

No: 602 – Menş e Adı

BULDAN KESTANESİ

Tescil Ettiren

BULDAN ZİRAAT ODASI

Bu coğrafi iş aret, 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu kapsamında 05.11.2019 tarihinden itibaren korunmak üzere 20.11.2020 tarihinde tescil edilmiştir.

Tescil No	: 602
Tescil Tarihi	: 20.11.2020
Başvuru No	: C2019/166
Başvuru Tarihi	: 05.11.2019
Coğrafi İşaretin Adı	: Buldan Kestanesi
Ürün / Ürün Grubu	: Kestane / İşlenmiş ve işlenmemiş meyve ve sebzeler ile mantarlar
Coğrafi İşaretin Türü	: Menşe adı
Tescil Ettiren	: Buldan Ziraat Odası
Tescil Ettirenin Adresi	: Karşıyaka Mah. Çaykaşı Cad. No:82 Buldan DENİZLİ
Coğrafi Sınırı	: Denizli ili Buldan ilçesi Alandız, Kurudere, Kaşıkçı, Yeniçam, Hasanbeyler ve Yayla Mahalleleri
Kullanım Biçimi	: Buldan Kestanesi ibaresi ve menşe adı amblemi, ürünün kendisi veya ambalajı üzerinde yer alır. Ürünün kendisi veya ambalajı üzerinde kullanılmadığında, Buldan Kestanesi ibaresi ve menşe adı amblemi, işletmede kolayca görülecek şekilde bulundurulur.

Ürünün Tanımı ve Ayırt Edici Özellikleri:

Buldan Kestanesinin yetiştiği alanlar genellikle orman içi olup, deniz seviyesinden yüksekliği 780-1175 metre arasındadır. Coğrafi sınırdaki iklimin yazları sıcak ve kurak, kışları ılık ve yağmurlu olması, kar yağmaması, don olayına rastlanmaması, kestane yetiştiriciliği için elverişli koşulları sağlar. Buldan Kestanesi yöresinin coğrafi iklim özelliklerine göre hiç sulanmadan ve gübre kullanılmadan yetiştirilebilir.

Buldan Kestanesinde yerli materyaller kullanılarak aşılama çalışmaları yapılır. Dışarıdan kesinlikle aşı kalemi ve fidan getirilmez. Doğal kestane yetiştiriciliği yapılır.

Buldan Kestanesi *Castanea Sativa Mill* türü kestane elde edilir. Kupulada 3 meyve bulunur (ikizlik oranı azdır %5). Meyveleri dolgundur. Kabuktan ayrıldığında meyvesi bütün olarak kalabilir, kabuk soyumu kolaydır. Meyve eti sert; şekli yassı ve dış kabuk rengi parlak açık kahverengidir.

Buldan Kestanesinin Fiziksel Özellikleri

Ortalama Meyve Boyu (cm)	2,87
Ortalama Meyve Çapı (cm)	1,81
Kupula İçerisindeki Olgun Meyvenin Ortalama Ağırlığı (g)	17,96
Kupula İçerisindeki Toplam Meyvenin Ortalama Ağırlığı (g)	19,87

Buldan Kestane Meyvesinin Bazı Ürün Özellikleri

Dış Kabuk Rengi	Parlak Açık Kahve
Meyve Eti Rengi	Krem
İç Zarının Soyulabilirliği	Kolay
Meyve Dane Ağırlığı (g) (en az)	12
İç Meyve İriliği (mm) (en az)	8
Protein(%)(en az)	5
Karbonhidrat Oranı(%)(en az)	40
Yağ Oranı(%)(en az)	5
Nem Oranı (%)(en az)	40
Kül Oranı (%) (en az)	1,5
Hasat Olum Zamanı	Ekim-Kasım

Üretim Metodu:

Castanea Sativa Mill türü kestane ağacı; doğada, tohumundan kendiliğinden yetişir, ilçede ağaçların çoğu bu yolla yetişmiştir. İkinci üretim yolu, çeşitli yaşlardaki ağaçların aşılansıdır. Ancak ilçeye dışarıdan aşı kalemi ve fidan getirilmez. Bu sebeple Buldan ilçesinde bulunan ağaçlardan aşı kalemi alınarak kestanelik kurma aşamaları

aşağıdaki şekilde uygulanır. Kestane ağacı ılıman, nemli ve serin bölgelerin bitkisidir. Kış mevsiminde -35 °C soğuklara dayanabilir. Çiçeklenmesi geç olduğundan ilkbahar donlarından zarar görmez.

Aşı Uygulaması: Nisan ayında gözler uyanmadan yapılır. Mart sonu nisan başı alınan kalemler peçeteye sarılır. Buzdolabında saklanır. Nisan ayının 10'u ile 20'si arasında aşımın yapılmış olması gerekir. Aşı kalemleri 2. sene sürgününden alınmaz. 1 sene önceki sürgünden alınır. 2-3 göz bırakılması uygundur. Tabanın genişliğine göre ayarlanır. Kalem alınırken tam dibinden alınmaz. Biraz üst kısmından alınır. Alınan kalemin uç kısmı inceltilir. Bilek, parmak ve gövde kalınlığında kestaneler aşılabilir. Öncelikle testere ile kesilen kestane gövdesinin üst kısmı bıçakla düzeltilir. Eğer gövdede ölmüş tomurcuklar varsa bunlar temizlenir. Kesilen ağaç gövde kalınlığında ise 4 en fazla 6 tane aşı kalemi atılır. Kesilen ağaç bacak kalınlığında ise 3 aşı kalemi atılır. Karşılıklı 2 yerden kesilen kabuklar hafiften kabartılır. Aşı kalemi sivri uçlardan kabuğa yerleştirilir. Etrafı bantla sarılır. Açıklık kalırsa macunla kapatılabilir. En erken 3 ya da 5 senede kestane alınabilir.

İklim ve Toprak istekleri: Kestane bahçesi kurulması düşünülen yerin toprağı gevşek, havalandırılabilir ve derin olmalıdır. Kestane dikilmeden önce derin sürüm yapılır ve dekara minimum 3 ton ahır gübresi uygulanır. 50x50 cm ocak(çukur) açılır. Çukura ahır gübresi uygulanır. Kestaneler minimum 10 metre boşluk bırakılarak dikilir. Toprağın potasyumca zengin ve kireç oranının düşük olması gerekir.

Sulama: Kestane, yağışı ve nemli ortamı seven bir ağaçtır. Özellikle sonbahar mevsimi çok kurak geçerse, meyvenin dikenli kabuğunun çatlaması durur. Bu nedenle, kurak ve sıcak geçen yıllarda ürünün nitelik ve verimini artırmak için temmuz-ağustos ve eylül ayında ağaçların sulanması gerekir.

Gübreleme: İlk dikimde uygulanan gübre sonrası ağaçlara 3 yılda bir iyi yanmış çiftlik gübresi verilebilir.

Hastalık ve zararlılarıyla mücadele: Uzmanlara danışılarak ve uygun tarım koruma ilaçları kullanılarak zamanında, eksiksiz ve aksatılmadan mücadele sürdürülmelidir.

Budama: Kestane ağaçlarına, tacı yayvan şekli alacak biçim budaması yapılması uygundur. Fidanlarının dikiminden sonra her yıl obur dal ve fazla sürgünleri budanır. Ağaçlar belli büyüklüğe ve forma ulaştınca ürün budaması yapılmaya başlanır. Ürün budaması, kırılmış, kurumuş ya da hastalanmış dallar ile gölge ve sıkışıklık yaratan sürgünlerin kesilip çıkarılması şeklinde olur. Budama, kestane ağaçlarının gelişim ve ürün verimini büyük oranda etkilediğinden Buldan Kestanesinde budama işlemi, konuyu iyi bilen kişiler tarafından uygulanmalıdır.

Hasat: Sabahın ilk ışıklarıyla başlar. Ağaçlardan çırpılarak yere düşürülen kestaneler, elle toplanıp seelere doldurulur ve çuvalara yerleştirilir.

Depolama: Kestane meyveleri normal koşullarda en az %40 nem içerdiklerinden depolama ve muhafaza işlemleri, diğer sert kabuklu meyvelerden farklı olarak taze meyvelere uygulandığı gibi yapılır. Meyvelerin muhafazası iki şekilde gerçekleşir. Bunlardan geleneksel muhafaza yönteminde hasat edilen kestaneler, önceden hazırlanan "kuzuluk" denilen kuyulara gömülür ve üzeri eğrelti otları ile kapatılır. Bir ay boyunca kuyularda bekleyen kestaneler kendine has tat ve aromaya bu aşamada kavuşur. Sonrasında da makine ile dış kabuğu çıkarılarak büyüklük ve kalitesine göre sınıflandırılıp satışa hazır hale getirilip iç ve dış piyasaya pazarlanır. Kestane depolamada kullanılan diğer yöntem ise soğuk hava depolarıdır. Meyveler sıcaklığı 0-2°C ve nem oranı %80-90 olan depolarda plastik torbalar içerisinde 3-4 ay saklanabilir.

Denetleme:

Denetimler Buldan Ziraat Odası koordinatörlüğünde; Buldan Ziraat Odası, Buldan Belediyesi, Buldan İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü ve Buldan Ticaret Odasından konusunda uzman birer kişinin katılımı ile en az üç kişiden oluşan denetim mercii tarafından yürütülür.

Denetimler yılda en az bir kez yapılır. Şikâyet üzerine veya gerekli görülen hallerde ayrıca denetim yapılabilir. Yapılan denetimler 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu uyarınca raporlanarak her yıl düzenli olarak Buldan Ziraat Odası tarafından Türk Patent ve Marka Kurumuna sunulur.

Denetim mercii; Buldan Kestanesinin zirai üretiminin ve aşı uygulamasının uygunluğu, meyve özellikleri ve Buldan Kestanesi ibaresi ile menşee adı ambleminin kullanımının uygunluğunu denetler.

Denetim mercii, kamu kuruluşlarından veya özel kuruluşlardan veya bunlarda görevli uzman gerçek veya tüzel kişilerden denetimin gerçekleştirilmesi sırasında faydalanabilir veya hizmet satın alabilir. Tescil ettiren, hakların korunmasında hukuki süreçleri yürütür.