

ÇAL DENİZLER BELDESİ ARAZİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ve KULLANIM PLANLAMASI

Denizler Beldesi tarım arazilerinin çıkartılan Detaylı Temel Toprak Etüd ve Potansiyel Arazi Kullanım haritalarının proje çalışmaları sonucu;

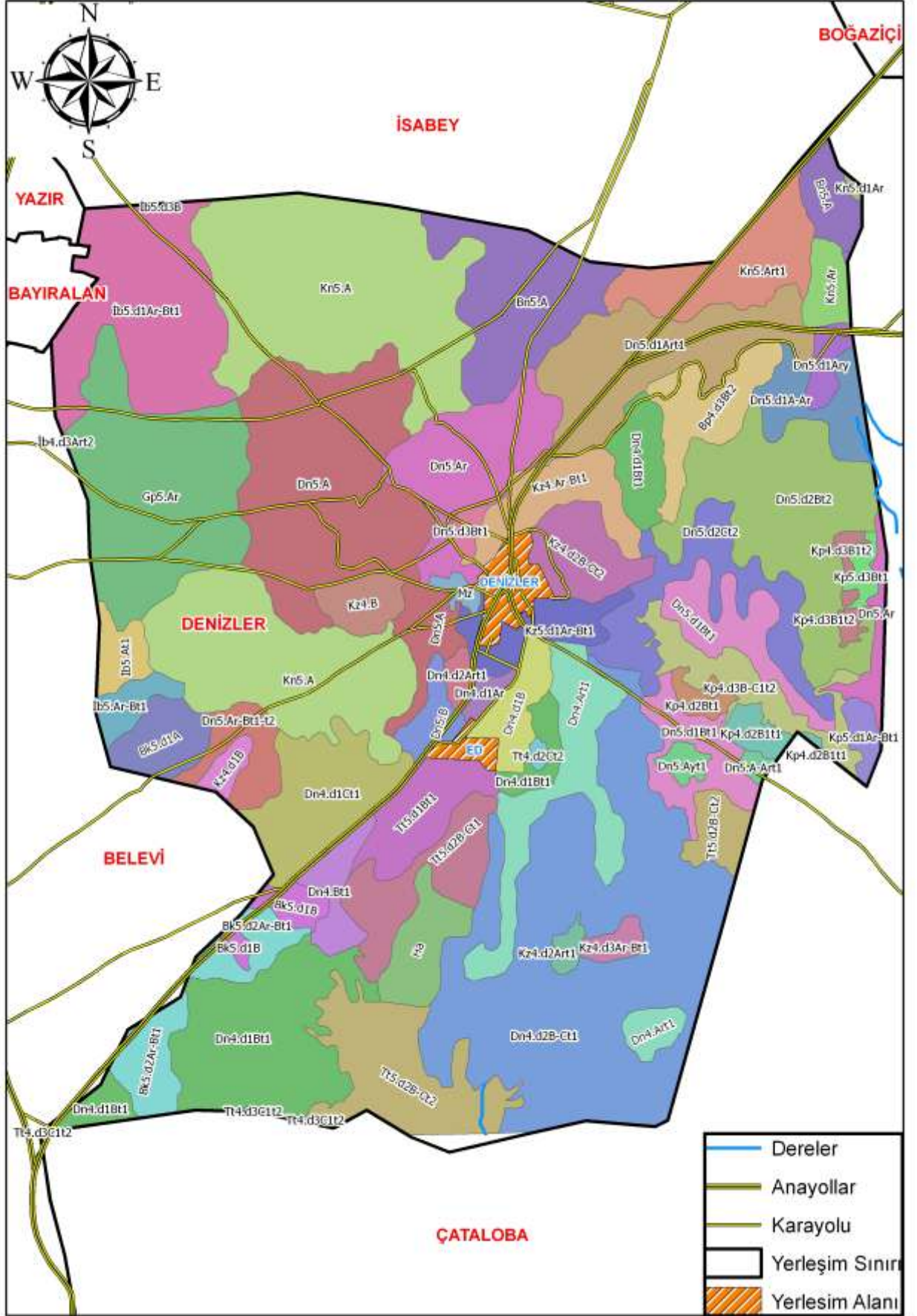
10 farklı toprak serisinden “**Baklan, Bozönü, Beşparmak, Denizler, Gökpınar, İsabey, Konak, Kepez, Kızıltepe, Tavşantepe**” ve 46 adet farklı haritalama birimi tesbit edilmiştir. (Denizli ili topraklarının detaylı temel toprak etüd ve potansiyel arazi kullanım haritalarının hazırlanması projesi kitabı cilt-1)

Denizler 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.

DENİZLER BELDESİ TARIM ARAZİLERİNİN ÖZELLİKLERİ

Proje Etüd Alanı	: 3269 ha
Denizler Beldesinin rakımı	: 873 m
Yıllık ortalama sıcaklık	: 13.1 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 olup	: 31,0 ⁰ C
Sonbahar en erken don tarihi 27 Eylül	: -0.6 ⁰ C
İlkbahar en geç don tarihi 11 Nisan	: -3.0 ⁰ C
Açık Günler Sayısı	: 132 gün
Bulutlu Günler Sayısı	: 186 gün
Kapalı Günler Sayısı	: 47 gün
En fazla aralık ayında olmak üzere Yıllık ortalama yağışı	: 446.3mm
Kireç oranları % 1,22 ile % 47,28 ve pH 7,87 ile 9,22 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	
Arazilerin eğimi düz, hafif dalgalı ve orta eğime sahiptir	
Toprakların bünyesi genel olarak Kil ağırlıklı olup Killi tınlıdır	
Topraklar sığ (30-50cm),orta derin(50-90 cm) ve derin (90-120 cm)' dir	
Yetiştiriciliği yapılacak olan ürün seçimi ve doğru bitki besleme için toprak, yaprak tahlillerinin yapılması gerekmektedir	



SERİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ:

1-BAKLAN SERİSİ

1-1. Bk5.d1.A Denizler 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: Düz (%0-1)
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, Tere, Lahanagiller, Maydanoz, Nane

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Haşhaş, Şeker Pancarı, Patates

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye, Barbunya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Yonca, Hayvan Pancarı

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

1–2. Bk5.d2.Ar-Bt1 Denizler 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 dalga ve hafif eğim(%1–6)
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, Tere, Lahanagiller, Maydanoz, Nane

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Haşhaş, Şeker Pancarı, Patates

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye, Barbunya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Yonca, Hayvan Pancarı

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

1–3. Bk5.d1B Denizler 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: Düz (%0-1)
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, Tere, Lahanagiller, Maydanoz, Nane

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Haşhaş, Şeker Pancarı, Patates

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye, Barbunya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Yonca, Hayvan Pancarı

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

2-BOZÖNÜ SERİSİ

2-1. Bn5.A Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Bozönü 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: % 28,34- Solma Noktası : % 13,95- Yararlı Su: % 14,39
08. pH: Hafif alkali (7.96–8.22)
09. Kireç: Fazla kireçli (%17.61–20.90)
10. Organik Madde: Fakir (%0.12–0,76)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,04–0,08), Fosfor orta (1,24–5,29 kg/da), Potasyum yeterli (43,92–96,97kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (6,46–8,05 ppm), Çinko fakir (0,05–0,44 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Marul, Ispanak, Banya, Lahanagiller, Maydanoz

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Mısır, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek, Börülce, Barbunya

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

3-BEŞPARMAK SERİSİ

3-1. Bp4.d3Bt2 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Beşparmak 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) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında (30-50 cm), Orta taşlı
05. Eğim: Hafif eğim(%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,43- Solma Noktası : % 17,33- Yararlı Su: % 9,10
08. pH: Hafif alkali (7.94-8.25)
09. Kireç: Fazla kireçli (% 17,92-24,12)
10. Organik Madde: Fakir (%0.45-1.13)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,07-0,14), Fosfor orta(2,69-4,87 kg/da), Potasyum yeterli (36,23-56,28 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli(5,56-9,02 ppm), Çinko fakir (0,10-0,61 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Elma, Armut

Sebzecilik:

Domates, Bamyacı

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Mercimek, Bezelye, Barbunya

Yem Bitkileri:

Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börölce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-DENİZLER SERİSİ

4-1. Dn5.d3.Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında (30-50 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Armut, Elma

Sebzecilik:

Domates, Ispanak, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

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:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-2. Dn5.Ar.Bt1-t2 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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)Orta ve Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga ve Hafif eğim (%1-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-3. Dn4.d1Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya, Ispanak, Pırasa

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-4. Dn4.d1B Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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 eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya, Ispanak, Pırasa

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-5. Dn4.d1Ct1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri

01. 2. Sınıf oldukça iyi tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarımda özel bitkilere uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında (90–120 cm), Az taşlı
05. Eğim: Orta eğim (%6–12)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyası, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş, Patates, Mısır

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamyası

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-6. Dn5.d2Ct2 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri

01. 3. Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarımda özel bitkilere uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta Derin toprak yapısında (50-90 cm), Orta taşlı
05. Eğim: Orta eğim (%6–12)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

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

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyacı

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş, Mısırcı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamyacı

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-7. Dn5.d1Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyacı, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş, Patates, Mısırcı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısırcı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem,

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börölce, Bamyacı

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-8. Dn4.d2B-Ct1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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: Orta Derin toprak yapısında (50–90 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim ve Orta eğim (%2–12)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,11), Fosfor fakir (1,00–5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

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

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyacı, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş, Patates, Mısırcı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısırcı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamyacı

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-9. Dn5.B Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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 eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyacı, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börölce, Bamyacı

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-10. Dn5.A Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,11), Fosfor fakir (1,00–5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85–116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya, Ispanak, Pırasa, Marul, Maydanoz, Sarımsak, Soğan

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-11. Dn5.Ayt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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), Az taşlı
05. Eğim: Düz (%0–1)
06. Tekstür: Killi Tınlı, Yetersiz drenaj ve taban suyu
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Armut, Erik, Kayısı, Vişne, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyacı, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş, Patates, Mısıracı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısıracı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börölce, Bamyacı

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-12. Dn5.A-Art1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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), Az taşlı
05. Eğim: Düz ve Hafif dalga(%0–2)
06. Tekstür: Killi Tınlı,
07. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
08. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
09. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
10. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,11), Fosfor fakir (1,00–5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85–116,77 kg/da)
11. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
12. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

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

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyacı, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Kimyon, Haşhaş, Patates, Mısıracı

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısıracı, Sudan otu, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börölce, Bamyacı

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-13. Dn5.d1A-Ar Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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 ve Hafif dalga(%0–2)
06. Tekstür: Killi Tınlı,
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,11), Fosfor fakir (1,00–5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85–116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

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

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya, Ispanak, Pırasa, Marul, Soğan, Sarımsak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-14. Dn5.d1Art1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga(%1–2)
06. Tekstür: Killi Tınlı,
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-15. Dn5.Ar Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Vişne, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-16. Dn4.d1Ar Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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 dalga(%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Vişne, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyacı, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börölce, Bamyacı

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-17. Dn4.Art1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri

01. 3. Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında (90-120 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga(%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı,
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamya, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-18. Dn4.d2Art1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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: Orta Derin toprak yapısında (50–90 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga(%1–2)
06. Tekstür: Killi Tınlı,
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90–8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62–27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10–1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03–0,11), Fosfor fakir (1,00–5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85–116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65–6,19 ppm), Çinko fakir (0,10–0,30 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Erik, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyası, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamyası

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4-19. Dn5.d2Bt2 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Denizler 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 (90-120 cm), Orta taşlı
05. Eğim: Hafif eğim(%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 21,05- Yararlı Su: % 12,40
08. pH: Hafif alkali (7.90-8.20)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%19,62-27,32), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,10-1.63)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,03-0,11), Fosfor fakir (1,00-5,20 kg/da), Potasyum yeterli (25,85-116,77 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4,65-6,19 ppm), Çinko fakir (0,10-0,30 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, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Bamyası, Ispanak, Pırasa, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamyası

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

5-GÖKPINAR SERİSİ

5-1. Gp5.Ar Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Gökpınar 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: 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, Soğan, Sarımsak, Nane

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

6- İSABEY SERİSİ

6-1. İb5.d1Ar-Bt1 Denizler 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) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90–120 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalgalı ve hafif eğim (%1–6)
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:

Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

6-2. İb5. At1 Denizler 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) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90–120 cm), Az taşlı
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:

Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7-KONAK SERİSİ

7-1 Kn5.A Denizler 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 fakir (0,05–0,40 ppm)
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, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7-2 Kn5.Art1 Denizler 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), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalgalı(%1–2)
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 fakir (0,05–0,40 ppm)
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, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-KEPEZ SERİSİ

8-1. Kp5.d1.Ar-Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kepez 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(90-120cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga ve Hafif eğim (%1-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,28- Solma Noktası : % 20,31- Yararlı Su: % 5,97
08. pH: Hafif alkali(7.82-8.16)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%26,00- 42,82), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir(% 0.50-2,51)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04-0,17), Fosfor fakir(1,73-4,83 kg/da), Potasyum yeterli(40,47-76,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta(4,07-7,31 ppm) , Çinko fakir (0,07-0,46 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamya, Marul, Domates

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan Pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-2. Kp5.d3-Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kepez 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) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında(30-50cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,28- Solma Noktası : % 20,31- Yararlı Su: % 5,97
08. pH: Hafif alkali(7.82–8.16)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%26,00– 42,82), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir(% 0.50–2,51)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04–0,17), Fosfor fakir(1,73–4,83 kg/da), Potasyum yeterli(40,47–76,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta(4,07–7,31 ppm), Çinko fakir (0,07–0,46 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamya, Domates, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-3. Kp4.d3B1t1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kepez 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) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında(30–50 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2–6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,28- Solma Noktası : % 20,31- Yararlı Su: % 5,97
08. pH: Hafif alkali(7.82–8.16)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%26,00– 42,82), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir(% 0.50–2,51)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04–0,17), Fosfor fakir(1,73–4,83 kg/da), Potasyum yeterli(40,47–76,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta(4,07–7,31 ppm) , Çinko fakir (0,07–0,46 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamya, Marul, Domates

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan Pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-4. Kp4.d3B1t1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kepez 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) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında(30–50 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2–6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,28- Solma Noktası : % 20,31- Yararlı Su: % 5,97
08. pH: Hafif alkali(7.82–8.16)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%26,00– 42,82), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir(% 0.50–2,51)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04–0,17), Fosfor fakir(1,73–4,83 kg/da), Potasyum yeterli(40,47–76,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta(4,07–7,31 ppm) , Çinko fakir (0,07–0,46 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamya, Marul, Domates

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan Pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-5. Kp4.d3B-C1t2 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kepez serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3Sınıf sorunlu tarım arazileri grubunda
02. Sulu tarıma az uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında(30-50 cm), Orta taşlı
05. Eğim: Hafif eğim ve Orta eğim (%2-12)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,28- Solma Noktası : % 20,31- Yararlı Su: % 5,97
08. pH: Hafif alkali(7.82–8.16)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%26,00– 42,82), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir(% 0.50–2,51)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04–0,17), Fosfor fakir(1,73–4,83 kg/da), Potasyum yeterli(40,47–76,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta(4,07–7,31 ppm) , Çinko fakir (0,07–0,46 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamyası, Marul, Domates

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan Pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamyası

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-6. Kp4.d2Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kepez 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 eğim (%2–6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,28- Solma Noktası : % 20,31- Yararlı Su: % 5,97
08. pH: Hafif alkali(7.82–8.16)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%26,00– 42,82), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir(% 0.50–2,51)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04–0,17), Fosfor fakir(1,73–4,83 kg/da), Potasyum yeterli(40,47–76,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta(4,07–7,31 ppm) , Çinko fakir (0,07–0,46 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamya, Marul, Domates

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan Pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8-7. Kp4.d2B1t1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kepez 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 eğim (%2–6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,28- Solma Noktası : % 20,31- Yararlı Su: % 5,97
08. pH: Hafif alkali(7.82–8.16)
09. Kireç: Çok fazla kireçli(%26,00– 42,82), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir(% 0.50–2,51)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04–0,17), Fosfor fakir(1,73–4,83 kg/da), Potasyum yeterli(40,47–76,01 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta(4,07–7,31 ppm) , Çinko fakir (0,07–0,46 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamya, Marul, Domates

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Hayvan Pancarı, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-KIZILTEPE SERİSİ

9-1 Kz5.d1.Ar-Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kızıltepe 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), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga ve Hafif eğim (%2–6)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 31,53- Solma Noktası : % 15,28- Yararlı Su: % 16,25
08. pH: Hafif alkali (7.88–8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli(%17.94–23.48)
10. Organik Madde: Fakir(%0.03–0.44)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02–0.08), Fosfor orta (1.15–8.41 kg/da), Potasyum yeterli (25.06–65.27kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir Orta (2.47–2.87ppm), Çinko yeterli (0.08–1.42ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem, Ceviz, Vişne

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Kavun, Karpuz, Kabak, Marul, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kimyon, Ayçiçeği, Mısır, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla, Bezelye, Fasulye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-2 Kz4.d2B-Ct2 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kızıltepe 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: Orta Derin toprak yapısında(50–90 cm), Orta taşlı
05. Eğim: Hafif eğim ve Orta eğim (%2–12)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 31,53- Solma Noktası : % 15,28- Yararlı Su: % 16,25
08. pH: Hafif alkali (7.88–8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli(%17.94–23.48)
10. Organik Madde: Fakir(%0.03–0.44)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02–0.08), Fosfor orta (1.15–8.41 kg/da), Potasyum yeterli (25.06–65.27kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir Orta (2.47–2.87ppm), Çinko yeterli (0.08–1.42ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Elma, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Domates, Kavun, Karpuz, Kabak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla, Bezelye, Fasulye

Yem Bitkileri:

Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-3 Kz4.Ar-Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kızıltepe 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), Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga ve Hafif eğim (%1–6)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 31,53- Solma Noktası : % 15,28- Yararlı Su: % 16,25
08. pH: Hafif alkali (7.88–8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli(%17.94–23.48)
10. Organik Madde: Fakir(%0.03–0.44)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02–0.08), Fosfor orta (1.15–8.41 kg/da), Potasyum yeterli (25.06–65.27kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir Orta (2.47–2.87ppm), Çinko yeterli (0.08–1.42ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem, Ceviz, Vişne

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Kavun, Karpuz, Kabak, Marul, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kimyon, Ayçiçeği, Mısır, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla, Bezelye, Fasulye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-4 Kz4.d1B Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kızıltepe 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 eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 31,53- Solma Noktası : % 15,28- Yararlı Su: % 16,25
08. pH: Hafif alkali (7.88-8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli(%17.94-23.48)
10. Organik Madde: Fakir(%0.03-0.44)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.02-0.08), Fosfor orta (1.15-8.41 kg/da), Potasyum yeterli (25.06-65.27kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir Orta (2.47-2.87ppm), Çinko yeterli (0.08-1.42ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem, Ceviz, Vişne

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Kavun, Karpuz, Kabak, Marul, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kimyon, Ayçiçeği, Mısır, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla, Bezelye, Fasulye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-5 Kz4. B Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kızıltepe 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 eğim (%2-6)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 31,53- Solma Noktası : % 15,28- Yararlı Su: % 16,25
08. pH: Hafif alkali (7.88-8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli(%17.94-23.48)
10. Organik Madde: Fakir(%0.03-0.44)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02-0.08), Fosfor orta (1.15-8.41 kg/da), Potasyum yeterli (25.06-65.27kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir Orta (2.47-2.87ppm), Çinko yeterli (0.08-1.42ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem, Ceviz, Vişne

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Kavun, Karpuz, Kabak, Marul, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kimyon, Ayçiçeği, Mısır, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla, Bezelye, Fasulye

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-6 Kz4.d2Art1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kızıltepe 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: Orta Derin toprak yapısında(50–90 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2–6)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 31,53- Solma Noktası : % 15,28- Yararlı Su: % 16,25
08. pH: Hafif alkali (7.88–8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli(%17.94–23.48)
10. Organik Madde: Fakir(%0.03–0.44)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02–0.08), Fosfor orta (1.15–8.41 kg/da), Potasyum yeterli (25.06–65.27kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir Orta (2.47–2.87ppm), Çinko yeterli (0.08–1.42ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Elma, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Kavun, Karpuz, Kabak

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla, Bezelye, Fasulye

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9-7 Kz4.d3Ar-Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Kızıltepe 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) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında(30-50 cm) , Az taşlı
05. Eğim: Hafif dalga ve Hafif eğim (%1-6)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 31,53- Solma Noktası : % 15,28- Yararlı Su: % 16,25
08. pH: Hafif alkali (7.88-8.13)
09. Kireç: Fazla kireçli(%17.94-23.48)
10. Organik Madde: Fakir(%0.03-0.44)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02-0.08), Fosfor orta (1.15-8.41 kg/da), Potasyum yeterli (25.06-65.27kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir Orta (2.47-2.87ppm), Çinko yeterli (0.08-1.42ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Elma, Armut, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Kavun, Karpuz, Kabak, Ispanak, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bakla, Bezelye, Fasulye

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

10-TAVŞANTEPE SERİSİ

10–1. Tt5.d2.B-Ct1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Tavşantepe serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3.Sınıf tarımda sorunlu araziler grubunda
02. Sulu tarıma az uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50–90 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim ve orta eğim(%2–12)
06. Tekstür: Killi tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 30,52- Solma Noktası : % 17,06- Yararlı Su: % 13,46
08. pH: Hafif alkali (8.06–8.15)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (% 25.69–39.39), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.10–0.64)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02–0,06), Fosfor orta(0,81–6,51 kg/da), Potasyum orta (19,64-26,16kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli(4,69–6,77 ppm), Çinko fakir (0,08–0,14 ppm)
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:

Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

10-2. Tt5.d2.B-Ct2 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Tavşantepe serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3.Sınıf tarımda sorunlu araziler grubunda
02. Sulu tarıma az uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında (50–90 cm), Orta taşlı
05. Eğim: Hafif eğim ve orta eğim(%2–12)
06. Tekstür: Killi tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 30,52- Solma Noktası : % 17,06- Yararlı Su: % 13,46
08. pH: Hafif alkali (8.06–8.15)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (% 25.69–39.39), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.10–0.64)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02–0,06), Fosfor orta(0,81-6,51 kg/da), Potasyum orta (19,64-26,16kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli(4,69-6,77 ppm), Çinko fakir (0,08-0,14 ppm)
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:

Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

10-3. Tt5.d1.Bt1 Denizler Beldesi sınırları içerisinde harita üzerinde Tavşantepe serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf tarımda oldukça iyi araziler grubunda
02. Sulu tarıma orta uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) II. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında (90–120 cm), Az taşlı
05. Eğim: Hafif eğim (%2–6)
06. Tekstür: Killi tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 30,52- Solma Noktası : % 17,06- Yararlı Su: % 13,46
08. pH: Hafif alkali (8.06–8.15)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (% 25.69–39.39), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.10–0.64)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,02–0,06), Fosfor orta(0,81–6,51 kg/da), Potasyum orta (19,64–26,16kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli(4,69–6,77 ppm), Çinko fakir (0,08–0,14 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Bamya, Lahanagiller, Marul, Domates

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Haşhaş, Anason

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
	Çöğür MM109 MM111 MM106(ağır top. Hassas) M26(spur çeşitlere) M9	M26 M9
Armut	Yabani armut, OHXF333klonanacı BA 29 Quince A	BA 29 Quince A
SERT ÇEKİRDEKLİLER		
Tür	Anaç	Çeşit ve Tozlayıcılar
Şeftali ve Nektarin	Çöğür GF677 Myrobolan 29C	Redheaven, Red globe, Glohaven, Creast haven, Monroe Elegant 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 (Angeleno, TC Sun, Autumn giant, October sun Avrupa grubu (Stanley, President, Frenze 90) İlkbahar geç donlardan etkilenme riski bulunduğundan 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 Ferroduel X Ferrostar, (geç çiçek açan çeşitler) Teksas X Nonpareil X Ne plus ultra (orta geççi çeşitler) İlkbahar geç donlardan etkilenme riski bulunduğundan 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
	Çögür(Normal çeşit)	5	4
	Çögür(Spur çeşit)	4	1,5-2
Armut	BA29	4	2
	Quince A	4	2,5-3
	OHF*333	4	3-4
	Çögür	4	4
	Çögür	5	5
Kayısı	Vegetatif anaçlar	5	4-5
	Çögür Anaçlar	8	6-8
Şeftali	Vegetatif anaçlar	5	3-4
	Çögür Anaçlar	4	4
	Çögür Anaçlar	5	5
Erik	Vegetatif anaçlar	5	4-5
	Çögür Anaçlar	8	7
Badem	GF677	5	5
	GF677	6	6
	Çögür Anaçlar	6	6
	Çögür Anaçlar	7	7
Ceviz	Çögür Anaçlar	8	8
	Çögür Anaçlar	10	10

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 (sarıleblebik), 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 Yemelik	(Orta ekenci)MARABEL, (Orta geççi)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
Pırasa		Ticari çeşitler
Ispanak		Ticari F1 çeşitler
Marul		Ticari F1 çeşitler
Maydanoz		Ticari çeşitler
Tere		Ticari çeşitler
Nane		
Soğan		Sofralık ve Sanayilik F1 ve Kompozit çeşitler
Sarımsak		Ticari 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