

BAKLAN ATAKÖY KÖYÜ ARAZİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ve KULLANIM PLANLAMASI

Baklan ilçesi Ataköy Köyü tarım arazilerinin Detaylı Temel Toprak Etüd ve Potansiyel Arazi Kullanım Haritalarının hazırlanması projesi sonucu;

16 farklı toprak serisi “**Alveren, Asmalı, Ataköy, Baklan, Beyelli, Boztepe, Dağal, Dayılar, Denizler, Gökpınar, İcikli, Kılıçardı, Köyçayır, Kızılcasöğüt, Konak, Şenlik** ve 30 adet farklı haritalama birimi tespit edilmiştir.(Denizli ili topraklarının detaylı temel toprak etüd ve potansiyel arazi kullanım haritalarının hazırlanması projesi kitabı cilt-1)

Ataköy Köyünde 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 ürüne dâhil edilebilir.

BAKLAN ATAKÖY TARIM ARAZİLERİNİN ÖZELLİKLERİ

Proje Etüd Alanı : 3017 ha

Ataköy Köyünün rakımı : 822 m

Yıllık ortalama sıcaklık : 13,1 °C

Yıllık ortalama yüksek sıcaklık : 19,4 °C

Yıllık ortalama düşük sıcaklık : 6,6 °C

En düşük ortalama sıcaklık ocak ayında : -1,8 °C

En yüksek ortalama sıcaklık temmuz ayında : 31,0 °C

Açık Günler Sayısı : 132 gün

Bulutlu Günler Sayısı : 186 gün

Kapalı Günler Sayısı : 47 gün

En fazla aralık ayında olmak üzere yıllık ortalama yağış : 446,3 mm

Kireç oranları % 1,22 ile % 47,28 ve pH 7,5 ile 8,65 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

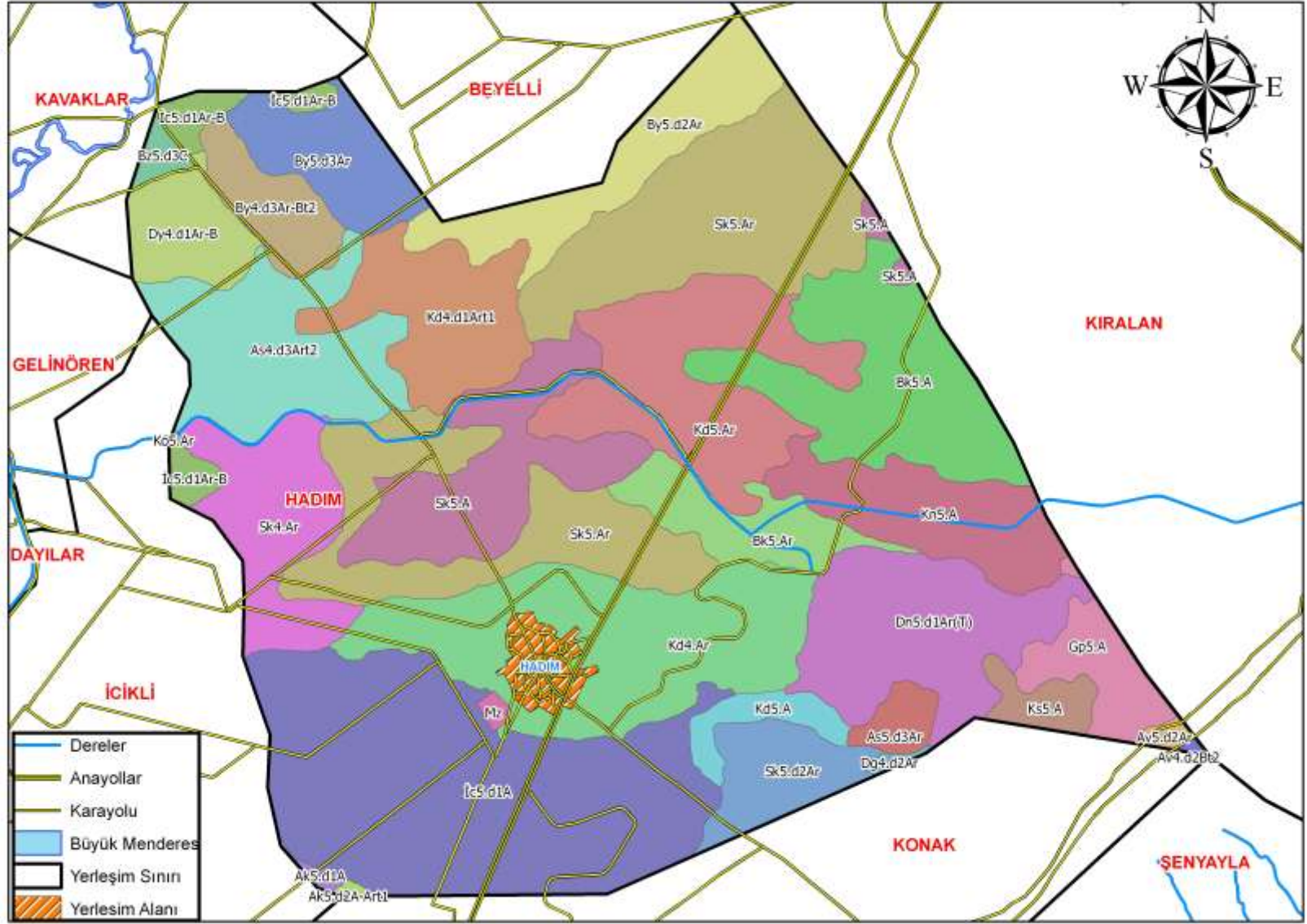
Orta taşlı ve hafif kayalılık mevcuttur

Arazilerin eğimi düz ve düze yakın ile hafif dalgalı yapıya sahiptir

Toprakların bünyesi genel olarak Killi tınlıdır

Topraklar orta derin(50–90 cm), ve derindir (90–120 cm)

Yetiştiriciliği yapılacak olan ürün seçimi ve doğru bitki besleme için toprak, yaprak tahlillerinin yapılması gerekmektedir



SERİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ

1- DAYILAR SERİSİ

1-1Dy4.d1Ar-B Ataköy köyü içerisinde Harita üzerinde Dayılar 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 dalgalı- hafif eğimli (%1–6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,43- Solma Noktası : % 17,33- Yararlı Su: % 9,10
08. pH: Hafif alkali (7.87.–8.29)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli (%20,97–28,60), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0,34–0,66)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0.04–0.09), Fosfor orta (2,54–7,59 kg/da), Potasyum yeterli (51,89–112,92 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (3,50–14,15ppm), Çinko fakir (0,05–1,00 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Badem, Ceviz, Bağ

Sebzecilik:

Domates, Kavun, Biber, Ispanak, Lahana

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga

2- KILIÇARDI SERİSİ

2-1 Kd4.d1Ar.t1 Ataköy köyü 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: Derin toprak yapısında(90-120cm), az taşlı
05. Eğim: Hafif dalgalı(%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 22,13- Solma Noktası : % 14,07- Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02–8.32)
09. Kireç: Fazla 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, Erik, Elma, Armut, Kayısı, Vişne, Şeftali, Bağ, Badem, Ceviz, Böğürtlen

Sebzecilik:

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

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, 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

2-2 Kd4.Ar Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Kılıçardı serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. Sınıf seçkin tarım arazisi grubunda
02. Sulu tarıma çok uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) I. sınıf
04. Derinlik: Derin toprak yapısında(90-120cm)
05. Eğim: Hafif dalgalı(%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 22,13- Solma Noktası : % 14,07- Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Fazla 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, Erik, Elma, Armut, Kayısı, Vişne, Şeftali, Bağ, Badem, Ceviz, Böğürtlen

Sebzecilik:

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

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, 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

2–3 Kd5.Ar Ataköy köyü 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: Hafif dalgalı(%1–2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 22,13- Solma Noktası : % 14,07- Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02–8.32)
09. Kireç: Fazla 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, Erik, Elma, Armut, Kayısı, Vişne, Şeftali, Bağ, Badem, Ceviz, Böğürtlen

Sebzecilik:

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

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, 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

2-4 Kd5.A Ataköy köyü 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: % 22,13- Solma Noktası : % 14,07- Yararlı Su: % 8,05
08. pH: Hafif alkali (8.02-8.32)
09. Kireç: Fazla 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, Erik, Elma, Armut, Kayısı, Vişne, Şeftali, Bağ, Badem, Ceviz, Böğürtlen

Sebzecilik:

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

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Şeker Pancarı, Mısır, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Bakla, Bezelye, Fasulye, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Hayvan Pancarı, Sudan otu, 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

3- İCİKLİ SERİSİ

3-1 İc5.d1.Ar-B Ataköy Köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde İcikli serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri gurubunda
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, Hafif dalgalı(%1-6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,79- Solma Noktası : % 17,22- Yararlı Su: % 9,57
08. pH: Kuvvetli alkali (8,13-8,65)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli (% 36,03-47,28) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir :(% 0.04-0.66)
11. Makro Elementler: Azot fakir(% 0,03-0,07), Fosforca orta(1,85-10,28 kg/da), Potasyum yeterli(45,58-69,72 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (3,04-4,78 ppm), Çinko fakir (0,08-0,18 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Badem, Bağ

Sebzecilik:

Ispanak, Lahanagiller, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamya, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

3–2 İc5.d1.Ar-B Ataköy Köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde İcikli serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri gurubunda
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, Hafif dalgalı(%1–6)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 26,79- Solma Noktası : % 17,22- Yararlı Su: % 9,57
08. pH: Hafif alkali (8,13–8,65)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli (% 36,03–47,28) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir :(% 0.04–0.66)
11. Makro Elementler: Azot fakir(% 0,03–0,07) Fosforca orta(1,85–10,28 kg/da), Potasyum yeterli(45,58–69,72 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (3,04–4,78 ppm) Çinko fakir (0,08-0,18 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Marul, Ispanak, Lahanagiller, Bamya

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamya, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

3-3 İc5.d1.A Ataköy Köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde İcikli 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: % 26,79- Solma Noktası : % 17,22- Yararlı Su: % 9,57
08. pH: Hafif alkali (8,13–8,65)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli (% 36,03–47,28), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir :(% 0.04–0.66)
11. Makro Elementler: Azot fakir(% 0,03–0,07), Fosforca orta(1,85–10,28 kg/da), Potasyum yeterli(45,58–69,72 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir orta (3,04–4,78 ppm), Çinko fakir (0,08-0,18 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Marul, Ispanak, Lahanagiller, Bamya

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamya, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

4- BOZTEPE SERİSİ

4-1 Bz5.d3C Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Boztepe serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 3.Sınıf tarımda kullanımı sorunlu
02. Sulu tarımda özel bitkilere uygun
03. AKK(Arazi Kullanım Kabiliyet sınıfı) IV. sınıf
04. Derinlik: Sığ toprak yapısında (30-50 cm)
05. Eğim: Orta Eğimli (%6-12)
06. Tekstür: Siltli Tınlı ve Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 28,34- Solma Noktası : % 13,95- Yararlı Su: % 14,39
08. pH: Hafif alkali (7.92–8.33)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli (%18.44–42.54), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.69–0,93)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0.06-0.1), Fosfor fakir (2.64-2.87 kg/da)
Potasyum yeterli (74.32-102.73 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (4.25–10.13ppm), Çinko fakir (0.08–0.21ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Marul, Ispanak

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

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

5-BEYELLİ SERİSİ

5-1. By4.d3Ar-Bt2 Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Beyelli 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 dalga(%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
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. Organik Madde: Fakir (%0.16-0,50)
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, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamya

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

5-2 By5.d3Ar Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Beyelli 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)
05. Eğim: Hafif dalga(%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
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. Organik Madde: Fakir (%0.16-0,50)
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, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Lahanagiller, Bamyası

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kekik, Kimyon

Baklagiller:

Nohut

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

5-3 By5.d2Ar Ataköy köyü 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)
05. Eğim: Hafif dalga(%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
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. Organik Madde: Fakir (%0.16-0,50)
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, Ispanak, Lahanagiller, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

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, Bakla, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

6- ASMALI SERİSİ

6-1. As4.d3.Art2 Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Asmalı 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)
05. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2), Orta taşlı
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 25,57- Solma Noktası : % 16,19- Yararlı Su: % 9,38
08. pH: Hafif alkali (8.18-8.24)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli(%21.43-28.68), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.34-0,46)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.07-0,09), Fosfor orta(2,58-6,94 kg/da) , Potasyum yeterli(91,07-123,125 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli, (1,35-14,66 ppm) Çinko fakir (0,09-0,16 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:

Bağ, Badem, Elma, Armut

Sebzecilik:

Domates, Ispanak, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut

Yem Bitkileri:

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

6-2 As5.d3.Ar Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Asmalı 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)
05. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 25,57- Solma Noktası : % 16,19- Yararlı Su: % 9,38
08. pH: Hafif alkali (8.18-8.24)
09. Kireç: Çok Fazla kireçli(%21.43-28.68), Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (%0.34-0,46)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.07-0,09), Fosfor orta(2,58-6,94 kg/da), Potasyum yeterli(91,07-123,125 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli, (1,35-14,66 ppm), Çinko fakir (0,09-0,16 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:

Bağ, Badem, Elma, Armut

Sebzecilik:

Domates, Ispanak, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut

Yem Bitkileri:

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

7- ŞENLİK SERİSİ

7-1 Sk5.d2.Ar Ataköy köyü 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) III. sınıf
04. Derinlik: Orta derin toprak yapısında(50-90 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 (2,02-35,51 kg/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:

Armut, Elma, Erik, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun, Bamyas, Lahanagiller, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Bezelye, Barbunya, Bakla, Mercimek

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Badem, Bağ, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7–2 Sk5.Ar Ataköy köyü 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:

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

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun Karpuz, Lahanağiller, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Bezelye, Barbunya, Mercimek

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Badem, Bağ, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7-3 Sk5.A Ataköy köyü 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. 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:

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

Sebzecilik:

Domates, Biber, Ispanak, Kavun, Lahanagiller, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Bezelye, Barbunya, Mercimek

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Badem, Bağ, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

7-4 Sk4.Ar Ataköy köyü 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) 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), Çinko fakir (0,04-0,69 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

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

Sebzecilik:

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

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Fasulye, Bezelye, Barbunya, Mercimek

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda:

Meyvecilik:

Badem, Bağ, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Haşhaş, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

8- BAKLAN SERİSİ

8-1. Bk5.A Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Baklan 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. pH: Hafif alkali (7.82–8.13)
06. Eğim: Düz(%0-1)
07. Tekstür: Killi Tınlı
08. Tarla Kapasitesi: % 33,14- Solma Noktası : % 19,88- Yararlı Su: % 13,26
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, Bağ, Badem, Ceviz, Vişne

Sebzecilik:

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

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye, Barbunya

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, sudan otu, Hayvan pancarı, 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

8-2. Bk5.Ar Ataköy köyü 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. pH: Hafif alkali (7.82-8.13)
06. Eğim: Hafif dalgalı (%1-2)
07. Tekstür: Killi Tınlı
08. Tarla Kapasitesi: % 33,14- Solma Noktası : % 19,88- Yararlı Su: % 13,26
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

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

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

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye, Bakla, Bezelye, Barbunya

Yem Bitkileri:

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

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem, Vişne

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Kimyon, Haşhaş, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

9- KONAK SERİSİ

9-1 Kn5.A Ataköy köyü 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 (8.06–8,20)
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:

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:

Kekik, Kimyon, Anason

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

10- KÖYÇAYIR SERİSİ

10-1 Ko5.Ar Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Köyçayır 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)
05. Eğim: Hafif dalgalı(%1-2)
06. Tekstür: Killi
07. Tarla Kapasitesi: % 28,44- Solma Noktası : % 16,64- Yararlı Su: % 11,80
08. pH: Hafif alkali (8.04-9.22)
09. Kireç: Fazla kireçli (% 20.66-23.03)
10. Organik Madde: Fakir (% 0.09-0.59)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0,04-0,12), Fosfor orta(1,42-11,86kg/da)
Potasyum yeterli(34,55-143,2kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli(3,35-6,71ppm), Çinko fakir (0,11-1,52ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Elma, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Ispanak, Kabak, Karpuz, Marul, Tere, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Ayçiçeği, Dane Mısır

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Fasulye

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, 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-DENİZLER SERİSİ

11-1 Dn5.d1.Ar(T) Ataköy köyü 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 dalgalı (%1-2), Tesviyeli
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 33,45- Solma Noktası : % 24,05- 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, Bağ, Badem, Ceviz, Vişne, Kayısı

Sebzecilik:

Domates, Ispanak, Kavun, Karpuz, Lahanagiller, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, 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, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Kimyon, Haşhaş, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Börülce, Bamya

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

12-GÖKPINAR SERİSİ

12-1. Gp5.A Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Gökpınar serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri gurubunda
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:

Lahanagiller, Ispanak, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon, Nane

Baklagiller:

Nohut, 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

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

13-ALVEREN SERİSİ

13-1. Av5.d2Ar Ataköy Köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Alveren serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri gurubunda.
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: Siltli, Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 18,14- Solma Noktası : % 9,57- 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:

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

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak, Bamyas, Lahanagiller, Marul

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, 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

13–2. Av4.d2Bt2 Ataköy köyü 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), Orta taşlı
05. Eğim: Hafif eğimli(%1-2)
06. Tekstür: Siltli, Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 18,14- Solma Noktası : % 9,57- 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:

Armut, Elma, Vişne, Erik, Bağ, Badem

Sebzecilik:

Domates, Biber, Kabak, Bamya, Lahanagiller

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, 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

14- KIZILCASÖĞÜT SERİSİ

14-1. Ks5.A Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Kızılcasöğüt 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
07. Tarla Kapasitesi: % 29,52- Solma Noktası : % 15,64- Yararlı Su: % 13,88
08. pH: Hafif alkali (8.04–8.24)
09. Kireç: Fazla kireçli (% 11.18–16.78)
10. Organik Madde: Fakir (%0,27–0,64)
11. Makro Elementler: Azot fakir(%0.03–0,09), Fosfor orta(1,26–6,58 kg/da), Potasyum yeterli(38,61–84,78 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (3,98–5,47 ppm), Çinko fakir (0,06–0,34 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Armut, Elma, Erik, Bağ, Badem, Ceviz

Sebzecilik:

Ispanak, Karpuz, Kabak, Marul, Tere Lahanagiller, Maydanoz

Hububat:

Buğday, Arpa, Triticale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Mısır, Anason, Kimyon

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Silajlık Mısır, Sudan otu, 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

15- DAĞAL SERİSİ

15-1. Dg4.d2Ar Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Dağal serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri gurubunda
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 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, Vişne, Bağ, Badem

Sebzecilik:

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

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, 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, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Kekik, Anason, Haşhaş,

Baklagiller:

Nohut, Mercimek, Bamya, Börülce

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

16- ATAKÖY SERİSİ

16-1. Ak5.d1A Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Ataköy serisi adı ile kodlandırılan tarım arazilerinin özellikleri;

01. 2.Sınıf oldukça iyi tarım arazileri gurubunda
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: % 27,82- Solma Noktası : % 15,63- Yararlı Su: % 12,19
08. pH: Hafif alkali (8.15-8.51)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%34.80-46.35) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.02-1,20)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,05-0,15) Fosfor orta (1,30-6,32 kg/da)
Potasyum yeterli (66,98-124,31 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (1,45-7,43 ppm) Çinko fakir (0,07-0,33 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Marul, Domates, Biber, Ispanak, Maydanoz

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kimyon, Kekik

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Fiğ, Korunga, Mürdümük

16-2. Ak5.d2A-Art1 Ataköy köyü sınırları içerisinde Harita üzerinde Ataköy 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 ve hafif dalgalı (%0-2)
06. Tekstür: Killi Tınlı
07. Tarla Kapasitesi: % 27,82- Solma Noktası : % 15,63- Yararlı Su: % 12,19
08. pH: Hafif alkali (8.15-8.51)
09. Kireç: Çok fazla kireçli (%34.80-46.35) Ürün Deseni Oluşturmada Sınırlayıcı
10. Organik Madde: Fakir (% 0.02-1,20)
11. Makro Elementler: Azot fakir (%0,05-0,15) Fosfor orta (1,30-6,32 kg/da)
Potasyum yeterli (66,98-124,31 kg/da)
12. Mikro Elementler: Demir yeterli (1,45-7,43 ppm) Çinko fakir (0,07-0,33 ppm)
13. Toprak Tekstürüne bağlı olarak damla sulama yöntemi önerilmektedir

Ürün Deseni Önerisi:

Sulu Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Sebzecilik:

Marul, Domates, Biber, Ispanak, Maydanoz

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Ayçiçeği, Anason, Haşhaş

Baklagiller:

Nohut, Mercimek

Yem Bitkileri:

Yonca, Fiğ

Kuru Şartlarda;

Meyvecilik:

Bağ, Badem

Hububat:

Buğday, Arpa, Tritikale, Yulaf, Çavdar

Endüstri Bitkileri:

Anason, Haşhaş, Kimyon, Kekik

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 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 (Angelino, TC Sun, Autumn giant, October sun Avrupa grubu (Stanley, President, Frenze 90) İlkbahar geç donlardan etkilenme riski bulunduğuunda 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 bulunduğuundan 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))
Böğürtlen		Chester, Bursa 3, Bursa 2, Arapaho

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

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 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
Havuç		Ticari F1 çeşitler
Ispanak		Ticari F1 çeşitler
Marul		Ticari F1 çeşitler
Maydanoz		Ticari çeşitler
Tere		Ticari çeşitler
Roka		Ticari 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