



**Türkiye Elma Yetiştiriciliği Ve Geleceği
Niğde-2013**

ELMA ÇEŞİT DENEMELERİ

Prof. Dr. Ali KÜDEN

YALOVA 1964

- Amasya,
- **Starking Delicious**
- **Golden Delicious**
- Jonathan
- Hüryemez (Sarı İngiliz)
- Demir
- Rome Beauty
- Cox's Orange Renette
- Canada Renette
- Stayman Winesap
- Champion
- Belle Fleur Jello
- Astrachan Ruge
- Red Bird Early
- Kalkandelen
- Gürcü
- Karasakı
- Daldabir
- Niğde İngiliz
- Güz Tavşanbaşı
- McIntosh
- Lodi Early Golden

YALOVA 1969

Stark Earliest

Granny Smith

Earliblaze

Blackjon

Mutsu

Reine des Renettes

Spartan

Beacon

Close

Black Stayman Improved 201

Tydeman's Early Worchester

Rose de Benauge

1-ÖZBEK, 1978 Türkiye Elma Çeşitleri

- Amasya
- Demir elma
- Ferik elması
- Hüryemez
- Karasakı
- Golden Delicious,
- Starking Delicious
- Gravenstein
- Kırmızı Astrachan
- Jonathan
- Rome Beauty
- yazlık elmalar(Çeşit ismi yok)

1978'den Sonraki Çeşitler

(Golden Delicious)

STARK SPURGOLDEN DELICIOUS,
(Starking Delicious)

STARKRIMSON DELICIOUS

STARK EARLY EAST

BEACON

JONATHAN

MUTSU

VISTA BELLA

STAYMAN WINESAP

GRANNY SMITH

(ADANA MEYSEP PROJESİ-1980)

DENEMEDE YER ALAN ELMA ÇEŞİTLERİ

Yazlık Çeşitler

Raritan

Jerseymac

Summerred

Güzlük Çeşitler

Rubra Precoce

Hi Eraly

Kışlık Elma Çeşitleri

- Yellow Spur
- Erwin Spur
- Cooper -4
- Auvil Spur
- Lutz Golden
- Cooper 1-RB
- Red Spur
- Cooper 7 Sel –B-2
- Top Red
- Eden Spur
- Ed Gould Golden
- Cooper -900
- Mor Spur

- **MEYSEP PROJESİ DENEME YERLERİ(1980)**
- **POZMER/POZANTI (ELMA, ARMUT)**
- **ÇÜ. BAHÇE BÖLÜMÜ/ADANA(KAYSI, ŞEFTALİ,NEKTARİN)**
- **MEYVECİLİK ARAŞTIRMA ENS./ MALATYA(KAYSI, ELMA)**
- **ANTEPFISTIĞI ARAŞ. ENS./GAZİANTEP(ARMUT, KAYSI)**
- **BAHÇE KÜLTÜRLERİ ARAŞTIRMA ENS./ALATA(KAYSI)**
- **ATATÜRK ORMAN ÇİFTLİĞİ(ANKARA)**
- **ELMA ÇEŞİTLERİNİN YAYGINLAŞMASI**
- **POZANTI'DAN Erzincan'a 1985**
- **MALATYA'dan Yalova'ya(1984)**
- **POZANTI'dan EĞİRDİR' e 1996/97**
- **Bu proje ile gelen elma çeşitlerinden sadece 2000 yılından itibaren yazlık çeşitlerden Summerred ve Jersey mac yaygınlaşmıştır.**



YALOVA 1983

- Wista Bela
- **Jerseymac**
- J/5/59 Bel
- Mollie's Deliciou,
- William Early Red
- Red Jim
- **Idared**
- Ozark Gold
- All Red Jonathan
- Prima
- Wealthy
- Double Red Stayman
201
- Ayvania
- **Stark**
- **Winter Banana,**
- Amasya (Uludağ)
- Gallia Beauty Double,
- **Red Delicious**
- Staymared
- Chesapeake
- Melrose
- Grimes Golden
- King Lucious
- Skyline Supreme
- York Imperial
- Red Rome 262
- Zlatna Prevuzhodna

YALOVA 1985

- Raritan Rose
- Summer Red
- Rubra Precoce
- Hi-Early
- Topred
- Gloster 69
- Cooper 7SB2
- Amasya 38
- Amasya 41
- Calville Rouge Delicious
- Rome Beauty Cooper-1
- Cooper 4
- Cooper 900
- Red Spur
- Eden Spur
- Goldjon
- Ervin Spur
- Sky Spur
- Wayne Spur
- Yellow Spur
- Auwill Spur
- Mor Spur
- Lutz Golden
- Golden Sel B
- Ed Gould Golden
- Amasya 37
- Granny Smith
Spur

Bazı Avrupa Ülkelerinde 1990-1993 Yılları Arasında Elma Üretiminde Saptanan Çeşit Bazındaki Değişimler

| ÇEŞİTLER | 1990-1993 Yılları Üretim %'si |
|---------------------|-------------------------------|
| Golden Delicious | -10 |
| Red Delicious | -1 |
| Granny Smith | +12 |
| Jonagold | +71 |
| Idared | +30 |
| Gloster | +9 |
| Elstar | +118 |
| Gala | +397 |
| Renette | +18 |

1993 Yılında Yurtdışından Getirilerek 1998 Yılında Başlatılan Ülkesel DPT Projesinde Yer Alan Yeni Elma Çeşitleri


























ÇEŞİTLER

| | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|
| Elstar | Braeburn | Golden Weinsberg |
| Golden Smothee | Red Braeburn | Jonagold |
| Rubinstar | Jonica | Red Fuji |
| RubINETTE | Fuji | Jonagold Highwood |
| Jonagored | Piros | Jonagold Wilmuta |
| Mantet | Pinova | Astramel |
| Summerregent | Gala Royal | Discovery |
| Delbart Estivale | Gala Prince | Del Prim |
| James Grive | Golden Reinders | Prima |
| Fiesta | Berlepsh | Priam |
| Arlet | Malling Kent | Pilot |
| Gravensteiner | Pikant | Melrose |

**Bölgede Özel Sektörce Kurulan Modern Elma Bahçeleri.
Yukarıdan Aşağı Sırasıyla Baler Ziraat'e Ait(Ulukışla/Niğde) Bifa'ya Ait
(Karaman) Uni Meyve'ye ait (Sazlıca/Niğde)**



Dünya Pazarında Yıl İçerisinde Gala Elmasının Durumu

| | Aylar | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|--------|---------|---|---|---|---|
| | Ocak | Şubat | Mart | Nisan | Mayıs | Haziran | Temmuz | Ağustos | Eylül | Ekim | Kasım | Aralık |
| İsviçre  |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |
| Avrupa Birliği Ülkeleri  |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |
| Deniz Aşırı Ülkeler  | | |  |  |  |  | | | | | | |

(Kaynak: <http://www.obst-gemuese.at/product/pages/gala>)

2010 Yılında Adana ve KKTC'de Türkmenköy ile Güzelyurt'ta Adaptasyon Denemesinde Kullanılan

Çeşitler



Galaxy Gala

Buckeye Gala

Brookfield Gala

Schniga Gala



Jerseymac

Greenstar

Jeromine

Pink Lady



William's Pride

Summerred