EK NO:1

……...ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ İLAN CETVELİ

SIRA NO	İLİ	İLÇESİ	BELDE/KÖYÜ	BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ	İŞLETME ŞEFLİĞİ	SERİSİ	BÖLME NO	PARÇA NO	MEŞCERE TİPİ		ALAN (Ha.)
										Amenajman Planında	Aktüelde	
1	ADANA	ÇUKUROVA	PİRİLİ	ADANA	KARAİSALI	ÇUKUROVA	ÇUKUROVA	129	129/1	BDY-2	BDY	2,70
2	ADANA	ÇUKUROVA	KÜÇÜKÇINAR	ADANA	KARAİSALI	ÇUKUROVA	ÇUKUROVA	209	209/1	BDY-2	BDY	1,40
3	ADANA	ÇUKUROVA	KÜÇÜKÇINAR	ADANA	KARAİSALI	ÇUKUROVA	ÇUKUROVA	210	210/1	OT	BDY	4,20
4												
5												
6												
	BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ TOPLAMI											**8,30**

Müracaatların ……./……/201... - ……./……/201... tarihlerinde ilgili Orman İşletme Müdürlüğü'ne yapılması gerekmektedir.

EK NO: 2/a

İLAN

……İli, ……..İlçesi, ……..Köyü ……Mevkiinde bulunan ……..Orman İşletme Müdürlüğü ……..Orman İşletme Şefliği sınırları dahilinde **alttaki listede** belirtilen toplam …… hektar büyüklüğündeki ormanlık alan özel ağaçlandırma/ özel imar-ihya/ özel erozyon kontrol sahası olarak belirlenmiştir.

Bu sahalar idaremizin internet sayfasında da yayımlanmaktadır.

Söz konusu sahalarda özel ağaçlandırma/ özel imar-ihya/ özel erozyon kontrolü yapmak isteyen müracaatçıların …../…./2013 - …./…/2013 tarihleri arasında İşletme Müdürlüğümüze müracaat etmesi gerekmektedir.

İlanen duyurulur. …./…./2013

….Orman İşletme Müdürü

İLAN LİSTESİ

Sıra No	İşletme Müdürlüğü	İşletme Şefliği	Serisi	Belde/Köyü	Mevkisi	Bölme No	Parça No	Alan (Ha)
1								
2								
3								
4								
5								
6								

EK NO:2/b

TUTANAK

(Köy/Belde İçin)

……..Orman İşletme Müdürlüğü tarafından özel ağaçlandırma/ özel imar-ihya/ özel erozyon kontrol sahası olarak tespit edilen Köyümüz/ Beldemiz sınırları içerisinde bulunan sahalar ile ilgili ilan …./…./….. tarihinde köyümüzün/beldemizin ilan tahtasında (köy/belde halkının görebileceği yer) askıya alınmış, 30 (otuz) gün süre ile askıda tutularak ilan edilmiş ve …./…./…..tarihinde askıdan indirilmiştir.

Orman Muh. Mem. **Orman Muh. Mem.** **Aza/İlan Memuru**

..……Köyü Muh./ Belde Bld. Bşk.

EK NO:4

KURA ÇEKİLİŞİ VE HAK SAHİPLİLİĞİ TUTANAĞI

……..Orman İşletme Müdürlüğü, ……..Orman İşletme Şefliği, ……..numaralı bölme ve ……..parça no'lu sahaya özel ağaçlandırma/özel imar ihya/özel erozyon kontrolü için müracaat ederek başvuru bedelini yatıran aşağıdaki gerçek ve tüzel kişiler kura çekilişine girmeye hak kazanmıştır.

Adı Soyadı	TC Kimlik No	İmza
1- ……		
.		
.		
.		
.		
.		
.		
.		
.		
9- ……..		

Kura çekilişinde hazır bulunmaları hususunda tebligatta bulunulan ilgili ….……..köy muhtarı/ ……belde belediye başkanı kura çekilişine katılmıştır/katılmamıştır.

Ayrıca başvuru bedelini yatırmış olmasına rağmen yukarıda belirtilen ……..sıradaki gerçek veya tüzel kişi/kişiler kura çekilişine katılmamıştır.

Komisyonumuz tarafından ilgililerin huzurunda yapılan kura çekilişinde;

1- Adı Soyadı	TC Kimlik No	İmza
2- Adı Soyadı	TC Kimlik No	İmza
3- Adı Soyadı	TC Kimlik No	İmza.

Müracaatçılar öncelik sıralamasına göre hak sahibi olarak tespit edilmiştir. İlk sırada yer alan …….. hak sahibi olarak belirlenmiştir. **...../ ...../ .....**

Bölge Müdür Yar.	**İşletme Müd./İşletme Müd.Yar.**	**ATM /Kadastro Mülkiyet /İlgili İşletme Şefi**

EK NO:5

BAKANLIK ÇALIŞANI VE BİRİNCİ DERECE YAKINI OLMADIĞIMA İLİŞKİN BEYAN

Orman ve Su İşleri Bakanlığı'nın personeli olmadığımı, söz konusu Bakanlıkta birinci derece yakınımın (eş, çocuk, anne, baba) çalışmadığını, Orman ve Su İşleri Bakanlığı'nın personeli olduğumun veya bu Bakanlıkta birinci derece yakınımın çalıştığının tespit edilmesi halinde Devlet ormanlarında özel ağaçlandırma, özel erozyon kontrolü, özel imar-ihya amacıyla yapmış olduğum müracaatımın ve bu amaçla verilen iznimin iptal edileceğini bildiğimi ve iznimin iptal edilmesi halinde herhangi bir hak talep etmeyeceğimi kabul ve taahhüt ederim.

Adı Soyadı

İmza

MEVCUT ÖZEL AĞAÇLANDIRMA İZİNLERİNE İLİŞKİN BEYAN

Ülkemiz genelinde Devlet ormanlarında daha önce verilmiş herhangi bir özel ağaçlandırma, özel erozyon kontrolü, özel imar-ihya iznimin bulunmadığını beyan ederim.

Adıma 50 ha.'dan fazla izin bulunması halinde yapmış olduğum müracaatımın ve son verilen izinlerin iptal edileceğini kabul ve taahhüt ederim.

Adı Soyadı

İmza

Devlet Ormanlarından Adıma Verilen İzinler

İşletmesi	Şefliği	Serisi	Bölme No	Alanı(Ha)
1.				
2.				

EK NO:6

..... İZİN RAPORU

(Ağaç. Yön. 12/b mad. göre Özel Ağaçlandırma/Özel İmar-İhya/Özel Erozyon Kontrolü izinleri için)

Rapor Tarihi :

Orman Bölge Müdürlüğü :
Orman İşletme Müdürlüğü :
Orman İşletme Şefliği :

İli :
İlçesi :
Belde/Köyü :

1- Talepte Bulunanın:
a)Adı Soyadı/Kurum/Şirket Adı :
b)Talep edilen sahanın bulunduğu köy/belde nüfusuna kayıtlı olup olmadığı :
c) Talep edilen sahanın bulunduğu köyde/beldede ikamet edip etmediği :
ç)T.C.Kimlik No veya Vergi Sicil No :
d)Tebligat Adresi :
e)Telefon Numarası & Fax :

2- Talebin Konusu :

3- Talep Sahasının Koordinatları :

4- Kadastro Durumu:
a) Orman Kadastrosu :
b) Tapulama :

5-

Seri Adı	Bölme No	Amenajman Planına Göre Meşçere Tipi	Aktüel Duruma Göre Meşçere Tipi	Talep Edilen Alan (m^2)
			TOPLAM (m^2)	

6- Değerlendirilebilecek Orman Emvalinin Olup-Olmadığı, :

7- Talep Edilen Orman Alanı (m^2) :

8- a)Talep edilen sahanın 0.5 ha.-300 ha.aralığında kalıp kalmadığı, :
b) Talep sahibi gerçek kişi ise daha önce Orman Kanununun 57 nci maddesine göre verilen izinler dahil toplam alanın 50 ha.'ı geçip geçmediği,

9- Talep edilen sahanın, amenajman planında ve aktüel olarak verimli orman alanları dışında kalıp kalmadığı, mak-3 vasfında olup-olmadığı :

10- **İzne Konu Edilmeyecek Yerlerden Olup Olmadığı,**

a)Sahanın 6831 sayılı Orman Kanunu dışındaki özel kanunlarla (Kültür ve turizm koruma ve gelişim bölgeleri ve turizm merkezleri kapsamında bulunan alanlar, doğal, tarihi ve arkeolojik sit alanları, 2873 sayılı Milli Parklar Kanunu kapsamındaki yerler ile 2872 sayılı Çevre Kanunu'na göre "Özel Çevre Koruma Bölgesi" olarak ilan edilen yerler gibi) ilgisi olup olmadığı, **:**

b)Bakanlar Kurulu kararıyla muhafazaya ayrılan ve ilan edilen yerler ile 6831 sayılı Orman Kanununun 23 ve 24 üncü maddeleri gereği muhafaza ormanı olarak ayrılmış yerlerden olup olmadığı, **:**

c)Mülkiyet problemi sebebiyle davaya konu olan yerlerden olup olmadığı **:**

ç)Dört tarafı verimli orman ile çevrili ve mevcut taşıt yolu bağlantısı bulunmayan, 15 hektardan küçük yerlerden olup olmadığı, **:**

d)Bakanlıkça tescil ve ilan edilen örnek avlaklar ile yaban hayatı geliştirme sahaları içerisinde kalıp kalmadığı, **:**

e)Yürürlükteki amenajman planı dönemi içerisinde madencilik faaliyeti sonucu doğal yapısı bozulmuş sahalardan olup olmadığı, **:**

f)Yürürlükteki amenajman planı dönemi içerisinde yangın geçirmiş olan sahalardan olup olmadığı, **:**

g) Otlatma planı ile ayrılan sahalar ile kadimden beri kullanılan yaylak ve kışlaklara geçiş yollarından olup olmadığı,

ğ)Büyükşehir, il, ilçe ve belde belediyelerince yapılan uygulama imar planları içerisinde kalan alanlardan olup olmadığı,

h)Deniz kıyı kenar çizgisinden itibaren kara yönünde yatay olarak 2000 metrelik mesafe içinde bulunan yerler ile tabii göl kıyı kenar çizgisinden itibaren kara yönünde yatay olarak 500 metrelik mesafe içinde bulunan yerler,

11- Talep Sahibinin Nasıl Belirlendiği (kura sonucunda, tek müracaat) **:**

12- Orman Kanununun 16, 17, 18 ve 57 nci maddeleri gereğince daha önce başka bir müracaatın yapılıp-yapılmadığı ve izin verilip-verilmediği, **:**

13- Maden ruhsatı kapsamında Bakanlıkça muvafakat verilmiş veya izne konu edilmiş alanlardan olup olmadığı, **:**

14- Genel Müdürlüğümüzce projesi tanzim edilmiş olan ve yılı içerisinde tesis programına alınmış sahalardan olup-olmadığı **:**

15- Belde ve köylerin toplu yerleşik alan sınırından veya gelişim planları sınırından itibaren 500 metrelik mesafe içerisinde kalıp kalmadığı, **:**

16- Verilecek İzin Süresi **:**

17- Varsa Talep Sahibinden İstenecek Hususlar **:**

(*Bu bölüme inceleme yapan heyetin görüşleri belirtilecek ve isim yazılarak imzalanacaktır.*)

Bölge Müdür Yar.

...../ ...../ .....

İşletme Müd./İşletme Müd.Yar.

...../ ...../ .....

İşletme Şefi

...../ ...../ .....

ATM /Kadastro Mülkiyet Şefi

...../ ...../ .....

(*Bu bölüme Orman Bölge Müdürlüğü görüşü yazılıp tasdik edilecektir.*)

...../ ...../ .....

Onay

Orman Bölge Müdürü

<u>İZİN RAPORU EKLERİ:</u>

1-Beyanlar (EK-NO:5),
2- Koordinat Özet Çizelgesi,
3- Meşcere Haritası,
4- Orman Kadastro Haritası,

EK NO: 7/a

ÖZEL AĞAÇLANDIRMA PROJESİ DİSPOZİSYONU

T.C.
Orman ve Su İşleri Bakanlığı

…… Orman Bölge Müdürlüğü

…….Orman İşletme Müdürlüğü

…… İLİ, …… İLÇESİ, …… KÖYÜ

……'A AİT

ÖZEL AĞAÇLANDIRMA PROJESİ

Proje No: …… ÖA.13. …

KURULUŞ	KODU	ADI
Orman Bölge Müdürlüğü		
Orman İşletme Müdürlüğü		
Orman İşletme Şefliği		
Serisi		
İli		
İlçesi		
Beldesi / Köyü /Mahallesi		
Proje Numarası		

2 – AĞAÇLANDIRMA YAPMAK İSTEYENİN:

Adı Soyadı :

T.C. Kimlik No. (x) :

Tebligat Adresi :

Telefon Numarası :

e-mail adresi :

- 'Köy Tüzel Kişiliği' adına muhtarın, "şirket, dernek, vakıf v.b.'' adına yetkilinin adı **yazılmayacaktır**.
- Ortak başvurularda tüm ortakların adı ve soyadı yazılacaktır.
- **(x) Şirketlerde "Vergi Sicil No" yazılacaktır.**

3 – AĞAÇLANDIRILACAK SAHANIN:

3.1 – Genel Alanı:

Ağaçlandırılacak saha Devlet ormanında ise bölme numaraları, Hazine arazisinde ise ada-parsel no'ları itibariyle dökümü yapılacaktır.

Tablo-1

Bölme/Ada- Parsel No	Sahası (m^2)
TOPLAM	

3.2 – Amenajman Planına ve Aktüel Duruma Göre Sahanın Dökümü (Devlet ormanı statüsündeki sahalarda) :

Amenajman planının uygulama süresi (2013–2033 gibi) belirtilerek, amenajman planı süresi dolmuş veya dolmamış orman alanlarında planda bozuk koru, bozuk baltalık veya orman toprağı olarak nitelenen yerlerin aktüel durumu tespit edilerek aşağıdaki tablo doldurulacaktır.

Tablo–2

Bölme No.	Amenajman Planına Göre Meşçere Tipi	Aktüel Duruma Göre Meşçere Tipi	Sahası (Ha)
TOPLAM			

3.2 - Bugünkü Arazi Kullanma Durumu (Hazine veya sahipli arazilerde):

Sahipli arazilerde ve Hazine arazilerinde bugünkü arazi kullanma durumu belirtilecek, **amenajman planı bilgilerine yer verilmeyecektir.**

3.3- Mülkiyet Durumu:

- Ormanlık sahalarda izin raporunun onay tarihi belirtilerek izin raporu ve ekleri projeye eklenecektir.
- Hazine arazilerinde ve Devletin Hüküm ve Tasarrufu Altındaki arazilerde ön izin/tahsis yazısının tarih ve no'su belirtilerek projeye eklenecektir.
- Sahipli arazilerde: tapu senedi, tapu çapı (koordinatlı aplikasyon krokisi), tapu üzerinde takyidat (kısıtlama) ve başka hissedarı olup-olmadığını belirten belge (taşınmaza ait tapu kaydı), taşınmazın varisli veya kiralık olması halinde noter tarafından düzenlenen kira sözleşmesi, vekaletname veya muvafakatname hakkında bilgi verilerek tüm belgeler projeye eklenecektir.

3.4 – Diri Örtü Durumu:

- Sahayı kaplayan diri örtüyü oluşturan bitki türleri belirtilecek, diri örtünün kapalılığı, türlerin karışım oranları, ağaç ve ağaççıkların ortalama boyu ve gövde dip çapları yazılacaktır.
- Sahada korunması gereken bitkiler ile yeşil bant ve dere içi vejetasyonu olarak bırakılan (muhafaza edilecek) saha miktarı mutlaka belirtilecektir.
- Saha üzerinde değerlendirilecek olan orman ürünü varsa bu ürünün kimin tarafından değerlendirileceği ve sahanın boşaltıldıktan sonra başvuru sahibine teslim edileceği konusunda da açıklama yapılacaktır.
- Diri örtü durumunu gösteren fotoğraflar projeye eklenecektir.

3.5 – Jeolojik Yapı ve Toprak Özellikleri:

- Anakayanın türü ve yapısı, toprak tipi, sahanın en alt, en üst ve ortalama rakımı, bakısı, yamaç meyli, teknik yönden ağaçlandırılamayacak alanlar belirtilecektir. Sahada açılan profil sayısı ve her profil için; profil horizonları, her horizondaki toprağın türü, bünyesi, profil taşlılığı, mutlak ve fizyolojik derinliği, reaksiyonu (ph), drenaj ve taban suyu seviyesi hakkında doyurucu bilgiler verilerek tüm profiller yorumlanacak ve tablo-3 düzenlenecektir. Farklı kriterlere sahip alanların miktarı (brüt olarak) belirtilecektir.
- Yukarıda belirtilen bilgilere göre 1/25000 ölçekli, tesviye eğrili Toprak Haritası düzenlenecek ve profil noktaları harita üzerinde işaretlenecektir.
- Toprak analiz raporu verileri bu bölümde irdelenerek arazi hazırlığı metotları hakkında görüş belirtilecektir.

- Projede, sulama koşulu olan türlerin kullanılması halinde sulamada kullanılacak suyun analizi yaptırılacak, analiz raporundaki pH, tuzluluk ve su sınıfı burada belirtilecektir.
- Yetişme ortamı etüt çizelgesi, toprak ve sulama suyu analizlerine ait bilgiler verilecek, verilen bilgilerle etüt çizelgesi ve analiz raporları uyumlu olacaktır.
- Toprak ve sulama suyu analizleri projeye eklenecektir.
- Profil çukurlarına ait fotoğraflar projeye eklenecektir.

Jeolojik Yapı ve Toprak Özellikleri **Tablo–3**

Bölme/Ada-Parsel No .	Anakaya	Toprak Türü	Ortalama Yükseklik (m)	Toprak Derinliği (cm)			Eğim Grupları				Bakı
				0 – 30 (Ha)	31 – 60 (Ha)	>60 (Ha)	0-20 (Ha)	21-40 (Ha)	41-60 (Ha)	>60 (Ha)	
TOP.											

3.6 – İklim Özellikleri:

- Meteoroloji istasyonunun adı, rakımı (m) ve sahaya uzaklığı (Km) belirtilecek.
- Sahaya en yakın meteoroloji istasyonuna ait veriler Tablo-4'de gösterilecektir. Enterpolasyon yapılmayacaktır. Erinç formülüne göre iklim tipi ve bitki örtüsü tespit edilecektir.
- İklim özellikleri göz önüne alınarak çalışmaların (arazi hazırlığını, ekim-dikim ve bakımların) zamanı ile bu çalışmalarda dikkat edilecek hususlar bu bölümde vurgulanacaktır.

Meteorolojik Veriler **Tablo-4**

Meteorolojik Elemanlar	A Y L A R												YILLIK
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Ortalama Yüksek Sıcaklık (ºC)													
Ortalama Sıcaklık (ºC)													
En Düşük Sıcaklık (ºC)													
En Yüksek Sıcaklık (ºC)													
Yağış Miktarı (mm)													
Ortalama Nisbî Nem (%)													
Vejetasyon Gün Sayısı													
Erken ve Geç Don Tarihleri													

3.7-Biotik ve Abiotik Zararlar: Saha çevresinde biotik (Çam Kese Böceği, Çekirge, Tavşan, Fare, Böcek, Mantar zararı vb.) ve abiotik (Fırtına, Hava Kirliliği, Orman Yangını zararı vb.) zararların görülüp görülmediği, görüldüyse mücadele tekniği, metodu ve zamanı açıklanacaktır.

4– AĞAÇLANDIRMA İŞLERİ:

4.1-Ağaçlandırmanın Amacı, İşletme Şekli ve İdare Süresi:

Ağaçlandırmanın amacı (endüstriyel, rekreasyon, yeşillendirme vb.)belirtilerek türlerin idare süreleri ve tesisin işletme şekli yazılacaktır.

4.2-İç Taksimat Şebekesi

Orman yol şebeke planına göre mevcut yollar, yapılması planlanan yollar, kadim yollar, ihtiyaç duyulan servis yolları ve tesis edilecek yangın emniyet yolları, çevre bandı, yangın koruma bandı belirtilecektir.

4.3-İş Programı:

Tesis ve bakım çalışmalarının yıllara göre dağılımı yapılacak ve tablo-5 düzenlenecektir.

Yıllık İş Programı

YILLAR	B-Tipi veya Servis Yolu (Km)	Yangın Emniyet Yolu (Ha)	ARAZİ HAZIRLIĞI		DİKİM (Ha)	BAKIM (Ha)
			Diri Örtü Temizliği (Ha)	Toprak İşleme (Ha)		
2013						
2014						
2015						
2016						
2017						
2018						

4.4 –Arazi Hazırlığı:

Arazi hazırlı çalışmaları aşağıdaki bölümlerde detaylı olarak anlatılacak ve tablo-6 düzenlenecektir.

4.4.1 –Diri Örtü Temizliği:

- Sahada bulunan diri örtünün işçi veya makine ile temizlenmesinde uygulanacak metotlar, çalışma zamanı, tekniği, kullanılacak makine ve ekipmanlar, çalışılacak alan miktarı belirtilecektir.
- Yukarda belirtilen çalışmalar esnasında dikkat edilecek hususlar hakkında açıklamalar yapılacaktır.

4.4.2 –Toprak İşleme:

- Çalışılacak alan miktarı, alt ve üst toprak işleme metodu, zamanı, tekniği, kullanılacak makine ve ekipmanlar belirtilecektir.
- Yukarda belirtilen çalışmalar esnasında dikkat edilecek hususlar hakkında açıklamalar yapılacaktır.

Arazi Hazırlığı **Tablo- 6**

Bölme No	Alanı (Ha)	Muhafaza Edilecek Alan (Ha)	Servis Yolu Tesisi (Km)	Yangın Em.Yolu Tesisi (Ha)	Diri Örtü Temizliği		Toprak İşleme	
					İşçi Gücü İle (Ha)	Makine Gücü İle (Ha)	İşçi Gücü İle (Km)	Makine Gücü İle (Ha)
Toplam								

4.5-Dikim:

Fidanların taşınması, korunması, dikim metodu, tekniği, zamanı ve kullanılacak dikim malzemeleri vb. hakkında detaylı açıklamalar yapılacaktır.

4.6-Ağaçlandırmada Kullanılacak Türler, Aralık- Mesafeler:

Sahaya dilecek fidanların türleri, dikim aralık-mesafesi, orijinleri, yaşları, ambalaj şekli v.b. hakkında bilgiler verilecek ve tablo–7 düzenlenecektir.

Aralık Mesafeler **Tablo – 7**

Dikilecek Fidanların		1 Hektarda Yapılacak Teras Miktarı (m)	1 Hektara Dikilecek Fidan Adedi
Türü	Aralık Mesafesi (m)		

4.7 –Tohum ve Fidan Miktarları, Temin Yerleri:

Tesis ve tamamlamada kullanılacak fidanların nereden, hangi fidanlıklardan temin edileceği belirtilecek ve tablo-8 düzenlenecektir.

Tohum ve Fidan Miktarları **Tablo – 8**

Böl. No.	Dikim Alanı (Ha)	Dikilecek Fidanların				Kuruluş İçin Gerekli		Tamamlama İçin Gerekli		TOPLAM	
		Türü	Orijini	Yaşı	Aralık x Mesafesi	Fidan (1000) Adet	Tohum (Gr)	Fidan (1000) Adet	Tohum (Gr)	Fidan (1000) Adet	Tohum (Gr)
Top.											

4.8-Bakım:

İşçi gücü ve makine ile yapılacak bakımın metodu, tekniği, alanı, kaç yıl bakım yapılacağı, tamamlama oranı, bakımda kullanılacak malzeme ve ekipmanlar açıklanacak ve tablo–9 düzenlenecektir. Ceviz, Badem v.b. meyveli ağaç türlerinde **Sulama, Gübreleme, Budama, Hastalık ve Zararlılarla Mücadele**'den bahsedilmelidir.

Projede, sulama koşulu olan türlerin kullanılması halinde idare süresi sonuna kadar su açığının olduğu aylarda sulamaya uygun su ile yeterli sayıda sulama yapılacağı net olarak ifade edilecektir. Su kaynağının ne olduğu ve sahaya olan mesafesi ile su kaynağından alınacak suyun tesise ne şekilde ulaştırılacağı (cazibe, motopomp, boru hattı, tankerle taşıma v.b.) hususu belirtilecektir. Su kaynağının idare müddeti sonuna kadar kullanılması gerektiğinden bu kaynak için herhangi bir kişi, kurum veya tüzel kişilikten izin alınmasına ihtiyaç duyulup duyulmayacağı hususu irdelenecek, izin alınması gerekli görülüyor ise alınan izin belgesi projeye eklenecektir.

Bakım **Tablo-9**

Bölme No	Alanı (Ha)	İşçi Gücü ile Bakım		Makine ile Bakım		Y. E. Yolu Bakımı (Ha)	Servis Yolu Bakımı (Km)
		Fidan Çevresinde (1000 Adet)	Fidan Sıralarında (1000 Adet)	Diskaro + Las. Tek. Traktör (Ha)			
Toplam							

4.9-Koruma:

Sahanın koruması (kendisi, bekçi, dikenli tel çit v.b.) ile ilgili bilgi verilerek yapılacak ihata miktarı ve standardı belirtilecektir.

4.10-Tesisler

Özel ağaçlandırma sahasında yapılacak ve/veya sahaya yerleştirilecek hangar-depo, konteynır, su tankı, toprak havuz, gölet, kuyu, enerji nakil hattı v.b. tesisler hakkında bilgi verilerek tesislerin koordinatları tablo halinde belirtilecek ve Yapılacak İşler Haritasında gösterilecektir.

5- Proje Yatırım Giderleri:

Projede yapılması planlanan faaliyet türlerine göre yatırım giderlerinin hesaplanmasında Bakanlığımızca her yıl yayımlanan "İhale ile Yaptırılacak Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza, Mera Islahı, Kavak ağaçlandırması, Fidanlık ve Etüt Proje Çalışmalarına ait Birim Fiyat Cetvelleri"ndeki birim fiyatlar esas alınacak ve Projeye Esas Yatırım Giderleri Cetveli düzenlenecektir.

6- Haritalar:

- Haritaların çizgi ve yazı normları 4125 numaralı tamime uygun olacaktır.
- Haritalarda proje sahasının yakın çevresi de gösterilecek, proje sınırlarının doğal sınırlara (sırt, dere, tepe, v.b.) oturması sağlanacaktır.
- Bugünkü Arazi Kullanma Durumu Haritası: Amenajman Planına (Meşcere Haritası) ve fiziki duruma göre düzenlenecektir.
- Toprak Haritası: 1/25000 ölçekli memleket haritası kullanılacaktır. 4125 numaralı tamimdeki lejanta uygun olarak çizilip renklendirilecek, sahada açılan profiller, Yetişme Ortamı Etüt Çizelgesinde verilen bilgilerle uyumlu olacak şekilde harita üzerinde işaretlenecektir.

- Yapılacak İşler Haritası: Sahaya dikilecek fidan türleri, sahada yapılacak diri örtü temizliği ve toprak işleme metotları, dikenli tel çit hattı, muhafaza edilecek bölümler, tesis edilecek servis yolları ve yangın emniyet yolları gösterilecektir.
- Yapılan İşler Haritası: Uygulamalar işaretlenecektir.

7- Ekler:

- Projeye Esas Yatırım Giderleri Cetveli,
- Dilekçe (Sahipli araziler için)
- Saha İzin Raporu ve Ekleri (Hazine arazilerinde ön tahsis/izin yazısı, sahipli arazilerde tapu senedi, tapu kayıt örneği, tapu çapı veya krokisi),
- Yetişme Ortamı Etüt Çizelgesi,
- Fotoğraflar, (diri örtü, profil çukurları ve sahanın genel görünümü)
- Toprak ve sulama suyu analiz raporları,
- UTM 6 Derecelik Projeksiyonda ED-50 Datumundaki Noktaların Koordinat Listesi,
- Projeye ait CD (Proje metni, Haritalar, Etüt Çizelgesi ve Koordinat özet çizelgesi içerisinde olacak.)
- Orman Mühendisleri Odası tarafından yapılan vizeye ait belgeler

EK NO:7/b

ÖZEL İMAR-İHYA PROJESİ DİSPOZİSYONU

T.C. **Orman ve Su İşleri Bakanlığı**
…… Orman Bölge Müdürlüğü **…….Orman İşletme Müdürlüğü**
…… İLİ, …… İLÇESİ, …… KÖYÜ
……'A AİT **ÖZEL İMAR-İHYA PROJESİ** **Proje No: ……ÖİH.13. …**

1 – PROJE SAHASININ YERİ:

KURULUŞ	KODU	ADI
Orman Bölge Müdürlüğü		
Orman İşletme Müdürlüğü		
Orman İşletme Şefliği		
Amenajman Planı (Serisi)		
İli		
İlçesi		
Beldesi / Köyü /Mahallesi		
Proje Numarası		

2 – İMAR-İHYA YAPMAK İSTEYENİN:

Adı Soyadı :

T.C. Kimlik No. (x) :

Tebligat Adresi :

Telefon Numarası :

e-mail adresi :

- 'Köy Tüzel Kişiliği' adına muhtarın, "şirket, dernek, vakıf v.b.'' adına yetkilinin adı **yazılmayacaktır**.
- Ortak başvurularda tüm ortakların adı ve soyadı yazılacaktır.
- **(x) Şirketlerde "Vergi Sicil No" yazılacaktır.**

3 – İMAR-İHYA YAPILACAK SAHANIN :

3.1 – Genel Alanı:

İmar-ihya yapılacak saha Devlet ormanında ise bölme numaraları, Hazine arazisinde ise ada-parsel no'ları itibariyle dökümü yapılacaktır.

Tablo–1

Bölme/Ada- Parsel No	Sahası (m^2)
TOPLAM	

3.2 – Amenajman Planına ve Aktüel Duruma Göre Sahanın Dökümü (Devlet Ormanı statüsündeki sahalarda):

Amenajman planının uygulama süresi (2013–2033 gibi) belirtilerek, amenajman planı süresi dolmuş veya dolmamış orman alanlarında planda bozuk koru, bozuk baltalık veya orman toprağı olarak nitelenen yerlerin aktüel durumu tespit edilerek aşağıdaki tablo doldurulacaktır.

Tablo-2

Bölme No.	Amenajman Planına Göre Meşçere Tipi	Aktüel Duruma Göre Meşçere Tipi	Sahası (Ha)
TOPLAM			

3.2 - Bugünkü Arazi Kullanma Durumu (Hazine Arazilerinde Sahipli Arazilerde):

Sahipli arazilerde ve Hazine arazilerinde yukarıda istenilen bilgilerden sadece bugünkü arazi kullanma durumu belirtilecek**, amenajman planı bilgilerine yer verilmeyecektir.**

3.3- Mülkiyet Durumu:

- Ormanlık sahalarda izin raporunun onay tarihi belirtilerek izin raporu ve ekleri projeye eklenecektir.
- Hazine arazilerinde ve Devletin Hüküm ve Tasarrufu Altındaki arazilerde ön izin/tahsis yazısının tarih ve no'su belirtilerek projeye eklenecektir.
- Sahipli arazilerde: tapu senedi, tapu çapı (koordinatlı aplikasyon krokisi), tapu üzerinde takyidat (kısıtlama) ve başka hissedarı olup-olmadığını belirten belge (taşınmaza ait tapu kaydı), taşınmazın varisli veya kiralık olması halinde noter tarafından düzenlenen kira sözleşmesi, vekaletname veya muvafakatname hakkında bilgi verilerek tüm belgeler projeye eklenecektir.

3.4- Mevcut Bitki Örtüsü ve Boşlukların Durumu:

Bu bölümde; imar-ihya çalışması yapılacak türlerden sahada mevcut olanların türler itibarı ile dekardaki adedi, karışım yüzdesi, ortalama dip çapları ve ortalama boyları belirtilecek, boşlukların toplam alanı ile genel alana oranından bahsedilerek tablo-3 düzenlenecektir.

İmar-İhyaya Konu Olacak Mevcut Bitki Türleri ile Boşlukların Genel Sahadaki Durumu

Tablo- 3

Bölme ve Bölmecik No	Mevcut Türlerin								Boşlukların	
	.....				.....					
	Ad/Da.	Karışım Oranı (%)	Ort. Dip Çapı (cm)	Ort. Boyu (m)	Ad/Da	Karışım Oranı (%)	Ort. Dip Çapı (cm)	Ort. Boyu (m)	Top. Alanı (Da)	Genel Alana Oranı (%)

3.5- Jeolojik Yapı ve Toprak Özellikleri:

- Anakayanın türü ve yapısı, toprak tipi, sahanın en alt, en üst ve ortalama rakımı, bakısı, yamaç meyli, teknik yönden ağaçlandırılamayacak alanlar belirtilecektir. Sahada açılan profil sayısı ve her profil için; profil horizonları, her horizondaki toprağın türü, bünyesi, profil taşlılığı, mutlak ve fizyolojik derinliği, reaksiyonu (ph), drenaj ve taban suyu seviyesi hakkında doyurucu bilgiler verilerek tüm profiller yorumlanacak ve tablo-4 düzenlenecektir. Farklı kriterlere sahip alanların miktarı (brüt olarak) belirtilecektir.
- Yukarıda belirtilen bilgilere göre 1/25000 ölçekli, tesviye eğrili Toprak Haritası düzenlenecek ve profil noktaları harita üzerinde işaretlenecektir.
- Toprak analiz raporu verileri bu bölümde irdelenerek arazi hazırlığı metotları hakkında görüş belirtilecektir.
- Projede, sulama koşulu olan türlerin kullanılması halinde sulamada kullanılacak suyun analizi yaptırılacak, analiz raporundaki pH, tuzluluk ve su sınıfı burada belirtilecektir.
- Yetişme ortamı etüt çizelgesi, toprak ve sulama suyu analizlerine ait bilgiler verilecek, verilen bilgilerle etüt çizelgesi ve analiz raporları uyumlu olacaktır.
- Toprak ve sulama suyu analizleri projeye eklenecektir.
- Profil çukurlarına ait fotoğraflar projeye eklenecektir.

Jeolojik Yapı ve Toprak Özellikleri

Tablo -4

Böl No.	Anakaya	Toprak Türü	Ortalama Yükseklik (m)	Toprak Derinliği (cm)			Eğim Grupları				Bakı
				0 – 30 (Ha)	31– 60 (Ha)	>60 (Ha)	0-20 (Ha)	21-40 (Ha)	41-60 (Ha)	>60 (Ha)	
TOP.											

3.6- İklim Özellikleri: Meteoroloji istasyonunun adı, rakımı (m) ve sahaya uzaklığı (Km) belirtilecek. Sahaya en yakın meteoroloji istasyonuna ait veriler Tablo-4'de gösterilecektir. Enterpolasyon yapılmayacaktır. Erinç formülüne göre iklim tipi ve bitki örtüsü tespit edilecektir.

İklim verileri yönünden imar-ihya çalışmalarını etkileyecek faktörlerin bulunup bulunmadığı açıklanacak tablo–5 doldurulacaktır.

Tablo–5

	AYLAR												YILLIK
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Ortalama Sıcaklık °C													
En düşük Sıcaklık °C													
En Yüksek Sıcaklık °C													
Yağış Miktarı (mm)													
Ortalama Nem Oranı (%)													
Vejetasyonun Başlangıç ve Bitiş Tarihi													
Erken ve Geç Don Tarihleri													

3.7- Biotik ve Abiotik Zararlılar :
Saha çevresinde biotik (Çam Kese Böceği, Çekirge, Tavşan, Fare, Böcek, Mantar zararı vb.) ve abiotik (Fırtına, Hava Kirliliği, Orman Yangını zararı vb.) zararların görülüp görülmediği, görüldüyse mücadele tekniği, metodu ve zamanı açıklanacaktır.

4-İmar-İhya İşleri :

4.1- İmar-ihyanın Amacı, İşletme Şekli ve İdare Süresi:

Sahada mevcut tali ürün veren ağaç ve ağaççıklar ile bitki örtüsünden hangi tür üzerinde imar-ihya çalışması yapılacağı ve önceliklerinin neler olduğu açıklanmalı ve idare süreleri belirtilmelidir. Eğer sahada birden fazla tür var ise; türlerin dekardaki fert sayısı, karışım yüzdesi oranı, ekonomisi ve yöredeki pazar payları dikkate alınarak işletme amaçları ve idare süreleri açıklanmalıdır. Yönetmelikte belirtilen türlerle saf veya karışık halde imar-ihya çalışması yapılabilecektir.

4.2-Canlandırma Kesimi: Canlandırma kesiminin hangi türler için yapılacağı, tekniği ve zamanı açıklanacaktır.

4.3- Aşılama: Hangi türlerin aşılama suretiyle imar-ihya edileceği belirtilecek ve aşılamanın tekniği, zamanı vb. hususlar açıklanacaktır.

4.4- Boşlukların doldurulması: Dikim ve ekimlerde tamimde belirtilen esaslara uyulacaktır.

4.4.1- Arazi Hazırlığı: Diri örtü temizliğinin sadece aşılama veya canlandırma kesimi yapılacak fertlerin etrafında yapılmasına, boşluklara ekilecek ya da dikilecek aşılı veya aşısız türün havzada doğal olarak bulunmasına veya emekle yetiştirilmiş olmasına dikkat edilmelidir. Arazinin yapısına bağlı olarak makineli veya işçi ile arazi hazırlığı yapılabilir, hangi tekniğin ne kadar sahada uygulanacağı burada açıklanacaktır.

4.4.2- Boşlukların Ekim Yoluyla Doldurulması: Sahadaki mevcut boşlukların hangi türe ait tohumlarla ekim yapmak suretiyle doldurulacağı belirtilecek ve tohumların nereden temin edileceği ve toplama zamanı ile tohumun biyolojisine ait hususlar açıklanacak ve ekim yapılacak saha miktarı yazılacaktır.

4.4.3- Boşlukların Dikim Yoluyla Doldurulması: Dikimde kullanılacak fidanların türleri, yaşları, dikim aralık-mesafeleri, dikim metodu ve fidanların nereden temin edilecekleri gibi hususlar açıklanacak ve dikim yapılacak saha miktarları türler itibariyle yazılacaktır.

Diri Örtü Temizliği- Canlandırma Kesimi
Tablo- 6

Bölme		Diri Örtü Temizliği (Dekar)	Canlandırma Kesimi (Dekar)	Aşıya Hazırlama ve Aşılanacak Fert Sayısı (Adet)
No	Alan (Da)			

Tohum ve Fidan Miktarları

Böl. No.	Dikim Alanı (Da)	Dikilecek Fidanların				Kuruluş İçin Gerekli		Tamamlama İçin Gerekli		TOPLAM	
		Türü	Orijini	Yaşı	Aralık x Mesafesi	Fidan (1000) Adet	Tohum (Gr)	Fidan (1000) Adet	Tohum (Gr)	Fidan (1000) Adet	Tohum (Gr)
Top.											

Dikim Aralık x Mesafeleri
Tablo- 8

Kullanılacak Fidanın		Toplam Dikim Alanı (Da)	Dekarda Yapılacak Teras Uzunluğu (m)		Dekarda Dikilecek Fidan Adedi (000)
Türü	Aralık Mesafesi (m)		İşçi İle	Makine İle	

4.5- Bakım:

Uygulanan imar-ihya metoduna göre bakım tedbirleri önerilecektir. Örneğin canlandırma kesimi yapılan bölümlerde, tekleme yapılacaksa zamanı ve tekniği gibi hususlar açıklanacaktır. Aşılama yapılan türler için ne gibi bakım tedbirleri alınacağı, ekim veya dikim yoluyla tesis edilen sahalarda ot alma, çapa ve sürgün kontrolü çalışmalarının tekniği, zamanı, alanı, kaç yıl bakım yapılacağı ve tekerrürü, tamamlama oranı, bakımda kullanılacak malzeme ve ekipmanlar açıklanacaktır. Ceviz, Badem v.b. meyveli ağaç türlerinde **Sulama, Gübreleme, Budama, Hastalık ve Zararlılarla Mücadele**'den bahsedilmelidir.

Projede, sulama koşulu olan türlerin kullanılması halinde idare süresi sonuna kadar su açığının olduğu aylarda sulamaya uygun su ile yeterli sayıda sulama yapılacağı net olarak ifade edilecektir. Su kaynağının ne olduğu ve sahaya olan mesafesi ile su kaynağından alınacak suyun tesise ne şekilde ulaştırılacağı (cazibe, motopomp, boru hattı, tankerle taşıma v.b.) hususu belirtilecektir. Su kaynağının idare müddeti sonuna kadar kullanılması gerektiğinden bu kaynak için herhangi bir kişi, kurum veya tüzel kişilikten izin alınmasına ihtiyaç duyulup duyulmayacağı hususu irdelenecek, izin alınması gerekli görülüyor ise alınan izin belgesi projeye eklenecektir.

4.6- Koruma:

Sahanın koruması (kendisi, bekçi, dikenli tel çit v.b.) ile ilgili bilgi verilerek yapılacak ihata miktarı ve standardı belirtilecektir.

4.7-Tesisler

Özel imar-ihya sahasında yapılacak ve/veya sahaya yerleştirilecek hangar-depo, konteynır, su tankı, toprak havuz, gölet, kuyu, enerji nakil hattı v.b. tesisler hakkında bilgi verilerek tesislerin koordinatları tablo halinde belirtilecek ve Yapılacak İşler Haritasında gösterilecektir.

4.8-İç Taksimat Şebekesi

Orman yol şebeke planına göre mevcut yollar, yapılması planlanan yollar, kadim yollar, ihtiyaç duyulan servis yolları ve tesis edilecek yangın emniyet yolları, çevre bandı, yangın koruma bandı belirtilecektir.

4.9- Yıllık İş Programı:

İmar-ihya sahasının, saha teslimi tarihine, yörenin çalışma koşullarına ve yıllık yapabilirlik gücüne göre yıllara göre dağılımı yapılacaktır ve aşağıdaki "Yıllık İş Programı Çizelgesi" doldurulacaktır.

Yıllık İş Programı Çizelgesi

Tablo- 9

Yıllar	İmar-İhya Metotları				
	Canlandırma Kesimi (Da)	Aşılama (Adet/Da)	Boşlukların Doldurulması		Bakım (Da)
			Ekim(Da)	Dikim(Da)	
2013					
2014					
2015					
2016					
2017					
2018					

5- Proje Yatırım Giderleri :

Projede yapılması planlanan faaliyet türlerine göre yatırım giderlerinin hesaplanmasında Bakanlığımızca her yıl yayınlanan "İhale ile yaptırılacak Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza, Mera Islahı, Kavak Ağaçlandırması, Fidanlık, Etüt Proje" çalışmalarına ait birim fiyat cetvellerindeki fiyatlar esas alınacaktır.

6- Haritalar:

Haritaların, çizgi ve yazı normları 4125 nolu tamime uygun olacaktır. Haritalarda proje sahasının yakın çevresi de gösterilecek, proje sınırlarının doğal sınırlara (sırt, dere, tepe.) oturması sağlanacaktır. Proje sahasını tanıtacak kadar fotoğraf (diri örtü, toprak profilleri) eklenecektir.

6.1- Bugünkü Arazi Kullanma Durumu Haritası: Amenajman planına ve aktüel duruma göre düzenlenecektir.

6.2- Toprak Haritası: 4125 No'lu tamimdeki lejant'a uygun olarak çizilip renklendirilecek, açılan profil noktaları haritada işaretlenecektir.

6.3- Yapılacak İşler Haritası: Sahada uygulanacak metotlar, ekim veya dikim yapılacak alanlar türler itibariyle gösterilecektir.

6.4 - Yapılan İşler Haritası: Uygulamalar işlenecektir.

7- EKLER:

- Projeye Esas Yatırım Giderleri Cetveli,
- Dilekçe (Sahipli araziler için)
- Saha İzin Raporu ve ekleri (Hazine arazilerinde ön tahsis/izin yazısı, sahipli arazilerde tapu senedi, tapu kayıt örneği, tapu çapı veya krokisi)
- Yetişme Ortamı Etüt Çizelgesi,
- Fotoğraflar (diri örtü, profil çukurları ve sahanın genel görünümü)
- Toprak ve sulama suyu analiz raporları,
- Projeye ait CD (Proje metni, Haritalar, Etüt Çizelgesi ve Koordinat özet çizelgesi içerisinde olacak.)
- UTM 6 Derecelik Projeksiyonda ED-50 Datumundaki Noktaların Koordinat Listesi,
- Orman Mühendisleri Odası tarafından Yapılan Vizeye Ait Belgeler

EK NO.7/c

ÖZEL EROZYON KONTROLU PROJESİ DİSPOZİSYONU

T.C.
Orman ve Su İşleri Bakanlığı

…… Orman Bölge Müdürlüğü

…….Orman İşletme Müdürlüğü

…… İLİ, …… İLÇESİ, …… KÖYÜ

……'A AİT

ÖZEL EREZYON KONTROLU PROJESİ

Proje No: ……ÖE.13. …

1 – PROJE SAHASININ YERİ:

KURULUŞ	KODU	ADI
Orman Bölge Müdürlüğü		
Orman İşletme Müdürlüğü		
Orman İşletme Şefliği		
Amenajman Planı (Serisi)		
İli		
İlçesi		
Beldesi / Köyü /Mahallesi		
Proje Numarası		

2 – EROZYON KONTROLU YAPMAK İSTEYENİN:

Adı Soyadı :

T.C. Kimlik No. (x) :

Tebligat Adresi :

Telefon Numarası :

e-mail adresi :

- 'Köy Tüzel Kişiliği' adına muhtarın, "şirket, dernek, vakıf v.b.'' adına yetkilinin adı **yazılmayacaktır**.
- Ortak başvurularda tüm ortakların adı ve soyadı yazılacaktır.
- **(x) Şirketlerde "Vergi Sicil No" yazılacaktır.**

3 – EROZYON KONTROLU YAPILACAK SAHANIN :

3.1 – Genel Alanı:

Erozyon kontrolu yapılacak saha Devlet ormanında ise bölme numaraları, Hazine arazisinde ise ada-parsel no'ları itibariyle dökümü yapılacaktır.

Tablo-1

Bölme/Ada- Parsel No	Sahası (**m^2**)
TOPLAM	

3.2 – Amenajman Planına ve Aktüel Duruma Göre Sahanın Dökümü : (Devlet Ormanı statüsündeki sahalarda)

Amenajman planının uygulama süresi (2013 – 2033 gibi) belirtilerek, amenajman planı süresi dolmuş veya dolmamış orman alanlarında planda bozuk koru, bozuk baltalık veya orman toprağı olarak nitelenen yerlerin aktüel durumu tespit edilerek aşağıdaki tablo doldurulacaktır.

Tablo-2

Bölme No	Amenajman Planına Göre Meşçere Tipi	Aktüel Duruma Göre Meşçere Tipi	Sahası (Ha)
TOPLAM			

3.2 - Bugünkü Arazi Kullanma Durumu (Hazine veya sahipli arazilerde):

Sahipli arazilerde ve Hazine arazilerinde yukarıda istenilen bilgilerden sadece bugünkü arazi kullanma durumu belirtilecek, amenajman planı bilgilerine yer verilmeyecektir.

3.3- Mülkiyet Durumu:

- Ormanlık sahalarda saha izin raporunun onay tarihi belirtilerek, izin raporu ve ekleri projeye eklenecektir.
- Hazine arazilerinde ve Devletin Hüküm ve Tasarrufu Altındaki arazilerde ön izin/tahsis yazısının tarih ve no'su belirtilerek projeye eklenecektir.
- Sahipli arazilerde: tapu senedi, tapu çapı (koordinatlı aplikasyon krokisi), tapu üzerinde takyidat (kısıtlama) ve başka hissedarı olup-olmadığını belirten belge (taşınmaza ait tapu kaydı), taşınmazın varisli veya kiralık olması halinde noter tarafından düzenlenen kira sözleşmesi, vekaletname veya muvafakatname hakkında bilgi verilerek tüm belgeler projeye eklenecektir.

3.4 – Diri Örtü Durumu:

- Sahayı kaplayan diri örtüyü oluşturan bitki türleri belirtilecek, diri örtünün kapalılığı, türlerin karışım oranları, ağaç ve ağaççıkların ortalama boyu ve gövde dip çapları yazılacaktır.
- Sahada korunması gereken bitkiler ile yeşil bant ve dere içi vejetasyonu olarak bırakılan (muhafaza edilecek) saha miktarı mutlaka belirtilecektir.
- Saha üzerinde değerlendirilecek olan orman ürünü varsa bu ürünün kimin tarafından değerlendirileceği ve sahanın boşaltıldıktan sonra başvuru sahibine teslim edileceği konusunda da açıklama yapılacaktır.
- Diri örtü durumunu gösteren fotoğraflar projeye eklenecektir.

3.5 – Jeolojik Yapı ve Toprak Özellikleri:

Anakayanın türü, yapısı, toprağın türü, bünyesi, reaksiyonu (pH), mutlak ve fizyolojik derinliği, profil taşlılığı ve profil horizonları, drenaj, taban suyu, sahadaki yüzeysel taşlılık, sahanın en alt, en üst ve ortalama rakımı, bakısı, yamaç meyli hakkında doyurucu bilgiler verilecek, jeolojik yapı ve toprak özellikleri yönünden çalışmaları kısıtlayıcı faktörler açıklanıp tablo-3 doldurulacaktır.

Jeolojik Yapı ve Toprak Özellikleri **Tablo-3**

Böl No.	Anakaya	Toprak Türü	Ortalama Yükseklik (m)	Toprak Derinliği (cm)			Eğim Grupları				Bakı
				0 – 30 (Ha)	31 –60 (Ha)	>60 (Ha)	0-20 (Ha)	21-40 (Ha)	41-60 (Ha)	>60 (Ha)	
TOP.											

Tablo:4

Sıra No	Yandere veya Derecik Adı	Mülkiyeti			Çalışılması Mümkün Olmayan Saha (ha)	Toprak Muhafaza Çalışması Yapılacak Sahalar							Genel Toplam Saha (ha)
						Teraslama		Örme Çit (ha)	Enerji Ormanı Tesisi (ha)	İmar-ihya Tesisi (ha)	Otlandırılacak Saha (ha)	Toplam (ha)	
		Orman (ha)	Hazine (ha)	Sahipli (ha)		Makineli (ha)	İşçi İle(ha)						
TOPLAM													

3.6 – Topoğrafik Yapı:

Proje sahasının genel olarak düz, dalgalı, tepelik, dağlık v.b. olup olmadığı, bunların yükseklikleri, yandere havzaları itibariyle eğim grupları ve alanları, genel bakı, topoğrafik yönden çalışmaları kısıtlayıcı faktörler açıklanarak tablo-5 doldurulacaktır.

3.7- Hidrolojik Durum:

Devamlı akarsu ve kaynaklar, bunların kullanma durumu, ana ve tali derelerin uzunlukları ve ortalama eğimleri, ana derenin "5, 10, 25, 100 yıllık maksimum bir saatlik yağışa (DSİ tarafından hazırlanmış Türkiye'de Maximum Yağışların Frekens Atlası'ından alınacaktır) göre azami debileri hesaplanacaktır.

Tablo-5

YANDERE VE DERECİK HAVZALARI												
Böl. No.	**Anakaya**	**Toprak Türü**	**Ortalama Yükseklik (m)**	**Alanı (Ha)**	**Toprak**			**Eğim Grupları**				**Bakı**
					0-30 (ha)	**31-60 (ha)**	**60 < (ha)**	**0-20 (ha)**	**21-40 (ha)**	**41-60 (ha)**	**60 < (ha)**	
TOP.												

3.8 –Erozyon, Taşkın ve Rusubat Durumu:

3.8.1-Erozyon Durumu:

Erozyonun şekli, şiddeti ve zararı açıklanıp Tablo- 6 doldurulacaktır.

3.8.2 –Taşkın Durumu:

Taşkın yapan derelerin mecra karakteristlikleri (taban kıyı oyulmaları yamaç arazi kaymaları vb.) geçmiş yıllarda görülen taşkınlar, tekerrürleri, mevsimi ve yaptığı zararlar (Can ve mal kaybı, taşkın alanı mal kaybının parasal değeri), taşkın nedenleri, (mecra kapasitesinin yeterli olmayışı, kaplamalı olmasına rağmen rusubatla dolarak kapasitenin azalması vb.) açıklanacaktır.

3.8.3 – Rusubat Durumu:

Rusubatla kaplanan saha miktarı, havza dışına taşınan rusubat miktarı, rusubatın cinsi (Kaba iri materyal, mil, kum vb.) rusubatla kaplanmış üretime sokulmayan eski ve yeni sahalar, bu yüzden uğranılan üretim kayıpları, bu sahaların üretime sokulması için saha temizliğine harcanan iş gücü miktarı, karayolu, demiryolu kapanması, yerleşim yerlerinin taşkına uğraması nedeniyle rusubat temizliği için her yıl yapılan masraflar, taşkının yaptığı diğer zararlar ve taşkının neden olduğu toplam zarar belirtilecektir.

3.9- İklim Özellikleri:

En yakın meteoroloji istasyonuna göre, aylık en düşük – en yüksek ve ortamla sıcaklıklar, aylık yağış, günlük ve saatlik maksimum yağış, nisbi nem en erken ve en geç don tarihleri, ortalama , en hızlı rüzgar yönü ve hızı (m/sn), iklim yönünden çalışmaları kısıtlayan faktörler belirtilecektir.

3.10- Biotik ve Abiotik Zararlılar:

3.10.1- Biotik Zararlılar:

Gerek proje alanı içerisinde ve gerekse yakın çevre ormanlarında ve ağaçlandırma sahalarında görülen böcek, mantar, fare vb. biotik zararlıların cinsi, yaptıkları zararlar, yapılan mücadele şekli belirtilecektir.

3.10.2 –Abiotik Zararlılar:

Gerek proje alanı içerisinde ve gerekse yakın çevre ormanlarında ve ağaçlandırma sahalarında görülen yangın, rüzgâr, kar, fırtına, don vb. zararlar belirtilecektir.

EK NO:6

Sıra No	Y.dere Veya Derecik	EROZYON ÇEŞİTLERİ															
		YÜZEY EROZYONU				**OYUNTU EROZYONU**							**RÜZGÂR EROZYONU**				
		Şiddeti				Şiddeti							**Şiddeti**			Kumul Teşekkülü	Heyelan
		Yok Veya Hafif	Orta	Şiddetli	Çok Şiddetli	Çizgi Erozyonu	Sel Dereciği			Sel Deresi			Hafif	Orta	Şiddetli		
		Ha	**Ha**	**Ha**	**Ha**	Ha	**Ad**	**Ha**	**m**	**Ad**	**Ha**	**m**	**Ha**	**Ha**	**Ha**	**Ha**	**Ha**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	7	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**
TOPLAM																	

4- Islah Tedbirleri:

4.1 -Yamaç Islahı:

Arazinin gelecekteki kullanma şekline ve saha üzerindeki mevcut materyal imkânlarına göre yamacın hangi kısımlarında ne miktar sahada, hangi tedbirlerin planlandığı açıklanacaktır.

4.1.1 - Ağaçlandırma İşleri:

Ekolojik özellikleri elverişli olan sahalarda yapılacak ağaçlandırmalar.

4.1.1.1-Tesis Amacı, İdare Süresi, İşletme Şekli:

4.1.1.2 -Ağaçlandırmada kullanılacak türler, dikim yapılacak saha miktarı, türlerin orijinleri, yaşları ve miktarları: (Dere içlerindeki türler aynen korunmalı, boşluklara Y. Akasya, ceviz, kavak, iğde, okaliptüs vb. türler dikilebilir.)

4.1.1.3 -Arazi Hazırlığı:

4.1.1.3.1 -İç Taksimat Şebekesi:

Yangın koruma yolları erozyona neden olmayacak sahalarda tesis edilmelidir.

4.1.1.3.2 –Saha Temizliği:

Erozyon durumu dikkate alınarak diri örtü temizliği yapılmalı, diri örtü temizliği gerekli görülen yerlerde kritik erozyon mesafesine göre şeritler halinde örtü temizliği yapılmalıdır.

4.1.1.3.3 – Toprak İşleme:

Toprak işleme tekniği, zamanı, hektardaki teras uzunluğu açıklanacaktır.

4.1.1.4 -Dikim ve Ekim Tekniği, Zamanı:

Türlere göre ekim-dikim aralık x mesafeleri, zamanı, tekniği açıklanacaktır.

4.1.1.5 –Bakım İşleri:

4.1.1.5.1 -Tamamlama:

Tamamlama oranı, zamanı, tekniği, tamamlama için gerekli fidanlar ve tohumlar.

4.1.1.5.2 -Bakım:

Ot alma, çapa, sürgün kontrolu, teras onarımı tekniği, zamanı, kaç yıl yapılacağı açıklanacaktır.

4.1.2 -Var olan Bitki Örtüsünün Geliştirilmesi:

4.1.2.1 -Koruma İle Bitki Örtüsünün Geliştirilmesi:

Taşkın ve sel tehlikesine maruz havzalarda can kaybı söz konusu değilse orman yetiştirmeye elverişli olmayan sahalar sadece korunmaya alınarak herhangi bir işlem yapılmayacaktır.

4.1.3-Örme Çitler:

Karayolları, piknik sahaları, köy ve diğer yerleşme yerlerinin kenarındaki alanlarda yapılacaktır. Örme çitlerin yerleri haritalarda gösterilecek metre olarak miktarı yazılacaktır.

4.1.4 -Otlandırma:

Orman kurmaya elverişli olmayan çok sığ ve sığ topraklı araziler de erozyonu önlemek için alınan tedbirlerdendir. Teras ile kombine edilir veya teras yapmadan yalnız ekimle otlandırılır.

4.1.5 -Rüzgâr Erozyonu Kontrol Tedbirleri:

Sahada rüzgâr erozyonu varsa tesis edilecek rüzgâr perdeleri ve koruyucu orman şeritleri hakkında bilgi verilecektir.

4.1.6- Oyuntuların Tahkimi:

Yamaç arazide oyuntular meydana geldikleri noktadan itibaren toprak sedde, çalı demeti, canlı çit, miks ıslah şekilleri ve kuru duvar eşikle tahkim edilecektir. Projede oyuntuların ne şekilde tahkim edileceği açıklanıp, miks ıslah şekilleri ve kuru duvar eşikler adet ve m^3 olarak, çit eşiklerin ise sayısı belirtilecektir.

Tip projelere göre yapılacak kuru duvar, canlı ve cansız eşiklerde denge meyili ortalama %6-10 olarak alınacaktır.

4.2 -Ana ve Tali Derelerin Islahı:

Havzada; ağaçlandırma, enerji ormanı tesisi, teraslandırma ve otlandırma(yamaç arazi ıslahı tedbirleri) çalışmaları yapıldıktan sonra ana ve yan derelere gidecek su miktarları ve oyulmaların devam edip etmeyeceği göz önünde tutularak aşağıda vurgulanan tesisler planlanacaktır.

4.2.1 -Harçlı Islah Sekileri:

Kâğıt, betonarme ıslah şekilleri ile taban kuşaklarının sıra numarası, adedi, ebadları ve m^3 olarak miktarı hesaplanacaktır.

4.2.2 -Kaplamalar:

Kurutaş, moloz taş, harçlı beton kaplamaların sayısı ve m^3 olarak miktarı.

4.3 -Kumul Tespiti:

4.3.1 -Geçici Tedbirler:

4.3.1.1 -Ön Kumul Teşkili:

Kıyıdan 50-80 m. içerde 9-11 m., nadiren 30 m. genişliğinde bir ön kumul teşkil edilir. Ön kumulun teşkili için bir veya iki sıra 1.0 m. yüksekliğinde ahşap parmaklıklar veya dal örgü perdeden faydalanılır. Yeterli kum varsa iş makinaları ile ön kumul teşkil edilebilir.

4.3.1.2 -Fiziki-Mekanik Tedbirler:

Ön kumulun üstünde ve arkasında alınan tedbirlerdir.

- Kamış rüzgâr perdeleri
- Saz rüzgâr perdeleri
- Çalı rüzgâr perdeleri
- Kamış demetleri(Carex) ile karelaj(4X4 m. veya 2X4 m)
- Çalı demetleri ile karelaj
- Dal örtüsü

Yüzey kum uçuşlarını önlemek gayesiyle yapılır. İki şekli vardır. Yatay örtüsü;50-70 cm. uzunluğundaki dallar 3 m. aralıklarla rüzgâra dik şeritler teşkil edecek şekilde yere serilir. Dikey perde; kuru dalların 20 cm. kısmı kuma sokulur, 30-40 cm'si dışarıda kalır. 2X2 m,4X4 m. karelaj meydana getirilir.

4.3.1.3 - Biyolojik Tedbirler:

Fiziki ve mekanik tedbirlerin devamlılığını temin için alınan tedbirlerdir. Tesis edilen perde ve karelajlarda kenardan 0.75-1 m. uzunlukta, o yörede yetişen çeşitli kum bitkilerinden kum çavdarı, katırtırnağı ve benzeri türlerin tohumları ekilir ve böylece fiziki ve biyolojik tedbirlerle kumullar geçici olarak tespit edilmiş olur.

4.3.2 - Ağaçlandırma(Daimi stabilizasyon):

4.3.2.1 - Fidan Türleri:

İbreliler: P. Pinea, P. Maritima, P. Brutia, P. Halepensis, Cupressus sempervirens var. Horizontalis başlıca türlerdir.

Yapraklılar: Acacia cyanopylla, Eucalyptus Camaldulendis (Güneyde), Spartium junceum, Robinia pseudoacia, Alnus(Kuzeyde) Populus, söğüt cinsleri ile iğde de dikilir.

4.3.2.2 - Dikim Tekniği:

-İbrelilerde 1+1 ve 1+2 topraklı, 1+0 ve 1+1 tüplü,

-Yapraklılarda 1+1 topraksız fidanlarla çukur dikimi yapılır. Çukurlar fidan boyuna göre 40X40, 50X50, 50X60 cm. olabilir. Her çukura birer kürek orman toprağı (mikoriza ve mikroorganizma için) konur. İbrelilerde aralık mesafe 2X2, 1X1,5, 1,5X1,5 metre (yapraklılarda daha fazladır). Çelikten üretilebilenlerin çelikleri aynı aralık mesafelerde dikilebilir.

5- Yıllık İş Programı Çizelgesi:

Yamaç ıslahı, yan dere ve dere ıslahı, bakım çalışmaları en geç beş yılda bitirilecek şekilde iş programı düzenlenecektir.

Yıllık İş Programı

YILLAR	B-Tipi veya Servis Yolu (Km)	Islah Çalışmaları	Toprak İşleme		DİKİM veya EKİM (Ha)	BAKIM (Ha)
			İşçi (Km.)	Makineli (Ha)		
2013						
2014						
2015						
2016						
2017						
2018						

6 -Koruma:

Korumanın nasıl ve ne kadar süre ile yapılacağı açıklanacaktır.

7 -Yatırım Giderleri:

Projede yapılması planlanan faaliyet türlerine göre yatırım giderlerinin hesaplanmasında Bakanlığımızca her yıl yayımlanan "İhale ile Yaptırılacak Ağaçlandırma, Rehabilitasyon, Toprak Muhafaza, Mera Islahı, Kavak ağaçlandırması,Fidanlık ve Etüt Proje Çalışmalarına ait Birim Fiyat Cetvelleri"ndeki birim fiyatlar esas alınacak ve projenin Yatırım Giderleri Cetveli düzenlenecektir.

8- Haritalar:

- Haritaların çizgi ve yazı normları 4125 numaralı tamime uygun olacaktır.
- Haritalarda proje sahasının yakın çevresi de gösterilecek, proje sınırlarının doğal sınırlara (sırt, dere, tepe, v.b.) oturması sağlanacaktır.
- Proje sahasının genel görünümü, diri örtü durumu ve toprak profillerine ait fotoğraflar projeye eklenecektir.
- Bugünkü Arazi Kullanma Durumu Haritası: Amenajman Planına ve fiziki duruma göre düzenlenecektir.
- Toprak ve Erozyon Haritası: 1/25 000 ölçekli memleket haritası kullanılacaktır. 4125 numaralı tamimdeki lejanta uygun olarak çizilip renklendirilecek, sahada açılan profiller, Yetişme Ortamı Etüt Çizelgesinde verilen bilgilerle uyumlu olacak şekilde harita üzerinde işaretlenecektir. Açılan profillerin yeri mutlaka bu haritada belirtilecektir. Toprak haritasında istenilen bilgilere ilave olarak, erozyon sınırları, heyelanlar, kıyı göçmeleri, çıplak ve akan yamaçların bulunduğu yerler haritada gösterilecektir.
- Yapılacak İşler Haritası: Sahaya dikilecek fidan türlerinin bölümleri, sahada yapılacak diri örtü temizliği ve toprak işleme metotları, dikenli tel çit hattı, muhafaza edilecek bölümler, tesis edilecek servis yolları ve yangın emniyet yolları gösterilecektir.
- Yapılan İşler Haritası: Uygulamalar işaretlenecektir.

9- Ekler:

- Projeye Esas Yatırım Giderleri Cetveli,
- Dilekçe (Sahipli araziler için)
- Saha İzin Raporu ve ekleri (Hazine arazilerinde ön tahsis/izin yazısı, sahipli arazilerde tapu senedi, tapu kayıt örneği, tapu çapı veya krokisi),
- Yetişme Ortamı Etüt Çizelgesi,
- Fotoğraflar, (diri örtü, profil çukurları ve sahanın genel görünümü)
- Projeye ait CD (Proje metni, Haritalar, Etüt Çizelgesi ve Koordinat özet çizelgesi içerisinde olacak.)
- UTM 6 Derecelik Projeksiyonda ED-50 Datumundaki Noktaların Koordinat Listesi,
- Orman Mühendisleri Odası tarafından Yapılan Vizeye Ait Belgeler

EK NO: 7/d

..... ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ
..... İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ
..... İŞLETME ŞEFLİĞİ
…… 'ya AİT
..... UYGULAMA PROJESİ
ONAY SAYFASI

Projeyi Düzenleyen
..../.../201…

Proje Yapım Tekniğine, Çalışma Tekniğine ve Mevzuata Uygundur.

Ağaç. ve Top. Muhafaza Şefi
...../..../201…

İşletme Şefi
...../..../201…

Orman İşletme Müdürü
..../…../201…

Kontrol Edilmiştir.

Etüt Proje Başmühendisi
(yoksa)
Ağaçlandırma Şb.Md. ***(veya)***Ağaç-Silvikültür Şb.Müd.
…../…../201…

Orman Bölge Müdür Yrd.
...../…../201…

ONAY
Orman Bölge Müdürü
...../…../201…

EK NO:8

Sayı :B.23…
Olur No :2013/….
(e-İzin No):

BAKANLIK MAKAMINA

Talep Sahibi : ……..
İzin Konusu : Özel Ağaçlandırma/Özel İmar-İhya/Özel Erozyon Kontrolü
Rapor Tarihi : ……
Alan (m²) : ……
İli : ……
İlçesi : ……
Köyü : ……
Mevkii : …….Orman Bölge Müdürlüğü, …… Orman İşletme Müdürlüğü, …….
Orman İşletme Şefliği ve …….. Serisi,…… nolu bölmeler içindedir.

Konu yerinde incelenmiş olup, ilgili komisyon tarafından hazırlanan izin raporu ve ekleri ile uygulama projesinin incelenmesi sonucunda yukarıda mevkii, alanı ve konusu belirtilen sahada izin verilmesi uygun görülmüştür.

Bu nedenle; taahhüt senedinde belirtilen yazılı koşullar ve diğer kanun hükümlerinin saklı kalması kaydıyla 6831 sayılı Orman Kanununun 57'nci maddesi gereğince **Özel Ağaçlandırma/Özel İmar-İhya/Özel Erozyon Kontrolü** yapılmasına ve Ağaçlandırma Yönetmeliğinin 21'nci maddesinin (c) fıkrasında belirtilen tesislerden onaylı uygulama projesinde yer alanlara Olur tarihinden itibaren 49 yıl süreli izin verilmesini olurlarınıza arz ederim.

……
Ağaç./Ağaç.-Silvi. Şube Müdürü

Uygun görüşle arz ederim
..../…./2012
……
Bölge Müdür Yardımcısı

O L U R
..../…./2013
…….
Bakan a.
Bölge Müdürü

EK NO:9

Sayı :B.23…
Olur No :2013/…. sayılı olur
(e-İzin No):

BAKANLIK MAKAMINA

Talep Sahibi : ……..
İzin Konusu : Özel Ağaçlandırma/Özel İmar-İhya/Özel Erozyon Kontrolü
Rapor Tarihi : ……
Alan (m²) : ……
İli : ……
İlçesi : ……
Köyü : ……
Mevkii : …….Orman Bölge Müdürlüğü, …… Orman İşletme Müdürlüğü, ……. Orman İşletme Şefliği ve …….. Serisi,…… nolu bölmeler içindedir.

Konu yerinde incelenmiş olup, ilgili komisyon tarafından hazırlanan izin raporu ve eklerinin incelenmesi sonucunda, yukarıda mevkii, alanı ve konusu belirtilen sahada izin verilmesi uygun görülmüştür.

Bu nedenle; taahhüt senedinde belirtilen yazılı koşullar ve diğer kanun hükümlerinin saklı kalması kaydıyla 6831 sayılı Orman Kanununun 57'nci maddesi gereğince **Özel Ağaçlandırma/Özel İmar-İhya/Özel Erozyon Kontrolü** yapılmasına ve Ağaçlandırma Yönetmeliğinin 21'nci maddesinin (c) fıkrasında belirtilen tesislerden onaylı uygulama projesinde yer alanlara Olur tarihinden itibaren 49 yıl süreli izin verilmesini olurlarınıza arz ederim.

…….……..
Genel Müdür

O L U R
..../…./2013

…….
Bakan a.
Müsteşar

EK NO: 10/a

TAAHHÜT SENEDİ

(Devlet ormanı sayılan yerlerde yapılacak
Özel Ağaçlandırma/Özel İmar-İhya/Özel Erozyon Kontrolü izinleri için)

İzin Sahibi	:				
T.C.Kimlik No/ Vergi Sicil No	:				
İzin Konusu	:				
Orman Bölge Müdürlüğü	:		İli	:	
Orman İşletme Müdürlüğü	:		İlçesi	:	
Orman İşletme Şefliği	:		Köyü/Mevkii	:	

Seri Adı	Bölme No	Alanı (m^2)
Toplam İzin Alanı (m^2)		

İzin Süresi	:	
İzin Başlangıç Tarihi	:	
Olur Tarihi ve No'su	:	
Proje No ve Onay Tarihi		

Yukarıda belirtilen Devlet ormanı statüsündeki sahada 6831 sayılı Orman Kanununun 57 inci maddesi gereğince tarafıma izin hakkı tesis edilmiştir. Sahanın bana veya kanuni temsilcilerime teslimini takiben hak sahibi olarak bu taahhütname ile verilen hakların kullanılması, devamı ve sona erdirilmesinde;

1- İzne konu sahayı sadece izin amacına uygun olarak kullanacağımı, sahayı başka hiç bir amaçla kullanmayacağımı, proje amacı dışında kullandığımın idarece tespiti halinde, yapılan ikazın gereğini verilen süre içinde yerine getirmediğim takdirde saha iznimin ve uygulama projemin iptal edileceğini,

2- Taahhüt senedinin verilmesini müteakip adıma izin verilen bu sahayı, idarece kabul edilebilir mazeretim olmadığı takdirde, üzerinde boşaltılması gereken orman emvali yok ise en geç 15 gün içinde, boşaltılması gereken orman emvali var ise en geç 60 gün içinde orman işletme müdürlüğünden teslim alacağımı,

3- Saha tesliminden itibaren 90 gün içerisinde işe başlayacağımı, bu sürede işe başlanmaması veya saha iznimden vazgeçmem halinde saha iznimin ve uygulama projemin bildirimsiz olarak iptal edileceğini,

4- Saha iznimden vazgeçmem halinde başvuru bedelinin orman idaresine gelir kaydedileceğini,

5- Çalışmalarımı onaylı uygulama projesine ve projedeki teknik esaslara göre sürdüreceğimi, izin süresi içinde tesis, bakım veya koruma hususunda yanlış, noksan veya projeye/mevzuata/taahhüt senedine aykırı bir durumun orman idaresince tespit edilerek, yanlışlığın, noksanlığın veya projeye/mevzuata aykırı durumun ortadan kaldırılması için tarafıma yapılacak tebligatın gereğini bana verilen süre sonuna kadar yerine getireceğimi, yerine getirmediğim takdirde idarece verilen süre sonunda iznimin ve uygulama projemin iptal edileceğini,

6- İzinle ilgili olarak istenilen her türlü bilgi ve belgeyi orman idaresinin belirlediği süre içerisinde idareye vereceğimi, idarece verilen süre sonunda istenilen bilgi ve belgeleri idareye teslim etmediğim takdirde iznimin iptal edileceğini,

7- İzin hakkı sahibi olarak izin hakkımı orman idaresinin izni olmadan üçüncü kişilere devretmeyeceğimi ve ortaklık kurmayacağımı, izinsiz olarak devrettiğim veya ortak aldığım takdirde izin hakkımın iptal edileceğini,

8- İzne konu sahada Ağaçlandırma Yönetmeliği'nin 21 inci maddesinin (c) fıkrasında belirtilen ve onaylı uygulama projesinde yer alan tesisler dışında hiçbir bina veya tesis inşa etmeyeceğimi, aksine davranışlar hakkında 6831 sayılı Orman Kanunu gereğince işlem yapılacağını,

9- İzinli sahada çalışmalara başlamadan önce onaylı projesine uygun olarak tek tek işaretlenerek tutanakla tarafıma teslim edilen saha içerisindeki kesilmeden korunması gereken ağaç ve ağaççıklarla, yol ve diğer tesisleri koruyacağımı,

10- İzin hakkı sahibi olarak, ağaçlandırma çalışmaları sırasında veya daha sonra bu saha için düzenlenecek çok amaçlı faydalanmayı esas alan amenajman planında belirtilen esaslar dışında hiç bir surette ağaç kesmeyeceğimi,

11- İzin süresinin sonunda izin hakkı sahibi olarak talep ettiğim takdirde tarafımdan tesis edilen ormanın, idare gayesine uygun olarak idame ettirildiğinin orman idaresince tespit edilmesi halinde başka bir işleme gerek kalmadan iznimin bir izin süresi kadar daha uzatılmış sayılacağını,

12- İzin hakkı sahibi olarak idarece kabul edilebilir bir mazeret dışında çalışmalara belirtilen süre içinde başlamadığım, proje uygulamasını projedeki "Yıllık İş Programı" ile ilgili çizelgede belirtilen sürede tamamlamadığım, projesindeki esaslara uygun çalışmadığım veya işi bıraktığım takdirde saha iznimin iptal edileceğini,

13- Tebligat adresim değiştiği takdirde bunu zamanında ve yazılı olarak bildireceğimi, aksi halde her türlü tebligatta bu taahhütnamede yazılı adresimi geçerli adres olarak kabul edeceğimi,

14-İzin hakkımın kullanılmasından ve bu taahhütname hükümlerinin uygulanmasından doğacak her türlü ihtilaflarla ilgili olarak açılacak davalarda ve alacakların takibinde yetkili mahkemelerin izin hakkıma konu sahanın bulunduğu yer mahkemelerinin olacağını,

15- Orman idaresince tespit edilecek gider ve zararların, tarafıma defaten ödenmesi kaydıyla, tahsis sahamın tamamının veya bir bölümünün, kamu yararı ve zaruret olması halinde 6831 sayılı Orman Kanununun 16 ve 17 nci maddelerine göre orman idaresi tarafından izne konu edilebileceğini,

16-Yönetmelik hükümlerine göre, dispozisyonu Orman Genel Müdürlüğünce belirlenen çok amaçlı faydalanmayı esas alan amenajman planlarına göre ormanı işleteceğimi,

17- Bir ihtilaf halinde bu taahhüt senedi hükümlerine; bu taahhüt senedinde hüküm bulunmayan hallerde ise orman idaresince çıkartılan talimat, tamim, yönetmelik ve kanun hükümlerine göre, bunun dışında ise diğer kanun ve uygulamalara göre hareket edeceğimi,

18-İzin sahasında eski ve tarihi eserlere rastlandığında çalışmaları durdurarak, mahalli orman idaresine ve mülki amirliğe haber vereceğimi ve bulunan eserleri kazı yerinde muhafaza edeceğimi,

19-Teslim edilen orman alanı ile bitişiğindeki ormanları koruyacağımı, orman yangınlarına karşı her türlü önlemi alacağımı ve orman idaresinin bu konudaki direktiflerine uyacağımı, bu konudaki kusur ve ihmalimden dolayı muhtemel idare zararından orman idaresine karşı sorumlu olacağımı,

20- İzne konu sahaların korunmasını Devletin kontrol ve denetimi altında tarafımdan yapılacağını,

Özel Hükümler:
1-İznin yeri ve özelliğine göre idarece gerekli görülen hususlar,
2-Sulama ile ilgili olarak uygulama projesinde belirtilen hususlar yazılacaktır.

İşbu taahhüt senedi 20 (yirmi) genel, ….. (…..) özel maddeden ibarettir.

Bu taahhüt senedinde yazılı hususları kayıtsız ve şartsız olarak kabul ve taahhüt ediyorum. ...../...../201….

İzin Sahibinin Adı Soyadı/Ünvanı :

Tebligat Adresi :

İmza :

EK NO:10/b

TAAHHÜT SENEDİ

(Hazinenin özel mülkiyetindeki arazilerde veya Devletin hüküm ve tasarrufu altında bulunan yerlerde yapılacak Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolü / Özel Orman Fidanlığı çalışmaları için düzenlenecektir.)

İzin Hakkı Sahibinin:

Adı Soyadı :

T.C Kimlik No (Vergi Sicil No) :

İzin Konusu :

İzin Verilen Sahanın:

Bölge Müdürlüğü :
İşletme Müdürlüğü :
İşletme Şefliği :
İli :
İlçesi :
Beldesi/Köyü/Mevkii :
Mülkiyeti :
Ada no :
Parsel no :

Saha Tahsis/Kira Sözleşmesinin
Tarihi/Numarası :
Saha Büyüklüğü :
Proje Onay Tarihi :

Yukarıda mevki belirtilen …… m^2' lik Hazinenin özel mülkiyeti/Devletin hüküm ve tasarrufu altındaki arazisi Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu/ Özel Orman Fidanlığı çalışması yapmak için tarafıma kiralanmıştır/tahsis edilmiştir. Sahanın bana veya kanuni temsilcilerime teslimini takiben hak sahibi olarak bu taahhütname ile verilen hakların kullanılması, devamı ve sona erdirilmesinde;

1-İzne konu sahayı sadece projesine uygun olarak Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu / Özel Orman Fidanlığı tesisi suretiyle orman/fidanlık olarak kullanacağımı, sahayı projesinde belirtilen amaç dışında başka hiçbir amaçla kullanmayacağımı, proje amacı dışında kullandığımın idarece tespiti halinde yapılan ikazın gereğini verilen süre içinde yerine getirmediğim takdirde kira sözleşmemin/saha tahsis iznimin ve uygulama projemin iptal edileceğini,

2-Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu / Özel Orman Fidanlığı tesisi amacı ile adıma kiralanan/tahsis edilen sahayı, mal müdürlüğü/defterdarlık tarafından belirlenen süre içerisinde teslim alacağımı, bu sürede teslim almamam halinde kira sözleşmemin/saha tahsis iznimin bildirimsiz olarak kaldırılacağını,

3- Saha tesliminden sonra, 90 gün içerisinde işe başlayacağımı, bu sürede işe başlamadığım takdirde kira sözleşmemin/saha iznimin iptal edilerek projemin işlemden kaldırılacağını,

4-Çalışmalarımı onaylanmış projeye uygun olarak sürdüreceğimi, izin süresi içinde tesis, bakım veya koruma hususunda yanlış, noksan veya projeye/mevzuata/taahhüt senedine aykırı bir durumun idarece tespit edilerek, yanlışlığın, noksanlığın veya projeye/ mevzuata aykırı durumun ortadan kaldırılması için tarafıma yapılacak tebligatın gereğini idarece kabul edilebilir bir mazeret dışında bana verilen süre sonuna kadar yerine getireceğimi, yerine getirmediğim takdirde idarece verilen süre sonunda kira sözleşmemin/saha tahsis iznimin/ uygulama projemin iptal edileceğini,

5-Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu / Özel Orman Fidanlığı çalışmalarında izinle ilgili olarak istenilen her türlü bilgi ve belgeyi orman idaresine ve mal müdürlüğü/defterdarlığın belirlediği süre içerisinde idareye vereceğimi, idarece verilen süre sonunda istenilen bilgi ve belgeleri idareye teslim etmediğim takdirde kira sözleşmemin/saha tahsis iznimin/uygulama projemin iptal edileceğini,

6-İzin hakkı sahibi olarak izin hakkımı mal müdürlüğü/defterdarlığın izni olmadan üçüncü kişilere devretmeyeceğimi ve ortaklık kurmayacağımı, izinsiz olarak devrettiğim veya ortak aldığım takdirde kira sözleşmemin/izin hakkımın/uygulama projemin iptal edileceğini,

7-İzne konu sahada, Ağaçlandırma Yönetmeliğinin 21 inci maddesinin (a) fıkrasında belirtilen amaç ve oranlar haricinde bina veya tesis inşa etmeyeceğimi, aksine davranışlar hakkında kira sözleşmemin/saha tahsis iznimin/uygulama projemin iptal edileceğini,

8-Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu /Özel Orman Fidanlığı çalışmalarına başlamadan önce onaylanmış projesine uygun olarak tek tek işaretlenerek tutanakla tarafıma teslim edilmiş olan saha içerisindeki kesilmeden korunması gereken ağaç ve ağaççıklarla, bina, yol ve diğer tesisleri koruyacağımı,

9- İzin hakkı sahibi olarak, ağaçlandırma çalışmaları sırasında veya daha sonra bu saha için düzenlenecek çok amaçlı faydalanmayı esas alan amenajman planında belirtilen esaslar dışında hiç bir surette ağaç kesmeyeceğimi, tesis edilen ormanın idare gayesine uygun olarak idame ettirildiğinin orman idaresince tespit edilmesi halinde uygulama projemde belirtilen türlerin idare süresi sonuna kadar kira sözleşmemin süresini Maliye Bakanlığı tarafından uzattıracağımı,

10-İzin hakkı sahibi olarak idarece kabul edilebilir bir mazeret dışında çalışmalara belirtilen süre içinde başlamadığım, uygulamaları projedeki "Yıllık İş Programı" ile ilgili çizelgede belirtilen sürede tamamlamadığım, projesindeki esaslara uygun olarak çalışmadığım veya işi bıraktığım takdirde kira sözleşmemin/saha tahsis iznimin ve projemin iptal edileceğini,

11-Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu /Özel Orman Fidanlığı sahalarının korunmasının Devletin kontrol ve denetimi altında tarafımdan yapılacağını,

12-Tebligat adresim değiştiği takdirde bunu zamanında ve yazılı olarak orman idaresine ve mal müdürlüğü/defterdarlığa bildirmeyi, aksi halde her türlü tebligatta bu taahhütnamede yazılı adresimi geçerli adres olarak kabul edeceğimi,

13-İzin hakkımın kullanılmasından ve bu taahhütname hükümlerinin uygulanmasından doğacak her türlü ihtilaflarla ilgili olarak açılacak davalarda ve alacakların takibinde yetkili mahkemelerin izin hakkıma konu sahanın bulunduğu yer mahkemelerinin olacağını,

14-Yönetmelik hükümlerine göre, dispozisyonu Orman Genel Müdürlüğünce belirlenen çok amaçlı faydalanmayı esas alan amenajman planlarına göre ormanı işleteceğimi,

15- Bir ihtilaf halinde bu taahhüt senedi hükümlerine; bu taahhüt senedinde hüküm bulunmayan hallerde ise orman idaresi ve mal müdürlüğü/defterdarlık tarafından çıkartılan talimat, tamim, yönetmelik ve kanun hükümlerine göre, bunun dışında ise diğer kanun ve uygulamalara göre hareket edeceğimi,

16-İzin sahasında eski ve tarihi eserlere rastlandığında çalışmaları durdurarak, orman idaresine, mal müdürlüğü/defterdarlık ve mülki amirliğe haber vereceğimi ve bulunan eserleri kazı yerinde muhafaza edeceğimi,

Özel Hükümler:

1-İznin yeri ve özelliğine göre idarece gerekli görülen hususlar,
2-Sulama ile ilgili olarak uygulama projesinde belirtilen hususlar vb. yazılacaktır.

İşbu taahhüt senedi 16 (on altı) genel, ….. (…..) özel maddeden ibarettir.

Bu taahhüt senedinde yazılı hususları kayıtsız ve şartsız olarak kabul ve taahhüt ediyorum. ...../..../2012

İzin Sahibinin Adı Soyadı/Ünvanı :

Tebligat Adresi :

İmza :

EK NO:10/c

TAAHHÜT SENEDİ

(Sahipli arazilerde yapılacak Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolü / Özel Orman Fidanlığı çalışmaları için düzenlenecektir.)

İzin Hakkı Sahibinin:

Adı Soyadı :

T.C Kimlik No (Vergi Sicil No) :

İzin Konusu :

İzin Verilen Sahanın:

Bölge Müdürlüğü :
İşletme Müdürlüğü :
İşletme Şefliği :
İli :
İlçesi :
Beldesi/Köyü/Mevkii :
Ada no :
Parsel no :

Saha Büyüklüğü :
Proje Onay Tarihi :

Yukarıda mevki belirtilen …….. m^2' lik taşınmazda Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu/ Özel Orman Fidanlığı çalışması yapmak için uygulama projemin onaylandığının tarafıma tebliğini takiben izin sahibi olarak bu taahhütname ile verilen hakların kullanılması, devamı ve sona erdirilmesinde;

1- Uygulama Projesine uygun olarak Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu / Özel Orman Fidanlığı tesisi suretiyle orman/fidanlık olarak kullanacağımı, sahayı projesinde belirtilen amaç dışında başka hiçbir amaçla kullanmayacağımı, proje amacı dışında kullandığımın idarece tespiti halinde yapılan ikazın gereğini verilen süre içinde yerine getirmediğim takdirde uygulama projemin iptal edileceğini,

2- Bu taahhüt senedinin işletme müdürlüğüne verilmesini müteakip 90 gün içerisinde işe başlayacağımı, bu sürede işe başlamadığım takdirde projemin iptal edileceğini,

3-Çalışmalarımı onaylanmış projeye uygun olarak sürdüreceğimi, tesis, bakım veya koruma hususunda yanlış, noksan veya projeye/mevzuata/taahhüt senedine aykırı bir durumun idarece tespit edilerek, yanlışlığın, noksanlığın veya projeye/ mevzuata aykırı durumun ortadan kaldırılması için tarafıma yapılacak tebligatın gereğini idarece kabul edilebilir bir mazeret dışında bana verilen süre sonuna kadar yerine getireceğimi, yerine getirmediğim takdirde idarece verilen süre sonunda uygulama projemin iptal edileceğini,

4-Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu / Özel Orman Fidanlığı çalışmalarıyla ilgili olarak istenilen her türlü bilgi ve belgeyi orman idaresinin belirlediği süre içerisinde idareye vereceğimi, idarece verilen süre sonunda istenilen bilgi ve belgeleri idareye teslim etmediğim takdirde uygulama projemin iptal edileceğini,

5-İzin sahibi olarak izin hakkımı orman idaresinin izni olmadan üçüncü kişilere devretmeyeceğimi ve ortaklık kurmayacağımı, izinsiz olarak devrettiğim veya ortak aldığım takdirde uygulama projemin iptal edileceğini,

6-İzne konu sahada, Ağaçlandırma Yönetmeliği'nin 21 inci maddesinin (b) fıkrasında belirtilen amaç ve oranlar haricinde bina veya tesis inşa etmeyeceğimi, aksine davranışlar hakkında projemin iptal edileceğini,

7- İzin sahibi olarak, Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu / Özel Orman Fidanlığı çalışmaları sırasında veya daha sonra bu saha için düzenlenecek çok amaçlı faydalanmayı esas alan amenajman planında belirtilen esaslar dışında hiç bir surette ağaç kesmeyeceğimi,

8-İzin sahibi olarak idarece kabul edilebilir bir mazeret dışında çalışmalara belirtilen süre içinde başlamadığım, uygulamaları projedeki "Yıllık İş Programı" ile ilgili çizelgede belirtilen sürede tamamlamadığım, projesindeki esaslara uygun olarak çalışmadığım veya işi bıraktığım takdirde projemin iptal edileceğini,

9-Özel Ağaçlandırma / Özel İmar-İhya / Özel Erozyon Kontrolu /Özel Orman Fidanlığı sahalarının korunmasının Devletin kontrol ve denetimi altında tarafımdan yapılacağını,

10-Tebligat adresim değiştiği takdirde bunu zamanında ve yazılı olarak orman idaresine bildirmeyi, aksi halde her türlü tebligatta bu taahhütnamede yazılı adresimi geçerli adres olarak kabul edeceğimi,

11-İzin hakkımın kullanılmasından ve bu taahhütname hükümlerinin uygulanmasından doğacak her türlü ihtilaflarla ilgili olarak açılacak davalarda ve alacakların takibinde yetkili mahkemelerin izin hakkıma konu sahanın bulunduğu yer mahkemelerinin olacağını,

12-Yönetmelik hükümlerine göre, dispozisyonu Orman Genel Müdürlüğünce belirlenen çok amaçlı faydalanmayı esas alan amenajman planlarına göre ormanı işleteceğimi,

13- Bir ihtilaf halinde bu taahhüt senedi hükümlerine; bu taahhüt senedinde hüküm bulunmayan hallerde ise orman idaresi tarafından çıkartılan talimat, tamim, yönetmelik ve kanun hükümlerine göre, bunun dışında ise diğer kanun ve uygulamalara göre hareket edeceğimi,

Özel Hükümler:

1-İznin yeri ve özelliğine göre idarece gerekli görülen hususlar,

2-Sulama ile ilgili olarak uygulama projesinde belirtilen hususlar..vb. yazılacaktır.

İşbu taahhüt senedi 13 (on üç) genel, ….. (…..) özel maddeden ibarettir.

Bu taahhüt senedinde yazılı hususları kayıtsız ve şartsız olarak kabul ve taahhüt ediyorum. ...../..../2012

İzin Sahibinin Adı Soyadı/Ünvanı :

Tebligat Adresi :

İmza :

EK NO:11/a

SAHA TESLİM TUTANAĞI

(Devlet Ormanlarında)

Orman Bölge Müdürlüğü	:		İli	:	
Orman İşletme Müdürlüğü	:		İlçesi	:	
Orman İşletme Şefliği	:		Köyü/Mevkii	:	

Seri Adı	Bölme No	Alanı (m^2)
Toplam İzin Alanı (m^2)		

İzne Konu Sahanın Koordinatları:

Sıra No	X	Y

Yukarıda işletme müdürlüğü, şefliği, serisi, bölme no'ları, mevkii ve koordinatları belirtilen saha tarafımızdan yerinde gezilip görülmüştür.

Kesilmeden sahada korunması gereken ağaç ve ağaççıklar numaralanarak dizi pusulasına bağlanmış ve toplam …… adet ağaç-ağaççık izin sahibine teslim edilmiştir.

Çalışmaların, projesinde ve taahhüt senedinde belirtilen esaslara göre sürdürülmesi kaydıyla ile bu saha teslim tutanağı birlikte düzenlenmiştir. …../…../…..

Teslim Alan
Adı Soyadı

Teslim Eden
Adı Soyadı
…….. Orman İşletme Şefi

EK NO:10/b

SAHA TESLİM TUTANAĞI

(Hazinenin Özel Mülkiyeti/Devletin Hüküm ve Tasarrufu Altındaki Yerler İçin)

İzin Verilen Sahanın :

Orman Bölge Müdürlüğü	:		İli	:	
Orman İşletme Müdürlüğü	:		İlçesi	:	
Orman İşletme Şefliği	:		Köyü/Mevkii	:	
Ada No	:		Parsel No	:	
Toplam İzin Alanı (m^2)	:				

İzne Konu Sahanın Koordinatları*:

Sıra No	X	Y

Yukarıda İli - İlçesi – Ada No. – Parsel No - Koordinatları belirtilen ve haritasında gösterilen sahalar tarafımızdan yerinde gezilip görülmüştür.

Çalışmaların, projesinde ve taahhüt senedinde belirtilen esaslara göre sürdürülmesi kaydıyla ile bu saha teslim tutanağı birlikte düzenlenmiştir. …../…../…..

Teslim Alan
Adı Soyadı

Teslim Eden
Adı Soyadı
Mal Müdürlüğü/Defterdarlık Temsilcisi

NOT: * Devletin Hüküm ve Tasarrufu Altındaki Sahalarda

EK NO:12

İŞE BAŞLAMA TUTANAĞI

……Orman İşletme Müdürlüğü,…….. Orman İşletme Şefliği,…….Serisi,……no'lu bölmelerdeki…….'ye ait özel ağaçlandırma/özel imar-ihya/özel erozyon kontrolü sahasında yapmış olduğumuz inceleme neticesinde …./…/2012 tarihinde işe başlandığı görülmüştür.

İş bu tutanak mahallinde müştereken tanzim edilmiştir. …./…./2012

Orman İşletme Şefi **Ağaç. ve Top. Muh. Şefi** **Proje Sahibi**

EK NO:13

..... İZİN RAPORU

(Ağaç. Yön. 12/c mad. göre gerçek veya tüzel kişiler tarafından kullanılmakta iken orman sayılan yerler içerisinde kalan sahalar için)

Rapor Tarihi :

Orman Bölge Müdürlüğü :
Orman İşletme Müdürlüğü :
Orman İşletme Şefliği :

İli :
İlçesi :
Belde/ Köyü :

1- Talepte Bulunanın:
a)Adı Soyadı/Kurum/Şirket Adı :
b)Talep edilen sahanın bulunduğu köy/belde nüfusuna kayıtlı olup olmadığı :
c) Talep edilen sahanın bulunduğu köyde/beldede ikamet edip etmediği :
ç)T.C.Kimlik No veya Vergi Sicil No :
d)Tebligat Adresi :
e)Telefon Numarası & Fax :

2- Talebin Konusu :

3- Talep Sahasının Koordinatları :

4- Kadastro Durumu:
a) Orman Kadastrosu :
b) Tapulama :

5-

Seri Adı	Bölme No	Amenajman Planına Göre Meşçere Tipi	Aktüel Duruma Göre Meşçere Tipi	Talep Edilen Alan (m^2)
			TOPLAM (m^2)	

6- Değerlendirilebilecek Orman Emvalinin Olup-Olmadığı, :

7- Talep Edilen Orman Alanı (m^2) :

8- Talep sahibi gerçek kişi ise daha önce Orman Kanununun 57 nci maddesine göre verilen izinler dahil toplam alanın 50 ha.'ı geçip geçmediği, :

9- Talep edilen sahanın, amenajman planında ve aktüel olarak verimli orman alanları dışında kalıp kalmadığı, mak-3 vasfında olup-olmadığı :

10- **İzne Konu Edilmeyecek Yerlerden Olup Olmadığı,**

a)Sahanın 6831 sayılı Orman Kanunu dışındaki özel kanunlarla (Kültür ve turizm koruma ve gelişim bölgeleri ve turizm merkezleri kapsamında bulunan alanlar, doğal, tarihi ve arkeolojik sit alanları, 2873 sayılı Milli Parklar Kanunu kapsamındaki yerler ile 2872 sayılı Çevre Kanunu'na göre "Özel Çevre Koruma Bölgesi" olarak ilan edilen yerler gibi) ilgisi olup olmadığı, **:**

b) Bakanlar Kurulu kararıyla muhafazaya ayrılan ve ilan edilen yerler ile 6831 sayılı Orman Kanununun 23 ve 24 üncü maddeleri gereği muhafaza ormanı olarak ayrılmış yerlerden olup olmadığı, **:**

c) Bakanlıkça tescil ve ilan edilen örnek avlaklar ile yaban hayatı geliştirme sahaları içerisinde kalıp kalmadığı, **:**

d) Yürürlükteki amenajman planı dönemi içerisinde madencilik faaliyeti sonucu doğal yapısı bozulmuş sahalardan olup olmadığı, **:**

e) Yürürlükteki amenajman planı dönemi içerisinde yangın geçirmiş olan sahalardan olup olmadığı, **:**

f) Otlatma planı ile ayrılan sahalar ile kadimden beri kullanılan yaylak ve kışlaklara geçiş yollarından olup olmadığı,

g)Büyükşehir, il, ilçe ve belde belediyelerince yapılan uygulama imar planları içerisinde kalan alanlardan olup olmadığı,

ğ)Deniz kıyı kenar çizgisinden itibaren kara yönünde yatay olarak 2000 metrelik mesafe içinde bulunan yerler ile tabii göl kıyı kenar çizgisinden itibaren kara yönünde yatay olarak 500 metrelik mesafe içinde bulunan yerler,

11- Orman Kanununun 16, 17, 18 ve 57 nci maddeleri gereğince daha önce başka bir müracaatın yapılıp-yapılmadığı ve izin verilip-verilmediği, **:**

12- Maden ruhsatı kapsamında Bakanlıkça muvafakat verilmiş veya izne konu edilmiş alanlardan olup olmadığı,

13- Genel Müdürlüğümüzce projesi tanzim edilmiş olan ve yılı içerisinde tesis proğramına alınmış sahalardan olup-olmadığı, **:**

14- Hak sahipliğinin nasıl belirlendiği (kesinleşmiş Mahkeme kararı olup, olmadığı önceden **:**

kullanımın olduğunu gösterir belge yada işlemlerin neler olduğu),

15- Verilecek İzin Süresi **:**

16- Varsa Talep Sahibinden İstenecek Hususlar **:**

(*Bu bölüme inceleme yapan heyetin görüşleri belirtilecek ve isim yazılarak imzalanacaktır.*)

...../ ...../ .....

Başkan	**Üye**	**Üye**	**Üye**
Bölge Müd. Yar.	**Ağaç./Ağaç-Sil. Şube Md.**	**İşletme Müd.**	**İşl. Şefi**

(Bu bölüme Orman Bölge Müdürlüğü görüşü yazılıp tasdik edilecektir.)

...../ ...../ .....
Tasdik Edilir

Orman Bölge Müdürü

<u>İZİN RAPORU EKLERİ:</u>

1- Beyanlar (EK-NO:5),
2- Koordinat Özet Çizelgesi,
3- Meşcere Haritası,
4- Orman Kadastro Haritası,

EK NO :14

ÖZEL AĞAÇLANDIRMA, ÖZEL İMAR-İHYA ve ÖZEL EROZYON KONTROLU ÇALIŞMALARINA AİT BİLGİ CETVELİ

Bölge Müdürlüğü :

Dönemi: Ocak 2013

Sıra No	Proje Sahibinin Adı	İşletme Müdürlüğü	İşletme Şefliği	İli	İlçesi	Köy/Belde	Proje Başlama Yılı	Bölme No	Alan (Hektar)	Ağaç Türleri (Adet)	Proje Türü *	Mülkiyeti **	Açıklama ***

Tanzim Eden
…./…./2013
……..

Uygun Görülmüştür.
…./…./2013
Ağaç./Ağaç.-Silvi. Şb. Müd.

Onay
…./…./2013
Bölge Müdür Yardımcısı

* Projenin Özel Ağaçlandırma, Özel İmar-İhya veya Özel Erozyon Projelerinden hangisi olduğu,

** Özel ağaçlandırma sahasının mülkiyeti (devlet ormanı,hazine arazisi veya sahibli arazi),

*** **Müracaatın hangi aşamada olduğu,** saha izni verilmiş ise izin olur nosu ve tarihi, proje onaylanmış ise onay tarihi, iptal edilen izinlerde iptal tarihi ve olur nosu, proje iptal edilmiş ise iptal tarihi ve sayısı, saha ve proje revize edilmiş ise revizyon olurunun tarihi ve olur nosu vb. ayrıntılar belirtilecektir.

PROJEYE ESAS YATIRIM GİDERLERİ CETVELİ **EK NO: 15**

	BÖLME NO	SIRA NO	POZ NO	İŞİN ÇEŞİDİ (TARİFİ)	BİRİMİ	MİKTARI	BİRİM FİYATI (TL.)	TUTARI (000) TL.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ARAZİ HAZIRLIĞI TOPLAMI								
DİKİM TOPLAMI								
BAKIM TOPLAMI								
İHATA GİDERLERİ TOPLAMI								
PROJE TANZİM BEDELİ TOPLAMI								
YATIRIM GİDERLERİ TOPLAMI								

EK NO:16

ARALIK-MESAFELER

Endüstriyel amaçlı yapılacak özel ağaçlandırma ve özel imar-ihya çalışmalarında aşağıdaki aralık x mesafelere uyulacaktır. Aşağıda bulunmayan türler için aralık x mesafeler Genel Müdürlüğün 12.10.1994 gün ve EP.1.1.7.0/821 sayılı talimatına göre belirlenmelidir.

Tür	**Aralık-Mesafe(m)**	
Ceviz	8x8 – 12x12	(Yan dal verimliliği düşük olan KR-1 (Yavuz), KR-2, Yalova-1, Yalova-3, Yalova-4, Kaplan-86, Maraş-18,Tokat-1,Şen-1,Şen-2,Kaman, Oğuzlar-77 vb. çeşitler ile yan dal verimliliği yüksek olan Şebin,Bilecik,Chandler,Franguetta vb. çeşitler.)
Ceviz	7x3.5, 8x4, 9x3, 7x7, 10x5, 12x6	(Yan dal verimliliği yüksek olan Şebin, Bilecik, Chandler, Franguetta, vb. çeşitler.)
Kestane	8x8 - 10 x 10	
Harnup	6x6 - 10x10	
Mahlep	6 x 6	
Zeytin	5x5 -8 x 8	
Kuşburnu	3 x 3	
Badem	5x5 – 12x12	
Fıstıkçamı	8x8 – 12x12	
Sahilçamı	3x1,5, 3x2, 3x3	
Ihlamur (Çiçek Üretimi)	5x5 – 8x8	

Ancak, endüstriyel amaç haricinde (yeşillendirme, rekreasyon, erozyon kontrolu, hidrolojik v.b) yapılacak özel ağaçlandırma çalışmalarında yukarıda belirtilen aralık mesafelere uyulmayabilir.

EK NO:17

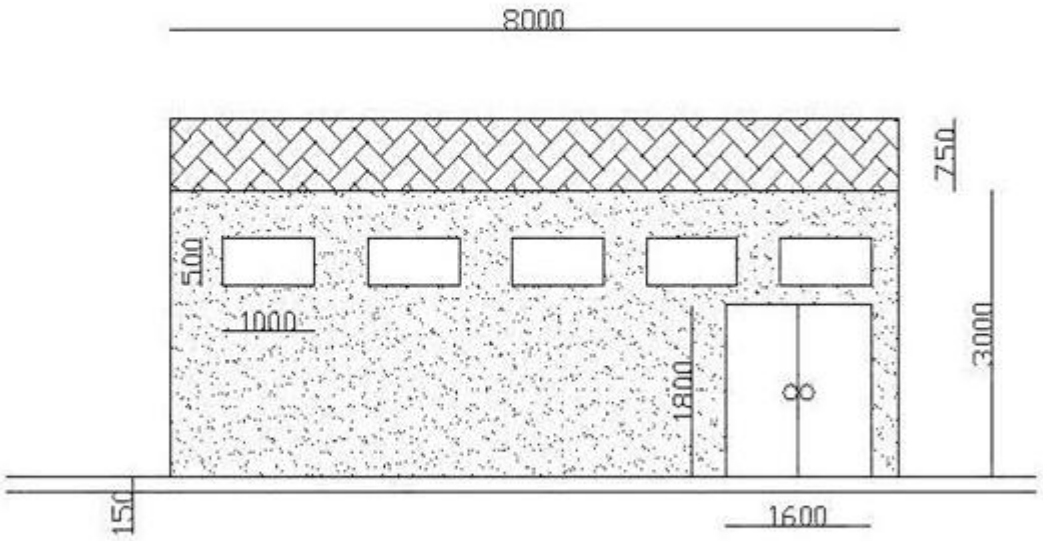
ÖZEL AĞAÇLANDIRMA/ÖZEL EROZYON KONTROLÜ ÇALIŞMALARINA KONU ODUN ÜRÜNÜ VEREN	
Sıra No:	Ağaç Türü
1	AKASYA
2	AKÇAAĞAÇ
3	ANDIZ
4	ARDIÇ
5	ATKESTANESİ
6	AYLANTUS
7	ÇINAR
8	ÇİTLENBİK
9	DEMİRAĞACI
10	DIŞBUDAK
11	ERGUVAN
12	ÇAM
13	GÜRGEN
14	GÜLİBRİŞİM
15	GLADİÇYA
16	SIĞLA
17	GÖKNAR
18	HUŞ
19	IHLAMUR
20	İĞDE
21	KARAAĞAÇ
22	KATALPA
23	KAVAK
24	KAYACIK
25	KAYIN
26	KIZILAĞAÇ
27	LADİN
28	MAZI
29	MEŞE
30	OKALİPTUS
31	SEDİR
32	SERVİ
33	SOFORA
34	SÖĞÜT

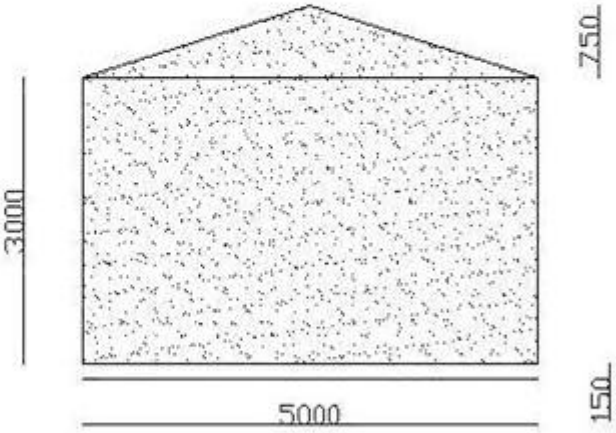
ÖZEL AĞAÇLANDIRMA/ÖZEL EROZYON KONTROLÜ ÇALIŞMALARINA KONU ODUN DIŞI (MEYVELİ) ÜRÜN VEREN TÜRLER	
Sıra No:	Ağaç Türü
1	ANTEP FISTIĞI
2	AHLAT
3	ALIÇ
4	SAKIZ AĞACI
5	BADEM
6	CEVİZ
7	DEFNE
8	DELİCE
9	HÜNNAP
10	KEÇİBOY.(HARNUP)
11	KESTANE
12	KUŞBURNU
13	KIZILCIK
14	MAHLEP
15	BITTIM
16	MENENGİÇ

ÖZEL İMAR-İHYAYA KONU TÜRLER	
Sıra No:	Ağaç Türü
1	DELİCE
2	KESTANE
3	KEÇİBOYNUZU(HARNUP)
4	MENENGİÇ
5	ANTEPFISTIGI
6	SAKIZ AĞACI
7	BITTIM

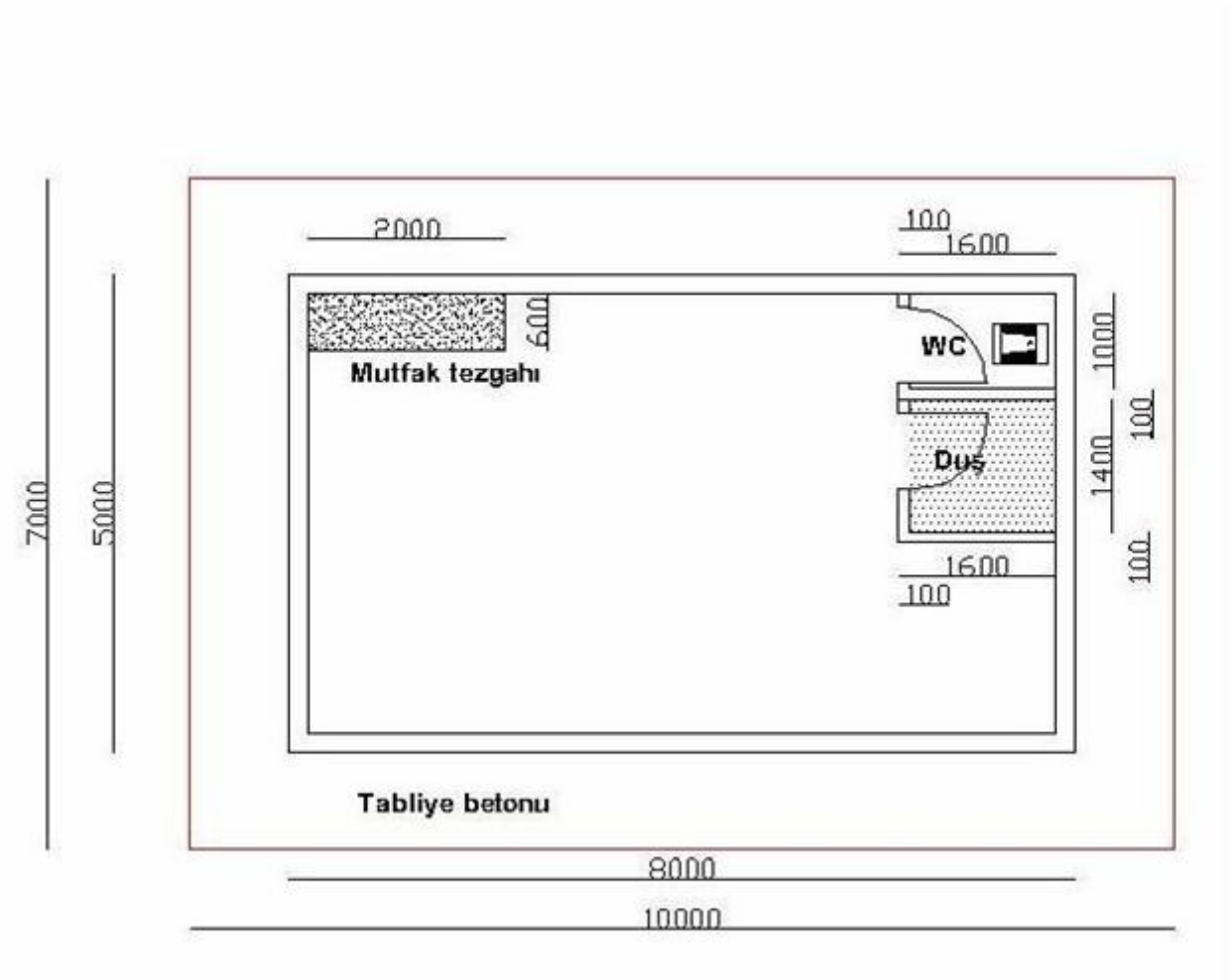
NOT: Hazine arazilerinde ve sahipli arazilerde özel ağaçlandırma ve özel erozyon kontrolü çalışmalarında "ZEYTİN" kullanılabilir.

EK NO:18/a





EK NO:18/b



NOT: İç kısımlarda ürün çeşitliliğine ve ihtiyaçlara göre bölümler (oda) yapılabilir.

EK NO:19

ÖZEL AĞAÇLANDIRMA ÇALIŞMALARINA AİT UYGULAMA İZLEME CETVELİ

PROJENİN			
Kime Ait		Proje Alanı (Da)	
İli		Mülkiyeti	
İlçesi		Numarası	

TESİS ve BAKIM ÇALIŞMALARI DEVAM EDEN PROJELER (5 Yılı Doldurmamış Projeler)					**TESİS ve BAKIM ÇALIŞMALARI TAMAMLANMIŞ PROJELER** (5 Yılı Doldurmuş Projeler)		
Faaliyet Türü	**PROJEYE GÖRE**		**DENETİMİN YAPILDIĞI TARİH İTİBARİYLE**		YAPILAN SİLVİKÜLTÜREL İŞLEMLER	TAAHHÜTNAMEYE UYGUN HAREKET EDİLİP EDİLMEDİĞİ	DÜŞÜNCELER
	Planlanan İş Miktarı (Da,Km,Adet)	KEYGC Göre Kredi Miktarı (000) TL.	Gerçekleştirilen İş Miktarı (Da,Km,Adet)	İlgiliye Ödenen Kredi Miktarı (000) TL.			
Proje Yap. Bed.							Sahada hangi silvikültürel işlemler yapılması gerektiği, korumanın başarılı olup olmadığı, amaç dışı kullanım olup olmadığı gibi tespitler belirtilecektir.
Arazi Hazırlığı							
Dikim (Da/Adet)	…Da/…Adet		…Da/…Adet				
Bakım							
İhata							
TOPLAM							
SAHADA YAPILAN TESPİTLER							
a) Arazi hazırlığı, ihata, dikim ve bakımın projeye ve ağaçlandırma tekniğine uygun yapılıp yapılmadığı :							
b) Amaç dışı kullanım olup olmadığı :							
c) Tesisin başarı oranı (%) :							
e) Yapılan tespitler :							
DÜŞÜNCELER							
Bu bölümde; taahhütnamede ve projede belirtilen uygulamalar ile fiili durum arasında fark olup olmadığı ile sahanın başarısı belirtilecektir.							

Not: Cetvel yılda bir kez tanzim edilecektir. İlgiliye yazılmış herhangi bir ikaz yazısı var ise cetvele eklenecektir.

Tanzim Edenler

Komisyon Başkanı	Üye	Üye	Uygundur İşletme Müd.	Tetkik Edildi. Ağaç. / Silvi.Şube Müd.	Onay Bölge Müd. Yrd
……./…./…..	…../…../…..	…./…./…	……./…../	……/…./….	……../……./…….

EK NO:19

…….. ÖZEL ORMAN FİDANLIĞI UYGULAMA İZLEME RAPORU **EK NO: 20**

ÜRETİCİNİN		**ÜRETİM YAPILAN SAHANIN**		**KREDİ BİLGİLERİ**	
ADI SOYADI		İLİ		PROJE YATIRIM GİDERLERİ (TL)	
T.C. Kimlik No		İLÇESİ		KREDİYE ESAS YATIRIM GİDERLERİ (TL)	
İKAMETGAHI		KÖY/BELDESİ		TAHSİS EDİLEN KREDİ MİKTARI (TL)	
		MÜLKİYETİ		KULLANILAN KREDİ MİKTARI (TL)	
		FİD. ALANI (Da)			
		FİD. TESİS TARİHİ			

ÜRETİM YAPILACAK FİDANIN

TÜRÜ	YAŞI	ÜRETİM TİPİ	AMBALAJ ŞEKLİ	KAP HACMİ	ÜRETİLECEK FİDAN ADETİ	FİİLİ FİDAN ADEDİ	DÜŞÜNCE ve ÖNERİLER
							Taahütname ve projede belirtilen uygulamalar ile fiili durum arasında fark olup olmadığı, amaç dışı kullanım olup olmadığı gibi hususlar belirtilecek.

Tarafımızdan düzenlenmiştir …/ …/ ….

Tanzim Eden	Kontrol Eden	ONAY
Fidanlık Şefi/İşletme Şefi	Müdür Yardımcısı	Fidanlık Müdürü/İşletme Müdürü

EK NO: 21

ÖZEL ORMAN FİDANLIĞI PROJESİ DİSPOZİSYONU

1- FİDANLIĞIN GENEL TANIMI

1.1.1- Adı Soyadı :
1.1.2- Adresi :
1.1.3- Proje Numarası :

1.2- Kuruluş Yeri.....:
1.2.1- Coğrafi Yer
1.2.1.1- 1/25000 ölçekli haritadaki yeri ve krokisi .....:
1.2.1.2- Denizden Yüksekliği (M).:
1.2.1.3- Genel Bakısı.....:

1.2.2- Bölge Kuruluşuna Göre Projenin Yeri.....:
1.2.2.1- Bölge Müdürlüğü .....:
1.2.2.2- Fidanlık/İşletme Müdürlüğü.....:
1.2.2.3- Fidanlık Şefliği…….....:
1.2.2.4- En Yakın Fidanlığı.....:

1.2.3- İl Kuruluşuna Göre Yeri.....:
1.2.3.1- İli.....:
1.2.3.2- İlçesi.....:
1.2.3.3- Beldesi.....:
1.2.3.4- Köyü/Mahallesi.....:
1.2.3.5- Özel Mevkii..... .....:

1.3- Mülkiyet Durumu.....:
1.3.1- Kadastro Paftalarındaki Yeri.....:
1.3.2- Tapuların Son Durumu (Tarih ve Ada-Parsel No)...:
1.3.3- Tahsis Belgeleri (Hazine Arazileri İçin).....:

1.4- Muhtemel Problemler Hakkında Özel Bilgiler

1.4.1- Taşkın ve Sel Problemi.....:
1.4.2- Drenaj Problemi .....:
1.4.3.- Sahanın Tesviye İhtiyacı.....:
1.4.4- Devamlı Rüzgar Problemi .....:
1.4.5- Don Çukuru Problemi .....:

1.5- Arazinin Mevcut Durumu
1.5.1- Hali Hazır Kullanma Durumu.:

1.6- Altyapı İmkânları

1.6.1- Ulaşım Durumu (Köy, Belde, İlçe, İl Merkezlerine Uzaklığı ve Bağlantı Durumu :
1.6..2- Elektrik Temini .....:

2- FİDANLIĞIN ÖZEL TANIMI

2.1- Fidanlığın Genel Alanı (Da.).....:

2.1.1- Fidan Yetiştirme Alanı (Da.).....:

2.1.1.1- Ekim Alanı (Da.).....:

2.1.1.2- Tüplü /Kaplı Fidan Üretim Alanı (Da.).....:

2.1.1.3- Repikaj Alanı (Da)…….:

2.1.2- Yapı ve Yerleşim Alanı (Da.).....:

2.1.3- Yollar (Da.).....:

2.1.4- Diğer Alanlar (Da.).....:

2.2- Fidanlığın Çevre Şartları :

2.2.1-Toprak Durumu (Yaptırılan Toprak Analiz Raporuna Göre)

2.2.1.1- Anakaya ve Arazi Şekli .....:

2.2.1.2- Toprağın Bileşimi ve Türü (Strüktür-Tekstür).....:

2.2.1.3- Toprak Reaksiyonu PH .....:

2.2.1.4- Kireç Oranı (% CaCO3).....:

2.2.1.5- Total Azat (N) ve O/N Oranı.....:

2.2.1.6- Fosfor Durumu (P2O5) ya da (% P).....:

2.2.1.7- Tuzluluk Sorunu.....:

2.2.1.8- Toprağın Yetiştirilmesi İstenen Fidan Türüne Uygunluk Durumu ve Topraktaki Organik Madde Miktarı (Toprak Analiz Raporları Örnekleri):

2.2.2- SU DURUMU(Yaptırılan Su Analiz Raporlarına Göre)

2.2.2.1- Su Kaynağı .....:

2.2.2.2- Suyun Kaynaktan Fidanlığa Getirilişi.....:

2.2.2.3- Su Verimi (Litre/Saniye) ve Yeterlilik Durumu..:

2.2.2.4- Su Analizine Göre Su PH'ı.....:

2.2.2.5- Su Analizine Göre Sulama Suyu Sınıfı.....:

2.2.2.6- Fidanlığın Sulama Şebekesi.....:

2.2.3- Yol Durumu .....:

2.2.3.1- Fidanlığın Kara Yolları İle Bağlantısı (Yaz-Kış Geçit Durumu):

2.2.3.2- Fidanlık İçi Ana Yolları (Genişliği ve Uzunluğu).....:

2.2.3.3- Fidanlık İçi Ara Yolları (Genişliği ve Uzunluğu).....:

2.2.3.4- Çevre Yolları (Genişliği ve Uzunluğu).....:

2.3- Çevrenin İklim Özellikleri .....:

2.3.1- Fidanlık İçin En Uygun Metoroloji İstasyonu .....:

2.3.1.1- Fidanlığın Metoroloji İstasyonuna Uzaklığı .....:

2.3.1.2- Fidanlıkla Metoroloji İstasyonu Arasındaki Rakım Farkı .....:

2.3.1.3- Fidanlığın Özel Mikroklima Durumu.....:

2.3.2- Sıcaklık (Aylık ve Yıllık Dereceler C°)..... .....:

2.3.2.1- Ortalama Sıcaklık..... .....:

2.3.2.2- Yüksek Sıcaklık Ortalaması .....:

2.3.2.3- En Yüksek Sıcaklık ....:

2.3.2.4- Düşük Sıcaklık Ortalaması..... .....:

2.3.2.5- En Düşük Sıcaklık ....:

2.3.3- Yağış (Aylık ve Yıllık Değerler mm) .....:

2.3.3.1- Ortalama Yağış ....:
2.3.4- Nem (Aylık ve Yıllık Değerler %)..... .....:
2.3.4.1- Ortalama Nisbi Nem (%).....:
2.3.4.2- En Düşük Nisbi Nem (%).....:

2.3.5- Rüzgar (Aylık ve Yılık Değerler).....:
2.3.5.1- Ortalama Rüzgar Hızı (m/Saniye).....:
2.3.5.2- En Hızlı Rüzgar Hızı ve Yönü .....:
2.3.5.3- Hakim Rüzgar Yönü .....:
2.3.5.4- Fırtınalı Günler Sayısı.....:
2.3.6- Don.....:
2.3.6.1- Donlu Günler Sayısı (Aylık ve Yıllık).....:
2.3.6.2- Şiddetli Donlu Günler Sayısı (Aylık ve Yıllık).....:
2.3.6.3- Erken ve Şiddetli Donların Başlama tarihleri.....:
2.3.6.4- Geç ve Şiddetli Donların Bitiş Tarihleri.....:
2.3.7- Toprak Sıcaklığı.....:
2.3.7.1- Ortalama Toprak Sıcaklığı (5 cm., 10 cm., 20 cm. de).....:
2.3.7.2- En Düşük Toprak Sıcaklığı (5 cm., 10 cm., 20 cm. de).....:

3- FİDAN ÜRETİMİ

3.1 Üretilecek Fidanların Özelliği Ve Miktarı:

Sıra	Türü	Çıplak Köklü	Tüplü	Kaplı	Yere Repikaj	Düşünceler

3.2- **Yetiştirilecek Fidanların Nasıl Değerlendirileceği**
(Hangi Türlerin Nerelere Dikileceği Veya Nerelere Satılacağı vb.)

3.3- Uygulama Projesi Döneminde Üretilecek Fidanların Cins, Tür, Yaş ve Miktarları (Yıllara Göre) .....:
3.4- Uygulama Projesi Döneminde Yıllara Göre Fidan Üretim Haritaları.....:
3.5- Fidanlığın Üretim Kapasitesi (Yıllık Üretilebilecek Optimal Fidan Miktarı (İbreli, Yapraklı,Çıplak Köklü,Kaplı,Altlık, vb.).....

FİDAN YETİŞTİRME ÇALIŞMALARI

4.1- Toprak İşlemesi .....:
4.1.1- Toprak İşlemesinin Özellikleri.....:
4.1.2- Toprak İşleme Zamanı.....:
4.1.3- Toprak İşleme Aletleri.....:
4.2- Toprağın İyileştirilmesi .....:
4.2.1- Topraktaki Besin Maddelerinin Önemi ve Miktarı ..:
4.2.2- Eksik Besin Elementlerinin Toprağa Verilmesi.....:
4.2.3- İşletme Gübreleri İle İyileştirme.....:
4.2.3.1- Orman Humusu ve Çürüntüsü, Turba.....:
4.2.3.2- Ahır Gübresi .....:
4.2.3.3- Gübre Şerbeti..... :
4.2.3.4- Kompost (Toprağa Verilme Zamanı ve Miktarları:
4.2.4- Suni Gübrelerle İyileştirme.....:
4.2.4.1- Azot Gübreleri.....:
4.2.4.2- Fosfat Gübreleri.....:
4.2.4.3- Potas Gübreleri.....:

4.2.4.4- Kireç Gübreleri.....:
4.2.4.5- Çok Besin Maddeli Gübreler (Kompoze Gübreler):
4.2.5- Yeşil Gübreleme ile İyileştirme.....:
4.2.5.1- Yeşil Gübre Çeşitleri.....:

4.2.5.2- Yeşil Gübre Ekim ve Sürüm Zamanları.....:
4.3- Tohum Sağlanması.....:
4.3.1- İyi Nitelikli Tohumların Temini.....:
4.3.2- Tohum Orijini.....:
4.3.3-Tohumların Ekim Öncesi Göreceği İşlemler (Islatma-Katlama-Çizikleme- İlaçlama-vb.).....:
4.4- Ekim.....:
4.4.1- Toprağın Ekime Hazırlanması (Ekim Yastıkları Yapımı):
4.4.2- Ekim Zamanı.....:
4.4.3- Ekim Şekli.....:
4.4.4- Ekilecek Tohum Miktarı (m² de ve Türlere Göre).....:
4.4.5- Kapatma (Örtü) Materyali .....:
4.5- Sulama (Şekli, Zamanı, Tekerrürü).....:
4.5.1- Ekim Yastıklarında Sulama .....:
4.5.2- Tüplü/Kaplı Fidan Alanlarında Sulama….....:
4.5.3-Repikaj Alanlarında Sulama……:
4.5.4- Diğer Alanlarda Sulama.....:
4.6- Bakım .....:
4.6.1- Ot Alma.....:
4.6.1.1- Mekanik Yolla Ot Alma.....:
4.6.1.2- Kimyasal Yolla Ot Mücadelesi.....:
4.6.2- Çapa (El Aletleri ve Ekipmanlarla).....:
4.6.3- Tekleme ve Seyretme .....:
4.6.4- Siperleme.....:
4.6.5- Yerinde Kök Kesme (Zamanı, Derinliği, Şekli, Tekerrürü):
4.6.6- Budama (Zamanı, Şekli, Tekerrürü).....:
4.6.7- Diğer İşler.....:
4.7- Koruma .....:
4.7.1- Donlara Karşı Koruma.....:
4.7.2- Diğer Atmosferik Etkilere Karşı Koruma.....:
4.7.3- Mantarlara Karşı Koruma.....:
4.7.4- Hayvanlara Karşı Koruma.....:
4.7.4.1- Kuşlara Karşı Koruma.....:
4.7.4.2- Danaburnu ve Mayıs Böceği Gibi Kurtlara Karşı Koruma :
4.7.4.3- Köstebek, Fare vb. Zararlılara Karşı Koruma.....:
4.7.4.4- Diğer Koruma Şekilleri..... :

5- SÖKÜM, SELEKSİYON AMBALAJ
5.1- İbreli Türler.....:
5.2- Yapraklı Türler.....:
5.3- Kavakta.....:
5.4- Repikajlı Fidanlarda.....:

6-FİDANLARIN SAKLANMASI
6.1- Soğuk Hava Depolarında.....:
6.2- Açık Alanlarda.....:

7- FİDAN SEVKİ

8- BİNA VE TESİSLER

8.1- Binalar .....:

8.2- Tesisler .....:

9- ARAÇ VE GEREÇLER

9.1- Motorlu Araçlar .....:

9.2- Motorsuz Araç ve Gereçler...:

9.3- Sulamada Kullanılacak Araç ve Gereçler :

10- PROJE YATIRIM GİDERLERİ

Projede planlanan faaliyet türlerine göre yatırım giderlerinin hesaplanmasında, "Orman ve Su İşleri Bakanlığınca" her yıl yayınlanan ihale ile yaptırılacak Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza, Mera Islahı, Kavak Ağaçlandırması ve Fidanlık çalışmalarına ait Birim Fiyat Cetveli'ndeki birim fiyat çizelgeleri esas alınacaktır.

11- YILLIK İŞ PROGRAMI CETVELİ

.....ÖZEL FİDANLIĞI .....YILI İŞ PROGRAMI

SIRA NO	İŞİN ÇEŞİDİ	AYLAR İTİBARİYLE YAPILACAK İŞLER											
		Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haz.	Tem.	Ağ.	Eyl.	Ekim	Kasım	Aralık

NOT: 1) İş programı her yıl için ayrı ayrı düzenlenecektir.

2) Yapılacak faaliyetlerle ilgili olarak iş çeşidi hangi ay/ aylarda yapılacaksa o ay için (x) işareti kullanılacaktır.

KREDİYE ESAS PROJE YATIRIM GİDERLERİ CETVELİ

EK NO: 19

					……. Y I L I			……...Y I L I		
Sıra No	Poz No	İşin Çeşidi (Tarifi)	Birimi	Birim Fiyatı (TL)	Miktarı	Proje Tutarı	Kredi Tutarı	Miktarı	Proje Tutarı	Kredi Tutarı
T O P L A M G İ D E R L E R										

Tanzim Eden	**Uygundur**	**Kontrol Eden**	**ONAY**
Fidanlık Şefi	Fidanlık Müdürü	Ağaçl. Şb.Müd./Silvikültür Şb. Müd.	Bölge Müdürü

NOT: *Krediye esas yatırım giderleri cetveli hazırlanırken Projelendirmede yer alacak bütün faaliyetlere ait detay iş çeşitleri Orman ve Su İşleri Bakanlığınca hazırlanan* ***"İhale ile yaptırılacak Ağaçlandırma, Rehabilitasyon, Toprak Muhafaza, Mera Islahı, Kavak Ağaçlandırması, Fidanlık ve Etüd Proje Çalışmalarına ait"*** *birim fiyat cetvelinde bulunan pozlar dikkate alınarak hesaplanacaktır. Birim fiyat kitapçığında fiyatları olmayan iş kalemleri için Bayındırlık ve İskan Bakanlığı, Karayolları, Devlet Su İşleri vb. resmi kurumların birim fiyatları ile* ***4734*** *SayılıKamu İhale Kanunu'nun 9 uncu maddesine göre Bölge Müdürlüğünce belirlenecek yaklaşık maliyetler kullanılacaktır.*

ÖZEL FİDANLIK PROJESİ

ONAY SAYFASI

Projeyi Düzenleyen
Serbest Orman Mühendisi
Adı,Soyadı

…./…./2013
(İmza)

Proje Yapım Tekniğine, Çalışma Tekniğine ve Mevzuata Uygundur.

Fidanlık Şefi
(yoksa)
İşletme Şefi

…./…../2013

Fidanlık Müdürü
(yoksa)
Orman İşletme Müdürü

…./…./2013

Kontrol Edilmiştir.

Etüt Proje Başmühendisi
(yoksa)
Ağaçlandırma Şb.Md.(veya) Ağaç.Silvikültür Şb.Müd.
…./…./2013

Orman Bölge Müdür Yrd.
…./…./2013

ONAY
Orman Bölge Müdürü
…./…./2013

KREDİYE ESAS PROJE YATIRIM GİDERLERİ CETVELİ

EK NO: 22

					……. *Y I L I*			……..*Y I L I*		
Sıra No	Poz No	İşin Çeşidi (Tarifi)	Birimi	Birim Fiyatı (TL)	Miktarı	Proje Tutarı	Kredi Tutarı	Miktarı	Proje Tutarı	Kredi Tutarı
T O P L A M G İ D E R L E R										

Tanzim Eden	**Uygundur**	**Kontrol Eden**	**ONAY**
Fidanlık Şefi	Fidanlık Müdürü	Ağaçl. Şb.Müd./Silvikültür Şb. Müd.	Bölge Müdürü

NOT: *Krediye esas yatırım giderleri cetveli hazırlanırken Projelendirmede yer alacak bütün faaliyetlere ait detay iş çeşitleri Orman ve Su İşleri Bakanlığınca hazırlanan* ***"İhale ile yaptırılacak Ağaçlandırma, Rehabilitasyon, Toprak Muhafaza, Mera Islahı, Kavak Ağaçlandırması, Fidanlık ve Etüd Proje Çalışmalarına ait"*** *birim fiyat cetvelinde bulunan pozlar dikkate alınarak hesaplanacaktır. Birim fiyat kitapçığında fiyatları olmayan iş kalemleri için Bayındırlık ve İskan Bakanlığı, Karayolları, Devlet Su İşleri vb. resmi kurumların birim fiyatları ile* ***4734*** *SayılıKamu İhale Kanunu'nun 9 uncu maddesine göre Bölge Müdürlüğünce belirlenecek yaklaşık maliyetler kullanılacaktır.*

EK NO: 23

SULAMA SUYU ANALİZ RAPORU

Su Kaynağının Yeri:

Su Kaynağının Cinsi: **Laboratuvar No:**

Sahibinin Adı Soyadı: **Alındığı Tarih:**

25° C'deki Özel Elektriki Mikromhos/cm)		**Toplam Erimiş Madde (ppm)**	
Sodyum Yüzdesi (% Na +)		**PH**	
Artık Sodyum Karbonat (me/lt)		**Bor(ppm)**	
Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)			

KATYONLAR	**me/lt**	**ppm**	**ANYONLAR**	**me/lt**	**Ppm**
Kalsiyum (Ca+)			**Karbonat (CO3-)**		
Magnezyum (Mg++)			**Bikarbonat (HCO3-)**		
Sodyum (Na+)			**Sülfat /SO4-) Hesapla**		
Potasyum (K+)			**Klorür (Cl-)**		
			Nitrat (NO3-)		
TOPLAM					

Sulama Suyu Sınıfı:
ÖNERİLER :

…./…./…..
Adı,Soyadı
Ünvanı
(İmza)

T O P R A K A N A L İ Z R A P O R U

GÖNDEREN:
TOPRAK ÖRNEĞİNİN YERİ
TOPRAK ÖRNEĞİNİN NİTELİĞİ
(karışım veya fidanlık sahası)
:

			FİZİKSEL ANALİZLER				**KİMYASAL ANALİZLER**									
		Derinlik						Kireç		Organik	Total		Tuzluluk			
Lab.No:	Saha Profil No	cm	Kum %	Toz %	Kil %	Toprak	pH	Total %	Aktif %	Madde %	Azot %	P2O5	EC10³		Bor	
						Türü	1/2,5				(Analizle)	ppm	25°C	Jips %	ppm	DÜŞÜNCELER
													mS/cm			

EK NO: 24

Özel Fidanlıklarda Üretilecek Orman Ağacı Türleri

Yapraklı Orman Ağacı Fidanları

Sıra No	Türkçe Adı	Latince Adı	Sıra No	Türkçe Adı	Latince Adı
1	Ahlat	Pyrus elaeagrifolia	25	Katalpa	Catalpa bignoniodes
2	Akasya	Acacia spp.	26	Kavak	Populus spp
3	Akçaağaç	Acer spp.	27	Kayacık	Ostrya spp.
4	Akçakesme	Phillyrea spp.	28	Kayın	Fagus Spp.
5	Alıç	Crateagus spp.	29	Kestane	Castanea spp.
6	At Kestanesi	Aesculus spp.	30	Kızılağaç	Alnus spp.
7	Badem	Prunus amygdalus	31	Kokarağaç	Ailanthus spp.
8	Ceviz	Juglans spp.	32	Mahlep	Prunus mahaleb
9	Çınar	Platanus spp.	33	Maklora	Maclura spp.
10	Çitlenbik	Celtis australis	34	Menengiç	Pistacia ssp.
11	Defne	Laurus nobilis	35	Mersin	Myrtus spp.
12	Demirağacı	Casuarina spp.	36	Meşe	Quercus spp.
13	Dişbudak	Fraxinus spp.	37	Okaliptus	Eucalyptus spp
14	Erguvan	Cercis spp.	38	Sandal	Arbutus spp.
15	Gladiçya	Gleditschia spp.	39	Sığla	Liquidamber spp.
16	Gülibrişim	Albizzia julibrissin	40	Sofora	Sophora spp.
17	Gürgen	Carpinus spp.	41	Söğüt	Salix spp.
18	Güvey Kandili	Koelreuteria paniculata	42	Şimşir	Buxus spp.
19	Harnup	Ceratonia spp.	43	Tespih Ağacı	Melia spp.
20	Huş	Betula spp	44	Türk Fındığı	Corylus colurna
21	Ihlamur	Tilia spp	45	Üvez	Sorbus spp.
22	İğde	Elaeagnus spp	46	Yabani Kiraz	Prunus avium
23	Karaağaç	Ulmus spp.	47	Yalancı Akasya	Robinia spp.
24	Karayemiş	Prunus laurocerasus	48	Yalancı İğde	Hippophae rhammoides

İğne Yapraklı Orman Ağacı Fidanları

Sıra No	Türkçe Adı	Latince Adı	Sıra No	Türkçe Adı	Latince Adı
1	Ardıç	Juniperus spp.	9	Duglas	Pseudotsuga menziesii
2	Andız	Arceuthos drupacea	10	Sekoya	Sequoia spp.
3	Çam	Pinus spp.	11	Mamut Ağacı	Sequoiadendron spp.
4	Göknar	Abies spp.	12	Yalancı Servi	Chamaecyparis spp.
5	Servi	Cupressus spp.	13	Kriptomerya	Criptomeria japonica
6	Ladin	Picea spp.	14	Melez	Larix spp.
7	Sedir	Cedrus spp.	15	Porsuk	Taxus spp.
8	Mazı	Thuja spp.			