

***T.C.***

***ÇUBUK KAYMAKAMLIĞI***

***İlçe Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü***

***BRİFİNG RAPORU***

**2017 YILI FAALİYETLERİ**

**(OCAK-ARALIK AYI DÖNEMİ )**

***ÇUBUK***

***ARALIK-2017***

****

****

**İÇİNDEKİLER**

**1- İlçenin Tarihi ve Coğrafi Durumu**

1.1- Tarihi Durumu

 1.2- Coğrafi Durumu

 1.3- İklim Durumu

 1.4- Bitki Örtüsü ve Toprak Yapısı

 1.5- Nüfus

**2- Arazi Varlığı ve Dağılımı**

 2.1- Genel Arazi Varlığı ve Dağılımı

 2.2- Tarım Arazi Varlığı ve Dağılımı

 2.3- Sulama Kaynakları

 2.4- Tarım Arazilerinin Köy/Mahalle Üzerinden Dağılımı

**3- Personel, Bina ve Araç-Gereç Durumu**

3.1- Personel Durumu

 3.2- Bina Durumu

 3.3- Araç-Gereç Durumu

 **4- İlçenin Tarım Yapısı**

4.1- Üretilen Bitkisel Ürünler

 4.2- Hayvan Varlığı ve Hayvansal Üretim

**5- Hayvan Sağlığı ve Yetiştiriciliği Birimi Çalışmaları**

 5.1- Şap Aşılaması (Büyükbaş)

 5.2- Diğer Aşılamalar

 5.3- Küpeleme İşlemleri

 5.4- Serbest Veteriner Hekim Suni Tohumlama Sayısı

**6- Gıda ve Yem Birimi ile Balıkçılık ve Su Ürünleri Birimi Çalışmaları**

**7- Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Birimi Çalışmaları**

**8--Tarımsal Altyapı ve Arazi Değerlendirme çalışmaları**

**9-Arazi Edindirme Birimi Çalışmaları**

**10- Kırsal Kalkınma ve Örgütleme Birimi Çalışmaları**

**11- Koordinasyon ve Tarımsal Veriler Birimi Çalışmaları**

**12- Tarımsal Desteklemeler**

12.1. Bitkisel Üretim Desteklemeleri

 12.2- Hayvancılık Desteklemeleri

**13- İlçedeki Çiftçi Örgütleri (Kooperatifler)**

**14- İlçede Mevcut Olan Bayiler**

**15- Karşılaşılan Problemler ve Çözüm Önerileri**

**1- İlçenin Tarihi ve Coğrafi Durumu**

 **1.1- Tarihi Durumu:**.

Çubuk İlçesi İç Anadolu Bölgesinde ve Başkent Ankara İline bağlı bir ilçedir. Tarih içinde ilçenin adı ilk kez 1402 yılında, Çubuk Ovasında yapılan Ankara Savaşı ile duyulmuştur. Tarihsel önemini bu savaştan alan kasaba, ilk kez 1902 yılında İlçe Merkezi yapılmıştır. 1910 yılında yeniden Bucak olmuş ve 1921 yılından bugüne İlçe olarak gelmiştir. İlçeye bağlı köylerin birçoğu adını Ankara Savaşına ilişkin olay ve Komutanlardan almıştır.

**1.2- Coğrafi Durumu:**

 Çubuk İlçesi İç Anadolu Bölgesi Yukarı Sakarya bölümündeki Ankara İl Merkezinin kuzeyinde 40 00 ile 40 18 enlemleriyle 33 08 boylam daireleri arasında yer almaktadır. Doğuda Kalecik ve Akyurt, güneyde Pursaklar, güney batıda Kazan ve Kızılcahamam, kuzeyde Çankırı’nın Orta ve Şabanözü ilçeleri ile çevrilidir. Ankara iline 40 km. uzakta olup, 1.154 Km2 yüz ölçümündedir. Deniz seviyesinden 1.100 m. yüksekliktedir. İlçenin en yüksek dağı İdris Dağı’dır. Yüksekliği 1.985 m.’dir. Diğerleri ise yüksekliği 1.880 metre ile Aydos Dağı ve 1.661 metre ile Karyağdı Dağı’dır. Karagöl, Kızılcakaya göleti, Yıldırım Elören göleti, Yıldırım Aydoğan Göleti, Yıldırım Evci göleti ve Yukarı Çavundur göleti ilçenin önemli göl ve göletleridir. İlçe merkezinden geçen Çubuk Çayı 84 km. olup, Çubuk II ve Çubuk I Barajlarını besler. Ankara İlinin içinden geçerek Sakarya Nehri’ne karışır. İğbek Çayı ise, Kızılcahamam Dağları’ndan gelip Yeşilkent, Çatköy, Kışlacık, Durhasan gibi sayısız köylerin arazilerini sular. Kazan Ovası’ndan Kurtboğazı Barajına ulaşır. Rejimi oldukça düzensizdir.

**1.3- İklim Durumu:**

İlçemiz İç Anadolu Bölgesinin iklim özelliklerini taşır. Genellikle karasal iklim hakimdir. Yazları sıcak ve kurak, kışları soğuk ve yağışlı geçer. Gece ve gündüz arasındaki ısı farkı fazladır. Yaz aylarında en yüksek sıcaklık +30 derece, kış aylarında en düşük sıcaklık ise –25 derece kadardır. Yıllık yağış miktarı 436,3 mm.dir. En çok yağış alan ay Ocak, en sıcak ay Temmuz’dur. İlçemizde yağış miktarı ilkbaharda 130,5 mm., yazın 60,7 mm., sonbaharda 78,2 mm., kışın 167,2 mm.dir. Yağışlı günler ilkbaharda 27 gün, yazın 11 gün, sonbaharda 16 gün ve kışın 31 gündür. Yıllık yağış sayısı 110 gündür. Nispi nem oranı % 63’tür.

**1.4- Bitki Örtüsü ve Toprak Yapısı:**

Bu iklim özelliklerine göre bitki örtüsü de; hem yağış; hem de yükseltinin arttığı kuzeye doğru değişime uğramaktadır. İlçe güneyinde belirgin bir şekilde step(Bozkır) hakim iken; kuzeye gidildikçe ormana dönüşmektedir. Kuzeydeki Aydos Dağına ulaşıldığında, bitki örtüsünün tamamen ormana dönüştüğü görülür. Ormanlardaki ağaç türleri Meşe, Kayın ve Çamlardan oluşur. Ova kenarlarında yer alan vadi tabanlarında ise söğüt ve kavak ağaçlarının bulunduğu dikkati çekmektedir. Toprak yapısı kumlu-tınlıdır.

**1.5- Nüfusu:**

**ADRESE DAYALI NÜFUS KAYIT SİSTEMİ (ADNKS) VERİ TABANI ( 2016)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Erkek** | **Kadın** | **Toplam** | **Mahalle Sayısı** |
| 44.043 | 43.560 | **87.603** | **84** |

**2- Arazi Varlığı ve Dağılımı:**

 **2.1- Genel Arazi Varlığı ve Dağılımı :**

 İlçenin Toplam alanı **115.400** hektar olup; bunun % 46‘sı Tarım alanı, % 17’si Çayır ve Mer’a, % 31’i Orman- Fundalık ve % 6’sı ise Diğer Alanlardır.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Cinsi*** |  ***Yüzölçümü (ha)*** |
| *Tarım Alanı* | *52.897* |
| *Çayır-Mera Alanı* | *19.388* |
| *Ormanlık ve Fundalık Alanı* | *36.000* |
| *Diğer Alanlar* | *7.115* |
| ***TOPLAM*** | ***115.400*** |

**2.2- Tarım Arazi Varlığı ve Dağılımı :**

        Tarım alanlarından; 34.021 hektarında tarla ürünleri, 1.460 hektarında sebze, 2.992 hektarında meyve üretilmekte olup, 12.112 hektarı Nadas ve 2.312 hektarı ise tarıma elverişli kullanılmayan alandır.

### Tarım Arazilerinin Genel Dağılımı (2016)

|  |  |
| --- | --- |
| ***Cinsi*** |  ***Tarım Alanı (ha)*** |
| *Tarla Arazisi* | *34.021* |
| *Sebze Arazisi* | *1.460* |
| *Meyvelik* | *2.992* |
| *Nadas* | *12.112* |
| *Tarıma Elverişli Kullanılmayan Alan* | *2.312* |
| ***Toplam*** | ***52.897*** |

##

## 2.3- Tarım Arazilerinin Genel Sulama Durumu:

İlçemizde tarım arazilerinin (52.897 ha) **1,822** hektarı sulanabilecek alandır. Bunun ilçe tarım alanlarına oranı % 3’dür. Sulanan arazilerin tamamı halk sulaması şeklindedir.

**3- Personel, Bina ve Araç-Gereç Durumu**

 **3.1- Personel Durumu:**

|  |  |
| --- | --- |
| İlçe Müdürü | 1 |
| Ziraat Mühendisi | 21 |
| Gıda Mühendisi | 3 |
| Jeoloji Mühendisi | 1 |
| Veteriner Hekim | 15 |
| Ziraat Teknikeri | 2 |
| Ziraat Teknisyeni | 2 |
| Veteriner Sağlık Teknikeri | 2 |
| Veteriner Sağlık Teknisyeni | 1 |
| Memur | 1 |
| Hizmetli | 1 |
| Şoför (İşçi) | 2 |
| Daimi Tarım İşçisi | 6 |
| Bilgisayar İşletmeni | 1 |
| Teknisyen | 2 |
| **TOPLAM** | **61** |

 **3.2- Bina Durumu:**

 İlçe müdürlüğümüzün binası müstakil iki katlıdır.

 **3.3- Araç-Gereç Durumu:**

 İlçe Müdürlüğümüz demirbaşında 2 adet hizmet aracı olup, İl Müdürlüğünden tahsis edilen 2 adet Döner Sermaye’ye ait araç ve 3 adet kiralık araçla birlikte toplam 7 adet Araçla hizmetler yürütülmektedir. 13 adet normal Yazıcı, 1 adet barkot yazıcı, 2 adet tarayıcı, 1 adet Belge Geçer, 1 adet Fotokopi Makinesi ve 46 adet Bilgisayar bulunmaktadır.

**4- İlçenin Tarımsal Yapısı:**

 **4.1- Üretimi Yapılan Bitkisel Ürünler:**

##  *4.1.1 Tarla Bitkileri Ekiliş ve Verimleri*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ekili Ürünün Çeşidi** |  **Ekiliş Alanı ( ha)** |  **Verimi ( kg/ha)** |  **Üretim ( ton)** |
| *Buğday* | *17.017,00* | *2.800* | *47.647* |
| *Arpa* |  *10.335,00* |  *2.500* | *25.837* |
| *Fiğ* ***a)*** *Dane* ***b)*** *Yeşil Ot* |  *6.000,00* *3.000,00*  *3.000,00*  |  *1.100* *11.000* | *3.300* *33.000* |
| *Nohut* |  *2.200,00* | *950* | *2.090* |
| *Mısır (Slajlık)* |  *80,00* | *45.000* | *3.600* |
| *Korunga* |  *89,00* | *7.500* | *667* |
| *Yonca* | *55,00* |  *18.000* |  *990* |
| *K.Mercimek* |  *48,00* |  *1.200* | *57*  |
| *Y.Mercimek* |  *30,00* |  *1.500* | *45*  |
|  |  |  |  |

***4.1.2 Sebze Üretim Alanları ve Verimleri:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ekili Ürünün çeşidi** |  **Ekiliş alanı ( ha)** |  **Verimi ( kg/ha)** |  **Üretim ( ton** |
| *Domates (sofralık)* |  *456,00* |  *12.500* |  *5.700* |
| *Hıyar ( sofralık )* |  *120,00* |  *14.500* |  *1.740* |
| *Hıyar ( turşuluk )* | *200,00* | *16.000* | *3.200* |
| *Biber (sivri)* |  *150,00* |  *14.500* |  *2.175* |
| *Fasulye* | *116,00* | *7.500* |  *870* |
| *Patlıcan* | *52,00* | *10.000* | *520* |
| *Kavun* | *95,00* |  *11.500* | *1.093* |
| *Karpuz* | *55,00* | *14.000* | *770* |

## *4.1.3 Meyve Üretim Alanları ve Verimleri:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Çeşidi*** | ***Kapladığı alan(ha)*** | ***Ağaç Sayısı*** | ***Ortalama Verim Kg/Ağaç*** | ***Üretim (Ton)*** |
| ***Meyve Veren Yaşta (adet)*** | ***Meyve Vermeyen Yaşta(adet)*** |
| *Vişne* |  *2.270,00* | *644.000* | *11.850* | *20* | *12.880* |
| *Kiraz* | *123,00* | *14.750* | *2.750* | *30* | *442* |
| *Ceviz* | *220,00* | *7.250* | *2.800* | *45* | *326* |
| *Armut* |  *120,00* |  *85.000* |  *17.000* |  *35* | *2.975* |
| *Elma* |  *94,00* | *139.000* | *5.250* |  *25* | *3.475* |
| *Kayısı* |  *34,00* |  *15.000* |  *1.500* | *25* | *375* |
| *Badem* |  *35,00* |  *13.000* |  *2.000* | *20* | *260* |

***2017 Yılı İçerisinde Faaliyet gösteren ve Kontrol edilen Biçerdöver Varlığı (Adet)***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***İLÇESİ*** | ***5 YAŞINA KADAR*** | ***6–10 YAŞ*** | ***11–20 YAŞ*** | ***21 YAŞ ÜSTÜ*** | ***TOPLAM (Adet)*** |
| *ÇUBUK* | *5* | *11* | *6* | *18* | ***40*** |

 **4.2- Hayvan Varlığı ve Hayvansal Ürünler:**

 **4.2.1 Hayvan Varlığı ve Hayvansal Ürünler (2017)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Cinsi***  | ***Irkı*** | ***Sayısı******(Adet )*** | ***Toplam******(Adet )*** | ***Genel******Toplam******(Adet)*** | ***Hayvansal Ürünler*** |
| ***Süt Miktarı******(Ton)*** | ***Tiftik Miktarı******(Ton)*** | ***Yün,******Yapağı Miktarı(ton)*** |
| ***Büyükbaş******Hayvan*** | *Kültür Irkı* | *22.986* | ***55.566*** | ***55.566*** | ***25.000*** |  |  |
| *Kültür Melezi* | *24.346* |  |  |  |
| *Yerli Irk* |  *7.849* |  |  |  |
| *Manda* |  *385* |  |  |  |
| ***Küçükbaş Hayvan*** | *Tiftik Keçi Sayısı* | *1.360* | ***8.160*** | ***35.048*** |  | ***1.250*** |  |
| *Kıl keçisi* |  *6.800* |  |  |  |
| *Yerli ve Diğer Koyun* | *26.888* | ***27.801*** |  |  |  |
| *Merinos* |  *913* |  |  |  |
| ***Kümes Hayvanları*** | *Etçi Tavuk* | *250.000* | ***2.250.000*** | ***2.251.750*** |  |  |  |
| *Yumurtacı Tavuk* | *2.000.000* |  |  |  |
| *Hindi* |  *500* | ***500*** |  |  |  |
| *Kaz* | *1.000* | ***1.000*** |  |  |  |
| *Ördek* | *250* | ***250*** |  |  |  |
| ***Arı Varlığı*** | *Eski+Yeni**Kovan* | *12.550* | ***12.550*** |  ***12.550*** |  |  |  |

**Ev ve Süs hayvanları (Petshop) İşletme Sayısı:** 3 Adet

**Aktif İşletme Sayısı:** 991 Adet Büyükbaş, 204 Adet Küçükbaş

**5- Hayvan Sağlığı ve Yetiştiriciliği Birimi Çalışmaları:**

 **5.1- Şap Aşılaması (Büyükbaş )**  (2017 yıl sonu itibariyle)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Dönemi** | İlkbahar (Baş) | Sonbahar (Baş) | **TOPLAM (Baş)** |
| Program Dahilinde  | 58.265 | 60.025 | 118.290 |
| Program Haricinde |   |   |  |
| **Toplam** | **58.265** | **60.025** | **118.290** |

 **5.2- Diğer Aşılamalar** (2017 yılsonu)

|  |  |
| --- | --- |
| Şap (Küçükbaş) | 0 |
| Brucella (Büyükbaş) | 2.125 |
| Brucella (Küçükbaş) | 7.225 |
| Çiçek (Koyun-Keçi)  |  0 |
| Çiçek (Büyükbaş)  | 36.733 |
| PPR (Koyun-Keçi Vebası) |  12.673 |
| Antrax (Büyükbaş) |  0 |
| Kuduz (Kedi+Köpek)  | 1.100 |

 **5.3- Küpeleme İşlemleri**

|  |  |
| --- | --- |
| Sığır Küpesi  | 29.200 |
| Koyun Küpesi  | 10.800 |

(2017 yılsonu)

 **5.4- Serbest Veteriner Hekim Suni Tohumlama Sayısı:** 2.743

**6- Gıda ve Yem Birimi ile Balıkçılık ve Su Ürünleri Birimi Çalışmaları:**

**6.1- İlçemizde Bulunan Gıda İşletmelerinin Faaliyet Alanlarına Göre Dağılımı**

|  |  |
| --- | --- |
| **Faaliyet Alanı** | **İşletme Sayısı (Adet)** |
| Gıda Satış Yeri İşletmeleri | 343 |
| Toplu Tüketim Yeri Olan İşletmeler | 239 |
| Üretim Yeri Olan İşletmeler | 80 |
| Onaya Tabi İşletmeler | 24 |
| Balık Satış Yeri | 4 |
| Yem İşletmesi | 41 |
| **Toplam**  | 715 |

 \* Bir işletme aynı zamanda birden fazla faaliyete sahip olabileceği için satış yeri, üretim yeri ve toplu tüketim yeri denetimlerinin toplamı, toplam denetim sayısıyla aynı olmamaktadır.

**6.2- YILLAR İTİBARİYLE YAPILANGIDA DENETİM SAYILARI (Adet)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Faaliyet Konuları** |  **2011** |  **2012** |  **2013** |  **2014** |  **2015** |  **2016** | **2017** |
| Gıda Üretim Yeri Denetimi | 136 | 148 | 190 | 173 | 148 | 136 | 197 |
| Gıda Satış Yeri Denetimi | 420 | 419 | 418 | 475 | 466 | 521 | 662 |
| Toplu Tüketim Yeri Denetimi | 196 | 231 | 262 | 264 | 331 | 364 | 462 |
| Onaylı İşletme Denetimi | 15 | 32 | 34 | 54 | 50 | 34 | 50 |
| **Toplam Denetim** | **767** | **830** | **904** | **966** | **995** | **1.055** | 1281 |
| **Ceza İşlemi** | **İPCK** **(Sayı ve Tutar (TL) (Su ürünleri dahil)** | 3582.929 | 40259.009 | 2840.304 | 25136 | 20118 |  1574.238 | 1889.885 |
| **Savcılık** |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Yem Denetimi | 1 | 6 | 34 | 19 |  | 29 | 20 |
| Su Ürünleri Denetimi |  |  |  | 1 | 3 | 3 |  |
| Alınan Numune |  |  | 40 | 29 | 25 | 52 | 47 |
| Alo Gıda Şikâyeti | 9 | 51 | 33 | 51 | 42 | 50 | 31 |
| Bimer Şikâyeti  |  |  |  | 1 | 4 | 1 | 2 |
| TAPDK Belgesi |  |  |  | 80 | 57 | 42 | 38 |
| İşletme Kayıt Belgesi |  | 104 | 195 | 79 | 67 | 105 | 98 |
| Amatör Balıkçı Belgesi |  |  | 30 | 143 | 27 | 26 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Yapılan Denetim İşlemleri** | **2016 Yılı (12 Aylık)** |
|  Toplam Denetim Sayısı (Adet) | 1.015 |
| * Satış Yeri Denetim Sayısı (Adet)
 | 521 |
| * Toplu Tüketim Yeri Denetim Sayısı (Adet)
 | 364 |
| * Üretim Yeri Denetim Sayısı (Adet)
 | 136 |
| * Onaylı İşletme Denetim Sayısı (Adet)
 | 34 |
| * Yem İşletmeleri Denetim Sayısı (Adet)
 | 29 |
| İlçe Bazında İşletme Denetim Durumu (%) | - |
| Gıda Denetimi Ceza Sayısı (Adet) | 15 |
| Gıda Denetimi Ceza Miktarı (TL) | 74.238 |
| Su Ürünleri Denetim Sayısı (Adet) | 3 |
| Su ÜrünleriYol Denetimi Sayısı (Adet) | - |
| Su Ürünleri Ceza Sayısı (Adet) | - |
| Su Ürünleri Ceza Miktarı (TL) | - |
| Toplam Ceza Sayısı (Adet) | - |
| Toplam Ceza Miktarı (TL) | - |
| Alo Gıda Şikâyeti (Adet) | 50 |
| Bimer Şikâyeti (Adet) | 1 |
| Numune Sayısı (Adet) | 52 |
| Tanzim Edilen TAPDK Belgesi Sayısı (Adet) | 42 |
| Tanzim Edilen İşletme Kayıt Belgesi Sayısı (Adet) | 105 |
| Tanzim Edilen Balıkçılık Belgesi Sayısı (Adet) | 26 |

**7- Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Birimi Çalışmaları:**

***Tarımsal İşletme Sayısı*** *: 1.505 Adet*

|  |
| --- |
| ***2017 MGD Üretim Yılı Başvuruları*** |
| *1.505( Başvurular 01 Eylül 2016 tarihinde başlamış olup ve 21.12.2017 tarihinde sona ermiştir.)* |

|  |
| --- |
| ***2018 MGD Üretim Yılı Başvuruları***  |
| *725 ( Başvurular 01 Eylül 2017 tarihinde başlamış olup 29 Haziran 2018 tarihinde sona erecektir.)* |

|  |
| --- |
| ***2017 Üretim Yılı Sertifikalı Tohumluk Kullanımı Destekleme Başvuruları***  |
| *188 ( Başvurular 01 Ekim 2016 tarihinde başlamış olup, 31 Aralık 2016 tarihinde sona ermiştir.)* |

|  |
| --- |
|  ***2017 Üretim Yılı Yem Bitkileri Destekleme Başvuruları***  |
| *166 ( Başvurular 19.04.2017 tarihinde başlamış olup, 11.09.2017 tarihinde sona ermiştir.)* |

|  |
| --- |
|  ***2017 Üretim Yılı Fark Ödemeleri Desteği ( Hububat,Baklagil***  |
| *604 ( Başvurular 02.10.2017 tarihinde başlamış olup, 30.04.2018 tarihinde sona erecektir. Çalışmalar devam etmektedir.)* |

**Bitki Hastalık ve Zararlıları ile Mücadele Çalışmaları:**

* **Süne Sürvey ve Mücadelesi :**

2017 yılında Süne sürvey ve mücadelesi çalışmaları 13 köyde 25.800 dekar buğday arpa ve tritikale ekili alanda İlçe Müdürlüğümüz ekipleri tarafından yürütülmüştür. Çalışmalar Mayıs ayının ilk haftasında başlamış olup, sırasıyla kıymetlendirme, yumurta ve nimf sürveyleri yapılarak, Haziran ayının son haftasında sonuçlandırılmıştır.

* Yapılan Sürveylerde; m2’de ortalama ergin adedi % 5,5 (iki ünite ortalaması) olduğu görülmüştür. Toplanabilen yumurta paketlerinde ise yüksek oranda ( 60-70) parazitlenme olduğu belirlenmiştir. Nimf sürveyi sonucunda da İlçemizde yoğunluk EZE altında olmasından dolayı süneye karşı herhangi bir ilaçlama kararı alınmamıştır.
* Mücadeleyi Olumsuz Yönde Etkileyen Durumlar:

Sürvey zamanlarında havaların yağışlı ve kapalı gitmesi nedeniyle erginlerin kök diplerinde gizlendiklerinden, çiftleşme ve yumurta bırakma işlevi tam olarak gerçekleşmemiştir. Yumurta sayısının az olması ve genelde kök diplerine yakın bırakılması nedeniyle yumurta parazit sürveyini olumsuz etkilemiş ve yeterli sayıda yumurta toplanmasını engellemiştir.

**Bitkisel Üretim Entegre Mücadele Çalışmaları :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Hastalık Adı** |  **Uygulama Alanı** |  **Birimi** | **Üretici Sayısı** |
| Hububatta süne |  0 | Da. |  |
| Hububatta Sürme-Rastık |  273.525 | Da. |  |
| Elmada Karaleke |  0 | Da. |  |
| Elma İç Kurdu |  100 | Da | 9 |
| Ceviz Antraknozu |  0 | Da |  |
| Meyvede yaprak biti |  0 | Da |  |
| Seb.ve bos.yaprak biti |  0 | Da |  |
| Tarla Faresi |  0 | Da |  |
| Hub.Yabancı Ot |  0 | Da |  |
| Nohut Antraknozu |  0 | Da |  |

* “**Ankara İlinde Şarka Virüsü Hastalığı Sürveyi ve Eradikasyon Projesi** “ kapsamında , İlçemizde yetiştiriciliği yapılan Sert Çekirdekli Meyve Türlerinden **21 mahallede** toplam **72** adet ağaca ait yaprak numunesi alınmış ve Ankara Zirai Mücadele Merkez Araştırma Estitüsü Müdürlüğü’ne gerekli analizlerin yapılması için teslim edilmiştir. Müdürlüğümüze intikal edensonuç raporlarına göre**; 9 adet** sert çekirdekli meyve türünde **şarka virüsü hastalığı** olduğutespit edilmiştir.

İlçemizde hastalıkla bulaşık olduğu tespit edilen sert çekirdekli meyve ağaçlarının Eradikasyon çalışmaları gerçekleştirilmiş ve eradike edilen ağaçların yerine Elma fidanları teslim edierek, yerlerine dikimleri gerçekleştirilmiştir.

**9- Arazi Edindirme Birimi Çalışmaları:**

* 5403 Sayılı Toprak Koruma ve Arazi Kullanım Kanunu ile bu kanun çeçevesinde yayımlanan Yönetmelik ve Talimat kapsamında uygulamalarımız devam etmektedir.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM** | **AYLAR** | **Satış Yolu İle Mülkiyet Devri İstenilen** | **İzin Verilen** | **İzin Verilmeyen** |
| **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** | **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** | **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** |
| **1** | **Ocak-Şubat-Mart** | **433** | **1.333** | **422** | **1.088** | **11** | **245** |
| **2** | **Nisan-Mayıs-Haziran** | **426** | **1.183** | **417** | **1.066** | **9** | **117** |
| **3** | **Temmuz-Ağustos-Eylül** | **439** | **1299** | **427** | **1.086** | **12** | **213** |
| **4** | **Ekim-Kasım-Aralık** | **432** | **1252** | **403** | **1.123** | **29** | **129** |
|  | **TOPLAM** |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM** | **AYLAR** | **Miras Yolu ile Devri İstenilen** | **İzin Verilen** | **İzin Verilmeyen** |
| **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** | **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** | **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** |
| **1** | **Ocak-Şubat-Mart** | **80** | **269** | **71** | **184** | **9** | **160** |
| **2** | **Nisan-Mayıs-Haziran** | **54** | **177** | **53** | **176,75** | **1** | **0,25** |
| **3** | **Temmuz-Ağustos-Eylül** | **60** | **185** | **51** | **175** | **10** | **9** |
| **4** | **Ekim-Kasım-Aralık** | **68** | **206** | **61** | **195** | **7** | **11** |
|  | **TOPLAM** |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM** | **AYLAR** | **Paylı Mülkiyet Talebi İstenen ve Geçici 5. Madde** | **İzin Verilen** | **İzin Verilmeyen** |
| **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** | **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** | **Parsel Sayısı** | **Alanı (da)** |
| **1** | **Ocak-Şubat-Mart** |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Nisan-Mayıs-Haziran** |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Temmuz-Ağustos-Eylül** |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Ekim-Kasım-Aralık** |  |  |  |  |  |  |
|  | **TOPLAM** |  |  |  |  |  |  |

**10- Kırsal Kalkınma ve Örgütleme Birimi Çalışmaları:**

* 26/02/2016 Tarih ve 29636 Sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren **2016** Yılı “Kırsal Kalkınma Destekleri Genç Çiftçi Projelerinin Desteklenmesine İlişkin Karar” çerçevesinde gerekli duyurular yapılmıştır.
* 27.02.2016 Tarih ve 29637 Sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren “Kırsal Kalkınma Destekleri Kapsamında Tarıma Dayalı Yatırımların Desteklenmesine İlişkin 2016/8541 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararı” çerçevesinde konuya ilişkin gerekli duyurular yapılmış ve müracaatların İl Müdürlüğüne yapılması yönünde yönlendirilmede bulunulmuştur.

**11—Koordinasyon ve Tarımsal Veriler Birimi Çalışmaları:**

* Tarım Teknolojilerine ait yeni bilgiler çiftçilere çeşitli yayım araç ve yöntemleriyle verilmeye devam edilmiştir.
* İlçenin tarım ürünlerinin ekiliş, verim ve üretimlerini tahmin çalışmaları, tarımla ilgili her türlü istatistiki bilgilerinin zamanında toplanması, nihai olarak tarımsal envanterin oluşturulması ve yayınlanması işlemleri yapılmış, buna göre istatistiki rakamlar oluşturulmuştur.
* TÜFİS (Tarım Ürünleri Fiyat İzleme Sistemi) Çalışmaları teknik personeller sorumluluğunda İlçemiz sınırları içerisinde yer alan süpermarketler ile semt pazarlarında günlük tespit edilerek, aynı günde sisteme işlenmektedir.

**Tarımsal İşletme Danışmanlığı (TİD) Uygulamaları:**

İlçemizde mevcut 84 mahallede (merkez ilçe mahalleleri dahil)Bitkisel Üretim ve Hayvansal Üretimbazında faaliyet gösteren toplam 1454 Adet Tarımsal İşletmenin sorumlu olduğu Ziraat Mühendisleri ve Veteriner Hekimlerinin birebir görevlendirilmeleriyapılmış ve ilgili personeller tarafındansöz konusu işletmeler bizzat mahalline gidilerek ziyaretleri gerçekleştirilmiştir.

**Çiftçilerin Bilgilendirilmelerine Yönelik Yapılan Tarımsal Yayım Toplantıları:**

* İlçe Müdürlüğümüz teknik elemanlarınca ilçemizde 2017 yılı başından bugüne kadar 8 köy mahalle muhtarlığımızda uygulamalı budama ve bitki koruma toplantıları yapılmış olup 65 kişi katılmıştır.
* İlçe Müdürlüğümüz teknik elemanlarınca ilçemizde 2017 yılı başından bugüne kadar 4 köy mahalle muhtarlığımız ve merkezde olmak üzere toplam 5 yerde Tarsim toplantısı yapılmış olup 98 kişi katılmıştır.

**12- Tarımsal Desteklemeler**

 **12.1- Bitkisel Üretim Desteklemeleri**

**12.1.1- 2016 Üretim Sezonuna Ait Yapılan Destekler:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Desteğin Çeşidi** | **Çiftçi Adedi** | **Desteklenen Alan (da)** | **Destek Tutarı ( TL)** | **Açıklama** |
| Mazot, Gübre ve Toprak Analizi  | 1.452 | 105.281 | 1.158.101 |  |
| Sertifikalı Tohumluk Kullanımı (2017) | 139 | 11.840 | 100.526 |  |
| Hububat- Baklagil Fark Öd. Normal 1. Fark 2. Fark **Toplam=** | 711 | 59.344 | 771.861 |  |
| Yem Bitkisi Ürt. (Fiğ ) | 100 | 3.235 | 135.527 |  |
| **TOPLAM** | **2.402** | **179.700** | **2.166.015** |  |

**12.1.2- 2016 Üretim Sezonuna Ait Yapılan Destekler**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Desteğin Çeşidi** | **Çiftçi Adedi** | **Desteklenen Alan (da)** | **Destek Tutarı** **( TL)** | **Açıklama** |
| 2016 Yılı Güzlük Sertifikalı Tohum Kullanım Desteği **Toplam=** | Buğday : 134Arpa : 54Tritikale : **188** | 10.1545.52015.674 | 87.55146.926**134.477** |  |
| 2016 Yılı Güzlük Sertifikalı Fidan Kullanım Desteği  |  2 | 47,7 | 4.570 |  |
| **TOPLAM (Bitk. Üretim)** |  **190** | **31.395,7** |  **139.047** |  |

**Not:** Desteklemelere ait tablolar genelde üretim yılında tahakkuk ettirilip takip eden yıl içerisinde ödendiğinden üretim sezonuna göre düzenlenmiştir.

**12.2- Hayvansal Üretim Desteklemeleri**

**12.2.1- 2016 Yılı Olarak Tahakkuk Eden ve Ödemesi 2017 Yılında Yapılan Desteklemeler**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Desteğin Çeşidi** | **İşletme Sayısı (Ad.)** | **Hayvan Sayısı (Baş/Lt/Adet)** | **Destek Tutarı (TL)** | **Açıklama** |
| Anaç Sığır  |  |  |  |  |
| Buzağı  | 1125 | 9.936 | 3.299.548 | 2016 ve 2017 1.Dönem |
| Anaç Manda  |  |  |  |  |
| Malak  |  |  |  | 2017 Hakedişler düzenlenmedi. |
| Besi Sığırı   |  |  |  | Destekleme yok. |
| Anaç Koyun-Keçi |  |  |  | 2017 Hakkedişler düzenlenmedi. |
| Çiğ Süt   **Toplam=** | 6 | 55.400 | 2.216 | 2016 Yılı ilk 6 aylık Dönem |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **6** | **55.400** | **2.216** |  |
| Arılı Kovan Desteklemesi | 54 | 11.460 | 114.600 | 2017 Yılı |
| **TOPLAM (Hayv. Üretim)** | 1185 | 76.796 | 3.416.364 |  |
| **GENEL TOPLAM** | **1185** | **76.796** | **3.416.364** |  |

Ayrıca 2016 yılında Sürü yöneticisi (Çoban) sertifikası olan 9 kişiye toplam 45.000 TL destek verilmiştir**. (2017 yılı işlemleri devam etmektedir.)**

**13-İlçedeki Çiftçi Örgütleri (Kooperatifler)**

 **13.1-** Tarım Kredi Kooperatifi

 **13.2-** Pancar Ekicileri Kooperatifinin

 **13.3-** Yukarı Çavundur Tarımsal Kalkınma Kooperatifi

 **13.4-** Hacılar Tarımsal Sulama Kooperatifi

**14- İlçede Mevcut Olan Bayiler**

Bitki Koruma Ürünleri Bayi Sayısı :6

 Zirai Alet Makine Satış Yeri Sayısı : 8

 Tohumluk Bayi Sayısı : 8

 Fidan Üretici Sayısı : 0

 Yem Bayi Sayısı : 35

 Gübre Bayi Sayısı : 10

 Süs Bitkileri Üretici Sayısı : 4

**15- Karşılaşılan Problemler ve Çözüm Önerileri:**

1. Bilindiği üzere ilçemizin turşusu ve vişnesi meşhurdur. Üretim miktarları fazla olmasına rağmen kurulu bir birlikleri olmadığı için pazarlama sorunları yaşanmaktadır. Bu tarz birliklerin kurulması ile üreticilerimiz ürünlerini daha verimli bir şekilde pazara sunacaklar ve bu da çiftçimizin gelirinin artmasını sağlayacaktır. Ayrıca Müdürlüğümüz tarafından yeni projeler hazırlanarak İlçemiz çiftçilerinin daha verimli ve karlı üretim yapmaları sağlanacaktır.
2. Sulanabilir arazi varlığının azlığı nedeniyle büyük oranda kuru tarım yapılması, ürün deseni çeşitliliğini sınırlayan yıllık yağış ve su kaynaklarının az olması, yer altı sularının azalması ve su kaynaklarının düzenli bir şekilde kullanılamaması.
3. İlçemizdeki kırsal alandan ilçeye olan göçün önlenebilmesi amacıyla, nadasa bırakılan veya üretimden düşmüş atıl pozisyondaki (hiç ekilmeyen) tarım arazilerinin yeniden değerlendirilmesi gerekmekte olup, bunun için aspir gibi yağlı tohumlu bitkiler ve ceviz-bağ üretimi yaygınlaştırılmalıdır. Bu doğrultuda üreticilerimize bedelsiz tohum-fidan verilmelidir.
4. Tarım Bilgi Sistemi (TBS) kapsamında Çiftçi Kayıt Sistemi’nde (ÇKS) var olan veri girişleri yapıldıktan sonra, sistemin raporlama ile ürün bilgisi ve ekiliş alanları ile makine-ekipman verilerini raporlama özelliği bulunmamaktadır. Bu raporlama özellikle TBS’de var olan ürünlerin, alanların ve makine-ekipman verilerinin görülebilmesi ve İstatistik Veri Ağı (İVA) sisteminde var olması gerektiğinden, doğrulama amacıyla kullanılabilmesi için eklenmelidir.

İlçe Tarım Müdürlüğümüz 61 personeli ile Çubuk ilçesi çiftçilerine en verimli şekilde hizmet ulaştırmaktadır.

|  |  |
| --- | --- |
| Düzenleyen | Onaylayan |
| 02/01/2018 | 02/01/2018 |
| Ahmet GÜL | Cengiz AKBAYRAK |
| Ziraat Teknikeri | Çubuk İlçe GTH Müdürü |