



Dr. Mücahit KIVRAK¹

¹ BAÜN Edremit Myo

Zeytincilik ve Zeytin İşleme Teknolojisi Programı



kivrak@gmail.com

0505 772 44 46



Sıcak sabun yapım tekniği



Zeytinyağı Sabunu yaparken
önce su konur sonra
zeytinyağı konur. Ateş
yakılır ve suyla birlikte
zeytinyağının kaynaması
beklenir.



Zeytinyağı suyun
üzerinde bekler
alttan su ısınınca
zeytinyağı da
ısınmaktadır.



Zeytinyağı Sabunu
kostikle
yapılmaktadır.
Kostik taze
olmalıdır. Çok ciddi
tahriş edici
maddedir.



Kostik suyun
içerisinde
karıştırılır. 18
– 21 bomeye
kadar
ayarlanır.





Ateşe hükmedemezseniz sabun yapamazsınız.



Zeytinyağı Sabunu 90 dereceye ısınabilir.

Sıcaklık ölçerek sabun yapabilirsiniz ama biz ölçmeden yapıyoruz.



Zeytinyağının
kaynaması bu
şekilde
olmaktadır.



Zeytinyağı
kaynayınca ilk
kostik verilir.
Yağın köpüğü
bastırılır.



Zeytinyağı
kaynadıkça
üzerine kostik
yarım ay
şeklinde verilir.



Zeytinyağı
kaynadıkça
kostik verilir
beklenir tekrar
kostik verilir.



Zeytinyağına
kostiği dikkatli
vermek gerekir.
Uzaktan vermek
gerekir. Yavaş
yavaş vermek
gerekir. Hem
kostik hem ateş
tehlikelidir.



Zeytinyağı
Sabunu olunca
artık yükselme
yavaşlar.



Zeytinyağı Sabunu
olunca içinden acı
suyu gelmektedir.
Krater Şeklinde
kaynamalar
olacaktır.



Zeytinyağı
Sabunu olunca
böyle
görünecektir.



Zeytinyağı
Sabunu artık
olmuştur.



Zeytinyağı Sabunu
olunca dinlenmeye
alınacaktır.

Çeşmeden acı
suyu aldığımız
gerekıyor.



Acı suyu
tuvaletlerde,
araçların motorunu
yıkamada,
temizlikte, halı
yıkamacılarda
kullanılır. Tekrar
kullanılabilir ama
pek tavsiye
edilmez.



Sabun olduğunda kepeden bu Şekilde akar.







24.09.202

ist kivrak@gr
www.zeytin.org.tr





Sıcak sabun tamamlandıktan sonra yaklaşık bir saat dinlenmeli ve acı suyu taban inmeli. Ne kadar iyi dinlenirse o kadar çabuk kurur ve sakallanma yapmaz.

Çok beklerse bu seferde sabun kurur kolay şekil almaz.



Sıcak Sabun yaparken tuz ilavesi yapacak mıyız?

Sabunlaşma reaksiyonu bitince sabunun içine tuz atılabilir. Ancak bu yapım hilesidir. İçindeki nemi daha hızlı almak ve attırmak için kullanılır. Tavsiye edilmez. Sabunu güzel ve tam zamanında reaksiyona aldıysanız buna ihtiyacınız hiç yoktur.







24.09.2023



Sıcak sabun
dinlendirildikten sonra
bu şekilde kesime
hazırlanacağı ve
kuruyacağı yere serilir.
Sergi sabunu denmesinin
de nedeni budur.



Serginin altına kalın naylon serilir. Sabun üzerine dökülür. Çekilir. Düzeltilir. Ve sabaha kadar dinlenmesi kurumasi için bırakılır.



Üzerinin daha düzgün olması için
paspas yaparak pürüzleri alabiliriz.



Sergide bekleme
esnasında üzerine bir bez
örtmek sabunun daha iyi
kurumasına neden olur.

Kuruma esnasında
görünen acı su sakallanma
yapar. Çıplak ele
değdiğinde tahriş eder.







24.09.2023

© zeytinist kivrak@gmail.com.tr
www.zeytin.org.tr



Sabun kesilmeden önce işaretlenirse daha kolay kesilir ve iz üzerinden gidilir. Sabun en boy ve yüksekliği gramajla eř değerdir.

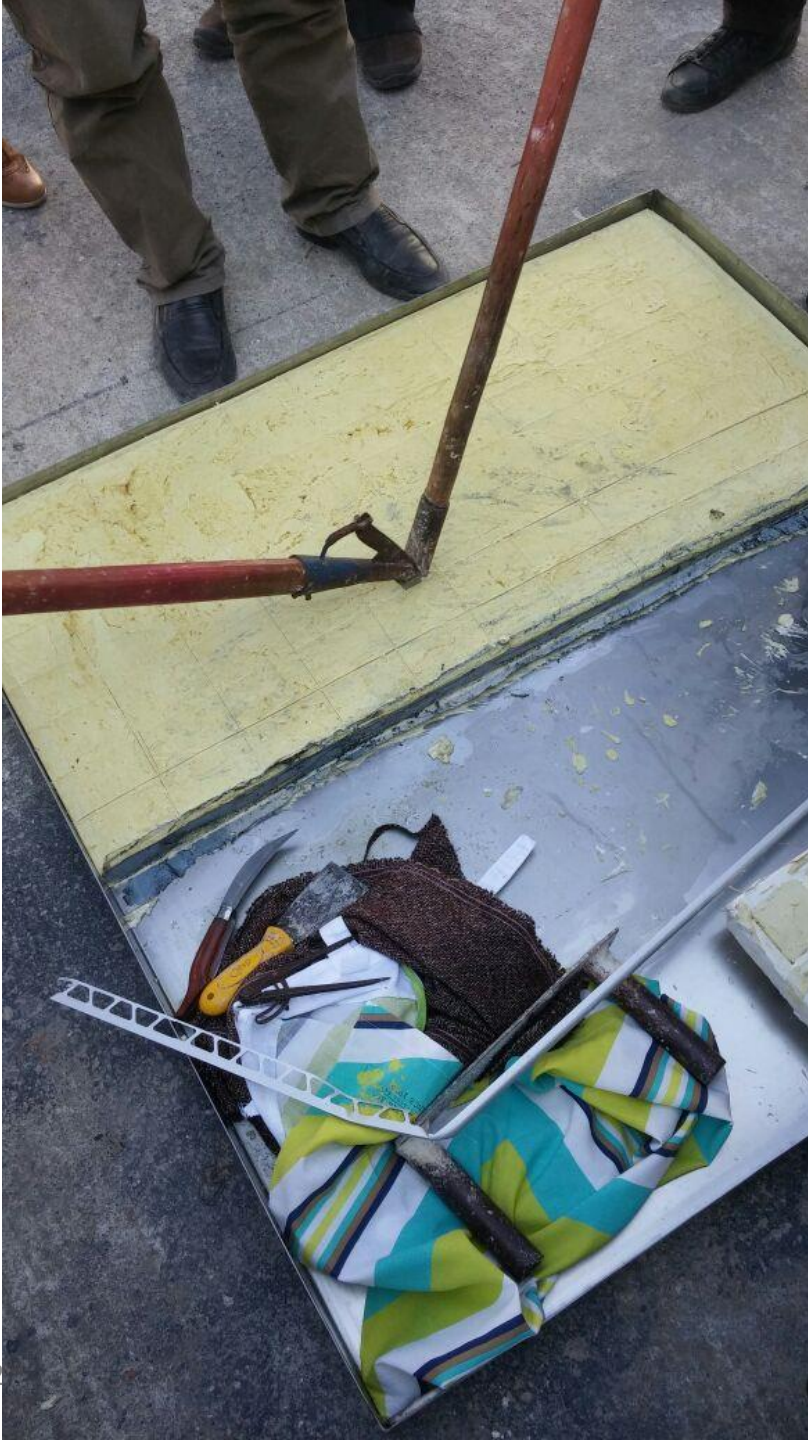


24.09.2023



Sabun kesilmesi bu şekilde yapılır.
İzsiz de kesilebilir ama aynı şekilde
olmaz.





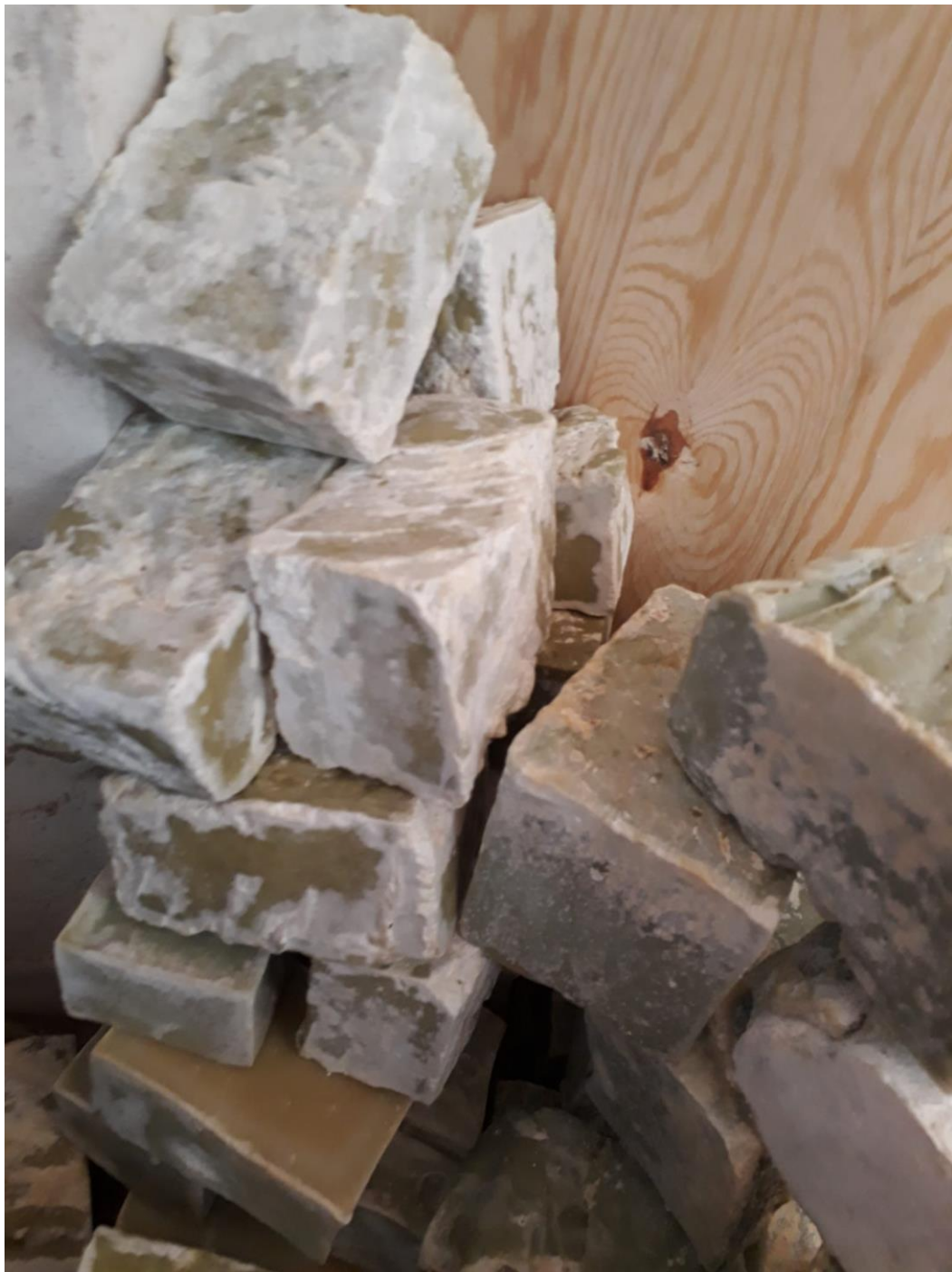
Sabunu kesme için avare ve bıçak karşılıklı iki kişi ile yapılır.

Sabun traşı önemlidir. Üzerinde mutlaka pürüzlü yüzey oluşturmaktadır. Bunu da traşlayarak alırız. Raspa ile Traşlanan sabun evde makinede kullanılır veya yeniden sıcak sabun yaparken içene atabiliriz. Eritip yeniden yaparız.



Sabun kesimi önemlidir. Avere ile kesme bıçağı birlikte kullanılmalıdır. Eğer düzgün kesemezsiniz gramajda sorun yaşarsınız. Müşterilerin bir kısmı evde tartabilir. Zeytinyağı sabununda gramaj ilk başta yüksektir sonra kurudukça nem azalır ve düşer. Bu yüzden adet satmak daha doğrudur.







24.09.20



@gmail.co
rg.tr

Sorularınız varsa cevaplayayım.

Daha sonra aklınıza soru gelirse lütfen yüz yüze, e posta veya telefon yoluyla ulaşınız.





Bu ders notları zeytincilik programı öğrencileri, Kursiyerler, sektör temsilcileri, diğer üniversitelerde okuyan önlisans, lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencileri ile araştırmacılara yönelik hazırlanmıştır. Daha detay bilgiye ulaşmak isterseniz lütfen iletişime geçiniz.

DERS NOTLARI SÜREKLİ YENİLENMEKTEDİR.
LÜTFEN DAHA ÖNCE İNDİRDİĞİNİZ DERS NOTU VARSA
YENİ TARİHLİ OLAN DERS NOTUNU TERCİH EDİNİZ.
NOTLARDA HATALI ve
EKSİK BİR YER GÖRDÜĞÜNÜZDE LÜTFEN BİLDİRİNİZ.

Dr. Mücahit KIVRAK

0 505 772 44 46

kivrak@gmail.com

www.zeytin.org.tr

www.mucahitkivrak.com.tr

Sosyal medya iletişim

<https://www.facebook.com/mucahit.kivrak>

<https://twitter.com/zeytinist>

<https://instagram.com/zeytinist/>

<https://www.youtube.com/channel/UCNDXadH7jpB0FVRLbEvtqHA>