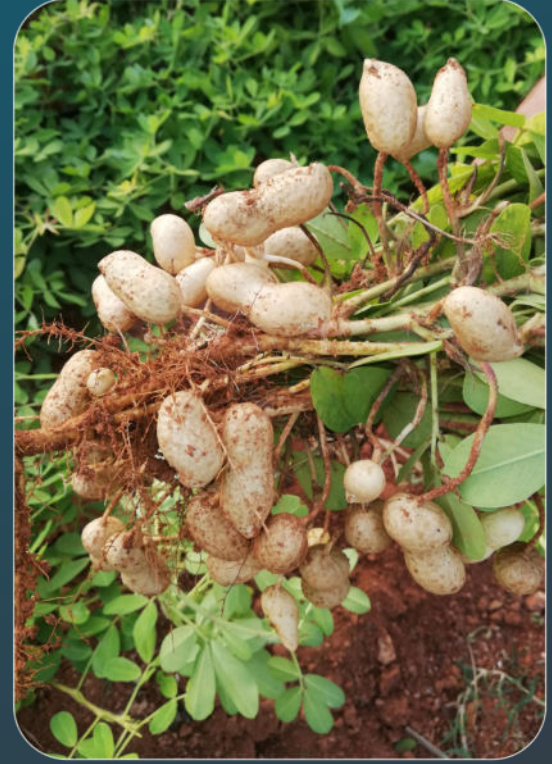


Zeytin & Yer Fıstığı

Neden Yer Fıstığı?

- Yer fıstığı (*Arachis hypogaea*), küresel çapta yetiştirilen ve ekonomik açıdan önemli bir yağlı tohum bitkisidir. Tohumlarından yüksek yağ ve protein barındıran yerfıstığı ülkemizde özellikle Akdeniz iklim kuşağında yaz sezonunda yoğun olarak çiftçiler tarafından yetiştirilmektedir. Bir baklagil olması sebebiyle havadaki serbest azotu toprağa bağlayabilme kapasitesi bitkiyi özel kılmakta ve birlikte ekim için çok değerli bir genetik kaynak yapmaktadır.
- Ayrıca, yer fıstığı bitkilerinin yoğun bitki örtüsü, yabancı otların varlığını azaltarak toprak nemini koruyucu organik bir örtü görevi görür. Bu da birlikte ekimde yabancı ot temizliği maliyetlerinin azaltılması bakımından büyük katkı sağlar.



Nerede ve Nasıl Ekilmeli?

Yapmış olduğumuz çalışmada zeytin-yerfıstığı birlikte ekim çalışması yapılmıştır. Elde edilen veriler yüksek verim almak adına ağaçlar arası mesafenin minimum 5 metre olması gerektiğini göstermektedir. Ayrıca daha iyi sonuç almak adına toprak işlemenin dikkatli bir şekilde yapılması gerekmektedir. İyi bir toprak işleme aynı zamanda yabancı otlarla mücadele anlamına geldiğinden bu işlem oldukça kritiktir.

Yerfıstığı zeytin birlikte ekiminde sıra aralığının 70 cm, bitki arası mesafenin ise 20 cm olarak tavsiye edilebilir. Ekim tarihi olarak Akdeniz bölgesinde mayıs başı uygun zaman olarak gözükmemektedir.

Avantajları

1

Zeytin ağaçlarının yer fıstığı ile ekin arası yetiştirilmesi, çeşitli değerli tarımsal ürünlerin elde edilmesine olanak sağlar. Zeytin ağaçlarını yetiştirmenin temel amacı, meyvelerini elde etmektir; bu meyveler hasat edilerek zeytinyağına dönüştürülebilir, oldukça değerli bir üründür. Aynı zamanda, zeytinler tüketilebilir meyveler olarak toplanabilir veya tuzlama ve salamura gibi çeşitli işlemlere tabi tutularak çeşitli mutfak tatlarını karşılamak için kullanılabilir.

2

Buna karşılık, yer fıstıkları, yüksek besin değerine sahip tohumları için yetiştirilir ve yer fıstığı ezmesi üretiminde temel bir malzeme olarak kullanılır. Yer fıstıkları, yüksek protein içeriği, sağlıklı yağlarının bolluğu ve temel vitaminleri içermesi nedeniyle dikkate değer bir beslenme profiline sahiptir.

3

Zeytin ağaçları ve yer fıstıklarının aynı anda ekin arası olarak yetiştirilmesi, çiftçilere yıl boyunca gelir kaynaklarının çeşitlendirilmiş bir yelpazesini sunar. Çiftçilerin çiftlikteki ürün çeşitliliği, tek bir ürüne bağımlılığı azaltır ve çiftliklerin ekonomik istikrarını, pazar fiyatı dalgalanmaları veya iklimle ilgili zorluklarla ilişkili finansal riskleri azaltır.

4

Zeytin ağaçları ile yer fıstığı ekin arasının uygulanması, toprak sağlığının yer fıstığının azot tutma kabiliyeti sayesinde iyileştirilmesi gibi çeşitli avantajlar sunar.




Sonuç

Sonuç olarak, zeytin ağaçlarının yer fıstığı ile birlikte ekilmesi sürdürülebilir tarım açısından önemli avantajlar sunmaktadır.


Daha fazla bilgi için:

Engin YOL, PhD
+090544 4987990
Akdeniz Üniversitesi
Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

Hüseyin CANCI, PhD
+90505 2611357
Akdeniz Üniversitesi
Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

 Nexus 2 Building, Carrer Jordi Girona 29, 2nd floor 2A 08034
Barcelona

 info@remediationproject.com

 +34 930 19 08 23

 **ReMe-diation**
Resilient Mediterranean

 **PRIMA**
PARTNERSHIP FOR RESEARCH AND INNOVATION
IN THE MEDITERRANEAN AREA