%0.04-0.91)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.04-0,12), Fosfor orta (2,08-6,55 kg/da) Potasyum orta(18,26-39,80 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir(4,77-8,99 ppm) yeterli, Çinko zayıf (0,10-0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Kiraz, Şeftali, Elma, Armut, Erik, Kayısı, Vişne, Bağ, , Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş, Nane

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-4. Kd4.d2.Ar Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda.
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50-90cm)
05. Eğim: Hafif dalga (%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 21,13 - Solma Noktası: % 14,07 -Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Orta kireçli (%2,4-15.78)
10. Organik Madde: Fakir(%0.04-0.91)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.04-0,12), Fosfor orta (2,08-6,55 kg/da) Potasyum orta(18,26-39,80 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir(4,77-8,99 ppm) yeterli, Çinko zayıf (0,10-0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş Kekik,

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-5. Kd4.d2.A Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50-90cm)
05. Eğim: Düz(%0-1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 21,13 - Solma Noktası: % 14,07 -Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Orta kireçli (%2,4-15.78)
10. Organik Madde: Fakir(%0.04-0.91)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.04-0,12), Fosfor orta (2,08-6,55 kg/da) Potasyum orta(18,26-39,80 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir(4,77-8,99 ppm) yeterli, Çinko zayıf (0,10-0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-6. Kd5.d2.A Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50-90cm)
05. Eğim: Düz(%0-1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 21,13 - Solma Noktası: % 14,07 -Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Orta kireçli (%2,4-15.78)
10. Organik Madde: Fakir(%0.04-0.91)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.04-0,12), Fosfor orta (2,08-6,55 kg/da) Potasyum orta(18,26-39,80 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir(4,77-8,99 ppm) yeterli, Çinko zayıf (0,10-0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-7. Kd5.d1.A Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90-120cm)
05. Eğim: Düz (%0–1)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 21,13 - Solma Noktası: % 14,07 -Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02–8.32)
09. Kireç: Orta kireçli (%2,4–15.78)
10. Organik Madde: Fakir(%0.04–0.91)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0.04–0,12), Fosfor orta (2,08–6,55 kg/da) Potasyum orta (18,26–39,80 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir(4,77–8,99 ppm) yeterli, Çinko zayıf (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Kayısı, Kiraz, Vişne, Şeftali, Bağ, Ceviz, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, , Mısır, Anason, Haşhaş, Nane

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş Kekik,

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

10-KONAK SERİSİ

10-1. Kn5.A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Konak serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında (90–120 cm)
05. Eğim: Düz (%0–1)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 24,32 - Solma Noktası: % 19,54 -Yararlı Su: % 4,78
08. pH: Hafif alkali (8.06–8,2)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli (%30.32–34.32) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.06–0.79)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04–0,09), Fosfor orta (1,37–8,79 kg/da)
Potasyum yeterli (42,35–83,77kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,22–5,44 ppm), Çinko(0,05–0,40 ppm) yönünden fakir
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Ispanak, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

11-KIZILTOPRAK SERİSİ

11-1.Kr4.d3B.t2 Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kızıltoprak serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3.Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50-90 cm),az taşlı
05. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2)
06. Tekstür: Siltli, Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 20,43 - Solma Noktası: % 9,10 -Yararlı Su: % 11,33
08. pH: Hafif alkali(7.85–8.23)
09. Kireç: Fazla kireçli (%7.96–24.37)
10. Organik Madde: Fakir(%0.27–0.89)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,03–0,10), Fosfor orta (2,80–6,99kg/da), Potasyum yeterli (20,48–46,33 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,47–3,69 ppm) Çinko fakir (0,15–0,25 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan pancarı, Silajlık mısır, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

11-2 Kr5.d2Ar-B.t1 Kıralan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Kızıltoprak serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50–90 cm),az taşlı
05. Eğim: Hafif dalgalı, hafif eğim (%1–6)
06. Tekstür: Siltli, Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 20,43 - Solma Noktası: % 9,10 -Yararlı Su: % 11,33
08. pH: Hafif alkali(7.85–8.23)
09. Kireç: Fazla kireçli (%7.96–24.37)
10. Organik Madde: Fakir(%0.27–0.89)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,03–0,10), Fosfor orta (2,80–6,99kg/da), Potasyum yeterli (20,48–46,33 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1,47–3,69 ppm) Çinko fakir (0,15–0,25 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak Bamyası, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan pancarı, Silajlık Mısır, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

12-TEKKE SERİSİ

12-1 Tk4.d3.A Kırılan Beldesi sınırları içerisinde Harita üzerinde Tekke serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 4.Sınıf tarımda kullanımı sınırlı
02. Sulamaya az uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) IV. sınıf
04. Derinlik: Çok sığ toprak yapısında(10-30cm)
05. Eğim: Düz (%0-1)
06. Tekstür: Siltli Killi Tın
07. Tarla Kapasitesi: % 24,37 - Solma Noktası: % 16,07 -Yararlı Su: % 8,30
08. pH: Hafif alkali(7.98-8.26)
09. Kireç: Fazla kireçli(%9.83-20.37)
10. Organik Madde: Fakir (%0.61-1,95)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.06-0.18), Fosfor fakir(2.34-5.33 kg/da)
Potasyum yeterli(81.50-182,74 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (1.02-3.14ppm), Çinko fakir (0.08-0.30ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir
14. Bu seride sıkışmış ve çimentolaşmış Kalış katmanı bulunmaktadır.

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kavun, Karpuz, Kabak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Anason, Kimyon, Haşhaş, Şeker Pancarı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

MEYVELER			
YUMUŞAK ÇEKİRDEKLİLER			
Tür	Anaç		Çeşit ve Tozlayıcılar
Elma	Derin Top.(90 cm yukarı)	Sığ- Orta derin 30-90 cm arası	Red delicious grubu (Red chief, Scarlet spur, Starkrimson delicious, Starking delicious, Clear red) Golden d. Grubu (Golden Reinders, Golden Smoothe, Starks spur golden) Jonagold grubu(Triploid) Jonagored
	Çöğür MM109 MM111 MM106(ağır top. Hassas) M26(spur çeşitlere) M9	M26 M9	Gala grubu (Galaxy gala, Mondial gala) Braeburn grubu, Fuji grubu, Summerred, Jersey mac (erkenci)
Armut	Yabani armut, OHXF333klonanacı BA 29 Quince A	BA 29 Quince A	Abete fetel, Deveci, Keiffer, June Beauty, June Gold, Morettini, D. D. Comice, Santa Maria, Williams, Ankara
SERT ÇEKİRDEKLİLER			
Tür	Anaç		Çeşit ve Tozlayıcılar
Kiraz	İdris(Mahlep)Kurak şartlara dayanıklı Kuş Kirazı (Kuvvetli anaç) Maxma 14 Yarı bodur SL 64 (idris klonu) Gisela 6 Yarı bodur		0900 Ziraat X (Starks gold, Bigarreau goucher, Lambert, Stella) Sweet Heart, Stella, Van X Bigarreau goucher, Bing, (Bahçe tesis ederken en az üç çeşit tozlayıcı bulunmalıdır.)
Şeftali ve Nektarin	Çöğür GF677 Myrobolan 29C		Redheaven, Red globe, Glohaven, Creast haven, Monroe Elegand lady (Orta geç ve geç çeşitler) Nektarin: Sweet lady, Silver lite, Fairline, Caldesi 2020 Spring time, Early red, Dixired erkenci
Kayısı	Zerdali A, Zerdali Myrobolan 29C (Klonal anaç) Myrobolan GF31 (Klonal anaç) Orta derinde Klonal anaç tercih edilmelidir.		Roksana, Aprikos(Iğdır), Hasanbey, Alyanak, Şekerpare
Erik	Yabani Erik Myroblon29-C Pixy		Orta mevsim (Black Diamond Black Beauty, Ozark Premier) Geççiler (Angelino, TC Sun, Autumn giant, October sun Avrupa grubu (Stanley, President, Frenze 90) İlkbahar geç donlardan etkilenme riski bulunduğu andan orta ve geççi çeşitler önerilmektedir.
Vişne	Mahlep, SL-64		Kütahya
SERT KABUKLULAR			
Tür	Anaç		Çeşit ve Tozlayıcılar
Badem	Acıbadem (kuru alanlarda) GF677 (Sulu alanlarda)		Ferragnes X Ferrodel X Ferrostar, (geç çiçek açan çeşitler) Teksas X Nonpareil X Ne plus ultra (orta geççi çeşitler) İlkbahar geç donlardan etkilenme riski bulunduğu andan orta ve geççi çeşitler önerilmektedir
Ceviz	Yabani ceviz Balaban		Chandler, X Franquette, Şebin X Bilecik (geç ve orta geç çiçek açan çeşitler)

BAĞ ve DİĞER MEYVE TÜRLERİ		
Tür	Anaç	Çeşit ve Tozlayıcılar
Bağ	99 R 110 R SO-4 420-A 1103 P 41-B 140 Rug.(% 20-30 Kirece dayanıklı)	Kadınparmağı, Alfons, Royal, Mevlana(Çardak terbiye sistemi), Razaki, İtalya, Red globe(Olgunlaşma riski olabilir), (sofralık), Sultani Çekirdeksiz, Hamburg Misketi Çal karası, Kalecik karası, Boğazkere, Öküzgözü (Rakım 850 metreden yükseklerde tavsiye edilmemeli, Taban alanlarda olgunlaşma riski var. Sığ toprak ve güney yamaçlara tavsiye edilmeli,) (sanayilik)

MEYVELERDE DİKİM ARALIKLARI

Tür	Anaç	Sıra Arası (m)	Sıra Üzeri (m)
Bağ		3,5	2
		4	2-2,5
Elma	M9	3,5	1-1,5
	M106	4	2-2,5
	M111	4	3-3,5
	Çöğür(Normal çeşit)	5	4
	Çöğür(Spur çeşit)	4	1,5-2
Armut	BA29	4	2
	Quince A	4	2,5-3
	OHF*333	4	3-4
	Çöğür	4	4
	Çöğür	5	5
Kiraz	Gisela6 Maxma14	4	4
	Gisela6 Maxma14	5	3-5
	Çöğür	6	6
	Çöğür	7	7
Kayısı	Vegetatif anaçlar	5	4-5
	Çöğür Anaçlar	8	6-8
Şeftali	Vegetatif anaçlar	5	3-4
	Çöğür Anaçlar	4	4
	Çöğür Anaçlar	5	5
Erik	Vegetatif anaçlar	5	4-5
	Çöğür Anaçlar	8	7
Badem	GF677	5	5
	GF677	6	6
	Çöğür Anaçlar	6	6
	Çöğür Anaçlar	7	7
Ceviz	Çöğür Anaçlar	8	8
	Çöğür Anaçlar	10	10
Çilek		30-40cm	25-30cm

SERİN İKLİM TAHİLLARI

Buğday	Makarnalık	Çeşit 1252, Kızıltan 91, Yelken, Kunduru 1149 (organik madde yüksek ister.)
	Ekmeklik	Pehlivan (sulu alanlara özellikle geçi bölgeleri için) Demir2000(kuraklığa performansı iyi), Tosunbey Bayraktar2000 (Kuruda 200–300 kg (kuraklığa en dayanıklı) Bezostaya, Atay 85, Gerek 79
Arpa	Yemlik ve sanayilik	Tarm92, Karatay94, Tokak, Kral 97, Erginel 90(6 sıralı)
Tritikale	Yemlik ve sanayilik	Tatlıcak 97(yüksek yerlere), Karma 2000,Presto
Yulaf, Çavdar	Yemlik ve sanayilik	Faikbey, Seydişehir, Checota

BAKLAGİLLER

(ph yüksek olan yerler için önerilir pH5,5–9 arası.)

Nohut	Sanayilik,	Sarı 98 (sarilebilibik), Hisar (Kırmızı, Antraknoza kısmen dayanıklı)
	Sofralık	Gökçe, Sarı 98, Yaşa 05, Menemen–92, Uzunlu, Er, Işık 05
Mercimek		Meyveci2001, Sultan 1 (yazlık yeşil)
Fasulye	Kuru (Dane)	Noyanbey–98, Akman–98, Göynük, Yunus, Önceler(Barbunya)
	Taze	Ticari çeşitler, Barbunya
Börülce		Karagöz, Akız (Ege Ziraat), (Poyraz)Biotek firma
Bakla	Yeşil gübre	Eresen 87
Bezelye		Ticari çeşitler

ENDÜSTRİ BİTKİLERİ

Şeker pancarı		Signal
Patates	Derin toprak, organik madde, Kumlu tınlı Yemeklik	(Orta ekenci)MARABEL, (Orta geçici)AGRIA, MARFONA, LATONA, WANGOGH, FABULO, PROVENTA
	Sanayilik	AGRIA
Haşhaş		TMO1, TMO2, TMO3
Mısır		Tatlı Mısır, Cındarı, Sanayilik tohumlar, Ticari çeşitler
Anason		Yerel çeşitler
Kimyon		Yerel çeşitler
Kekik		İzmir Kekigi
Ayçiçeği	Yağlık	Ticari çeşitler
	Çerezlik	Ticari çeşitler

SEBZE		
Domates		Sofralık ve Sanayilik F1 ve Kompozit çeşitler
Biber		Sofralık ve Sanayilik F1 ve Kompozit çeşitler
Kavun		Ticari F1 çeşitler
Karpuz		Ticari F1 çeşitler
Lahana		Ticari F1 çeşitler
Kırmızı Lahana		Ticari çeşitler
Brokoli		Ticari çeşitler
Bamya		Ticari çeşitler
Karnıbahar		Ticari çeşitler
Kabak		Ticari F1 çeşitler
Ispanak		Ticari F1 çeşitler
Marul		Ticari F1 çeşitler
Nane		
Soğan		Sofralık ve Sanayilik F1 ve Kompozit çeşitler

YEM BİTKİLERİ		
Yonca		Bilensoy 80(soğuk yerler için), Alsancak, Ticari çeşitler(Dormantlık düzeyi 7-7,5 olmalıdır.)
Fiğ	Macar fiğ.	Altınova 2002, Budak, Ege Beyazı 79, Oğuz-2002
	Adi fiğ.	Selçuk 99, Cumhuriyet 99, Kubilay 82
Korunga		Özerbey-03, Lütfi Bey
Mürdümük		Gürbüz-2001
H.Pancarı		Ticari çeşitler
S.Mısır		Kompozit Arifiye, Ticari çeşitler
Sudan Otu		Gözde 80, Ticari çeşitler