

TARIMIN GELİŞMESİ

Cumhuriyetin kuruluşunda, tarım sektöründe de Avrupa'daki tarıma göre geri bulunuyorduk. Tarımda mekanizasyonun olmadığı pulluk yerine karasabanın kullanıldığı, gübre kullanımının bilinmediği, sulamanın hemen hemen hiç olmadığı bir yapı vardı. Bu durumda dahi Gayri safi Milli Hasılanın % 43'ünü tarım sektörü oluşturuyordu. Tarım alanında 1927 yılında yapılan genel sayım ile tarım alanları, üretim şekli, tüm makine ve ekipmanı ile ilgili sağlam veriler elde edilmiştir. 1930 yılına kadar tarımın GSMH içindeki payının arttığını görüyoruz. Bu artışın sebepleri tarımda eğitimin başlaması; bir miktar mekanizasyon, tarım alanlarının genişlemesi ve iyi hava şartları olduğu sanılmaktadır. 1940 yılına gelindiğinde, tarım gelirinin sabit fiyatlarla % 200 artmış olduğunu görmekteyiz. 1950 yılında tarımın payı GSMH içinde % 40.9'a düşmüştür. 1960 yılına gelindiğinde tarımın payı % 37.5, 1970 yılında ise % 25,9'ye gerileyerek, Tablo ekonomide sanayiden sonra ikinci büyük sektör olmuştur. (Tablo (2-2) 1968 yılı sabit fiyatları ile) 1980 yılında tarım GSMH içinde % 22.7 iken, (1987 sabit fiyatları ile) 1993 yılında % 14.6 gibi küçük bir orana gerilemiştir. Ekonomideki tarım sektörünün payı giderek küçülürken tarımda çalışan aktif nüfus 1970 yılı başına kadar artış göstermiş, son 20 yılda ise tarımda çalışan nüfusta çok küçük bir azalma meydana gelmiştir. Önümüzdeki yıllarda tarımda çalışan aktif nüfusun daha da düşmesi beklenmelidir. 15 yaşından büyük tarımda çalışan nüfus bugün 11 milyon kişi olarak bilinmektedir. 2001 yılı tarım geliri köy nüfusuna dağıtıldığında 1987 fiyatları ile kişi başına 582.000 TL. (2001 yılı cari fiyatlarla 1.020 milyon TL.'dir.) düşmektedir. Bu da Türkiye'de kişi başına düşen GSMH'dan % 60 az bir değerdir. Tablo (4-1) tarım sektörünün gelişmesinin özetini vermektedir. Bu tablodan tarımda çalışan aktif nüfus başına düşen gelirin 1960'lı yıllara kadar kişi başına düşen GSMH'dan fazla olduğu, daha sonra bu değer altıda kaldığı görülmektedir. Ancak 1990 yılında da bir iyileşme olmuş, 1993-2001 yılında ise tarım gelirlerinde önemli bir gerileme olduğu, yıl içinde tarım sektörünün GSMH'ye katkısı 11 misli artmıştır. Bu sektörde yıllık ortalama artış % 3.2 olmuştur.

Tarım arazilerinin giderek küçülmesi, tarım kültürünün zayıf olması iklim şartları ve tarım girdilerinin finansmanının sürekli olarak ağırlaşması, üretkenliğin Batı

Ülkeleri seviyesine çıkarılmasını güçleştirmektedir.

Kuruluştan bugüne buğday üretimini dikkate aldığımızda, başlangıçta hektar başına 850 kg. verim elde edilirken, bugün 2.500 kg.'a ulaşılmıştır. Arpa üretiminde de hektar başına alınan üründe bire üç gibi bir artış görülmektedir. Mısır üretiminde, başlangıçta hektar başına 1.200 kg. verim alınırken bugün ortalama 4.000 kg. aşılmıştır.

Aynı durum pirinç, bakla, fasulye, mercimek, nohut şekerpancarı, pamuk, ayçiçeği, zeytin üretiminde de görülmektedir. Üzüm, incir, tütün, fındık üretimleri genelde ihraç malı olmuş ve olmaya devam etmektedir. Bu son grup ürünlerin fiyatları dünya fiyatlarını takip edebilmiştir.

Tablo (4-2), ülkedeki tarım arazilerinin bölünüşünü vermektedir. En büyük gelişme bağ bahçe dediğimiz (üzüm bağları, meyve-sebze bahçeleri, fındıklık, çaylık benzeri sahaların toplamı) sınıfın büyümesidir. Burada beş misli büyüme görülmektedir. En az büyüme nadas alanlarında görülmektedir. Orman arazisi takriben bir misli artmıştır. Ormanlarımızın % 44'ü verim gücü düşük, çalılık, fundalık ve makiliktir.

Tablo (4-3), Türkiye'deki hayvan varlığını göstermektedir. 78 yılda küçükbaş hayvan varlığında % 109'luk bir artış olurken, büyükbaş hayvan varlığındaki artış % 160 olmuştur. Kümes hayvanlarında ise artışın 12 kat olduğu görülmektedir. Bu, nüfusun kırmızı etten yavaş yavaş beyaz et tüketimine doğru bir kayma yaptığını göstermektedir. Et ve canlı hayvan ihracatının büyümesi de hayvan varlığını 1980'den sonra azaltmıştır.

Tablo (4-4), traktör, harman makinası, biçerdöver, moto-pomp, selektör gibi tarım araç ve gereçleri parkını vermektedir. Bu tablodan; traktör parkının bir doyuma geldiği, harman makinası envanterinin takriben yüz milsli büyüdüğü, biçerdöver olarak doyum noktasında olduğu, moto-pomp sayısında patlama görüldüğü anlaşılmaktadır. Moto-pomptaki bu patlama sulanan arazinin büyümesinden kaynaklanmıştır. Selektör sayısının artmasına ise, tohumluğa ve temizliğe verilen önemden kaynaklandığı sanılmaktadır. Tarımda prodüktivite artışının pulluğun karasabanın yerini alması ile de orantılı olduğu görülmektedir.

Tablo (4-5), sulanan arazi ve kullanılan gübre miktarını vermektedir. Son yıllarda sulanan arazideki büyüme dikkat çekici boyuttadır. Cumhuriyetin ilk yıllarında Konya

Sulama İdaresi adlı müessese sulamayı organize ederdi. Bilahare 1950'li yıllarda DSİ İdaresi Türkiye'nin her tarafındaki sulama programını üzerine almıştır. Bu gün ekilebilir alanların % 18'i, sulanabilir arazilerin % 25'inde sulu tarım yapılmaktadır.

Tablo (4-6), bazı tarım ürünlerinin fiyat değişimini vermektedir. Bu tablodan, yalnız pamuk, fındık ve kuru üzün fiyatlarının son 60 yıl içinde TEFE'nin üzerinde bir gelişme gösterdiği anlaşılmaktadır. Bu durum, bu ürünlerin ihraç malı olması ve fiyatlarının dünya borsalarını takip etmesinden kaynaklanmaktadır. Diğer ürünlerde ise verim artışı dikkate alınmadığı takdirde fiyatların TEFE'nin altında kaldığı görülmektedir.

Tablo (4-7), Bazı tarım malları ile, gübre, mazot ve traktör fiyatlarının mukayesesi-ni vermektedir. Petrol şokları dolayısı ile mazot fiyatlarında oluşan anormal değişiklikler dikkate alınmadığı takdirde, tarım ürünlerinin, traktör ve mazota kıyasla değer kaybetmedikleri görülmektedir. 1950 yılı mazot traktör ilişkisi 1990 yılında da korunmaktadır. Bu oran 2000 yılından sonra büyük çapta köylü aleyhine bozulmuştur.

Tablo (4-8) ve Grafik (4-1), buğday, arpa, mısır ve pirincin üretim miktarları ve ekili alanlarını vermektedir. Son 60 yıl içinde verimin gelişmesi açıkça görülmektedir. Asgari verim artışı % 100'dür.

Tablo (4-9) ve Grafik (4-2), bakla, fasulye, mercimek ve nohutun üretim miktarları ve ekili alanlarını vermektedir. Kuru tarıma konu olan baklagillerde verim artışı sınırlı kalmıştır.

Tablo (4-10) ve Grafik (4-3), şekerpancarı, pamuk, ayçiçeği ve zeytinin üretim miktarları ve ekili alanlarını vermektedir. Şekerpancarı, pamuk ve ayçiçeğinde gerek ekili arazilerin gerekse verimin artışı net olarak belirlemekte iken zeytinde bu oranda gelişmeler görülemediği gibi son on yılda üretim ve verim düşüşleri yaşanmıştır.

Tablo (4-11) ve Grafik (4-4), üzüm, incir, tütün ve fındığın üretim miktarlarını ve ekili alanlarını vermektedir. Üzümde 1970'lerden itibaren modern bağcılık ve sulama ile önemli üretim artışları yaşanmıştır. İncirde, 1950'den bu yana üretimde ve ağaç sayısında az da olsa artış söz konusudur. Fındık ve tütünde ise gerek üretim gerekse ekili alanlarda artışlar mevcuttur.

Bu dört grafikte mevcut onaltı maddenin ekim alanları ve üretim miktarları dikkate alındığında, Cumhuriyet döneminde verimin genel olarak istikrarlı bir biçimde arttığı görülmektedir. En çarpıcı verim artışı pirinçte, en az verim artışı da nohut ve incirde olmuştur. Tabiatıyla, bu verim artışında köylünün tarım kültürünün artışı, mekanizasyonun ve sulanan arazilerin yaygınlaşması ve gübre ile tarım mücadele ilaçlarının kullanılmasının büyük etkileri mevcuttur.

Grafik (4-9), tarımda çalışan aktif nüfus başına düşen geliri ve bu gelirin kişi başına düşen GSMH'ya oranını vermektedir. Burada aktif tarım nüfusunun (İkinci Dünya savaşı yılları hariç) 1960'lı yıllara kadar pastadan ülke gelirine göre daha fazla pay almakta olduğu, son yirmi yılda bu payın azaldığı ancak 1990 yılında bu kitle lehine iyileşme görülmesine rağmen 1993 yılında yine eski duruma dönüldüğü görülmektedir.

| YILLAR | Aktif Tarım (Nüfusu 1000) (15+Yaşları) | GSMH (TARIM) (1968 Üretici Fiyatları) Milyon TL | TARIM GSMH/Kişi (1968 Sabit Fiyatlar) | GSMH (TARIM) Cari Üretici Fiyatları Milyon TL | TARIM GSMH/Kişi Cari Üretici Fiyatları TL | GSMH/Kişi Cari Üretici Fiyatları TL |
|--------|--|---|---|---|--|--|
| 1923 | 3,992 | 4,958 | 1,242 | 379.3 | 95 | 76 |
| 1938 | 6,020 | 14,877 | 2,471 | 762.7 | 127 | 112 |
| 1949 | 8,630 | 14,217 | 1,647 | 3,657.4 | 424 | 445 |
| 1959 | 9,900 | 25,935 | 2,620 | 16,456.3 | 1,662 | 1,633 |
| 1969 | 10,160 | 31,732 | 3,123 | 34,113.3 | 3,357 | 3,626 |
| 1979 | 9,947 | 45,213 | 4,545 | 473,327 | 47,585 | 50,529 |
| 1983 | 9,930 | 48,869 | 4,920 | 2,884,132 | 290,446 | 291,096 |
| 1990 | 9,900 | 50,682 | 6,129 | 46,314,350 | 4,678,217 | 5,122,326 |
| 1991 | 9,700 | 56,059 | 5,780 | 102,143,390 | 10,530,246 | 11,067,074 |
| 1993 | 9,300 | 57,534 | 6,186 | 278,568,000 | 31,140,000 | 31,872,000 |
| 1994 | 9,300 | 57,192 | 6,150 | 563,750,000 | 60,617,800 | 63,527,000 |
| 2000* | 9,200 | 56,000 | 6,080 | 24,292,980,000 | 2,640,000,000 | 1,869,637,183 |

TABLO (4-1) Türkiye'de Tarımın Gelişmesi, Çalışan Tarım Nüfusu Başına Yıllık Gelir. * Tahmini

| YILLAR | EKİLEN SAHA | NADAS ALANI | BAĞ BAHÇE | ORMAN | TRAKTÖR PARKI |
|--------|-------------|-------------|--------------|-------|------------------|
| 1930 | - | - | - | 8816 | - |
| 1940 | 9610 | 4550 | - | 10400 | 1070 |
| 1950 | 9868 | 4674 | 1466 | 10418 | 16600 |
| 1960 | 15305 | 7922 | 2060 | 10584 | 42100 |
| 1970 | 15591 | 8705 | 3043 | 18273 | 105900 |
| 1980 | 16380 | 8188 | 3911 | 20200 | 436400 |
| 1983 | 17164 | 5854 | 3600 | 20200 | 513500 |
| 1990 | 18850 | 5180 | 3600 | 20200 | 692000 |
| 1991 | 18754 | 5200 | 2800 | 20200 | 704000 |
| 1993 | 18700 | 5100 | 2920 | 20200 | 753000 |
| 1995 | 18464 | 5124 | 2690 | 20199 | 771975 |
| 1997 | 18605 | 4917 | 2684 | 20703 | 867675 |
| 1999 | 18448 | 4900 | 2724 | 20703 | 915864 |

TABLO (4-2) Tarım arazilerinin bölünüşü (1000 Hektar)

| YILLAR | KÜÇÜKBaş | BÜYÜKBaş | KÜMES HAYVANLARI |
|--------|----------|----------|------------------|
| 1923 | 17 | 4.1 | - |
| 1930 | 24 | 5.4 | |
| 1940 | 43.2 | 10.7 | 19.8 |
| 1950 | 41.5 | 11.1 | 20.5 |
| 1960 | 59.1 | 13.6 | 28.8 |
| 1970 | 56.0 | 13.9 | 34.3 |
| 1980 | 67.7 | 16.9 | 61.5 |
| 1983 | 65.4 | 14.9 | 63.5 |
| 1990 | 51.1 | 11.7 | 99.7 |
| 1991 | 51.2 | 12.3 | 142.3 |
| 1993 | 60.7 | 13.6 | 150.0 |
| 1995 | 42.9 | 11.7 | 135.2 |
| 1997 | 38.6 | 11.1 | 175.0 |
| 2000 | 35.6 | 10.7 | 264.4 |

TABLO (4-3) Türkiye Hayvan Varlığı (Milyon Adet)

| YILLAR | TRAKTÖR | HARMAN MAKİNASI | BİÇEER DÖVER | MOTOPOMP | SELEKTÖR | PULLUK (1000) | KARASABAN (1000) |
|--------|---------|--------------------|-----------------|----------|----------|------------------|---------------------|
| 1927 | - | - | - | - | - | 211 | 1187 |
| 1935 | 1300 | 350 | 100 | - | - | 400 | - |
| 1940 | 1070 | 1690 | 994 | 110 | 250 | 432 | - |
| 1950 | 16600 | 1100 | 1600 | 2500 | 500 | 550 | - |
| 1960 | 42100 | 2536 | 5600 | 22600 | 1400 | 1135 | 1991 |
| 1970 | 105900 | 14000 | 8600 | 78900 | 3200 | 1511 | 1994 |
| 1980 | 436400 | 92800 | 13700 | 203400 | 3000 | 1340 | 953 |
| 1983 | 513500 | 115500 | 13615 | 243100 | 3415 | 1350 | 803 |
| 1990 | 692000 | 135000 | 12000 | 300000 | 3000 | 1343 | 450 |
| 1991 | 704000 | 132200 | 10946 | 307500 | 2950 | 1350 | 413 |
| 1993 | 753000 | 132000 | 11200 | 320000 | 3100 | 1300 | 400 |
| 1995 | 771975 | 141908 | 12706 | 332620 | 3172 | 1340 | 316 |
| 1997 | 867675 | 132265 | 12385 | 329072 | 3506 | 1335 | 214 |
| 1999 | 915864 | 137396 | 12463 | 340274 | 3665 | 1358 | 178 |

TABLO (4-4) Tarımda Önemli Araç Gereç Parkı

| YILLAR | SULANAN ALAN (1000 ha) | ZİNCİRLEME ENDEKS | KULLANILAN GÜBRE (1000 TON) | ZİNCİRLEME ENDEKS |
|--------|---------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|
| 1923 | 5 | 100 | - | - |
| 1930 | 18 | 360 | - | - |
| 1940 | 14 | 77 | 2.5 | 100 |
| 1950 | 11 | 79 | 42 | 1684 |
| 1960 | 170 | 1545 | 107 | 255 |
| 1970 | 812 | 477 | 1407 | 1315 |
| 1980 | 1696 | 209 | 2968 | 211 |
| 1983 | 2000 | 120 | 8402 | 283 |
| 1990 | 2855 | 142 | 9509 | 113 |
| 1991 | 2940 | 103 | 8981 | 94 |
| 1993 | 3006 | 102 | 5506 | 62 |
| 1995 | 3044 | 102 | 6087 | 110 |
| 1997 | 3268 | 107 | 6893 | 114 |
| 1999 | 3436 | 105 | 7785 | 113 |
| 2001 | 3554 | 104 | 10000 | 128 |

TABLO (4-5) Sulanan Arazi ve Gübre Kullanımı (Çiftçiler tarafından yapılan münferit Sulama alanları dahil değildir.)

| YILLAR | B U Ğ D A Y | | A R P A | | M I S I R | | K Ü Z Ü M | | F İ N D İ K | | A Y Ç I Ç E Ğ İ | | P A T A T E S | | P A M U K | | TEFE |
|--------|-------------|----------|---------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|-------------|------------|-----------------|----------|---------------|-------------|-----------|----------|-----------|
| | DEĞER | ENDEKS | DEĞER | ENDEKS | DEĞER | ENDEKS | DEĞER | ENDEKS | DEĞER | ENDEKS | DEĞER | ENDEKS | DEĞER | ENDEKS | DEĞER | ENDEKS | |
| 1923 | 0.10 | 142 | 0.08 | 182 | 0.8 | 123 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 110 |
| 1930 | 0.07 | 100 | 0.044 | 100 | 0.065 | 100 | 0.25 | 100 | 0.33 | 100 | - | - | 0.04 | 100 | 0.53 | 100 | 100 |
| 1940 | 0.065 | 93 | 0.05 | 114 | 0.06 | 92 | 0.17 | 68 | 0.14 | 42 | - | - | 0.06 | 150 | 0.60 | 113 | 102 |
| 1950 | 0.29 | 414 | 0.23 | 522 | 0.23 | 354 | 0.70 | 280 | 3.50 | 1060 | - | - | 0.19 | 475 | 3.40 | 640 | 365 |
| 1960 | 0.50 | 714 | 0.46 | 1045 | 0.55 | 846 | 2.10 | 840 | 8.80 | 2666 | 0.95 | 100 | 0.50 | 1250 | 5.60 | 1060 | 958 |
| 1970 | 1.01 | 1443 | 0.84 | 1910 | 0.95 | 1460 | 2.72 | 1088 | 6.52 | 1945 | 2.00 | 210 | 1.00 | 2500 | 6.19 | 1170 | 1583 |
| 1980 | 10.50 | 15000 | 8.40 | 19100 | 13.1 | 20150 | 60.9 | 24360 | 81.90 | 24820 | 18.80 | 1980 | 17.1 | 42750 | 147.7 | 27870 | 27700 |
| 1983 | 28.0 | 40000 | 21.5 | 48863 | 31.0 | 47692 | 175 | 70000 | 170 | 51515 | 59 | 6210 | 33 | 82500 | 280 | 52830 | 63055 |
| 1990 | 500.0 | 714286 | 400.00 | 886363 | 430.0 | 661538 | 2477 | 990800 | 3595 | 1089393 | 860 | 90526 | 300 | 75000 | 1800 | 339600 | 988830 |
| 1991 | 775 | 1107142 | 570 | 1295454 | 72.5 | 1115384 | 4000 | 1600000 | 4300 | 1303030 | 2010 | 211579 | 1146 | 326149990 | 3600 | 679245 | 1535444 |
| 1994 | 3400 | 485140 | 2300 | 5227280 | 2880 | 4430770 | 17000 | 6800000 | 45000 | 13636363 | 9500 | 1000000 | 4324 | 1189099900 | 1500 | 2830190 | 8706460 |
| 1995 | 7000 | 998817 | 5250 | 11918198 | 6300 | 96590786 | 40000 | 15997999 | 80000 | 24242422 | 18000 | 1894736 | 13375 | 3678124600 | 40000 | 7547173 | 16411670 |
| 1996 | 18000 | 2568386 | 14400 | 32682914 | 17100 | 262134980 | 82500 | 32999997 | 166000 | 502653020 | 35000 | 3684208 | 32861 | 6561774200 | 70000 | 13207552 | 28868130 |
| 1997 | 33000 | 4708707 | 24750 | 96569323 | 29700 | 45356540 | 60000 | 63999992 | 4000000 | 1212212000 | 65000 | 68421000 | 32825 | 8971873800 | 140000 | 26415104 | 52482260 |
| 1998 | 53000 | 7562468 | 39750 | 155096180 | 47700 | 731330190 | 260000 | 103999980 | 675000 | 2043920020 | 110000 | 15565777 | 73426 | 20192146000 | 195000 | 36792465 | 90164530 |
| 1999 | 80000 | 11415045 | 56000 | 218500200 | 68000 | 1042567100 | 405000 | 161999980 | 1020000 | 3088593200 | 130000 | 18395916 | 90000 | 24749993000 | 230000 | 43396237 | 138041900 |
| 2000 | 102000 | 14554182 | 81600 | 318380090 | 91800 | 14074655000 | 500000 | 199999970 | 1100000 | 3330835500 | 165000 | 23348661 | 125000 | 34374988000 | 380000 | 71698130 | 208995400 |

Tablo (4-6) Bazı Tarım Ürünleri Fiyat Değişimleri TL.Kg.

| YILLAR | BUĞDAY TL/Kg. (1) | PAMUK TL/Kg. (2) | ENDEKS | KÜZÜM TL/Kg. (3) | ENDEKS | TÜTÜN TL/Kg. (4) | ENDEKS | GÜBRE TL/Kg. (5) | ENDEKS | MAZOT TL/Kg. (6) | ENDEKS | TRAKTÖR TL/Kg. (7) | ENDEKS | 11970-1 ENDEKS | 1970-1 ENDEKS |
|--------|-------------------------|------------------------|---------|------------------------|------------|------------------------|------------|------------------------|----------|------------------------|---------|-----------------------|---------|-------------------|------------------|
| 1950 | 0.29 | 3.40 | 0.29 | 0.70 | 0.26 | 2.75 | 0.24 | - | - | 0.30 | 0.23 | 8000 | 0.20 | 0.23 | 0.08 |
| 1955 | 0.31 | 3.20 | 0.31 | 0.80 | 0.29 | 3.30 | 0.29 | 0.50 | 0.86 | 0.80 | 0.62 | 12500 | 0.32 | 0.30 | 0.14 |
| 1960 | 0.50 | 5.60 | 0.50 | 2.10 | 0.77 | 4.14 | 0.36 | 0.55 | 0.95 | 0.80 | 0.62 | 33400 | 0.85 | 0.61 | 0.29 |
| 1965 | 0.82 | 4.95 | 0.81 | 2.27 | 0.83 | 8.97 | 0.79 | 0.68 | 1.17 | 0.94 | 0.72 | 33700 | 0.86 | 0.75 | 0.42 |
| 1970 | 1.01 | 6.19 | 1.00 | 2.72 | 1.00 | 11.35 | 1.00 | 0.58 | 1.00 | 1.30 | 1.00 | 39350 | 1.00 | 1.00 | 1.00 |
| 1975 | 2.47 | 16.82 | 2.45 | 8.93 | 3.28 | 39.13 | 3.45 | 1.25 | 2.16 | 2.90 | 2.23 | 76500 | 1.94 | 2.36 | 2.81 |
| 1980 | 10.50 | 147.70 | 10.40 | 60.90 | 22.39 | 160.00 | 14.10 | 5.50 | 9.48 | 32.00 | 24.62 | 908000 | 23.07 | 17.60 | 20.10 |
| 1985 | 62.48 | 232 | 61.86 | 290.00 | 106.62 | 1735.00 | 152.86 | 28.00 | 48.28 | 211.00 | 162.31 | 4370000 | 111.05 | 85.80 | 118.00 |
| 1990 | 500 | 495.05 | 5200 | 2477.00 | 910.66 | 15000.00 | 1321.59 | 207.00 | 356.90 | 1250.00 | 961.54 | 31394000 | 797.81 | 625.00 | 1202.00 |
| 1994 | 3200 | 3168.32 | 150,000 | 17000.00 | 6250.00 | 71000.00 | 6255.51 | 5865.00 | 10112.07 | 15500.00 | 1192.23 | 325000000 | 8259.21 | 5730.00 | 11056.00 |
| 2000 | 102,000 | 100,999 | 400,000 | 50,000,000 | 18,308,823 | 1,302,000 | 11,471,371 | 60000 | 103448 | 441500 | 33959 | 7,890,480,000 | 200520 | 131997 | 327145 |

TABLO (4-7) Bazı Tarım Ürünleri ile Gübre, Mazot ve Traktör Fiyatları

(1) Yumuşak buğday ortalama Ağustos ayı borsa fiyatıdır.

(2) Ege tipi Mahiç pamuk fiyatıdır.

(3) K. Üzümlü ortalama fiyatıdır.

(4) Ege tütünün baş fiyatıdır.

(5) Amonyum sülfat tipi gübrelerin Ziraî Donatım fiyatıdır.

(6) Ankara'da petrol (mazot) fiyatı alınmıştır.

(7) 45-55 B.G. Arasındaki traktörlerin ortalama Ziraî Donatım Kurumu fiyatıdır.

| YILLAR | BUĞDAY | | ARPA | | MISIR | | PİRİNÇ | |
|--------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|
| | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton |
| 1927 | 2238 | 1333 | 1010 | 629 | 175 | 129 | 11 | 10 |
| 1930 | 2908 | 2586 | 1536 | 1512 | 380 | 470 | 22 | 23 |
| 1940 | 4380 | 4097 | 2093 | 2250 | 500 | 700 | 26 | 62 |
| 1950 | 4470 | 3872 | 1902 | 2047 | 600 | 600 | 24 | 51 |
| 1960 | 7700 | 8450 | 2836 | 3700 | 700 | 1100 | 43 | 110 |
| 1970 | 8600 | 10000 | 2590 | 3250 | 625 | 1020 | 67 | 160 |
| 1980 | 9400 | 16000 | 2800 | 5300 | 590 | 1220 | 75 | 292 |
| 1983 | 9230 | 16400 | 2900 | 5425 | 550 | 1480 | 70 | 189 |
| 1990 | 9400 | 20000 | 3400 | 7200 | 500 | 2000 | 51 | 235 |
| 1991 | 9350 | 20400 | 3350 | 7800 | 567 | 2100 | 62 | 162 |
| 1993 | 7378 | 14830 | 2651 | 5300 | 345 | 1450 | 43 | 129 |
| 1995 | 9400 | 18000 | 3525 | 7500 | 515 | 1900 | 50 | 150 |
| 1997 | 9340 | 18650 | 3700 | 8200 | 545 | 2080 | 55 | 165 |
| 1999 | 9380 | 18000 | 3650 | 7700 | 518 | 2297 | 65 | 204 |
| 2000 | 9400 | 21000 | 3629 | 8000 | 555 | 2300 | 58 | 210 |

TABLO (4-8) Buğday, Arpa, Mısır, Pirinç Üretimleri ve Eklili Alanları.

| YILLAR | BAKLA | | FASULYE | | MERCİMEK | | NOHUT | |
|--------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|
| | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton |
| 1927 | 21 | 20 | 27 | 11 | 10 | 5 | 28 | 12 |
| 1930 | 31 | 33 | 62 | 66 | 35 | 16 | 57 | 48 |
| 1940 | 72 | 46 | 75 | 70 | 37 | 30 | 73 | 73 |
| 1950 | 45 | 38 | 84 | 89 | 50 | 42 | 75 | 84 |
| 1960 | 38 | 51 | 115 | 151 | 110 | 100 | 88 | 100 |
| 1970 | 29 | 40 | 98 | 138 | 110 | 93 | 100 | 105 |
| 1980 | 30 | 51 | 110 | 167 | 195 | 200 | 240 | 280 |
| 1983 | 43 | 77 | 120 | 175 | 650 | 650 | 335 | 290 |
| 1990 | 40 | 74 | 170 | 210 | 900 | 846 | 850 | 860 |
| 1991 | 38 | 70 | 178 | 214 | 790 | 640 | 880 | 855 |
| 1993 | 37 | 68 | 101 | 121 | 482 | 390 | 696 | 626 |
| 1995 | 26 | 49 | 170 | 225 | 640 | 665 | 745 | 730 |
| 1997 | 24 | 46 | 175 | 235 | 560 | 549 | 721 | 720 |
| 1999 | 21 | 39 | 174 | 237 | 517 | 380 | 625 | 560 |
| 2000 | 20 | 37 | 176 | 230 | 472 | 353 | 638 | 548 |

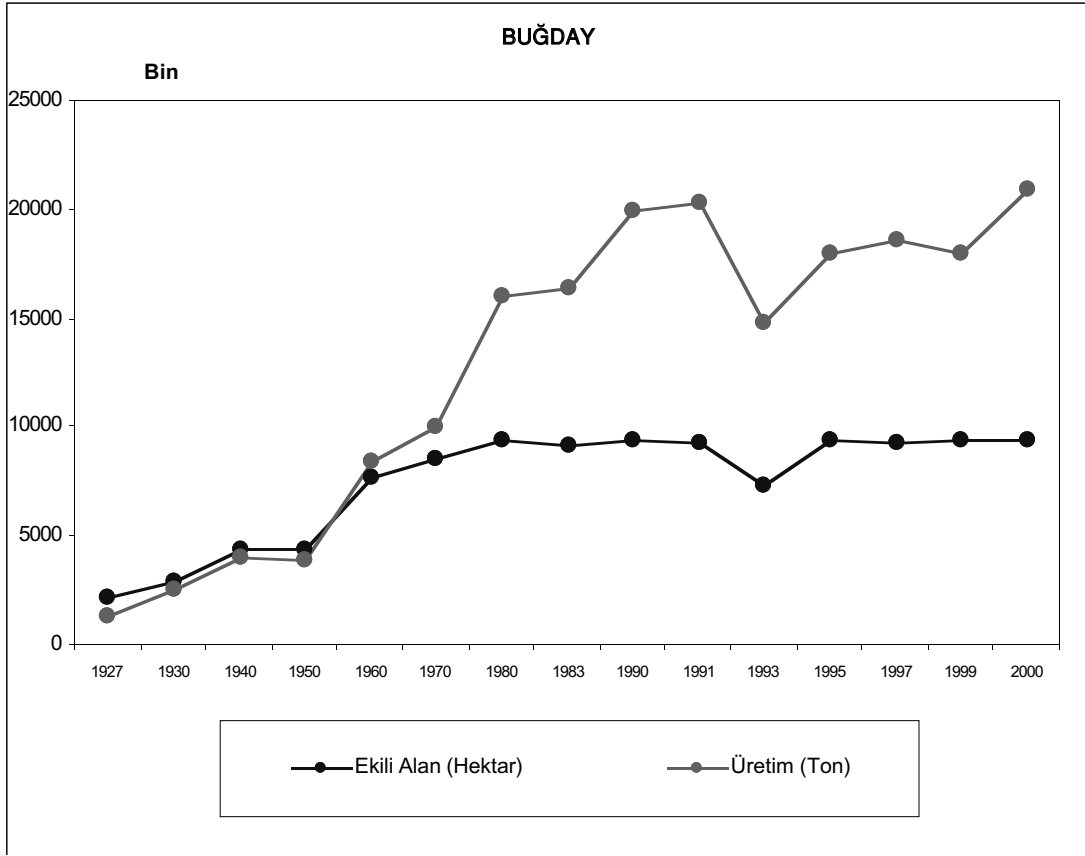
TABLE (4-9) Bakla, Fasulye, Mercimek, Nohut Üretimleri ve Ekili Alanları.

| YILLAR | ŞEKER PANCARI | | PAMUK | | AYÇİÇEĞİ | | ZEYTİN | |
|--------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|
| | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton |
| 1927 | 8 | 36 | 99 | 39 | - | - | - | - |
| 1930 | 12 | 110 | 285 | 70 | - | - | - | 150 |
| 1940 | 41 | 553 | 325 | 77 | - | - | - | 291 |
| 1950 | 50 | 850 | 450 | 118 | 135 | 70 | 297 | 275 |
| 1960 | 203 | 4400 | 615 | 282 | 165 | 135 | 548 | 440 |
| 1970 | 124 | 4250 | 530 | 375 | 350 | 380 | 731 | 680 |
| 1980 | 268 | 6760 | 612 | 403 | 580 | 760 | 813 | 1340 |
| 1983 | 360 | 12770 | 605 | 522 | 550 | 715 | 830 | 400 |
| 1990 | 380 | 14400 | 725 | 617 | 716 | 860 | 860 | 1100 |
| 1991 | 401 | 15474 | 600 | 593 | 567 | 800 | 860 | 640 |
| 1993 | 381 | 14500 | 637 | 573 | 439 | 660 | 875 | 1200 |
| 1995 | 312 | 11170 | 756 | 851 | 585 | 900 | 814 | 515 |
| 1997 | 472 | 18400 | 721 | 831 | 560 | 900 | 858 | 520 |
| 1999 | 440 | 18854 | 731 | 895 | 595 | 950 | 875 | 600 |
| 2000 | 410 | 18821 | 654 | 879 | 542 | 800 | 892 | 1800 |

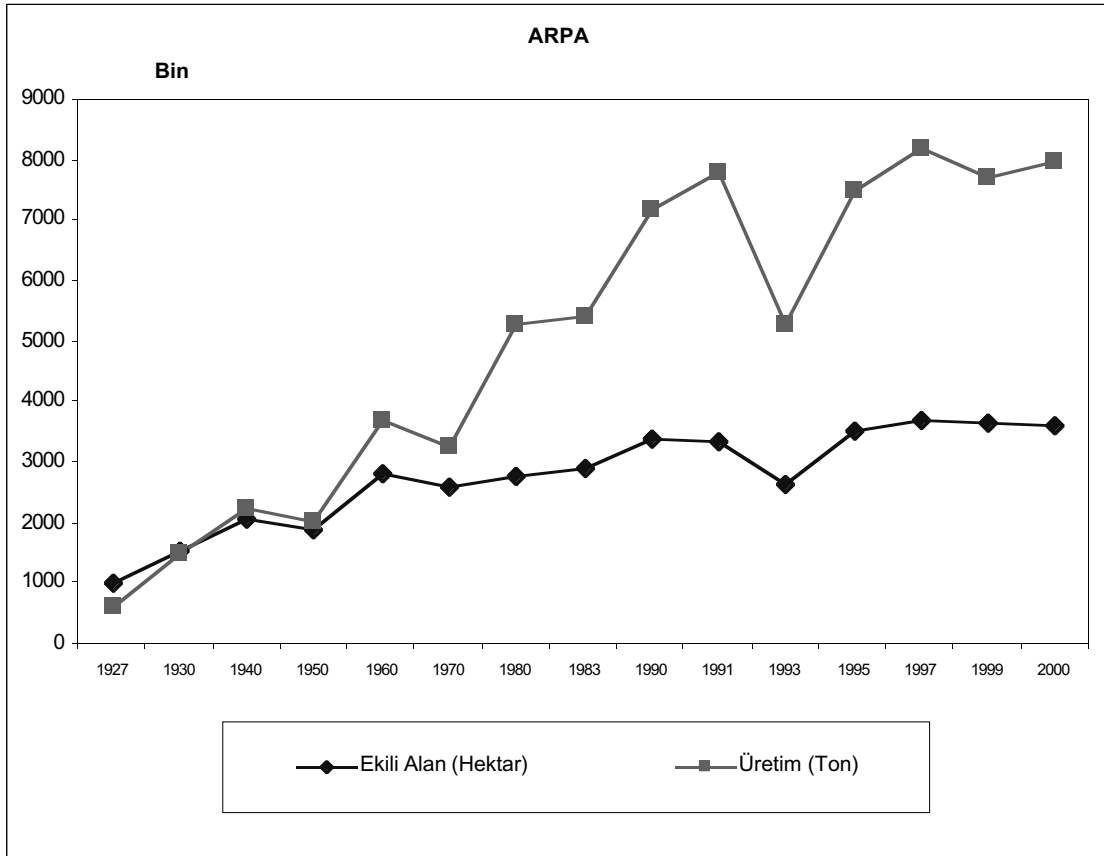
TABLO (4-10) Şekerpancarı, Pamuk, Ayçiçeği, Zeytin Üretimleri ve Eklili Alanları (Takribi Değer)

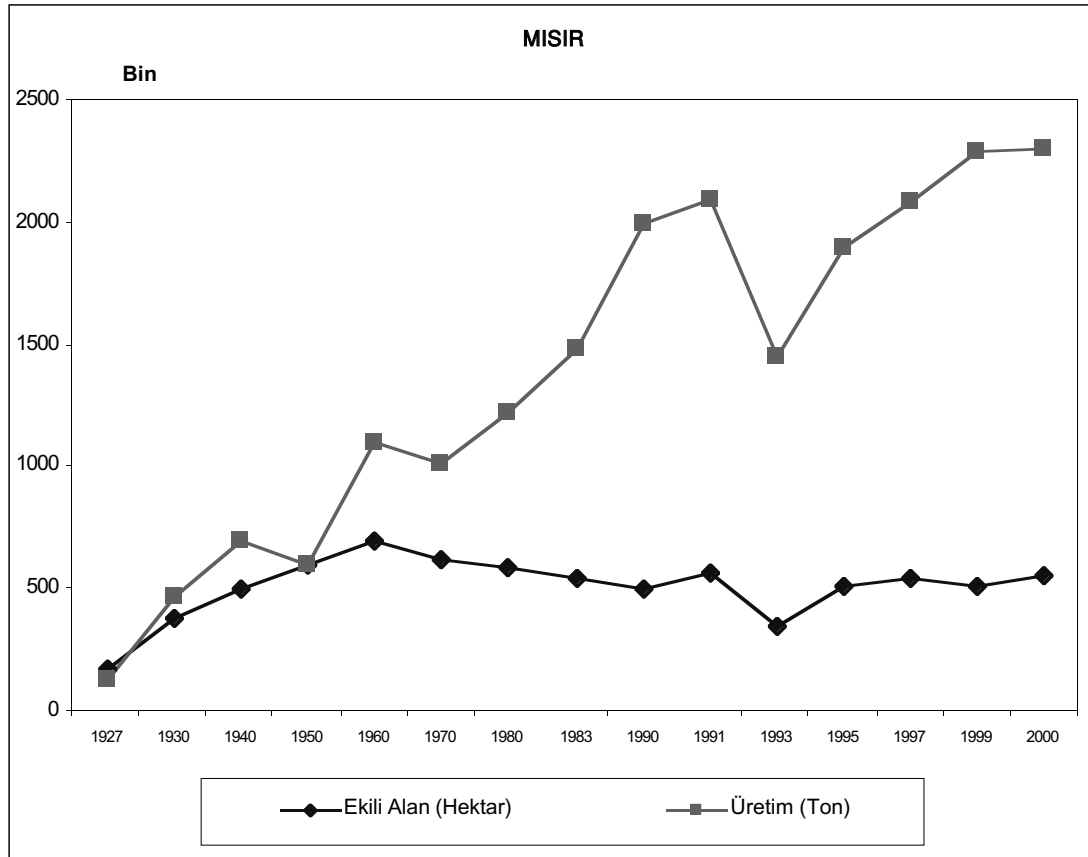
| YILLAR | KUR ÜZÜM | | KURU İNCİR | | TÜTÜN | | FINDIK | |
|--------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|
| | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton | ETKİLİ ALAN 1000 h. | ÜRETİM 1000 Ton |
| 1923 | - | 46.6 | - | 20.4 | 35 | 26 | - | 23 |
| 1927 | - | 48.0 | - | 32.0 | 88 | 70 | - | 54 |
| 1930 | 32.0 | 35 | 2.8 | 25.0 | 71 | 47 | 140 | 48 |
| 1940 | 39.0 | 35 | 4.2 | 50.0 | 79 | 71 | 150 | 38 |
| 1950 | 56.1 | 65 | 4.3 | 51.0 | 123 | 93 | 160 | 26 |
| 1960 | 68.0 | 80 | 4.2 | 58.5 | 190 | 139 | 200 | 58 |
| 1970 | 67.0 | 99 | 3.8 | 53.5 | 330 | 150 | 243 | 260 |
| 1980 | 54.0 | 108 | 3.9 | 52.0 | 225 | 206 | 337 | 250 |
| 1983 | 56.0 | 110 | 3.8 | 48.0 | 229 | 233 | 360 | 395 |
| 1990 | 62.0 | 138 | 3.8 | 46.6 | 320 | 296 | 435 | 392 |
| 1991 | 62.0 | 190 | 3.8 | 38.0 | 260 | 258 | 440 | 315 |
| 1993 | 63.0 | 170 | 3.8 | 45.0 | 290 | 280 | 450 | 450 |
| 1994 | 64.0 | 140 | 3.9 | 38.0 | 250 | 250 | 460 | 400 |
| 1995 | 56.0 | 130 | 3.9 | 30.0 | 209 | 204 | 460 | 455 |
| 1997 | 64.0 | 150 | 3.8 | 24.0 | 288 | 286 | 450 | 410 |
| 1999 | 63.0 | 150 | 3.9 | 27.0 | 260 | 251 | 465 | 530 |
| 2000 | 63.0 | 155 | 3.9 | 24.0 | 236 | 200 | 470 | 470 |

TABLO (4-11) Üzüm, İncir, Tütün, Fındık Üretimleri ve Eklili Alanları.

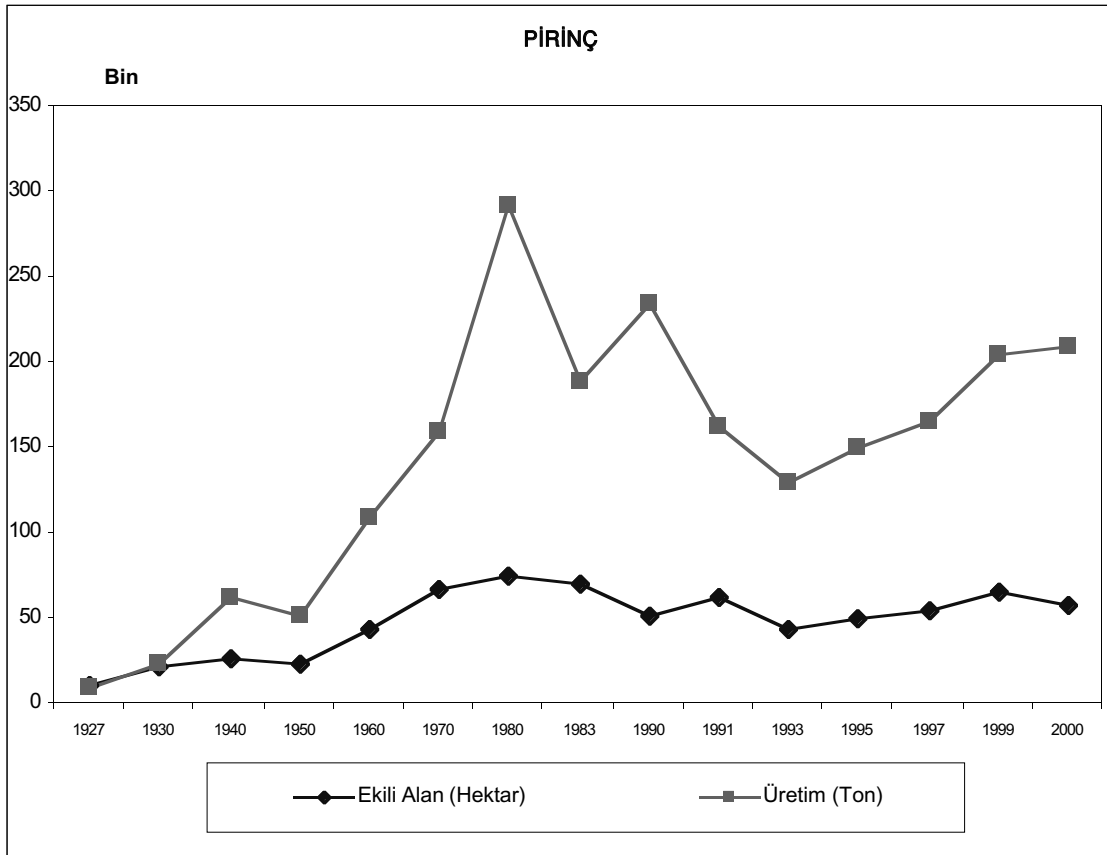


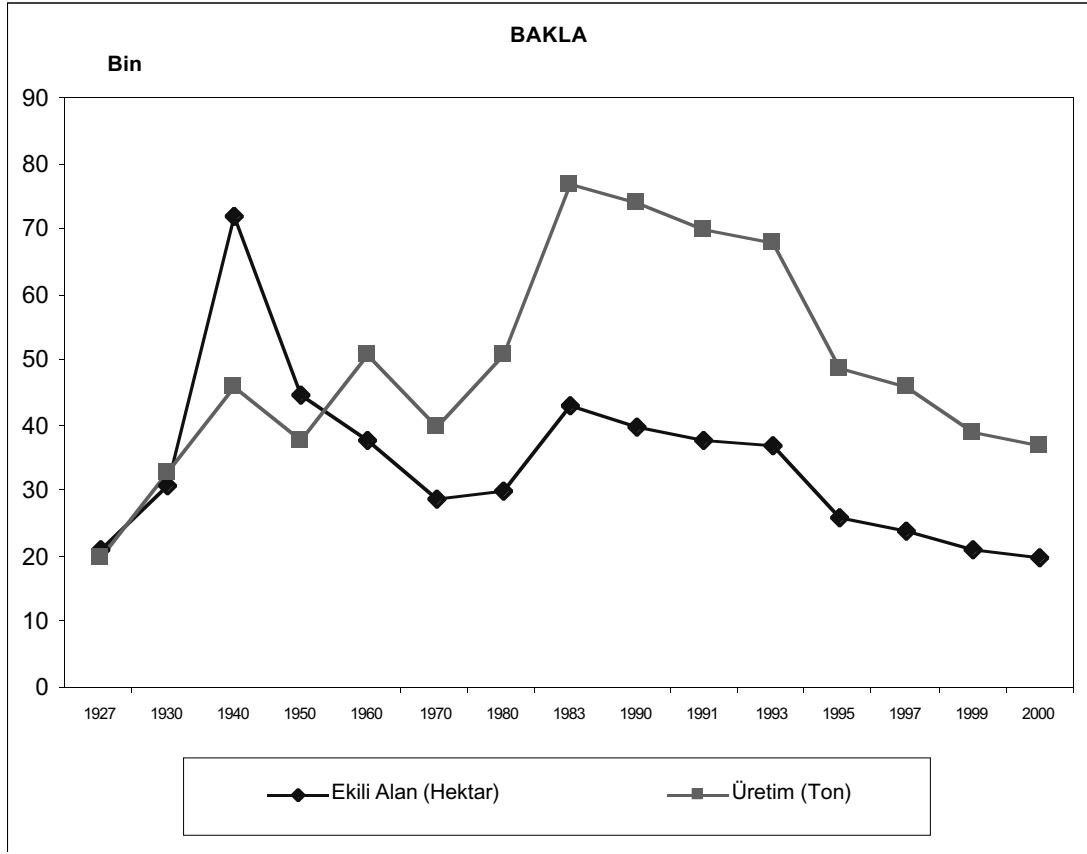
Grafik (4-1) Buğday ve Arpa Üretimleri ve Etkili Alanları



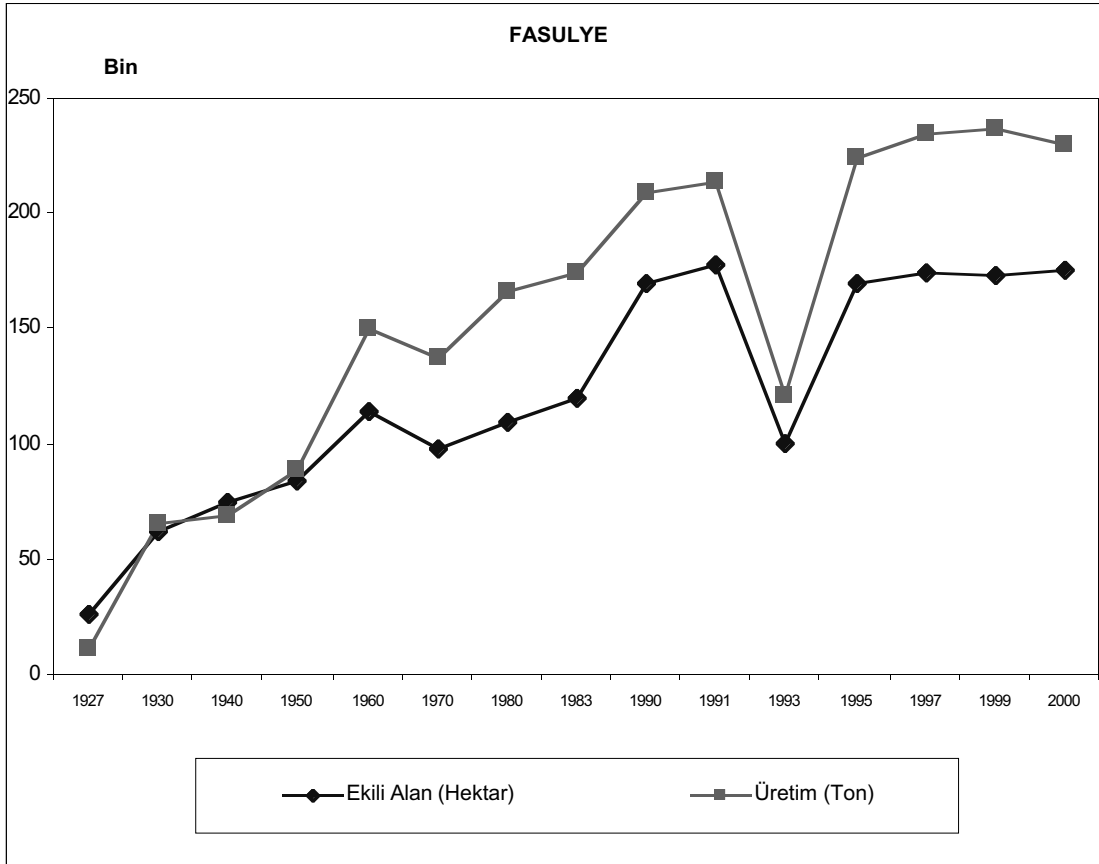


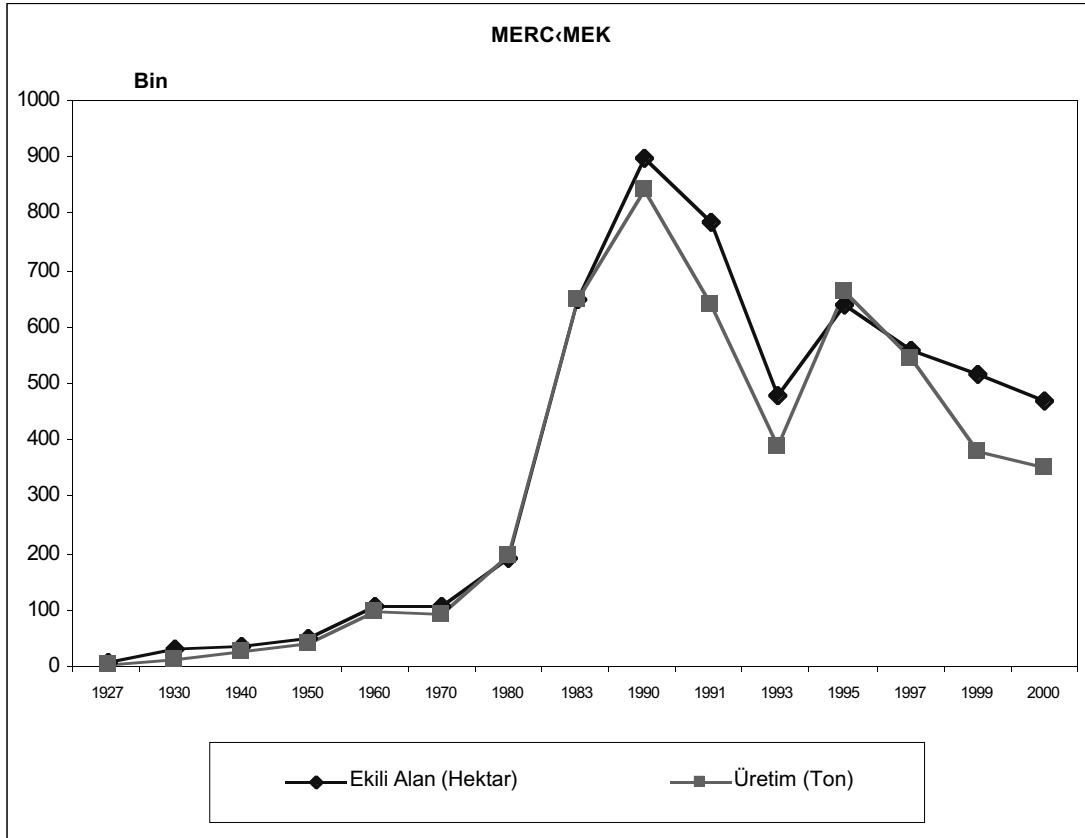
Grafik (4-1) Mısır ve Pirinç Üretimleri ve Ekili Alanları



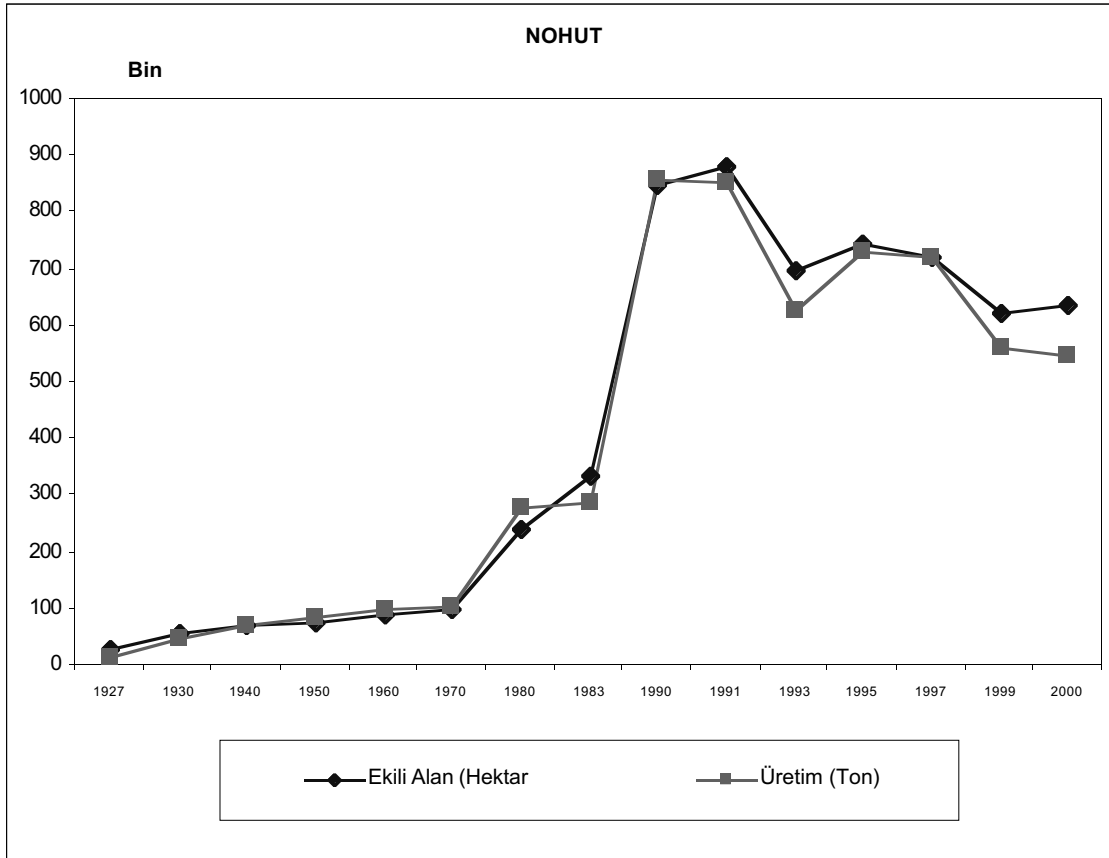


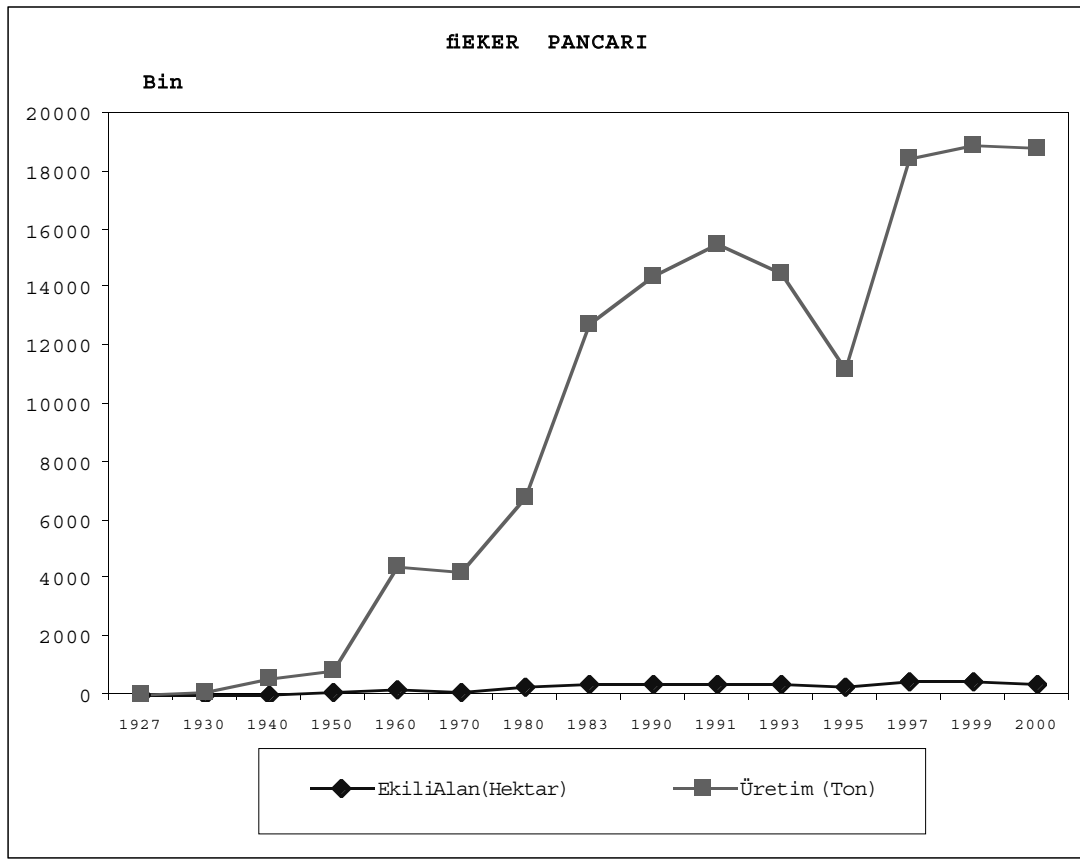
Grafik (4-2) Bakla ve Fasulye Üretimleri ve Ekili Alanları



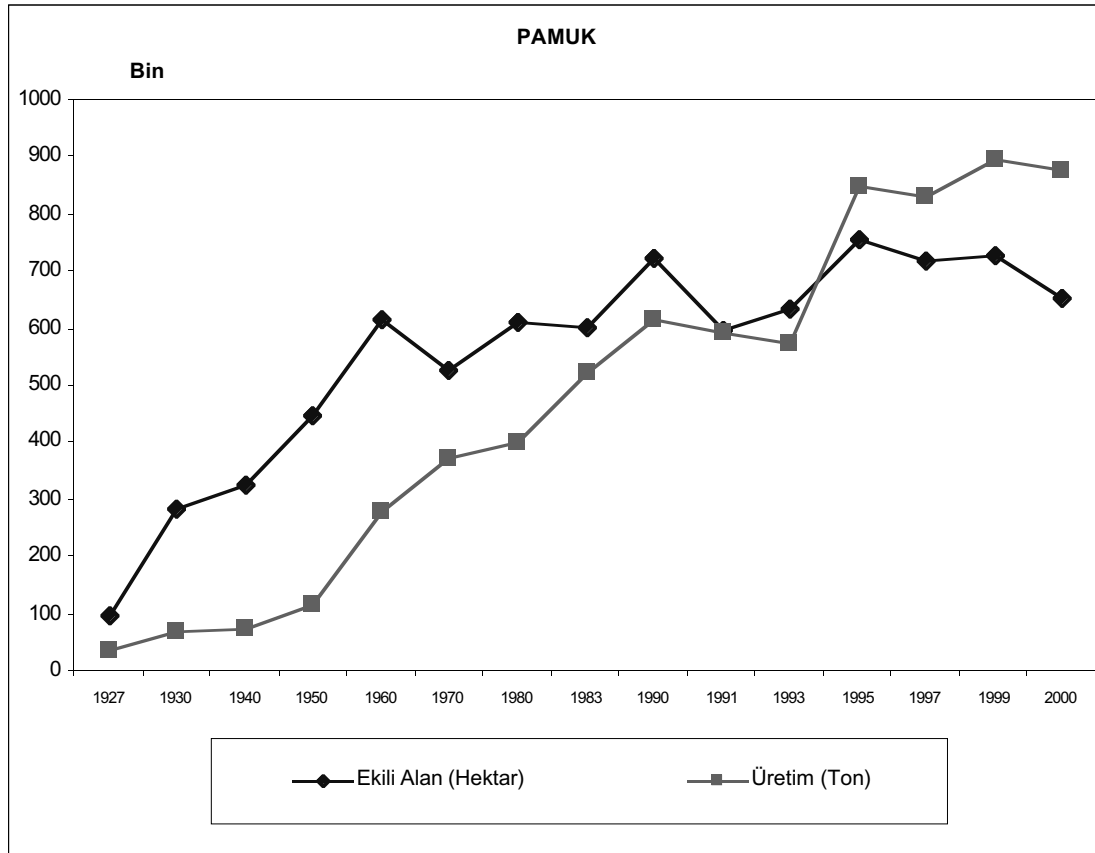


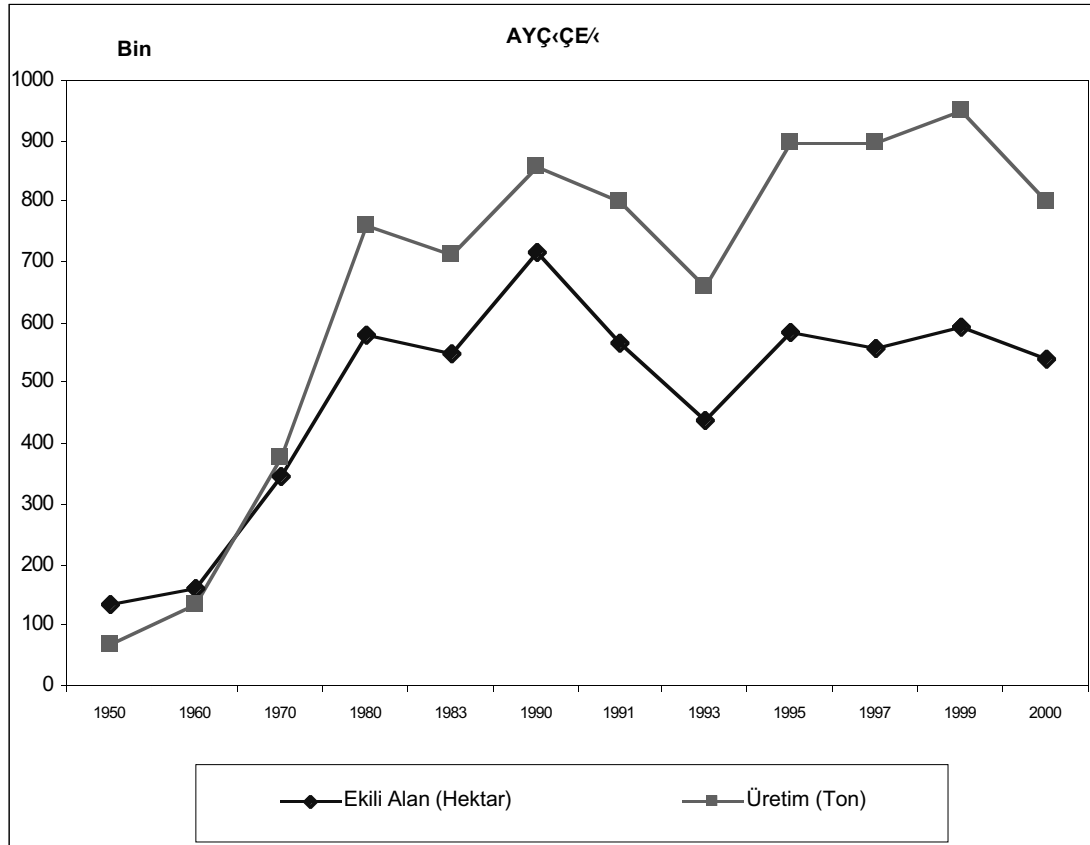
Grafik (4-2) Mercimek ve Nohut Üretimleri ve Ekili Alanları





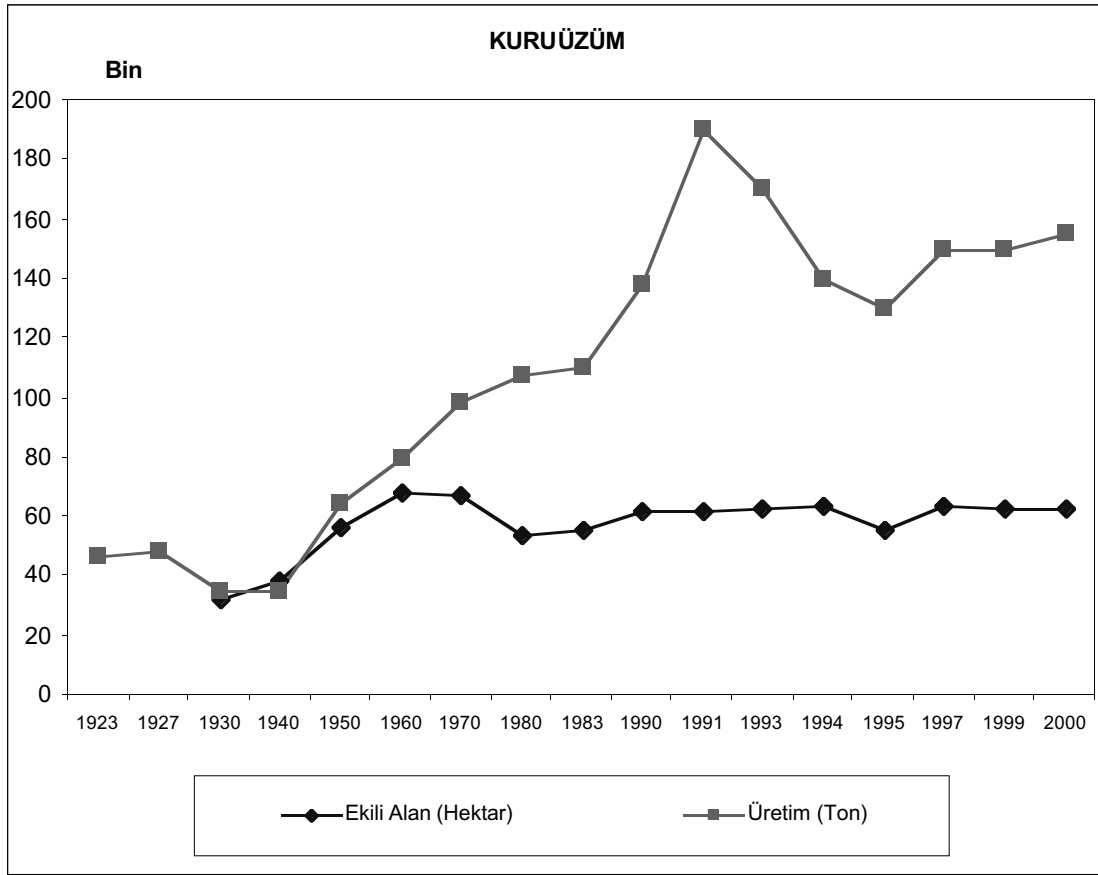
Grafik (4-3) Şeker Pancarı ve Pamuk Üretimleri ve Ekili Alanları



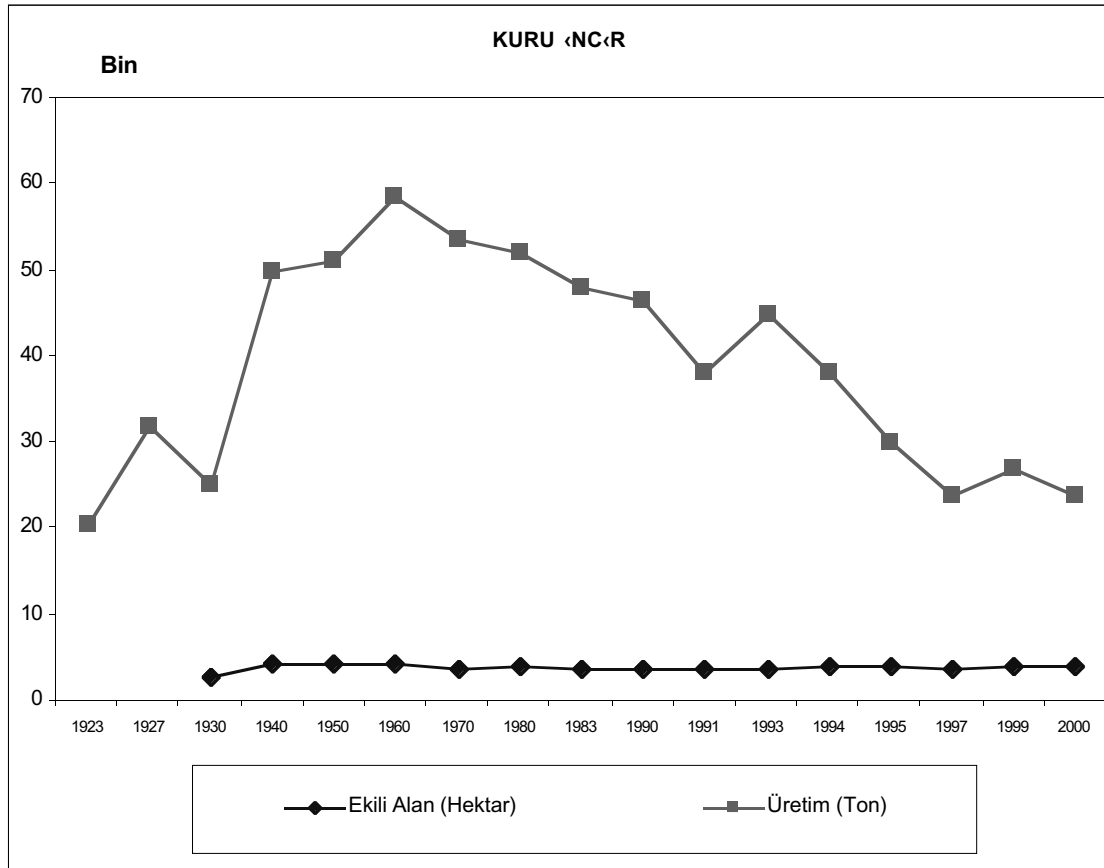


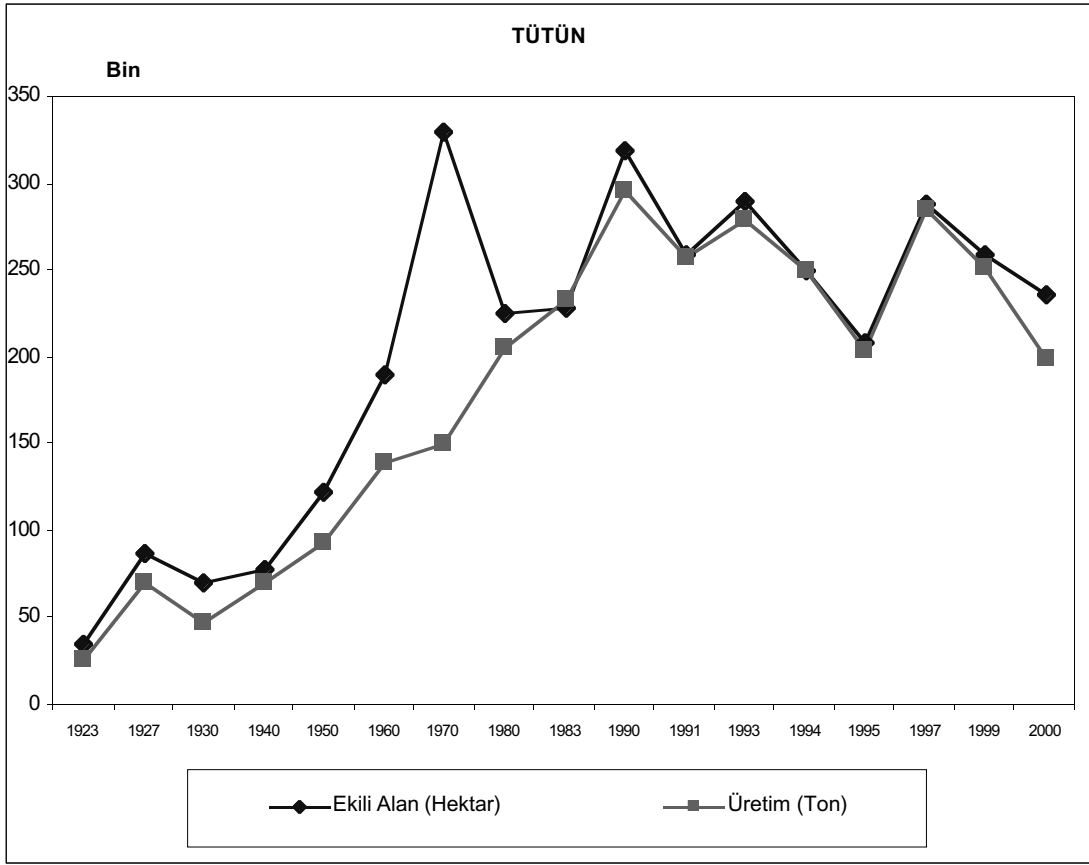
Grafik (4-2) Ayçiçeği ve Zeytin Üretimleri ve Ekili Alanları





Grafik (4-4) Üzüm ve İncir Üretimleri ve Ekili Alanları





Grafik (4-4) Tütün ve Fındık Üretimleri ve Ekili Alanları

