



Basınçlı Sulama Sistemleri Projelendirme ve SZP Eğitimi (2017)

04-09 Haziran 2017, Gaziantep

Değerlendirme Raporu

Proje	GAP-TEYAP Çiftçi Örgütleri Merkezli Çoğulcu Yayım Modeli
Hazırlayan	Ahmet V. COŞANDAL, GAP TEYKOB - EU
Teslim Tarihi	23.06.2017
Faaliyet	2.2 Tarımsal Yayım Faaliyetlerine Yönelik Faaliyetler
Tanım	<ul style="list-style-type: none">Eğitimin AmacıHedef Grup ve Katılımcı ProfiliEğitimin KapsamıEğitimin Değerlendirilmesi
Ekler	<ul style="list-style-type: none">Katılımcı ListesiEğitim ProgramıEğitimden Fotoğraflar

EĞİTİMİN AMACI

GAP TEYAP Sürdürülebilir Yayım Modeli, T.C. Kalkınma Bakanlığı Güneydoğu Anadolu Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı tarafından yürütülmektedir.

GAP Bölgesinde 2017-2018 yıllarında yine GAP tarafından uygulanmış olan GAP Tarımsal Eğitim ve Yayım Projesinin (GAP-TEYAP) bir çıktısı olan ve GAP Bölgesinde tarımsal kalkınmayı hızlandırmayı hedefleyen GAP-Yayım Modelinin amacı başta sulamaya açılmış ve açılacak alanlar olmak üzere, çiftçilerin ihtiyaç duydukları eğitim yayım hizmetlerinin verilmesi konusunda çiftçi örgütlerini harekete geçirmek ve çiftçi örgütlerini idari ve teknik açıdan geliştirilip güçlendirilerek, sürdürülebilir ve etkin bir yayım ve danışmalık hizmeti verme işlevini üstlenmelerini sağlamaktır.

GAP Bölgesinde yer alan Adıyaman, Batman, Diyarbakır, Gaziantep, Kilis, Mardin, Siirt, Şanlıurfa ve Şırnak illerinde öncelikle sulanan ve sulamaya açılacak alanlarda 5 + 2 yıl süreyle uygulanacaktır. GAP Yayım Modelinin 2 yıllık uygulama planı kapsamında; bölgede mevcut olan 615 çiftçi örgütünün en az 40'ında 70 teknik elemanın yayım elemanı olarak çalışacağı düşünülmektedir. 2017 ve 2018 yıllarında sisteme girecek olan 40 çiftçi örgütü ve buralarda çalışacak 70 yayım elemanı modelin birincil hedef grubunu oluşturmaktadır. Ayrıca, Model kapsamında, GTHB yayım personeli ve birincil grubun dışında yer alan çiftçi örgütleri ile özel sektörde yayım konusunda çalışan yaklaşık 1000 teknik eleman da projenin ikincil hedef grubunu oluşturmaktadır. Modelin tam olarak uygulanması sonucunda doğrudan etkin yayım hizmeti alacak olan yaklaşık 15.000 çiftçi ve sulamaya açılacak alanlar dahil doğrudan ve dolaylı olarak ulaşılabilecek 40.000 çiftçi ise projenin yararlanıcı kitlesini oluşturacaktır.

Model, GAP/BKİB da oluşturulacak GAP Tarımsal Eğitim ve Yayım Koordinasyon Birimi (GAP-TEYKOB) tarafından GTHB'nın yerel teşkilatları olan İl Müdürlükleri, Araştırma Kurumları, Bölge Üniversiteleri, diğer ilgili kurum ve kuruluşlar ve çiftçi örgütleri ile işbirliği halinde yürütülecektir. Modelin yönetimi için Merkez Danışma Kurulu (MEDAK), Bölge Danışma Kurulu (BÖDAK), Tarımsal Eğitim ve Yayım Koordinasyon Birimi (TEYKOB) ve İl Koordinasyon Birimlerinin (İKOB) oluşturulması planlanmıştır.

Modelin Uygulama Planı'nda öngörülen faaliyetlerinin katılımcı bir süreç dâhilinde hayata geçirilmesine katkıda bulunmak amacıyla, 1 Ocak 2017 tarihi itibarıyla Model kapsamında GAP-BKİB içerisinde Tarımsal Eğitim ve Yayım Koordinasyon Birimi (TEYKOB) ve 9 GAP ilinde ise saha uzmanları oluşturulmuştur. Model ile ilgili faaliyetler, söz konusu Uygulama Planı, oluşturulan yönetim yapısı ve tanımlanmış çalışma ilkeleri doğrultusunda 1 Ocak 2017 tarihinden bu yana sürdürülmektedir.

Model Uygulama Planında yer alan ana faaliyetlerden birisi de "2.2. Tarımsal Yayım Elemanlarına Yönelik Faaliyetler" başlığı altında verilecek eğitim çalışmaları olup, bu kapsamdaki çalışmalar Tarımsal Yayım ve İletişim, Sulama ve İBY, Ekonomik Değerlendirme ile muhtelif tarımsal konulardaki temel eğitimleri içermektedir.

Bu kapsamda, Ocak 2017 döneminde yapılan bir çalışma sonucunda, Modelin bu bölümüyle ilgili faaliyetlerine yönelik kısa-orta ve uzun vadeli çalışmaları içeren bir "Model Eğitim Stratejisi" geliştirilmiştir. Bu çalışmada, Kişisel Gelişim Teknikleri, Proje Döngü Yönetimi (PCM), Yenilenebilir Enerji, İTU, OT, Sulama Eğitimi, Rasyon Eğitimi ve Arıcılık eğitimlerinin Saha Uzmanları ile model kapsamında çiftçi örgütlerinde görevlendirilen ve yine çiftçi örgütlerinde hali hazırda görev yapan tarım danışmanlarına orta vadede verilmesi gereken öncelikli eğitim konuları olarak belirlenmiştir.

Bireylerin daha mutlu ve daha verimli yaşamaları performanslarını etkileyen engelleri aşmaları ile mümkündür. Kişisel gelişim programları çalışanların güçlü ve gelişime açık yetilerine odaklanarak yaratıcı potansiyellerini açığa çıkarabilmelerini sağlamayı amaçlamaktadır. Tarımsal Yayımın merkezinde insan ve insan ilişkileri yatmakta olup, bu alan kişisel gelişimin en yaygın ve yoğun kullanıldığı bir alandır. Kişisel Gelişim Eğitim Programları genelde iletişim, yönetim ve yöneticilik, imaj, çatışma kavramı, etkili konuşma –sunum teknikleri ve raporlama konularını içermekte olup Tarımsal Yayımcıların mesleki gelişmelerine büyük katkılar sağlamaktadır.

Verilen bu eğitim ile; model kapsamında kilit rol oynayan Saha Uzmanları ve çiftçi örgütlerinde tarımsal eğitim ve yayım faaliyetleri yürüten teknik personelin başta yöre çiftçisi olmak üzere tüm paydaşlar ile daha etkin iletişim kurarak GAP Bölgesinde çiftçi eğitim ve yayım hizmetlerinin kalitesinin yükseltilmesi, etkinleştirilmesi ve sürdürülmesine büyük katkılar sağlanması amaçlanmıştır.

Bu eğitim kapsamında; tarla içi basınçlı sulama yöntemleri projelerinin hazırlanmasındaki etüt, planlama, projelendirme, sulama zamanı programlama ve fizibilite konularında teknik personelin kapasitelerinin artmasına katkı sağlanmıştır.

Eğitimde; tarla bitkileri (pamuk, mısır), sebze (biber, domates), yem bitkileri (yonca, sudan otu), meyvecilik (antepfıstığı, bağ, zeytin, nar) yetiştiriciliğinde damla ve yağmurlama sulama projeleri uygulamalı olarak yapılmıştır.

Düzenlenen bu eğitim ile Model kapsamındaki çiftçi örgütlerinde çalışan tarım danışmanları tarafından 2017 yılında yapılması planlanan “Demonstrasyon ve Çiftçi Eğitimleriyle” ilgili projelerin hazırlanması, sunulması, uygulaması ve izlenmesi konusunda farkındalık sağlanacaktır.

KATILIMCI PROFİLİ

Eğitime toplam 35 personel katılmıştır. Grup; çiftçi örgütlerinde çalışan tarım danışmanları ile GAP ve GAP-TEYAP-TEYKOB personelinden oluşmuştur.

Katılımcılar ile ilgili diğer özellikler aşağıdaki verilmektedir;

Katılımcıların iller üzerinden dağılımı; Şanlıurfa 5, Adıyaman 4, Mardin 4, Gaziantep 20, Batman 1. Şırkan 1

Katılımcıların kurumsal dağılımı:
Çiftçi Örgütü 29, Özel Sektör 3, Kamu 3.

Katılımcıların cinsiyet dağılımı:
Erkek 13, Kadın 22

Katılımcıların mesleki dağılımı:
Ziraat Mühendisi 35.

Toplam 27 kişiden oluşan katılımcı grup listesi **Ek 1’de** sunulmaktadır.

EĞİTİMİN KAPSAMI

5 gün toplam 30 saat olarak gerçekleştirilen eğitim teorik olarak verilmiştir.

Eğitim GAP-TEYKOB sulama konu uzmanları ve Bitki etiştirme tarafından verilmiştir.

Eğitim kapsamında; GAP Sulamaları, Basınçlı Sulama Sistemleri Temel Unsurları, Yağmurlama Sulama Sistemi Projelendirme, Damla Sulama Sistemi Projelendirme, Sulama Zamanı Planlaması Teknikleri Ve Örneklemeler konuları işlenmiştir.

Katılımcıların illerinden Gaziantep' e gidiş-geliş ulaşımları kendi imkânları yapılmıştır.

EĞİTİMİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Eğitim programı sonunda katılımcılara anket formu dağıtılmış olup, üç kategoride ve çeşitli alt başlıklarda programı değerlendirmeleri istenmiş ve her bir kategoride 1 ila 5 arası puanlama yapılmaları talep edilmiştir. (1:Yetersiz, 2: Yeterli, 3: Ortalama, 4: İyi, 5: Çok iyi).

Katılımcılar tarafından yapılan değerlendirme neticesinde her bir alt başlık için ortalama puan aşağıdaki tabloda sunulmaktadır. Her bir kategoride genel değerlendirme puanlamalarına bakıldığında, katılımcıların eğitim ortamı ve eğitimin kapsamı ile eğitmenlerin performanslarından yüksek düzeyde bir memnuniyet duydukları görülmektedir.

A. EĞİTİM ORTAMI ve LOJİSTİK DÜZENLEMELER	ORTALAMA PUAN (1-5)
Eğitim salonu düzeni	4,8
Eğitim Ekipmanları	4,5
Isı, Işık, Ses düzenlemeleri	4,6
Sunumların Okunabilirliği	4,6
İkramlar	4,6
Konaklama	4,8
Ulaşım Organizasyonu (Gaziantep' e geliş-gidiş)	3,7
Ulaşım Organizasyonu (saha ziyaretleri)	0
Aralar ve dinlenme sürelerinin yeterliliği	4,7
BÖLÜM A DEĞERLENDİRME	4,5
B. EĞİTİMİN KAPSAMI	ORTALAMA PUAN (1-5)
Eğitim Materyali	4,8
Eğitim içeriği	4,9
Eğitimin işleniş biçimi ve yöntemi	4,8
Verilen örneklerin içeriği	4,7
Grup çalışmaları	4,8
Saha ziyaret alanları	0
BÖLÜM B DEĞERLENDİRME	4,8
C. EĞİTMENLERİN PERFORMANSI	ORTALAMA PUAN (1-5)
Konusunda uzmanlık ve yetkinlik	4,8

Katılımcılarla iletişim	4,8
Katılımcılara söz hakkı tanıma	4,8
Eğitim materyalinin ve ekipmanın kullanımı	4,7
Soruların yanıtlanması ve açıklamalar	4,6
BÖLÜM C DEĞERLENDİRME	4,7

EĞİTİMİN GENEL DEĞERLENDİRMESİ	4,7
---------------------------------------	------------

Anket Formunda; yukarıda beirtilen puanlamaların yapıldığı alanlara ilave olarak, ilave yorum yapabilecekleri ve daha sonraki eğitimlerde yer almasında fayda gördükleri konu başlıklarını açıklayabilecekleri bölümler bulunmakta olup, katılımcıların bu bölümlerde belirttikleri hususlar özetle aşağıda verilmektedir.

- Eğitimin GAP Bölgesinin önemli konularından sulama gibi özel bir konuda olması memnuniyet vericidir.
- Eğitim için konunun uzmanı olan TEYKOB Sulama uzmanlarının tercih edilmesi doğru bir yaklaşımdır.
- Eğitimi veren eğitimciler konunun uzmanlarıdır. .
- Eğitimin teorik ve uygulamalı örneklerle yapılması, eğitimin ilgisini ve verimini artırmıştır.
- Eğitim yeri ve diğer hizmetler uygun görülmüştür.
- Katılımcılar GAP - Yayım Modeli kapsamında gelecekte; ekonomik analiz, biyolojik mücadele, proje hazırlama vb. konularında eğitimlerin verilmesini talep etmektedirler.

KATILIMCI LİSTESİ

Ek 1

S/N	ADI -SOYADI	MESLEĞİ	KURUMU	İLİ-İLÇESİ	TELEFON
1	HALİL YAY	ZİRAAT YÜK. MÜH.	ŞEHİT KAMİL Z.O	GAZİANTEP	0506 296 69 60
2	GÖZDE UĞURLUEL	ZİRAAT YÜK. MÜH.	ŞEHİT KAMİL Z.O	GAZİANTEP	0532 058 98 20
3	ZEHRA KORKMAZ	ZİRAAT MÜHENDİSİ	NURDAĞI Z.O	G.ANTEP - NURDAĞI	0530 091 81 39
4	RUKİYE DÖNMEZ	ZİRAAT YÜK. MÜH.	NURDAĞI Z.O	G.ANTEP - NURDAĞI	0553620 61 11
5	RUKİYE DEMİR	ZİRAAT MÜHENDİSİ	NURDAĞI Z.O	G.ANTEP - NURDAĞI	0507 120 65 50
6	FERDİ GÖKSU	ZİRAAT MÜHENDİSİ	SAFRAN ZİRAİ MÜH.	G.ANTEP - ŞEHİTKAMİL	0544 668 34 54
7	DİLEK KAYA	ZİRAAT MÜHENDİSİ	AREL PROJE DANŞ.	GAZİANTEP	0530 746 23 48
8	MELİS KAHVECİ	ZİRAAT MÜHENDİSİ	AREL PROJE DANŞ.	GAZİANTEP	0505 811 81 27

9	SAKİNE ERARSLAN	ZİRAAT MÜHENDİSİ	BESNİ ZİRAAT ODASI	ADİYAMAN - BESNİ	0506 642 88 22
10	MUSTAFA ETKER	ZİRAAT YÜK. MÜH.	GÖLBAŞI Z.O	ADİYAMAN - GÖLBAŞI	0554 695 84 66
11	GÜLBİN ÖNCEL	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ŞANLIURFA Z.O	ŞANLIURFA	0542 801 25 25
12	GÜLCAN GÜNDÜZ	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ARTUKLU Z.O	MARDİN - ARTUKLU	0506 610 20 56
13	RİDVAN AKTAŞ	ZİRAAT MÜHENDİSİ	MİDYAT Z.O	MARDİN - MİDYAT	0534 882 25 47
14	SELMAN TASMANOĞLU	ZİRAAT MÜHENDİSİ	İDİL Z.O	ŞIRNAK - İDİL	0544 941 41 72
15	CUMA UÇAŞ	ZİRAAT MÜHENDİSİ	MİDYAT Z.O	MARDİN - MİDYAT	0532 503 91 08
16	YASEMİN ÖZDEMİR	ZİRAAT TEKNİKERİ	YAVUZELİ Z.O	G.ANTEP - YAVUZELİ	0507 019 94 36
17	HACER TOSUN	ZİRAAT TEKNİKERİ	ARABAN Z.O	G.ANTEP - ARABAN	0536 716 96 87
18	FATMA YAŞARGÜN ARI	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ŞAHİNBEY Z.O	G.ANTEP - ŞAHİNBEY	0534 630 33 99
19	DUYGU BUKET GÖÇME	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ŞAHİNBEY Z.O	G.ANTEP - ŞAHİNBEY	0534 527 64 27
20	MUSTAFA GÖKTÜRK KIR	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ŞAHİNBEY Z.O	G.ANTEP - ŞAHİNBEY	0533 311 71 15
21	TUĞBA ŞİMŞEK	ZİRAAT YÜK. MÜH.	ANTEP FISTIĞI ARAŞ.	GAZİANTEP	
22	ÖZLEM ÇALIŞKAN	ZİRAAT MÜHENDİSİ	TUT Z.O	ADİYAMAN - TUT	0555 750 59 10
23	MÜKERREM BİRLİK	ZİRAAT MÜHENDİSİ	CULLAP SULAMA BİRL.	Ş.URFA - HALİLİYE	0542 280 29 79
24	GÜLİSTAN ERTÜRK	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ŞANLIURFA Z.O	ŞANLIURFA - HALİLİYE	0543 480 08 38
25	BAŞAK KARATOPRAK	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ADİYAMAN/TUT	ADİYAMAN	0507 922 01 27
26	ESRA UZUN	ZİRAAT YÜK. MÜH.	ŞAHİNBEY Z.O	GAZİANTEP	0545 767 35 26
27	A.ESRA ÖZZENGİN	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ŞEHİT KAMİL Z.O	GAZİANTEP	0545 442 20 35
28	VEYSİ YENİGÜN	ZİRAAT MÜHENDİSİ	MİDYAT Z.O	MARDİN - MİDYAT	0555 380 16 56
29	NİLGÜN KALKANCI	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ANTEP FISTIĞI ARAŞ.	GAZİANTEP	0546 472 06 94
30	AHMET V. COŞANDAL	ZİRAAT MÜHENDİSİ	GAP BKİ	ŞANLIURFA	0532 394 16 97
31	AYLA YENİ KALE	ZİRAAT MÜHENDİSİ	GAP BKİ	ŞANLIURFA	0505 492 42 04
32	ALİ TOPAL	ZİRAAT MÜHENDİSİ	GAP BKİ	GAZİANTEP	0507 451 28 87
33	M.AKİF İLHAN	ZİRAAT MÜHENDİSİ	GAP BKİ	GAZİANTEP	0536 268 08 40
34	ALİ KARAKUZULU	ZİRAAT MÜHENDİSİ	ÖZEL SEKTÖR	GAZİANTEP	0537 280 90 13

35	SABAHATTİN TÜZÜN	ZİRAAT MÜHENDİSİ	GAP BKİ	BATMAN	0538 944 32 41
----	---------------------	------------------	---------	--------	-------------------

Ek 2

FAALİYET PROGRAMI:

04.06.2017

14:00 Otele Giriş

20:00-21:00 Akşam Yemeği

05.06.2017

08:00-09:00 Sabah Kalvartısı

09:00-12:00 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

12:00- 13:30 Öğlen Yemeği

13:30-17:30 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

20:00-21:00 Akşam Yemeği

06.06.2017

08:00-09:00 Sabah Kalvartısı

09:00-12:00 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

12:00- 13:30 Öğlen Yemeği

13:30-17:30 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

20:00-21:00 Akşam Yemeği

07.06.2017

08:00-09:00 Sabah Kalvıtsı

09:00-12:00 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

12:00- 13:30 Öğlen Yemeği

13:30-17:30 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

20:00-21:00 Akşam Yemeği

08.06.2017

08:00-09:00 Sabah Kalvıtsı

09:00-12:00 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

12:00- 13:30 Öğlen Yemeği

13:30-17:30 Damla Sulama, Yağmurlama Sulama Projeleri Hazırlanması Sahada Uygulama Şekilleri, Proje Hazırlanırken Nelere Dikkat Edilmesi Gerek (Ahmet V.COŞANDAL)

20:00-21:00 Akşam Yemeği

09.06.2017

08:00-10:00 Otel den Ayrılış

Eđitimden Fotoğraflar

Ek 3

