

TOPLUM YARARINA ÇALIŞMA

FİDAN ÜRETİM PROJESİ

1.TANIM:

1.1 Projenin Başlığı: İstihdam

1.2 Projenin Konusu: Tokat ve civar illerde Ağaçlandırma, Yeşil kuşak, Erozyon Kontrolü, Rehabilitasyon, Yol Ağaçlandırması, Rekreasyon alanlarının tesis çalışmalarında ihtiyaç duyulan fidanları yetiştirmektir.

1.3 Projenin Uygulanacağı Yerler: Tokat(Merkez), Songüt Yazıcıoğlu Kavak Fidanlığı ve Niksar Orman Fidanlık sahalarında uygulanacaktır.

1.4 Proje Maliyeti: 491.920,00 TL

1.5 Özet

Proje Tokat ilindeki ve Niksar ilçesindeki orman fidanlık sahalarında uygulanacaktır. Bu çalışmalarda 55 kişi çalıştırılması planlanmaktadır. Bu çalışmalarda 20 kişi Niksar fidanlığında fidan üretiminde , 35 kişi Tokat Merkez ve Yazıcıoğlu orman fidanlığında fidan üretiminde çalıştırılacaktır. Dolayısıyla 491.920,00 TL 'lik yatırımla 440,00 **Adam/ Ay** ile 55 kişinin 3 ay süre istihdamı sağlanmış olacaktır.

Proje ile İŞKUR'a kayıtlı fiziki olarak çalışmaya müsait ve çalışmaya istekli olan kişilere Samsun Fidanlık Müdürlüğü Tokat ve Niksar Fidanlık şeflikleri tarafından; ilk 10 günde fidan üretimi konusunda eğitime tabi tutulacaktır. Bu eğitimle, fidan üretimi konusunda kalifiye eleman olmaları sağlanacaktır.

Projede ki çıplak köklü, tüplü, kaba repikajlı ve yere repikajlı boylu fidan üretimi, fidan sökümü, tüplü fidanların kasalara dizilerek taşıtlara yüklenmesi Samsun Fidanlık Müdürlüğü Tokat ve Niksar Fidanlık Şefliklerinde gerçekleştirilecektir. Üretilen fidanlar Tokat ve ilçelerinde Orman ve Su İşleri Bakanlığı birimlerinin, diğer kamu kurum ve kuruluşlarının, askeri birliklerin, belediyelerin vb. kuruluşlar ile halkımızın toplum yararına yapacağı; Ağaçlandırma, Yeşil kuşak, Erozyon Kontrolü, Rehabilitasyon, Yol Ağaçlandırması, Süne ile Biyolojik Mücadele Ağaçlandırmaları vb. çalışmalar için kullanılacaktır.

Yapılacak bu çalışmalarla bölgenin bozulan ekosistemi iyileştirilecek, karbon yutakları arttırılacak, yöresel türlerin üretimlerine önem verilerek biyolojik çeşitlilik korunacak, diğer orman ağacı türlerinin yanı sıra , ceviz, badem, mahlep vb. meyve veren ağaç türlerinin üretimi sağlanacaktır.

Bu proje ile istihdam edilen işçilerle aile ekonomisine katkı sağlanacak ve fakirlik bir nebze olsun önlenecektir. Fidanlık çalışmalarında özellikle kadınların da istihdam imkanı

sağlanacaktır. Ayrıca verilen eğitimlerle çalışanlara sertifika sahibi olacağı için civarda yapılacak olan çalışmalarda da öncelikle tercih edilecektir. Bu da daha fazla iş dolayısıyla daha fazla ekonomik girdi demektir.

Projenin Türü	İstihdam
Projenin Süresi	8 ay
Projenin Hedefleri	Toprağı korumak, yeşil alanları artırmak ve bozulan ekolojii iyileştirmek için kullanılacak fidanlar üreterek İstihdam oluşturmak
Ortaklar	Projede yöre halkıyla birlikte çalışılacaktır.
Hedef Gruplar	İŞKUR'a kayıtlı olup sosyal güvencesi olmayan işsiz yöre insanları
Beklenen Sonuçlar	İstihdam oluşturarak işsizliğin oranını azaltmak, aile ekonomisine katkı sağlamak, ağaç ve orman sevgisini artırmak, yeşeren Türkiye bilincini geliştirmek, fidan üretimini artırmak.
Temel Faaliyetler	Proje katılımcılarının eğitimi, fidan üretimi çalışmaları yapılacaktır.

Proje ile birlikte fidan üretiminde 55 kişinin 8 ay süre ile istihdam edilmesi düşünülmekle birlikte; üretilen fidanların dikilmesi ile yörede yeşil alanların artması halkın sosyalleşmesine katkı sağlayabileceği gibi kültürel etkileşimler artacaktır. Halkın çevre ve doğa bilinci gelişecek; yaşanabilir alanlar ve kişi başına düşen yeşil alan miktarları artacaktır. Ülkemizin ağaçlandırılmış alan miktarları artacağı gibi yerel halkın ekonomisinde de iyileşme olacaktır.

1.6 Hedefler

Yapılan bu proje ile yöredeki işsiz ve fakir halkın bir bölümü istihdam edilmiş olacaktır. Yapılacak olan 491.920,00 TL 'lik yatırımla 440 Adam/ Ay ile 55 kişinin 8 ay süre istihdamı sağlanmış olacaktır. İstihdamla birlikte fidan üretim miktarı artırılmış olacaktır.

Üretilen fidanların dikimi ile bölgenin bozulan ekosistemi iyileştirilecek, karbon yutakları arttırılacak, yöresel türlerin üretimlerine önem verilerek biyolojik çeşitlilik korunacak, buğday üretiminin en önemli zararlısı ile biyolojik mücadele yapılarak kimyasalların kullanımının önüne geçilecek, ceviz, badem vb. meyve veren ağaç türlerinin üretimi ve dikimi yapılarak bölge halkının gelirinin artırılmasına katkı sağlanacaktır

1.7 Gereçlendirme

1.7.1: Proje ile istidam oluşturularak yöre halkının gelirlerinin artırılması ve Ülke genelindeki işsizlik oranının azaltılacaktır. Fidan üretimi özellikle kadın işçilerde çalışabilecek ve aile ekonomisine katkı sağlayacaktır.

1.7.2: Projede ki fidan üretiminde; Niksar orman fidanlığında fidan üretiminde çalışan işçiler Niksar ilçesinde veya ilçeye bağlı yakın köy ve beldelerinde yaşayan, Tokat orman fidanlık ve yazıcıoğlu orman fidanlıklarında ise fidan üretiminde çalışan işçiler Tokat ilinde veya Merkeze bağlı yakın köy ve beldelerinde yaşayan , işsiz olan ve İŞKUR'a kayıtlı insanların çalıştırılması planlanmaktadır. Çalışacak kişiler İŞKUR'a kayıtlı ihtiyaç sahibi ve çalışmaya istekli kişiler arasından seçilecektir.

1.7.3: Proje çerçevesinde yapılacak ağaçlandırma ve fidan üretimi ile 230.625,00 TL. yatırım gerçekleştirecek ve **440 Adam/Ay** gibi önemli bir istihdam ile hedef grupların işsizliği belirli bir oranda aşağıya çekilmiş ve aile ekonomisine katkı sağlanmış olacaktır.

1.8 Faaliyetlerin Ayrıntılı Açıklaması:

1-İşçi ve malzeme temini: Projenin uygulanmasında gerekli işçi gücü, Niksar orman fidanlığında fidan üretiminde çalışan işçiler Niksar ilçesinde veya ilçeye bağlı yakın köy ve beldelerinde yaşayan, Tokat orman fidanlık ve yazıcıoğlu orman fidanlıklarında ise fidan üretiminde çalışan işçiler Tokat ilinde veya Merkeze bağlı yakın köy ve beldelerinde yaşayan , işsiz olan ve İŞKUR'a kayıtlı fertlerden karşılanacaktır.

Fidan üretimi için ihtiyaç duyulan alt yapı malzemeleri (briket, mıcır, jüt, sulama tesisi vb.) ile kap ve yetiştirme ortamına ihtiyaç (humus, yanmış hayvan gübresi, ponza, mil vb.) duyulacaktır. Bu ihtiyaçlar Samsun Fidanlık Müdürlüğüne bağlı Tokat ve Niksar fidanlık şeflikleri tarafından temin edilecektir.

2-Arazi hazırlığı ve fidan üretim çalışmaları: Proje ile Ağaçlandırma, Yeşil kuşak, Erozyon Kontrolü, Rehabilitasyon, Yol Ağaçlandırması için ihtiyaç duyulacak fidanların üretimi Samsun fidanlık Müdürlüğüne bağlı Niksar orman fidanlığında gerçekleştirilecek bu kapsamda 1.200.000 adet çıplak köklü , 200.000 adet tüplü, 50.000 adet kaplı fidan fidan üretimi, tüplü fidanların kasalara yüklenmesi, çıplak köklü , tüplü ve kaplı fidanlarda ot alımı, Tokat orman fidanlığında gerçekleştirilecek bu kapsamda 1.000.000 adet çıplak köklü , 300.000 adet tüplü ve 60.000 adet Kaplı fidan üretimi, tüplü fidanların kasalara yüklenmesi, çıplak köklü ve tüplü fidanlarda ot alımı, Repikajlı fidanlarda budama yapılacaktır.

Dolayısıyla 2.810.000 adet fidan üretimi, bakımı , sulaması yapılacak ve ihtiyaç duyulan iş gücü tutarı proje çerçevesinde **İŞKUR** tarafından karşılanacaktır.

Proje kapsamında istihdam edilecek kişilere Samsun Fidanlık Müdürlüğüne ait Tokat ve Niksar Fidanlık Şeflikleri tarafından ilk 10 gün eğitim verilecektir.

İŞ AKIM PLANI

Faaliyet	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Sor.
Eğitim	E	-	-						FM
Çıplak Köklü Fidan Üretimi	B	B	B	H,B	H,B	H,T	H,T	H,T	FM
Tüplü Fidan Üretimi	B	B	B	H,B	H,B	H,T	H,T	H,T	FM
Kaplı Fidan Üretimi	B	B	B	H,B	H,B	R	R	R	FM
Repikajlı Fid. Üretimi	B	B	B	H,B	H,B				FM
Fidanların taşıtlara yüklenmesi ve Çıplak köklü fidanların sökümü							Y	Y	FM

E:Eğitim

H: Fidan üretimi öncesi yapılacak hazırlıklar (Yere Repikaj, aplikasyon, yastık yapımı, kapatma materyali ve kaplı fidanlar için harç malzemesi hazırlanması, kaplı fidan parsellerinin hazırlanması, tüp dolumu, tüplerin dizilmesi , ilaçlama vb.)

T: Tohumun ekimi, kapatılması vb.

R: Repikajlı fidan üretimi

B : Ot alma, çapa, sulama budama gibi her türlü bakım işlemleri,

Y: Fidanların taşıtlara yüklenmesi,çıplak köklü fidanların sökümü

2.PROJE BÜTÇESİ:

Yapılacak Faaliyetler	Süre / adet /Birimi
1-Çıplak köklü yapraklı ve ibrelili fidan üretimi	
Ekim öncesi veya sonrası toprağı pülverizatör ile ilaçlama veya gübreleme (İlaç ve gübre bedeli hariç) (2 kez yapılırsa)	1-Da
Tam alanda İşçi ile fidanların gübrenmesi / ilaçlanması	1-Da
Kapatma materyali hazırlanması (Malzeme bedeli hariç) (6 m3/da)	1-Da
İşçi gücü ile beş sıralı küçük taneli tohum ekimi	1-Da*5
İşçi gücü ile yedi sıralı küçük taneli tohum ekimi	1-Da *7
Materyalin İşçi ile serilerek sıkıştırılması	1-Da*12
Yağmurlama ile sulama (sulama süresi 1 saattir) (90 saat sulanacak)	Da(1Saat sulama)
İşçi ile (bir sefer) Kaymak kırma (her ot almadan sonra yapılacak)(2 kez)	1-Da *24* 2
Ot yoğunluğu %40 ve daha az (bir defa) (4 kez)	1-Da* 24*4
Ot yoğunluğu %40-70den fazla (bir defa) (2 kez)	1-Da *24*2
Ot yoğunluğu %70den fazla (bir defa) (1 kez)	1-Da *24*1
Ekim yastıklarında seyreltme	1-Da*24
Yastık yolları temizliği (çıkan materyalin parsel dışına taşınması dahil)(5 kez)	100mt * 6 * 7
Parsel kenarındaki artıkların atılması (4 kez)	1-m3 * 10 * 4
2- Tüplü fidan üretimi	
Kaplı fidan üretim parsellerinin hazırlanması	1-Da
Eleme ve karıştırma	1-m3 * 500
Hacmi 1.3 litre'ye kadar (çapı 8.9 cm kadar) olan kapların harç ile doldurulması	1000 Ad. * 500
Hacmi 1.3 litre'ye kadar (çapı 8.9 cm kadar) olan doldurulmuş kapların tavalara taşınarak yerleştirilmesi	1000 Ad. * 500
Kab'a ekim ve kapatma (kapatma materyali ve tohum hariç)	1000 Ad. * 500
Ot alma (bir defa) x 7 kez yapılırsa	1000 Ad. *
Kaplı fidanlarda İşçi ile fidanların gübrenmesi / ilaçlanması 3 kez gübre+ 2kezilaçlama yapılması)	1000 Ad. * 500 * 5
Yağmurlama ile sulama (sulama süresi 1 saattir)X90 saat sulama	1-Da * 90
Yapılacak Faaliyetler	Süre / adet /Birimi
Koruma ve kontrol (kuş,böcek,mantar zararlılarına karşı) mücadele (Malzeme hariç)	1-Da
3-Kaplı fidan üretimi	
Kaplı fidan üretim parsellerinin hazırlanması	1-Da * 2
Eleme ve karıştırma	1-m3 * 110
Çapı 10- 25cm arasında olan kaplı fidanlarda ot alma X 4 kez	1000 Ad * 10 *4
Yağmurlama ile sulama (sulama süresi 1 saattir)X90 saat sulama	1-Da * 2*90
Koruma ve kontrol (kuş,böcek,mantar zararlılarına karşı) mücadele (Malzeme hariç)	1-Da * 2
4-Yere repikajlı fidan üretimi	
Fidan sıraları üzerinde 30-50 cm genişliğindeki alanda işçi gücü ile ot çapa yapılması(çıkan materyalin parsel dışına taşınması dahil) X 3 kez	1000 * 2.5 * 5
Sıralar üzerinde işçi ile fidanların gübrenmesi / ilaçlanması 3 kez gübre+ 2kez ilaçlama yapılması)	1000 Ad * 10 * 5
Koruma ve kontrol (kuş,böcek,mantar zararlılarına karşı) mücadele (Malzeme hariç)	1-Da * 2
Zayıf budama (4 ve daha aşağı sayıda dal)X 1 Kez	1000 Ad * 18

Maliyet Hesabı:

Giderler	Süre / adet /Birimi	Birim Bedel (TL)	Toplam (TL)
İşçi	55 Kişi*8 Ay	1.118,00	491.920,00
PROJE TOPLAMI			491.920,00

NOT: 1-İşçilik fiyatları, Asgari Ücrete işçi ve işveren sigorta payı dahil giydirilmiş İŞKUR tarafından uygulanan fiyatlardır.

2-Toplum Yararına Çalışma Projelerinde 491.920,00 TL'ye kadar projelerin Onayı İŞKUR İl Müdürlüklerince, bunun üzerindeki proje tutarlarının Onayı İŞKUR Genel Müdürlüğünce yapılmaktadır. 06.03.2012

Düzenleyen
Salih ERAYDIN
Fidanlık Şefi

TYÇP HİZMETLERİ BAŞVURU FORMU

Hizmet Sağlayıcının Unvanı ve adresi:	Orman Fidanlık Müdürlüğü /SAMSUN		
Telefon ve Faks No	0356 2284994 ve 0356 2285105		
Sözleşme süresi: (azami 8 ay) (toplam program süresi haftada gün/saat. takvim günü ve ay olarak)	Haftada 5,5 Gün 45 saat	208 takvim günü	8 Ay
TYÇP Hizmet Konusu	Tokat ve civar illerde Ağaçlandırma, Yeşil kuşak, Erozyon Kontrolü, Rehabilitasyon, Yol Ağaçlandırması, Rekreasyon alanlarının tesis çalışmalarında ihtiyaç duyulan fidanları yetiştirmek		
TYÇP Hizmetinin Amacı	Tokat ve civar illerde Ağaçlandırma, Yeşil kuşak, Erozyon Kontrolü, Rehabilitasyon, Yol Ağaçlandırması, Rekreasyon alanlarının tesis çalışmalarında ihtiyaç duyulan fidanları yetiştirerek istihdam oluşturmaktır.		
Hizmet verilmesi beklenen katılımcı sayısı:	55 (Elli)		
(* Teklif Verme Tarihindeki Brüt Asgari Ücret + İşveren Payı (Sigorta primleri, vergi giderleri, vb. brüt asgari ücret üzerinden hesaplanacaktır)	Brüt Ücret 1.118,00 TL.	İşveren Maliyeti	Toplam 1.118,00 TL.
A.KATILIMCI ÜCRET GİDERLERİ = (*) x Çalışan Sayısı x Sözleşme Süresi; (Not: 16 Yaşından Büyük Sanayi Sektöründe Çalışan İşçiler için belirlenen asgari ücret) ödenecektir.)	55x8x1.118=491.920,00 TL.		
B. İDARİ GİDERLERİ (toplam işçi ücret giderinin en fazla %10'undan oluşup, Programın yürütülmesi için gerekli olan ekipman giderlerini ifade eder)	-		
C. KAR = (toplam işçi ücret giderinin %10'unu geçmeyecek şekilde hesaplanır.)	-		
5. TAHMİNİ TOPLAM SÖZLEŞME BÜTÇESİ: (yukarıdaki, A, B, C maddelerinin toplamı)	491.920,00 TL.		
6. Katılımcı başına birim maliyet (tahmini toplam sözleşme bütçesinin katılımcı sayısına bölünmesi)	8.944,00 TL.		
7. Katılımcı Başına Aylık Birim Maliyet (katılımcı başına birim maliyetin, hizmet verilen ay sayısına bölünmesi)	1.118,54 TL.		
(imza/tarih)Hizmet Sağlayıcının unvanı	06.03.2012 Salih ERAYDIN Tokat Fidanlık Şefi		

**NOT : Giderler TL bazında hesaplanacaktır.16 yaşından büyük işçiler için uygulanan brüt asgari ücrete göre hesaplanan toplam işçi ücret giderinin en fazla %10'undan oluşur.(Hastane, okul gibi kamu kurum/kuruluşlarında çalıştırılacak yardımcı personel istihdamı konulu TYÇP lerde ödenmez
16 yaşından büyük işçiler için uygulanan brüt asgari ücrete göre hesaplanan toplam işçi ücret giderinin %10'unu geçmeyecek şekilde ödenir.Kamu kurumları kar ödenmez**

İŞ AKIM PLANI

Faaliyet	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Sor.
Eğitim	E	-	-						FM
Çıplak Köklü Fidan Üretimi	B	B	B	H,B	H,B	H,T	H,T	H,T	FM
Tüplü Fidan Üretimi	B	B	B	H,B	H,B	H,T	H,T	H,T	FM
Kaplı Fidan Üretimi	B	B	B	H,B	H,B	R	R	R	FM
Repikajlı Fid. Üretimi	B	B	B	H,B	H,B				FM
Fidanların taşıtlara yüklenmesi ve Çıplak köklü fidanların sökümü							Y	Y	FM

E:Eğitim

H: Fidan üretimi öncesi yapılacak hazırlıklar (Yere Repikaj, aplikasyon, yastık yapımı, kapatma materyali ve kaplı fidanlar için harç malzemesi hazırlanması, kaplı fidan parsellerinin hazırlanması, tüp dolumu, tüplerin dizilmesi , ilaçlama vb.)

T: Tohumun ekimi, kapatılması vb.

R: Repikajlı fidan üretimi

B : Ot alma, çapa, sulama budama gibi her türlü bakım işlemleri,

Y: Fidanların taşıtlara yüklenmesi,çıplak köklü fidanların sökümü

Salih ERAYDIN

Fidanlık şefi