T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Orman Genel Müdürlüğü

TEBLİĞ NO: 319

BAL ORMANLARI VE ORMAN ALANLARINDA YÜRÜTÜLECEK ARICILIK FAALİYETLERİNE İLİŞKİN TEBLİĞ

ANKARA
2026
Ekosistem Hizmetleri Dairesi Başkanlığı

İÇİNDEKİLER

BİRİNCİ BÖLÜM 5
Başlangıç Hükümleri 5
Amaç 5
Kapsam 5
Dayanak 5
Tanımlar ve kısaltmalar 5
İKİNCİ BÖLÜM 7
Temel İlkeler ve Kriterler 7
Temel ilkeler 7
Kriterler 8
ÜÇÜNCÜ BÖLÜM 8
Bal Ormanlarında Planlama, Onay, Uygulama, Revize ve İptal 8
Planlama 8
Onay 9
Uygulama 10
Revize 11
İptal 12
DÖRDÜNCÜ BÖLÜM 12
Bal Ormanları ve Arı Konaklama Noktalarından Faydalanma 12
BEŞİNCİ BÖLÜM 13
Bal Ormanları ve Arı Konaklama Noktalarında Denetim, Takip ve Kontrol 13
ALTINCI BÖLÜM 14
Basralı Alanlar 14
YEDİNCİ BÖLÜM 15
İzole Bölge 15
Arıcılık izole bölgelerinin belirlenmesi ve faydalanma 15
SEKİZİNCİ BÖLÜM 15
Bedeller 15
DOKUZUNCU BÖLÜM 15
Kısıtlamalar 15
ONUNCU BÖLÜM 16
Çeşitli ve Son Hükümler 16
ONBİRİNCİ BÖLÜM 17
Yürürlükten kaldırılan mevzuat 17
Yürürlük 17

Yürütme....17
Ek-1 Arı Konaklama Belgesi....18
Ek-2 Orman Alanlarında Arı Konaklatma İzin Raporu....18
Ek-3 Taahhütname....18
Ek-4 Teslim ve Tesellüm Belgesi....18
Ek-5 Dispozisyon....18
Ek-6 Onay Sayfası....18
Ek-7 Revize Teklif Raporu....18
Ek-8 İptal Teklif Raporu....18
Ek-9 Denetim Raporu....18
Ek-10 İzole Bölge Taahhütnamesi....18
Ek-11 Bal Ormanı Projesi Haritalarının Hazırlanma Esasları....18
Ek-12 Arı ve Arıcılık İşletmelerinin Aktüel Durumu Tablosu....18
Ek-13 Proje Alanının Genel Tanıtım Tablosu....18
Ek-14 Meteorolojik Veriler Tablosu....18
Ek-15 Amenajman Planı ve Aktüel Meşcere Tipi Tablosu....18
Ek-16 Bitki Örtüsü Tanıtım Tablosu....18
Ek-17 Çiçeklenme Ayları Tablosu....18
Ek-18 Ekim-Dikim Tablosu....18
Ek-19 Fidan Kullanma ve Bakım Tablosu....18
Ek-20 Öngörülen Silvikültürel Tedbirler Tablosu....18
Ek-21 Donatıların Koordinat Bilgileri Tablosu....18
Ek-22 İş-Zaman Tablosu....18
Ek-23 Proje Giderleri Tablosu....18
Ek-24 Bal Ormanı Tabelası Örneği....18

GENEL GEREKÇE

Ülkemiz; zengin bitki örtüsü, farklı iklim ve coğrafik özellikleri ile ideal bir arıcılık bölgesidir. Türkiye arıcılık bakımından dünyada son derece yüksek bir öneme sahiptir. İstatistiklere bakıldığında ülkemiz bal üretimi ve kovan varlığı bakımından dünyada üst sıralarda yer almasına rağmen ihracat bakımından birçok ülkeden geride bulunmaktadır.

Orman Genel Müdürlüğü; orman kaynaklarını her türlü tehlikeye karşı korumak, doğaya yakın bir anlayışla geliştirmek, ekosistem bütünlüğü içinde ve topluma çok yönlü sürdürülebilir faydalar sağlayacak şekilde yönetmektedir. Bal ormanlarının kurulması ve uygun görülen ormanlık alanlarda arıcılık faaliyetleri ile orman biyolojik çeşitliliğinin korunması ve geliştirilmesi, ekosistem hizmetlerinin sürdürülebilirliğinin sağlanması, ülkemiz arıcılığının ve organik arı ürünleri üretiminin desteklenmesi, arıcılarımıza ve orman köylüsüne ekonomik açıdan destek sağlanmaktadır.

Genel Müdürlüğümüzce yapılacak ağaçlandırma, erozyon kontrolü, mera ıslahı, üretim, bakım gibi çalışmalarda mevcut vejetasyonun korunması, geliştirilmesi, fonksiyonel ormancılık anlayışıyla tesis edilecek bal ormanlarının kuruluşu ve yönetilmesi ile bal ormanları ve/veya ormanlık alanlarda sabit/gezginci arıcıların konaklamasına ilişkin usul ve esasları düzenlemek amacıyla 07/02/2017 tarihli makam oluru ile 307 sayılı "Bal Ormanlarının İşletilmesi Tebliği" yürürlüğe konulmuştur.

23/05/2024 tarih ve 32554 sayılı Resmî Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Arıcılık Yönetmeliğinin 22 nci maddesinin birinci fıkrasının (b) bendinde; "Devlet ormanlarında konaklayacak arıcılara verilecek izinle ilgili usul ve esaslar Orman Genel Müdürlüğünce belirlenir." hükmü ve zaman içerisinde bal ormanları ve orman alanlarında yürütülen arıcılık faaliyetlerinde karşılaşılan problemlerin daha etkin ve yapıcı bir şekilde çözülmesi amacıyla "Bal Ormanları ve Orman Alanlarında Yürütülecek Arıcılık Faaliyetlerine İlişkin Tebliğin" hazırlanmasına ihtiyaç hasıl olmuştur.

BAL ORMANLARI VE ORMAN ALANLARINDA YÜRÜTÜLECEK ARICILIK FAALİYETLERİNE İLİŞKİN TEBLİĞ

BİRİNCİ BÖLÜM
Başlangıç Hükümleri

Amaç

MADDE 1- (1) Bu tebliğin amacı; orman biyolojik çeşitliliğinin korunması ve geliştirilmesi, ekosistem hizmetlerinin sürdürülebilirliğinin sağlanması, ülkemiz arıcılığının ve organik arı ürünleri üretiminin desteklenmesi amacıyla tesis edilecek bal ormanlarının kuruluşu ve yönetimi ile ormanlık alanlarda yürütülecek arıcılık faaliyetlerine ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2- (1) Bu tebliğ devlet ormanlarında tesis edilen ve edilecek bal ormanları ile arı konaklama noktalarının belirlenmesi ve bu yerlerden arıcıların faydalanmasına ilişkin usul ve esasları kapsar.

Dayanak

MADDE 3- (1) Bu tebliğ, 31/8/1956 tarihli ve 6831 sayılı Orman Kanunu'nun 6 ncı ve 58 inci maddeleri, 4 sayılı Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar ile Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 338 inci maddesinin 90 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile değişik (ı) bendi ve 23/5/2024 tarih ve 32554 sayılı Resmî Gazetede yayımlanan Arıcılık Yönetmeliğinin 22 nci maddesinin birinci fıkrasının (b) bendine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar ve kısaltmalar

MADDE 4- (1) Bu tebliğde geçen;

a) Arı Konaklama Belgesi (AKB): Arı konaklatmak amacıyla Bakanlık il/ilçe müdürlüklerinden alınmış tebliğ ekinde yer alan belgeyi,

b) Arı Konaklama Noktası: Bal ormanları dışında arıcılık faaliyetlerinin yürütüldüğü, yeri ve kapasiteleri arı konaklama noktası belirleme komisyonunca belirlenen arılık yerini,

c) Arı Konaklama Noktası Belirleme Komisyonu: 23/5/2024 tarih ve 32554 sayılı Resmî Gazetede yayımlanan Arıcılık Yönetmeliğinde belirlendiği şekliyle; Bakanlık il/ilçe müdürü veya ilgili şube müdürü başkanlığında, Bakanlık il/ilçe müdürlüğünde görevli teknik personel, birlik temsilcisi ve muhtar/aza ile bölge müdürlüğünce yetkilendirilecek uzmanların dâhil edildiği en az üç kişiden oluşan komisyonu,

ç) Arı ürünleri: Arıcılık faaliyetleri ile doğrudan arıya bağlı olarak üretilen bal, polen, arı sütü, balmumu, propolis, arı ekmeği, apilarnil, arı zehri ve benzeri ürünleri,

d) Arıcı: Arıcılığı meslek edinen ve geçimlerini kısmen veya tamamen bu yoldan kazananları,

e) Arıcı Barakası: Taban alanı 20 metrekareyi, yüksekliği 3 metreyi geçmeyen sökülüp takılabilen parça panellerden oluşan, tahta tabanlı, polyester, ahşap veya paslanmaz sacdan imal edilmiş profil iskelet ve gövdeye sahip barınağı,

f) Arıcı Çadırı: Taban alanı en fazla 20 metrekare kumaş, branda veya sentetik malzemeden üretilmiş arıcıların bal üretim sezonu boyunca kullandıkları geçici barınma, bal sağım veya konaklama ünitesini,

g) Arıcı Kimlik Kartı: Merkez birlikleri tarafından üyelerine verilen arıcının bilgilerini içeren belgeyi,

ğ) Arıcı Tanıtım Tabelası: Arıcıya ait isim ve iletişim bilgisiyle birlikte arılıklara ait bilgilerin yazıldığı, genişliği ve yüksekliği en az 40 cm olan ahşap, metal veya plastik malzemeden yapılmış tabelayı,

h) Arıcılık Kayıt Sistemi (AKS): Arıcılık işletmelerinde kimliklendirilmiş arı kolonilerine ait tüm bilgilerin Bakanlık veri tabanında kayıt altına alındığı, izlendiği, raporlandığı kayıt sistemini,

ı) Arılık: Bal ormanları ile arı konaklama noktalarında yapılan arıcılık faaliyetleri kapsamında arılı kovanların konaklatıldığı ve bu tebliğ kapsamında izin verilen arıcılık ekipmanlarının bulunduğu yerleri,

i) Bakanlık: Tarım ve Orman Bakanlığını,

j) Bal Ormanı: Nektar ve polen bakımından verimli bitkilerle ekim ve/veya dikim yoluyla oluşturulan ya da sınırları doğal yayılış alanları içerisinde belirlenen, arıların konaklatılmasına ve arıcılık faaliyetlerine imkân sağlayan ormanlık alanları,

k) Bal Ormanları ve Arıcılık Modülü: Bal ormanları ve bal ormanları dışındaki arı konaklatma yerleri ile arıcılık faaliyetlerinin takip, kontrol ve yönetim süreçlerinin yürütüldüğü, Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) içerisinde yer alan modülü,

l) Bal Sağım Çadırı: Bal hasadı sırasında arıların sağım alanına girmesini engellemek ve hijyenik bir çalışma ortamı oluşturmak için kullanılan taban alanı en fazla 20 metrekare ebatlarında su geçirmeyen brandadan imal edilmiş ekipmanları,

m) Birlik: 29/6/2004 tarihli ve 5200 sayılı Tarımsal Üretici Birlikleri Kanunu ile 11/6/2010 tarihli ve 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu çerçevesinde faaliyet gösteren arıcı örgütlerini,

n) Bölge Müdürlüğü: Orman Bölge Müdürlüğünü,

o) Daire Başkanlığı: Ekosistem Hizmetleri Daire Başkanlığını,

ö) Genel Müdürlük: Orman Genel Müdürlüğünü,

p) İl/ilçe Müdürlüğü: Tarım ve Orman Bakanlığı il/ilçe müdürlüklerini

r) İşletme Tanımlama Numarası: İl/ilçe müdürlüğü tarafından TÜRKVET Kayıt Sisteminde tanımlanan her bir arıcılık işletmesi için verilen numarayı,

s) İşletme Müdürlüğü: Orman İşletme Müdürlüğünü,

ş) İşletme Şefliği: Orman İşletme Şefliğini,

t) İzole Bölge: Bakanlıkça belirlenen ve yalnızca saf ırk, ekotip veya üretilecek hibritin baba hattını oluşturan kolonilerin bulunduğu, yabancı kolonilerden arındırılmış ve dışarıdan arı girişine kapalı çiftleştirme bölgesi ve ırk muhafaza alanını,

u) Kara Kovan: Tamamen doğal yöntemlerle yapılan, içi oyulmuş ağaç kütüğünden veya kalın ahşap malzemeden oluşturulan geleneksel arı kovanını,

ü) Karavan: Arıcıların bal ormanı ve arı konaklama noktalarında barınma ve konaklama ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla yanlarında getirdikleri ağırlığı 750 kilogramın altında olan tekerlekli çekme mobil üniteyi,

v) Koloni: Yumurtlayan ana arısı bulunan ve üretim faaliyetlerinin sürdürüldüğü aktif dönemde en az 3-4'ü açık/kapalı yavrulu, 5-6 ve üzeri arılı çerçeve, pasif dönemde ise en az 3 arılı çerçeve ihtiva eden bal arısı ailesini,

y) Konaklama Kapasitesi: Bal ormanı ve arı konaklama noktalarında arıcılık faaliyetleri kapsamında konaklattırılacak maksimum koloni sayısını,

z) Kovan: Taşınabilir arı kolonisi barınağını,

aa) Kovan Sahibi: Kovanların mülkiyet hakkını üzerinde bulunduran gerçek veya tüzel kişiyi,

bb) Orman Bilgi Sistemi (ORBİS): Orman Genel Müdürlüğünün iş ve işlemlerinin elektronik ortamda yapılmasını sağlayan bilgi sistemini,

cc) Orman Alanlarında Arı Konaklatma İzin Raporu: Orman alanlarında arı konaklatılması için ilgili işletme müdürlüğünce verilen tebliğ ekinde yer alan izin belgesini,

çç) Orman İdaresi: Orman Bölge Müdürlüğü, Orman İşletme Müdürlüğü, Orman İşletme Şefliğini,

dd) Orman Yolu: Ormancılık faaliyetlerine hizmet eden orman içi ile orman dışı bağlantıyı sağlayan tek şeritli yolları,

ee) Ormancılık Büro ve Şirketleri: 29/6/2006 tarihli ve 5531 sayılı "Orman Mühendisliği, Orman Endüstri Mühendisliği ve Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği Hakkında Kanuna'' göre kurulan büro ve şirketi,

ff) Portatif Katlanabilir Güneş Paneli: Arıcılık faaliyetleri sırasında ihtiyaç duyulan elektrik enerjisinin karşılanması amacıyla kullanılan; taşınabilir, katlanabilir nitelikte, güneş enerjisini elektrik enerjisine dönüştüren akü, regülatör ve inverter gibi bileşenleri içerebilen enerji sistemini,

gg) Seyyar Tuvalet: Arıcıların tuvalet ihtiyaçlarını hijyenik bir şekilde karşılaması amacıyla tasarlanmış sökülüp takılabilen, en az bir adet penceresi bulunan, dış gövdesi doğaya uyumlu ahşap veya PVC malzemeden imal edilmiş atık su tankına sahip taşınabilir üniteyi,

ğğ) Şube Müdürü: Ekosistem Hizmetleri Şube Müdürünü,

hh) Taahhütname: Orman alanlarında yapılacak arıcılık faaliyetleri kapsamında arıcıların uyması gereken kuralları içeren ve arıcı tarafından imzalanan bir örneği tebliğ ekinde yer alan belgeyi,

ıı) Teslim ve Tesellüm Belgesi: Bal üretim yerinin arıcıya teslimi ve arıcıdan tesellümüne dair idare ve arıcı arasında düzenlenen ve tebliğ ekinde yer alan belgeyi,

ii) TÜRKVET Kayıt Sistemi: Bakanlık tarafından oluşturulan, işletme, hayvan sahibi ve hayvanların kimlik ve hareket bilgilerinin kayıt altına alındığı ve izlendiği veri tabanını,

jj) Veteriner Sağlık Raporu: Kolonilerin 5996 Sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanununda belirlenen sağlık şartlarına uygun olduğunu gösteren, resmî veya yetkilendirilmiş veteriner hekim tarafından düzenlenmiş belgeyi,

ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM
Temel İlkeler ve Kriterler

Temel ilkeler

MADDE 5 – (1) Bal ormanlarında ve arı konaklama noktalarında, bal ve diğer arı ürünleri üretimi amacıyla yapılacak iş ve işlemlerde aşağıdaki ilkelere uyulur.

a) Bu alanlarda yürütülecek ormancılık faaliyetleri, orman amenajman planları ve ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde sürdürülebilir orman yönetimi esasları dikkate alınarak gerçekleştirilir.

b) Bu alanlarda yürütülecek faaliyetler, orman amenajman planlarında belirlenen fonksiyonlar ve silvikültürel esaslar çerçevesinde, arıcılık faaliyetleriyle uyumlu olacak şekilde planlanır ve yürütülür.

c) Bu alanlarda yapılacak ormancılık faaliyetlerinde mevcut biyolojik çeşitlilik korunur; gerekli görülen hallerde polen ve nektar verimini artırmaya yönelik ağaçlandırma/bitkilendirme çalışmaları yapılır.

ç) Bal ormanlarında her türlü tesis ve donatı, projesine uygun olarak kalıcı olmayan, geri dönüştürülebilir ve doğaya uyumlu tercihen ahşap malzemeden yapılır.

d) Arı konaklama noktalarında portatif kovan sehpası dışında herhangi bir yapı, tesis veya donatıya izin verilmez.

e) Devlet ormanlarında arı konaklatacak arıcılara, orman idaresi tarafından orman yangınları ile mücadele eğitimi verilir ve her arıcı için katılım belgesi düzenlenir (Katılım belgesi kurumsal kimliğe uygun olarak hazırlanır). Bu eğitimi almayan arıcılara, yangın hassasiyeti 1. ve 2. derece olan işletme müdürlükleri sınırları içinde yangın sezonu süresince arı konaklatma izni verilmez.

f) Bal ormanı olarak ayrılan ve arı kovanı yerleştirilen arılıklarda arıların uçuş mesafesi içerisinde orman sağlığını etkileyen zararlı organizmalarla yapılacak kimyasal mücadele çalışmaları arıcılara haber verilmek suretiyle orman teşkilatı tarafından yapılır. Güvenlik önlemleri arı sahipleri tarafından alınır.

Kriterler

MADDE 6- (1) Arı sağlığı ve gıda güvenliği açısından bal ormanları ve arı konaklama noktaları devlet ormanı sınırları içerisinde;

a) Arıcılık faaliyetlerinin yoğun olduğu arıcı, arıcı birlikleri ve il/ilçe müdürlüklerince talep edilen,

b) Nektar ve polen verimi bakımından zengin floraya sahip veya doğal olarak yaşam alanında bulunan salgı yapan böcek yoğunluğunun yüksek olduğu,

c) Doğal ve temiz su kaynağına erişim imkânının olduğu,

ç) Arıcılık faaliyetleri açısından ekolojik koşullar ve meteorolojik şartların uygun olduğu,

d) Hakîm rüzgâr yönünün arı faaliyetlerini olumsuz etkilemediği,

e) Yerleşim yerlerinden uzak, insan ve hayvan hareketlerinin nispeten az olduğu,

f) Kara yollarından, ilaçlama yapılan tarım arazilerinden, açık işletmecilik yapılan maden sahalarından, atık depolama alanlarından ve sanayi tesislerinden uzak olan,

yerlerde belirlenir.

(2) Arı konaklama noktaları ile koloni kapasiteleri, Arıcılık Yönetmeliğinin ilgili maddesinde belirtilen kriterler doğrultusunda Arı Konaklama Noktası Belirleme Komisyonu tarafından bu maddenin birinci fıkrasındaki kriterler dikkate alınarak belirlenir.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM
Bal Ormanlarında Planlama, Onay, Uygulama, Revize ve İptal

Planlama

MADDE 7- (1) Bal ormanının yerinin uygunluğu ile arılıkların ve koloni kapasitesinin belirlenmesi için arıcı birlikleri ve il/ilçe müdürlüklerinden; hayvancılık faaliyetlerinin yoğun olduğu orman içi köylerde ise sosyal sorunların önlenmesi amacıyla köy tüzel kişiliklerinden yazılı görüş alınarak bal ormanı projeleri bu tebliğ hükümlerine uygun olarak orman idaresince aşağıda belirtilen iş ve işlemlere göre Ek-5'deki dispozisyona uygun olarak yapılır ve/veya ormancılık büro ve şirketlerine yaptırılır.

(2) Bal ormanının sınırı; bölme / bölmecik / meşcere sınırlarına uygun olarak en az 100 koloni kapasiteli, alanı 3 hektardan büyük, 500 hektardan küçük olacak şekilde belirlenir. Ancak havza bütünlüğü ve/veya meşcere bütünlüğünü korumak amacıyla bal ormanının alanı %10'a kadar artırılabilir.

(3) Bal ormanının sınırları içinde ve/veya yakın çevresinde önceden verilmiş izin, irtifak ve diğer yasal haklar bulunması halinde, projelendirme aşamasında bu durum göz önünde bulundurularak ilgili birim, kurum ve kuruluşlardan görüş alınır.

(4) Bal ormanı projelerinde;

a) Sahanın konumu, sınırları, koordinat bilgileri ve sahayı tanıtıcı güncel fotoğraflara,

b) Topoğrafya, iklim, erozyon durumu ve aktüel amenajman verilerine,

c) Sahada bulunan nektar ve polen verimi bakımından zengin floraya ait bitkiler ve bu bitkilerin sahayı kaplama oranları ile mevcut bitki türlerine ait fotoğraflara,

ç) Sahadaki mevcut ve ekilecek/dikilecek bitkilerin çiçeklenme zamanlarını ve bal üretim potansiyeli grubunu gösteren bilgileri içeren Bitki Örtüsü Tanıtım Tablosu ve Çiçeklenme Ayları Tablosuna,

d) Mevcut biyotik ve abiyotik zararlılar ile sosyal baskı durumuna ait bilgilere,

e) Sahanın koruma yöntemi hakkındaki bilgilere,

f) Yapılacak tesis ve donatılar ile diğer işlere ait giderlerin düzenlendiği Proje Giderleri Tablosuna,

g) Sahanın koloni kapasitesi dikkate alınarak tesis edilecek donatıların sayıları, nitelikleri, yerleri ile arılıkların arasındaki mesafelere,

ğ) Her bir arılığın koloni kapasitesi ve kovan başına verim dikkate alınarak yıllık tahmini bal üretim miktarına,

yer verilir.

(5) Bal ormanlarında arılık planlaması aşağıdaki kriterler dikkate alınarak yapılır:

a) Arılık yerleri, her bir arılık için en az 50 koloni kapasiteli ve arılıklar arasında en az 150 metre mesafe olacak şekilde planlanır ve bal ormanı planında gösterilir. Eğimi %20'nin üzerinde bulunan alanlarda arılıklar arasındaki mesafe en az 100 metre olarak planlanabilir.

b) Arılıklar arası mesafe ve konaklama düzeni; flora kapasitesi ile arılıkların koloni kapasitesi dikkate alınarak belirlenir.

c) Arılık yeri/yerlerinin ve koloni kapasitelerinin belirlenmesinde hâkim rüzgâr yönü, ulaşım olanakları ve su kaynağına yakınlık gibi kriterler göz önünde bulundurulur. Belirlenen arılıkların yerleri ve koloni kapasiteleri bal ormanı planında gösterilerek projesine eklenir.

(6) Bal ormanında arıların ve arıcıların ihtiyaç duyacağı temiz su kaynaklarının yeterli olmadığı durumlarda, yakın su kaynaklarından su temin edilir. Bal ormanı içerisinde ve civarında mevcut su kaynakları ve arılıkların kullanım durumları göz önünde bulundurularak alan içerisinde çeşme, ekolojik havuz, su deposu gibi su donatıları tesis edilebilir. Alan içerisindeki mevcut su kaynakları ile tesis edilecek su donatıları ve su isale hattı, projesinde belirtilerek bal ormanı planında gösterilir.

(7) Bal ormanlarına ve arılıklara erişimin kolaylaştırılması amacıyla "Orman Yolları Planlaması, Yapımı ve Bakımı Tebliği" ve ilgili mevzuata göre yeni yollar tesis edilebilir. Mevcut yollar ile tesis edilecek yollar, projesinde ve bal ormanı planında gösterilir.

(8) Bal ormanı projesi kapsamında; adedi, nitelikleri ve ebatları belirlenen donatıların yerleşim yerleri, koordinatlarıyla birlikte projelendirilerek bal ormanı planı üzerinde gösterilir.

(9) Bal ormanlarında silvikültürel faaliyetler ve ağaçlandırma/bitkilendirme çalışmaları bu tebliğin 9 uncu madde hükümleri dikkate alınarak planlanır ve uygulanır.

Onay

MADDE 8- (1) Bal ormanı projelerinin onaylanması ve ORBİS sistemine aktarılması aşağıdaki iş ve işlemlere göre yapılır;

a) Orman idaresince bu tebliğ hükümlerine uygun olarak hazırlanan/hazırlattırılan bal ormanı projesi, ekosistem hizmetleri şube müdürlüğü koordinasyonunda ilgili şube müdürlüklerine tetkik ve kontrol için gönderilir.

b) Bölge müdürlüğünce tetkik ve kontrolü sağlanan taslak bal ormanı projesine ait tüm veriler ve görseller (word, excel, kml /kmz, ncz/shp, pdf, raster veriler tif/jpeg formatında) ile kurum görüşleri ön kontrol için ORBİS sistemi üzerinden Genel Müdürlüğe gönderilir.

c) Genel Müdürlük tarafından ön kontrolü yapılan taslak bal ormanı projesi, varsa gerekli düzeltme ve ilaveler için bölge müdürlüğüne gönderilir. Bölge müdürlüğünce, öngörülen düzeltme ve ilaveler tamamlandıktan sonra bal ormanı projesi Ek-6'da bulunan örneğe uygun olarak imzalanır, 4 (dört) takım halinde onaylanmak üzere Genel Müdürlüğe gönderilir. Projenin e-imza yoluyla ORBİS sistemi üzerinden onayının mümkün olması durumunda süreç ORBİS sistemi üzerinden tamamlanır.

ç) Onaylanan bal ormanı projesine ait tüm veriler eş zamanlı olarak, ORBİS üzerinde bulunan Bal Ormanları ve Arıcılık Modülüne orman idaresince aktarılır.

d) İşletme şefliği/işletme müdürlüğü sınırlarını aşan projeler koordineli olarak imzalanır.

e) Bal ormanı projelerinin onaylanmasına müteakip, orman amenajman planlarına entegrasyon ve fonksiyon değişikliklerine ait iş ve işlemler ilgili bölge müdürlüğünce yapılır.

Uygulama

MADDE 9- (1) Bal ormanlarının projelerinin uygulanmasına ilişkin iş ve işlemler, proje esaslarına uygun olarak orman idaresi tarafından yapılır ve/veya yaptırılır.

(2) Bal ormanı projesi kapsamında planlanan çalışmalar; ilgili birimlerin görev ve yetki alanlarına göre sınıflandırılarak Proje Giderleri Tablosu (Ek-23) ile İş-Zaman Tablosunda (Ek-22) ayrıntılı olarak gösterilir. Proje kapsamındaki faaliyetlerin; mevzuata uygun, eksiksiz ve belirlenen takvim dâhilinde yürütülmesinden, şube müdürü koordinasyonunda; proje sahasının özelliğine göre silvikültür, ağaçlandırma şube müdürlükleri ile ilgili diğer teknik şube müdürlükleri, işletme müdürlüğü, etüt proje başmühendisi sorumludur.

(3) Arılı kovanları yaban hayvanı zararından korumak amacıyla kara kovanların konulabileceği yeterli sayıda yaşlı veya dikili kuru ağaçlar alanda muhafaza edilir.

(4) Bal ormanlarında; tanıtıcı tabela, yönlendirme tabelası, uyarı levhası, çeşme, su deposu, ekolojik havuz, kovan sehpası, kameriye, bal sağım ünitesi, seyyar tuvalet, ahşap masa haricinde hiçbir yapı, tesis ve donatı yapılamaz. Bu tesis ve donatıların özellikleri ile arıcıların yanlarında getirecekleri ekipmanların arılıklarda konulacağı yerlerinin belirlenmesinde aşağıdaki hususlar dikkate alınır.

a) Tabela; Genel Müdürlüğün kurumsal kimliğine uygun olarak, bal ormanı tabelası (Ek-24) yönlendirme, bilgilendirme, uyarı/ikaz ve tanıtım amacıyla üzerinde açıklama, işaret ve/veya görsel bulunan doğaya uyumlu ahşap malzemeden üretilen donatılar olup, kolaylıkla görülebilen uygun yerlere yerleştirilir.

b) Su Donatıları; arıların ve arıcıların su ihtiyacını karşılamak, yangınla mücadele etmek ve su akışının devamlılığını sağlamak amacıyla su isale hattına bağlı olarak ya da müstakil olarak yapılan; çeşme, ekolojik havuz ve en fazla 3 ton kapasiteli su deposu vb. su donatılarıdır. Su donatılarının şekli, niteliği ve sayısı; bal ormanının ve arılıkların koloni kapasitesi ile yörenin ekolojik özellikleri dikkate alınarak belirlenir.

c) Kovan Sehpası; arı kovanlarını toprak seviyesinden yükseltmek amacıyla kullanılan, genellikle metal veya ahşaptan üretilen, kovanın olumsuz çevre koşullarından kaynaklanan bozulmalara karşı korunmasını sağlayan platformlar olup rüzgâr almayan, güneş gören kuru zeminlere yerleştirilir.

ç) Kameriye; bal ormanlarında, yol geçişlerini engellemeyecek ve bitki örtüsünün yoğun olmadığı arılık sahalarına yakın yerlerde, projesinde belirtilen sayı ve yerlerde tesis edilen, en az 100 koloni kapasitesine sahip arılıklar için en fazla bir adet olmak üzere, taban alanı 15 m²'yi geçmeyen doğaya uyumlu donatıdır.

d) Ahşap Masa; kameriye bulunmayan ve en az 50 koloni kapasitesine sahip arılık sahalarında, birden fazla kişinin kullanımına uygun, ahşap malzemeden üretilmiş açık alan oturma birimi olup; her arılık için en fazla bir adet olacak şekilde tesis edilir.

e) Bal Sağım Çadırı/Ünite; Türk Gıda Kodeksi ve hijyen esaslarına uygun materyalden imal edilen, kovanlardan asgari 15-20 metre mesafede, arı uçuş güzergahı dışında, yangın riskine karşı bitki örtüsünden temizlenmiş kuru bir zeminde tesis edilen, sökülüp takılabilen, taban alanı 20 m²'yi, tavan yüksekliği 3 metreyi geçmeyen ve komşu arılıklara asgari 150-200 metre güvenlik mesafesinde konumlandırılan, balın sağım ve paketleme süreçlerinde fiziksel, kimyasal ve biyolojik bulaşmadan korunmasını sağlayan ekipmandır.

f) Seyyar Tuvalet; arıcılık faaliyetlerinin yoğun olduğu bal ormanlarında, kayıtlı arıcı sayısı, konaklama kapasitesi ve yerleşim yerlerine mesafe gibi planlama verileri doğrultusunda, hijyen esasları gözetilerek mevcut su kaynakları ile arılıklardan en az 50 metre uzaklıkta, rüzgâr yönü ve arı uçuş rotası dikkate alınacak şekilde tesis edilir.

g) Planlanan donatılar arıcılık faaliyetlerinin yoğunluğu dikkate alınarak ihtiyaca binaen orman idaresince uygulamaya aktarılır.

ğ) Arıcılık faaliyetlerinin aksamadan yürütülmesi için sahada bulunan tesis ve donatıların bakımı periyodik olarak yapılır.

(5) Bal ormanlarında yapılacak ağaçlandırma/bitkilendirme çalışmaları aşağıda belirtilen iş ve işlemlere göre yapılır.

a) Nektar/polen verimi bakımından tür zenginliği yeterli olan bal ormanlarında herhangi bir ağaçlandırma/bitkilendirme çalışması yapılmaması esastır. Ancak faydalanma dönemini uzatmak amacıyla çiçeklenme zamanları birbirini takip eden yöreye uygun türlerle ağaçlandırma/bitkilendirme çalışmaları yapılabilir.

b) 10 hektardan büyük alanlarda ağaçlandırma/bitkilendirme çalışmalarından önce toprağın mutlak derinliği, su tutma kapasitesi, Ph durumu, faydalanabilir fosfor ve azot değerlerinin tespiti amacıyla alanı temsil edecek sayıda toprak profili açılır, toprak örnekleri alınarak laboratuvar analizleri yapılır/yaptırılır, projesinde belirtilir.

c) Toprak analiz değerlerine göre ağaçlandırma / bitkilendirme çalışmalarında kullanılacak türler yörenin doğal vejetasyonu, türlerin ekolojik istekleri dikkate alınarak belirlenir. Ağaçlandırma mevzuatı kapsamında kullanılacak türlere ait fidan sayıları, ekim/dikim aralık-mesafeleri, dikim zamanları ve dikim teknikleri projesinde belirtilerek tablosunda gösterilir.

ç) Ağaçlandırma mevzuatına uygun olarak hazırlanan; Arazi Kullanım Durumu Haritası, Ekim-Dikim Haritası, Ekim-Dikim İçin Yapılacaklar Haritası ve Toprak Haritası projesine eklenir.

(6) Bal ormanı olarak tesis edilen sahalarda yürütülecek silvikültürel çalışmalar; nektar ve polen verimliliğinin artırılması, çiçeklenme periyodunun uzatılması, biyolojik çeşitliliğin korunması ve arıcılık faaliyetlerinin sürdürülebilirliğinin sağlanması amaçlarına ve esaslarına uygun olarak yapılır.

(7) Bal ormanlarında yöreye uygun nektar ve polen bakımından zengin bitki türlerinin dikilmesi veya tohumlarının ekilmesiyle sahanın floristik çeşitliliği artırılır. Tür seçimi; türün ışık isteği, toprak uyumu ve mevcut ağaçlarla rekabet durumu dikkate alınarak yapılır. Bal ormanlarında dikim mesafeleri, odun üretimi amaçlı sahalara göre daha geniş tutulur. Amaç; kestane ıhlamur ve bunun gibi çiçekli ağaç türlerinin yeterli ışık alarak geniş tepe tacı oluşturması ve çiçeklenme kapasitesinin artırılmasıdır. Dikim planlamasında, ileriki yaşlarda tepe çaplarının birbirini baskılamayacak şekilde gelişmesi esas alınır.

(8) Yeni tesis edilen bal ormanlarında, fidanların yaşama oranını artırmak ve hızlı boy gelişimi sağlayarak yabancı ot baskısını bertaraf etmek amacıyla, ilk üç ile beş yıllık kritik dönemde yoğun bakım faaliyetleri yürütülür.

(9) Bal ormanlarının sürdürülebilirliğini tehdit eden kontrolsüz hayvan otlatmasının olduğu sahalarda, bu durumun önlenmesi amacıyla sahalar tel çit ile çevrilerek hayvan girişine kapatılır. Tesis edilen bu ihata sistemlerinin periyodik kontrolleri düzenli olarak yapılır ve zarar gören kısımlar herhangi bir aksamaya mahal vermeksizin ivedilikle onarılır.

(10) Bal ormanları, ağaçlandırma/bitkilendirme yoluyla kurulabileceği gibi mevcut orman alanlarının rehabilitasyonu suretiyle de tesis edilebilir. Rehabilitasyon çalışmalarında mevcut nektar ve polen bakımından zengin bitki türlerinin korunması ve gelişimlerinin teşvik edilmesi esastır.

(11) Yoğun ve kapalı meşcerelerde, özellikle kestane ve ıhlamur gibi nektar ve polen bakımından zengin türlerin bulunduğu doğal ormanlarda ağaçların tepe tacı gelişimini ve çiçeklenme potansiyelini artırmak amacıyla aralama bakımları yapılır.

(12) Budama, bal ormanlarında ağaç sağlığının korunması ve çiçek veriminin artırılması amacıyla teknik esaslara uygun şekilde uygulanır. Yanlış budamaların ağaçlarda hastalık ve kurumaya yol açabileceği göz önünde bulundurulmalıdır.

(13) Ekosistem bütünlüğünün korunması ve bal üretim potansiyeli yüksek mevcut bitki örtüsünün sürekliliği ile verimliliğinin sağlanması amacıyla, proje sahasında gerçekleştirilecek silvikültürel müdahaleler ile ağaçlandırma, yol yapımı ve benzeri faaliyetlere ilişkin tesis ve bakım çalışmaları ayrıntılı olarak belirlenir. Bu çalışmalar proje dokümanında açıkça tanımlanır, tebliğ ekinde yer alan ilgili tablolarda (Ek-18, 19, 20) gösterilir ve hazırlanan İş-Zaman Tablosuna (Ek-22) uygun şekilde planlanarak uygulanır.

Revize

MADDE 10- (1) Herhangi bir nedenle bal ormanı projesinin revizyonunun gerektiği durumlarda aşağıda belirtilen iş ve işlemler takip edilir.

a) Bölge müdür yardımcısı başkanlığında Ek-7'de yer alan örneğe uygun olarak gerekçe raporu düzenlenerek Genel Müdürlüğe gönderilir.

b) Gerekçe raporunun Genel Müdürlükçe uygun görülmesi halinde, bu tebliğde belirtilen planlama ve onay esaslarına göre hazırlanan revize bal ormanı projesi, 8 inci madde hükümlerine göre onaylanarak uygulamaya aktarılır.

İptal

MADDE 11- (1) Mevcut bal ormanlarından kullanılmayan ve bal üretim potansiyelini kaybetmiş olanların işletme müdürlüğünce düzenlenecek bal ormanının iptaline ilişkin "İptal Teklif Raporu" (Ek-8), bölge müdürlüğünün uygun görüşüyle birlikte Genel Müdürlüğe gönderilir. Uygun bulunması halinde Genel Müdürlükçe bal ormanı projesi iptal edilir.

(2) Bal ormanlarının sınır değişikliği ve iptali durumunda alanda bulunan yapı, tesis ve donatılar aynı yıl veya takip eden yıl içinde bertaraf edilir veya başka bir bal ormanında kullanılmak üzere taşınır.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM
Bal Ormanları ve Arı Konaklama Noktalarından Faydalanma

MADDE 12- (1) Bal ormanları ve arı konaklama noktalarından aşağıda belirtilen usul ve esaslar çerçevesinde faydalanılır.

a) Bal ormanları ve arı konaklama noktalarından yalnızca bu tebliğ hükümlerine göre izin almış arıcılar faydalanabilir. Bu alanlar dışında devlet ormanlarında arı konaklatılmasına izin verilmez.

b) Bal ormanlarından ve arı konaklama noktalarından arılı kovanı bulunan, AKS' ye kayıtlı olan ve gerekli belgelere sahip olan arıcılar faydalanabilirler.

c) Arıcılara; bal ormanı ve arı konaklama noktası için, çiçeklenme ve salgı dönemleri dikkate alınarak bir takvim yılı içerisinde arı konaklatma izni verilir.

ç) Bal ormanı veya arı konaklama noktalarında kış aylarında arı konaklatmak üzere müracaat eden arıcılara, bölgenin mikroklima özellikleri, nektar/polen akım dönemleri gözetilerek il/ilçe müdürlükleri kararıyla belirlenen kışlatma başlama ve bitiş tarihleri dikkate alınarak arı konaklatma izni verilir.

d) Arı konaklama noktası veya bal ormanında geçerli izni bulunan arıcılara, mücbir sebepler hariç olmak üzere, mevcut izin süresi tamamlanmadan başka bir arı konaklama noktası ya da bal ormanı için giriş izni verilmez.

e) Arıcılara aynı bölge müdürlüğü içerisinde herhangi bir bal ormanı ya da arı konaklama noktası için aynı konaklama süreleri içinde birden fazla izin verilemez. Ancak arılı kovan sayısı 300'ün üzerinde olan arıcıların talep etmesi halinde iki farklı yerde her birinde en az 100 arılı kovan bulunması şartıyla izin verilebilir.

f) Arı konaklatma süresi dolan veya herhangi bir sebeple konakladığı bal ormanından veya arı konaklama noktasından ilgili taahhütnamesinde belirtilen tarihlerden önce ayrılacak arıcılar, orman idaresine bir dilekçe ile başvurur. Orman idaresince uygun bulunması durumunda "Teslim ve Tesellüm Belgesi" (Ek-4) imzalanarak idareye teslim edilir.

g) Arı konaklatılan yerlerde arıcılık faaliyetleri için izin verilen arıcılar; kullanıma hazır en az 6 kg'lık 2 adet yangın söndürme tüpü, en az 100 litre su ve ilk yardım çantası bulundurmak zorundadır.

ğ) Arı konaklatmasına izin verilen arıcılar ve çalıştırdığı kişiler orman yangınları ile mücadele konusunda Orman Kanunu'nda belirtilen yasak ve tedbirler ile Orman İdaresince ek olarak öngörülen yasak ve tedbirlere uymak ve mıntıkada çıkan yangınların söndürülmesinde Orman İdaresi ile iş birliği yapmak zorundadır.

h) Arıcıların yanında getirdikleri arıcı çadırı, arıcı barakası, bal sağım çadırı vb. üniteler ekosisteme uygun olan taşınabilir, sökülüp takılabilen özellikte olmalıdır.

ı) Orman idaresince, birlik üyesi olup bal ormanlarında ve arı konaklama noktalarında en az 30 adet arılı kovanını konaklatmak isteyen arıcıların yanlarında bal sağım çadırı ile birlikte arıcı çadırı, arıcı barakası veya ağırlığı 750 kilogramın altında olan tekerlekli çekme karavandan en fazla birini

getirmelerine izin verilir. 30 arılı kovandan az kovanı olan arıcıların ise yanlarında arıcı çadırı veya arıcı barakasından herhangi birini getirmelerine izin verilir.

i) Arıcılar tarafından getirilen ünite ve ekipmanlar orman idaresi tarafından belirlenmiş izin sınırlarının dışına çıkarılamaz ve dağınık bir şekilde yerleştirilmesine izin verilmez.

j) Arıcılar izin verilen yerde seyyar tuvalet ve yangına karşı tedbir amaçlı olmak üzere metal çöp kutusu bulundurmak zorundadır.

k) Arıcılar seyyar tuvaletlerini idare tarafından gösterilen uygun bir yere koyar. Seyyar tuvaletler, sızdırmaz özellikte olmalı ve atık bertarafı ilgili yerel yönetimlerin belirlediği usul ve esaslara uygun olarak gerçekleştirilmelidir.

l) Arıcılık faaliyetleri için izin verilen bal ormanları ve arı konaklama noktaları amacı dışında kullanılamaz.

m) Bal ormanı ve arı konaklama noktalarında konaklayan arıcı, iletişim bilgilerinin bulunduğu arıcı tanıtım tabelasını saha içerisinde görülebilir şekilde yerleştirir.

n) Arıcılar tarafından konaklama alanı veya çevre ormanlarda kalıcı tesis yapılamaz, yapılmasına müsaade edilemez. Orman idaresi tarafından izin verilen ve yılı içerisinde getirilen taşınabilir konaklama ve benzeri malzemelerin gelecek yıllara sari şekilde ormanda konaklayacak şekilde bırakılması yasaktır. Yasağa uymayanlar hakkında 6831 Sayılı Orman Kanunu'nun 93 maddesi hükümlerine göre işlem tesis edilir.

(2) Başvuru ve izin süreci aşağıda belirtilen usul ve esaslara göre yürütülerek sonuçlandırılır.

a) Devlet ormanlarında arı konaklatmak isteyen arıcılar, güncel AKS belgesi, arıcı kimlik kartı, Bakanlık ve Birlikçe belirlenen diğer belgelerle, ilgili orman idaresine e-devlet üzerinden veya fiziki olarak dilekçe ile müracaat eder.

b) 1. ve 2. derece yangın hassasiyeti olan işletme müdürlükleri sınırları içerisinde arı konaklatma talebinde bulunan arıcıların orman idaresince düzenlenecek orman yangınlarıyla mücadele eğitimini almaları, bu eğitimi alanların ise katılım belgelerini ibraz etmeleri zorunludur.

c) Her bir bal ormanı ve arı konaklama noktası için ayrı bir izin süreci başlatılır.

ç) Müracaatlar, arı konaklatılması talep edilen mevkilerde ya da civarında yer alan bal ormanı ve arı konaklama noktasının koloni kapasitesi, nitelikleri, arıcının ikamet adresine yakınlığı, yasaklı olup olmadığı, müracaat önceliği ve arıcının aktif kovan sayısı dikkate alınarak orman idaresince değerlendirilir.

d) Tüm arılıklara ilişkin koloni kapasiteleri ve izin süreçleri ORBİS üzerinden takip ve kontrol edilerek yürütülür.

e) Orman idaresince uygun olarak değerlendirilen müracaatlar için "Orman Alanlarında Arı Konaklatma İzin Raporu" (Ek-2) ORBİS üzerinden düzenlenerek müracaat sahibi arıcıya verilir.

f) Orman idaresinden "Orman Alanlarında Arı Konaklatma İzin Raporu" alan müracaat sahibi arıcı il/ilçe müdürlüğüne bu belge ile başvurarak "Arı Konaklama Belgesi" (Ek-1) alır. Arıcı orman idaresine bu belge ile birlikte, Genel Müdürlükçe müracaat ettiği takvim yılı için belirlenmiş olan arı konaklatma ekosistem hizmet bedelinin Genel Müdürlüğün ilgili hesabına yatırıldığına ilişkin dekontun bir sureti ile müracaat ederek "Taahhütname" (Ek-3) ve "Teslim ve Tesellüm Belgesini" (Ek-4) imzalar.

BEŞİNCİ BÖLÜM
Bal Ormanları ve Arı Konaklama Noktalarında Denetim, Takip ve Kontrol

MADDE 13- (1) Bal ormanlarında ve arı konaklama noktalarında denetim, takip ve kontrol faaliyetleri aşağıda belirtilen usul ve esaslar çerçevesinde yapılır.

a) Bal ormanlarının onaylı projeye uygunluğu, tesislerin amaç dışı kullanılıp kullanılmadığı ve bakım-koruma faaliyetleri, projede belirtilen faydayı sağlayıp sağlamadığı bölge müdürlüğü tarafından denetlenir.

b) Bal ormanları; işletme müdürlüğünce "Ormanların Kanun Dışı Müdahalelerden Korunması Esasları Tebliği" ve ilgili mevzuat çerçevesinde yürütülen koruma ve kontrol faaliyetleri dışında, şube müdürünün başkanlığında, ilgili orman işletme müdürü veya müdür yardımcısı, ilgili orman işletme şefi ve bir orman muhafaza memurundan oluşan komisyon tarafından, hizmete alındığı yıl hariç olmak üzere devam eden her yılın ekim-kasım ayları içerisinde yılda bir kez yerinde denetlenerek "Denetim Raporu" (Ek-9) düzenlenir.

c) Yapılan denetimler sonucunda düzenlenen denetim raporları ORBİS'e aktarılır.

ç) Bölge müdürlüğünce denetim raporlarında belirtilen eksiklikler, ilgili bütçe imkanları doğrultusunda yılı veya sonraki bütçe yılı içerisinde tamamlanır.

d) Bal ormanları ve arı konaklama noktaları; ilgili işletme şefliğinin koruma birimlerince, arıcılık faaliyetlerinin yoğunluğu ve yangın riskleri gözetilerek yılda en az üç kez denetlenir. Bu kontrollerde; arıcıların taahhütname hükümlerine uyup uymadığı, orman kanununa aykırı fiil ve faaliyetlerde bulunup bulunmadığı, çevreye zarar verip vermediği, bu yerlerin amacına uygun olarak kullanılıp kullanılmadığı ve izin belgelerindeki bilgilerin doğruluğu takip ve kontrol edilir. Koruma ekiplerince fiilin mahiyetine göre tespit edilen uygunsuzlukların düzeltilmesi için orman işletme şefliğince ilgili arıcılara yazılı olarak uyarı yapılır. İlk uyarıya rağmen uygunsuzluğu devam ettiren veya durumun aciliyetine göre doğrudan ihlalde bulunanlar hakkında yasal ve idari süreç başlatılır.

e) Devlet ormanlarında izinsiz arı konaklatanlar tespit edildikleri günden itibaren 2 iş günü içerisinde il/ilçe müdürlüklerine bildirilir. 10 iş günü içerisinde bu tebliğ hükümlerine göre arı konaklatma izin işlemlerini tamamlamayanlar ve/veya tebliğ hükümlerine aykırı davranmaya devam edenler hakkında gerekli işlemler başlatılır.

f) Hakkında yasal veya idari işlem yapılan kişi ya da kişiler, en geç 2 iş günü içerisinde ilgili il/ilçe müdürlüklerine ve kayıtlı oldukları birliklere bildirilir.

g) Yapılan takip ve kontrollerde kullanıma uygun olmayan ya da idarece gerekli görülen hallerde bal ormanları ve arı konaklama noktaları ORBİS'te geçici olarak pasif hale getirilerek kullanıma kapatılır, bu durum il/ilçe müdürlüklerine bildirilir. Bu yerler kullanıma uygun hale gelmesi durumunda, ORBİS'te aktif hale getirilerek yeniden kullanıma açılır.

ğ) Orman idaresince yapılan koruma, kontrol ve denetim faaliyetlerinde, görevli orman memurları tarafından istenilmesi durumunda devlet ormanlarında arı konaklatan arıcıların; Arı Konaklama Belgesi, Taahhütname, Arıcı Kimlik Kartını ve T.C. Kimlik Kartını göstermeleri zorunludur.

ALTINCI BÖLÜM
Basralı Alanlar

MADDE 14- (1) Orman amenajman planlarında basralı alan olarak ayrılmış sahalar içinde, bal ormanı ya da arı konaklama noktası olarak belirlenmiş yerlerde arıcılık faaliyetlerine izin verilir.

(2) Orman amenajman planlarının yenilenmesinden önce; şube müdürünün başkanlığında ilgili işletme müdürü ya da müdür yardımcısı, işletme şefi ve arıcılar birliğinden bir üyenin katılımı ile oluşturulan bir komisyon marifetiyle doğal yayılışa sahip basralı alanlar işletme şeflikleri bazında belirlenerek amenajman plan yapıcılarıyla paylaşılır. Amenajman plan yapıcıları, elde ettikleri alan ve yetişme ortamı envanteri verilerine göre komisyon tarafından belirlenen basralı alanlardan uygun olanları "Basralı Alanlar ve Bal Üretim Ormanları" işletme sınıfına ayırarak bu alanların amenajman planlarına entegrasyonunu sağlar.

(3) Basralı alanlarda yapılacak silvikültürel çalışmalar, arıcılık faaliyetleri dikkate alınarak "Silvikültür Uygulamalarının Teknik Esasları Tebliği"nin ilgili hükümleri kapsamında yapılır.

(4)Bal ormanları kurulurken veya bal ormanı olarak ayrılan ormanlarda, Basra Böceği (*Marchaline hellencia)* vb. salgı yapan böceklerin aşılanması veya nakli yasaktır.

YEDİNCİ BÖLÜM
İzole Bölge

Arıcılık izole bölgelerinin belirlenmesi ve faydalanma

MADDE 15- (1) İzole Bölgeler Tarım ve Orman Bakanlığı'nın 23/05/2024 tarih ve 32554 sayılı Resmî Gazete' de yayımlanan "Arıcılık Yönetmeliği" kapsamında belirlenir.

(2) İzole bölgede arı konaklatmak isteyen arıcılara, arıcılık kayıt sisteminde gösterilen ve sahibi oldukları arı ırkları ile izole bölge için belirlenen arı ırklarının uyumlu olup olmadığı araştırılarak izin verilir.

(3) Arı gen kaynaklarının tespiti ve yerinde korunması amacıyla oluşturulan izole bölgelere, belirlenen arı ırkları dışında arı girişi yasaktır.

(4) İzole Bölgeye tekabül eden bal ormanı ve arı konaklama noktalarında arı konaklatma talebinde bulunan arıcılardan, ayrıca "İzole Bölge Taahhütnamesi" (Ek-10) alınır.

SEKİZİNCİ BÖLÜM
Bedeller

MADDE 16- (1) Bal ormanları ve arı konaklama noktalarından faydalanmak üzere izin başvurusunda bulunan kovan sahibi arıcılardan; arılı kovan başına "Arı Konaklatma Ekosistem Hizmet Bedeli" alınarak Genel Müdürlüğün ilgili hesabına yatırılır. Ödeme dekontu ayrıca taahhütnameye eklenir.

(2) Arı konaklatma ekosistem hizmet bedeli her yıl Genel Müdürlükçe belirlenir.

(3) İlgili takvim yılı için bir defaya mahsus olmak üzere alınan bu bedel tüm bal ormanları ve arı konaklama noktaları için geçerlidir.

(4) Alınan bedeller iade edilmez.

DOKUZUNCU BÖLÜM
Kısıtlamalar

MADDE 17- (1) Bu tebliğ kapsamında; kuruluşları yapılan bal ormanları ile belirlenen arı konaklama noktaları dışındaki diğer ormanlık alanlarda arıcılık faaliyetlerine izin verilmez.

(2) Gen koruma ormanları, tohum meşcereleri, tohum bahçeleri, döl deneme alanları, klon parkları, orman parkları ve ekoturizm alanlarında bal ormanı kurulamaz, arı konaklama noktası belirlenemez.

(3) Bal ormanları ve arı konaklama noktalarında, bu tebliğin "Temel İlkeler ve Kriterler" başlığında belirtilen esaslar dikkate alınarak 9. Maddesinde belirtilen tesis ve donatılar haricinde herhangi bir yapı, tesis ve donatıya müsaade edilmez.

(4) Arılıklar ve arı kovanları;

a) Orman içi yollara en az 25 metre,

b) Köy veya mahalleyi ilçe yoluna bağlayan yollar ile yerleşim yerlerindeki stabilize ara yollara en az 50 metre, bir ilçeyi diğer bir ilçeye bağlayan yollara ise en az 200 metre,

c) Köy/mahalle ve beldelerde çevreye rahatsızlık vermeyecek şekilde ve insanların toplu olarak hizmet aldıkları cami, okul, sağlık ocağı, karakol ve çeşme gibi benzeri yapılara en az 300 metre, yerleşimin dağınık olduğu bölgelerde ise en yakın eve en az 100 metre,

ç) Orman parklarından ve ekoturizm alan/rotalarından en az 300 metre,

mesafede olmalıdır.

(5) Bal ormanlarında arıcılık faaliyetlerini olumsuz etkileyebilecek odun dışı orman ürünleri üretimine izin verilmez. Ancak gerekli görüldüğü hallerde bal ormanı projesi göz önünde bulundurularak hazırlanan faydalanma planları doğrultusunda, arıcılık sezonu dışında odun dışı orman ürünleri üretimine izin verilebilir.

(6) Bal ormanlarına ve arı konaklama noktalarına ulaşım, yol şebeke planında yer alan mevcut orman yollarından sağlanır. Bu alanlarda arı konaklatan arıcılar yeni yol açamaz, mevcut yolları trafiğe kapatamaz.

(7) Orman idaresi; orman yangını riskinin artığı dönemlerde ve orman yangını anında, valilik kararıyla veya gerekli gördüğü hallerde tüm arıcılık faaliyetlerini geçici olarak durdurma hakkına sahiptir. Mevcut durum, arı konaklatmaya elverişli hale gelene kadar arıcılık faaliyetine izin verilmez. Yangın, sel, heyelan gibi doğal afetlerde idarenin tasarrufunda kalmak koşuluyla talepleri halinde mağdur olan arıcılara, arılarını konaklatmak amacıyla alternatif bal ormanı veya arı konaklama noktası gösterilerek geçici arı konaklatma izni verilebilir.

(8) Yangın görmüş ormanlarda, gençleştirmeye ayrılmış veya ağaçlandırılmış sahalarda en az 5 yıl süreyle arı konaklatma izni verilmez. Ancak gençleştirme veya yenileme çalışmaları tamamlanmış nektar ve polen bakımından bal üretimi için elverişli duruma gelmiş alanlarda, ilgili bölge müdürlüğünün ağaçlandırma/silvikültür şube müdürlüklerinden muvafakat alınması kaydıyla izin verilebilir.

(9) Haklarında idari ve yasal işlem başlatılarak ilgili mercilerce suçları sabit bulunan arıcılar iki yıl süreyle bal ormanları ve arı konaklama noktalarından yararlandırılmaz. Bu durum orman idaresince 5 iş günü içerisinde Genel Müdürlüğe, arıcı birliklerine ve il/ilçe müdürlüklerine bildirilir.

ONUNCU BÖLÜM
Çeşitli ve Son Hükümler

MADDE 18- (1) Arıcılar arı konaklatılmasına izin verilen yerlerde çevrenin korunmasından ve temizliğinden sorumludur. Arı konaklatma yerlerinden ayrılan arıcılar geride herhangi bir atık bırakamaz, bu durum orman idaresince takip ve kontrol edilir.

(2) Arı konaklatma yerlerinin yakınından geçen ekoturizm alan/rotalarını ziyaret eden ziyaretçilere rota üzerinde gerekli yerlerde orman idaresince uyarıcı işaret ve levhalarla bilgilendirme yapılır.

(3) Konaklama yerinin yol kenarındaki başlangıç ve bitiş noktalarına Arı Konaklatma Bölgesi uyarı işareti konulur.

(4) Bu tebliğin uygulanmasında meydana gelebilecek usulsüz fiil ve eylemleri işleyenler hakkında 6831 Sayılı Orman Kanunu ve ilgili diğer mevzuat hükümleri gereği orman idaresince yasal ve idari işlem yapılır.

(5) Zorunlu olmadıkça, bal ormanları ve çevresinde orman zararlılarıyla mücadelede arıların sağlığını ve gıda güvenliğini olumsuz etkileyecek kimyasal mücadele yöntemleri kullanılmaz.

(6) Arı konaklatma yerlerinde yaban hayvanlarından kovanların korunması için gerekli tedbirler arıcı tarafından alınır. Arıcıların yaban hayvanlarını arılıklardan uzaklaştırmak amacıyla yaban hayatını olumsuz yönde etkileyecek sesli sistemleri kullanmalarına izin verilmez.

(7) Arıcı, izin verilen alanda kendisinin, kovan ve seyyar ünitelerinin güvenliğini sağlamakla yükümlüdür, bu amaçla aldığı tedbirlerden doğabilecek zararlarla ilgili orman idaresinden herhangi bir tazminat talep edemez.

(8) Bal ormanları ve arı konaklatma noktalarına ait bilgiler, gerekli koruma/kontrol faaliyetlerinin yapılması için ilgili işletme şefliğince arıcılık sezonu öncesinde hassas alan koruma ve/veya toplu koruma ekiplerine yazıyla bildirilir.

(9) Arıcılar, konaklama yapılan yerlerde arıların çevreye zarar vermemesi için gerekli tedbirleri almakla yükümlüdür. Arı konaklatılan yerlerde otlayan hayvanların arıdan zarar görmemesi için gerekli tedbirleri almak hayvan sahiplerinin sorumluluğundadır.

(10) Bal ormanı projesi kapsamında planlanan; tesis, donatı ve yolların yapımı, bakım ve onarımlarına ait giderler ile ağaçlandırma/bitkilendirme, silvikültür, orman zararlılarıyla mücadele ve benzeri uygulamalara ait diğer giderler, Proje Giderleri Tablosunda (Ek-23) belirtildiği şekliyle ilgili şube müdürlüklerinin bütçe ve hesaplarından karşılanır.

ONBİRİNCİ BÖLÜM

Yürürlükten kaldırılan mevzuat

MADDE 19- (1) 7/2/2017 tarihli ve 307 Sayılı "Bal Ormanları İşletilmesi ve Yönetilmesi Tebliği" yürürlükten kaldırılmıştır.

Yürürlük

MADDE 20- (1) Bu tebliğ yayımlandığı tarihte yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 21- (1) Bu tebliğ hükümlerini Orman Genel Müdürü yürütür.

EKLER LİSTESİ

Ek-1 Arı Konaklama Belgesi
Ek-2 Orman Alanlarında Arı Konaklatma İzin Raporu
Ek-3 Taahhütname
Ek-4 Teslim ve Tesellüm Belgesi
Ek-5 Dispozisyon
Ek-6 Onay Sayfası
Ek-7 Revize Teklif Raporu
Ek-8 İptal Teklif Raporu
Ek-9 Denetim Raporu
Ek-10 İzole Bölge Taahhütnamesi
Ek-11 Bal Ormanı Projesi Haritalarının Hazırlanma Esasları
Ek-12 Arı ve Arıcılık İşletmelerinin Aktüel Durumu Tablosu
Ek-13 Proje Alanının Genel Tanıtım Tablosu
Ek-14 Meteorolojik Veriler Tablosu
Ek-15 Amenajman Planı ve Aktüel Meşcere Tipi Tablosu
Ek-16 Bitki Örtüsü Tanıtım Tablosu
Ek-17 Çiçeklenme Ayları Tablosu
Ek-18 Ekim-Dikim Tablosu
Ek-19 Fidan Kullanma ve Bakım Tablosu
Ek-20 Öngörülen Silvikültürel Tedbirler Tablosu
Ek-21 Donatıların Koordinat Bilgileri Tablosu
Ek-22 İş-Zaman Tablosu
Ek-23 Proje Giderleri Tablosu
Ek-24 Bal Ormanı Tabelası Örneği

Ek-1

T.C.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü

Arı Konaklama Belgesi (AKB)

1.Bölüm

Arıcı tarafından doldurulacaktır:

Adı ve Soyadı: .....

İşletme Tanımlama Numarası: TR……...

T.C Kimlik No / VKN: ……

Tel: (.....) .....

Arılı Kovan Sayısı: …… Boş Kovan Sayısı: .....

İşletme Tipi: Arı Ürünleri Üretimi ☐ Ana Arı Üretimi ☐

Çıkış Adresi / Noktası: ……...

Varış (Konaklama) Adresi / Noktası: ……

Konaklama Tarihi (başlama-bitiş): ...../...../ 20.. - ...../……./ 20..

Yukarıda belirttiğim konaklama adresi sahibi / kurum yetkilisi ile anlaşma yaptığımı beyan ederim.

Arıcının **Arazi Sahibi /Kurum Yetkilisi**

Adı Soyadı İmza Adı Soyadı İmza

2.Bölüm

Varış yapılan il/ilçe müdürlüğü tarafından doldurulacak

Yukarıda miktarı gösterilen ..... ait kolonilerin, belirtilen tarihler arasında adreste ve noktada konaklaması için izin verilmiştir. …../…/20..

İl/İlçe Müdürlüğü

Teknik Personel

Adı Soyadı İmza

Ek- 2

T.C.
Orman Genel Müdürlüğü

ORMAN ALANLARINDA ARI KONAKLATMA İZİN RAPORU

İzin Konusu (Sadece biri işaretlenecek) : ☐ **Üretim Sezonu** ☐ **Kışlatma**

1. Bölge Müdürlüğü :
2. İşletme Müdürlüğü :
3. İşletme Şefliği :
4. Seri ve Bölme No :
5. Talep edilen Sahanın
   a) En yakın yerleşim birimine mesafesi :
   b) Orman Kadastro Durumu :
   (Krokide kovanların konulacağı yer işaretlenecek)
   c) Kovanların konulacağı yerin meşcere tipi :
   (Yangın görmüş orman alanlarında ve gençleştirmeye ayrılmış veya ağaçlandırma yapılmış sahalarda bu tebliğin 17 nci madde sekizinci fıkrasında yer alan hükümler dikkate alınır.)
   ç) X (Enlem) :
   d) Y (Boylam) :
   e) Koloni Kapasitesi :
   f) Arılık No :
6. Talepte Bulunan Kişinin ya da Firmanın :
   a) Adı Soyadı /Firma Adı :
   b) T.C. Kimlik No :
   c) Daimî İkametgahı :
   ç) AKS Belgesi :
   d) Arıcı Kimlik Kartı :
   e) Müracaat Belgesi :
7. Talep edilen süre :
   a) Sahaya Giriş Tarihi :
   b) Sahadan Çıkış Tarihi :

İşbu rapor tarafımdan tanzim edilmiştir.

EK:

1. Basit Kroki
(İzin raporunun 3., 4., 5. madde bilgilerini içerir)
2. Nüfus cüzdanı fotokopisi

…./…./20..
Orman İşletme Şefi

UYGUNDUR
..../..../ 20..
İşletme Müdürü

Ek-3

T.C.

Orman Genel Müdürlüğü
ORMAN ALANLARINDA ARI KONAKLATACAK ARICILARDAN ALINACAK TAAHHÜTNAME

ARI KONAKLAMA YERİNE İLİŞKİN KONUMSAL BİLGİLER			
Orman Bölge Müdürlüğü		İli	
Orman İşletme Müdürlüğü		İlçesi	
Orman İşletme Şefliği		Köyü /Mahalle /Mevkii	
Bölme No		Meşcere Tipi	

Arıcılık Faaliyeti için İzne Konu Yerin Koordinatı

Bal Üretim Yerleri	Bal Ormanı/ Mevkii Adı	Arılık No/ Kapasitesi	X (Enlem)	Y (Boylam)
Bal Ormanı				
Arı Konaklama Noktası				

(Bal ormanı veya arı konaklama noktası için doldurulur)

ARICININ ARI KONAKLATMA KAPASİTESİ VE SÜRESİ	
Arılı Kovan Sayısı	
Boş Kovan Sayısı	
Sahaya Giriş Tarihi	
Sahadan Çıkış Tarihi	

1. TAAHHÜT HÜKÜMLERİ

Arıcı olarak;

1. Kovanlarımı yalnızca şahsıma izin verilen, yukarıda ve ekteki krokide belirtilen arı konaklatma yerlerine koyacağımı, mevcut ulaşım yolları üzerine ve kenarına kovanlarımı herhangi bir nedenle koymayacağımı,
2. Sahaya giriş ve çıkış tarihlerine, izin verilen süreye kesinlikle uyacağımı,
3. Konaklama süresince orman yangınlarına sebebiyet vermem durumunda oluşacak zararları karşılayacağımı; ormanda ateş yakmayacağımı, yangına yol açabilecek madde atmayacağımı, anız ve bitki örtüsü yakmayacağımı,
4. Herhangi bir yangın riskine karşı konaklama yerinde en az 100 litre su, kullanıma hazır 2 adet yangın söndürme tüpü (en az 6 kg) ve metal çöp kutusu bulunduracağımı, teknik arı yetiştiriciliğinde kullanılan körüklerin kullanımında yangın riskine karşı azami dikkati göstereceğimi,
5. Konakladığım alandaki orman örtüsüne zarar vermeyeceğimi, ekim veya dikim yapmayacağımı,
6. İzin aldığım yerde teslim ve tesellüm belgesinde belirtilen sökülüp takılabilir çadır, arıcı barakası veya arıcı karavanı (750 kilogramın altında olan tekerlekli çekme karavan) dışında herhangi bir konaklama ünitesi bulundurmayacağımı, herhangi bir sebeple yapı, tesis ve donatı yapmayacağımı; izin süresi sonunda tüm bu üniteleri kovanlarla birlikte kaldıracağımı,
7. Genel Müdürlük tarafından tesis edilen her türlü donatıyı koruyacağımı ve eksiksiz teslim edeceğimi,

8. Konaklama alanındaki doğal su kaynaklarını (dere, göl, gölet, pınar vb.) ve çeşmeleri hiçbir suretle kirletmeyeceğimi, bu kaynakların çevresinde arı ilaçlaması veya kimyasal temizlik yapmayacağımı, suyun doğal akışını değiştirmeyeceğimi ve yaban hayatının suya erişimini engelleyecek şekilde patika ve yollara herhangi bir araç gereç ve kovan koymayacağımı.

9. İletişim bilgilerimin yer aldığı arıcı tanıtım tabelasını, denetimlerde kolayca görülebilecek bir yere konumlandıracağımı,

10. Yaban hayvanı saldırılarına karşı caydırıcı önlemleri (güneş enerjili çit vb.) kendi sorumluluğumda alacağımı, olası zararlardan dolayı idareden hak talep etmeyeceğimi, konaklama sırasında meydana gelebilecek yaban hayvanı saldırısı veya doğal afetlerden kaynaklı zararlar için idareden herhangi bir talepte bulunmayacağımı,

11. Bu taahhütname hükümlerine uymadığım ve/veya orman suçu işlediğim takdirde, iki yıl süreyle orman alanlarında şahsen veya diğer arıcılarla ortaklık kurmak suretiyle arı konaklatma izni talebinde bulunamayacağımı,

12. İl/ilçe müdürlüğü tarafından verilen "Kovan Plakaları Teslim Taahhütnamesine" uyacağımı ve yalnızca tarafıma tahsis edilen plakaları kullanacağımı,

13. İhtilaf halinde; öncelikle bu taahhütname hükümlerinin, hüküm bulunmayan hallerde 6831 sayılı Orman Kanunu ve diğer ilgili mevzuat hükümlerinin uygulanacağını kabul ettiğimi,

14. Sahadan çıkarken teslim ve tesellüm belgesini imzalamadan çıkmayacağımı,

Yukarıda yazılı tüm hususlara kayıtsız ve şartsız olarak uyacağımı kabul ve taahhüt ediyorum.

2. ÖZEL HÜKÜMLER

(Bu bölüme, gerekli görülen özel durumlar (orman yangınına ilişkin özel tedbirler, yol kullanımı vb.) yazılır. Bulunmaması durumunda "Özel hüküm bulunmamaktadır" yazılır.)

3. ARICI KİMLİK VE İMZA BİLGİLERİ

Taahhüt Tarihi: …./..../ 20..

- Adı Soyadı: .....
- T.C. Kimlik No: .....
- İşletme Numarası: ……
- Adresi: .....
- Telefon: ..... Telefon (Yakını): …….
- Araç Plakası: .....

4. EKLER

- **İzne Konu Yerin Krokisi**
- **…./…./20… Arı Konaklatma Ekosistem Hizmet Bedeli Ödendi Dekontu**

İmza (Arıcı)

(El yazısı ile 'okudum, anladım, kabul ediyorum' yazılarak imzalanacak)

ONAY İş bu taahhütname ..... genel ve ..... özel maddeden ibaret olup, yukarıda bilgileri bulunan arıcı tarafından huzurumda imzalanmıştır.

Orman İşletme Şefi
(İmza- Mühür)

Ek-4

T.C.

Orman Genel Müdürlüğü
ARI KONAKLATAN ARICILAR İÇİN TESLİM VE TESELLÜM BELGESİ

ARI KONAKLAMA YERİNE AİT BİLGİLER			
Orman Bölge Müdürlüğü		İli	
Orman İşletme Müdürlüğü		İlçesi	
Orman İşletme Şefliği		Köyü /Mahalle /Mevkii	
Bölme No		Meşcere Tipi	
ARICI İZİN BİLGİLERİ			
Adı Soyadı / Firma Adı			
T.C. Kimlik Numarası / İşletme Numarası			
Konaklama Yeri (Bal Ormanı/Arı Konaklama Noktası Adı) ve Arılık Numarası			
İzin Yeri Koordinat Bilgisi		X (Enlem) / Y (Boylam)	
İzin Başlangıç ve Bitiş Tarihleri		…./…./20…. - …./…./20….	
Fiili Ayrılış Tarihi		…./…./20….	
Arıcı Tarafından Getirilen Araç, Gereç ve Ekipmanlar			
Orman İdaresi Tarafından Teslim Edilen Donatılar			

Yukarıda konum bilgileri belirtilen Bal ormanı /Arı Konaklama Noktası tarafımızdan gezilip görülmüştür. …/…/20… tarihinde ilgili arıcı tarafından imzalanan Taahhütnamede belirtilen esaslara uyulması kaydıyla teslim ve tesellüm belgesi düzenlenerek teslim edilmiştir. …. /…./ 20…

Teslim Eden
(İşletme Şefi / O.M.M.)
(İmza)

Teslim Alan
Arıcı
(İmza)

Yukarıda konum bilgileri belirtilen Bal ormanı /Arı Konaklama Noktası tarafımızdan gezilip görülmüştür. …/…/20… tarihinde ilgili arıcı tarafından imzalanan Taahhütnamede belirtilen esaslara uygun olarak teslim ve tesellüm belgesi düzenlenerek teslim alınmıştır. …. /…./20…

Teslim Eden
Arıcı
(İmza)

Teslim Alan
(İşletme Şefi / O.M.M.)
(İmza)

TESPİTLER VE NOTLAR: (Sahada meydana gelen herhangi bir hasar, eksiklik veya idare tarafından belirtilmesi gereken özel durumlar aşağıya not edilmelidir.

Ek – 5

T.C.
ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Ekosistem Hizmetleri Dairesi Başkanlığı

…… ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ (14 Punto)
…… ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ (13 Punto)
……. ORMAN İŞLETME ŞEFLİĞİ (12 Punto)
…… BAL ORMANI PROJESİ (12 Punto)

(Alanı Temsil Eden Fotoğraf ya da Fotoğraflar)

Ankara
20…

ÖNSÖZ

1. GİRİŞ

1.1. Arı ve Bal Hakkında Genel Bilgiler

(Bölgesel arı ırkı ve arı ürünü hakkında genel bilgiler verilir.)

1.2. Arıların Yaban Hayatındaki Önemi

1.3. Arı ve Orman İlişkisi

(Halk-orman ilişkileri ve arıcılık hakkında bilgi verilir.)

1.4. Arı ve Arıcılık İşletmelerinin Aktüel Durumu

(Ek-12'deki tablo düzenlenerek bu başlığın sonuna eklenir.)

1.5. Projenin Amacı ve Kapsamı

2. PROJE SAHASININ GENEL TANITIMI

2.1. Proje Sahası ile İlgili Genel Bilgiler

(Sahanın çevresiyle beraber konumu hakkında genel bilgi verilmeli ve uydu görüntüsü veya güncel ortofoto görüntü üzerinden haritası eklenir. Ek-13'deki tablo düzenlenerek bu başlığın sonuna eklenir.)

2.2. Topografik Yapı ve Erozyon Durumu

2.3. Bölgenin Genel İklim Özellikleri

(Bal ormanları tesis edilirken bölgenin iklim verilerinden (rüzgâr, sıcaklık, yağış) faydalanılır. İklim verileri çizelgesi, meteorolojik iklim verilerinin uzun yıllar ortalamasına göre hazırlanarak eklenir.)

2.3.1. Meteorolojik Veriler

(Ek-14'deki tablo düzenlenerek bu başlığın altına eklenir.)

2.4. Proje Sahasının Amenajman Planına Göre Aktüel Durumu

(Proje sahasının aktüel amenajman durumu ile ilgili genel bilgiler verilir ve Ek-15'deki tablo düzenlenerek bu başlığın sonuna eklenir.)

2.5. Saha Çevresindeki Biyotik ve Abiyotik Zararlılar ve Sosyal Baskı Durumu

2.6. Sahaya Ulaşım

3. UYGULAMADAN ÖNCE YAPILACAK İŞLER VE HAZIRLIKLAR

3.1. Sahanın Sınırlarının Belirlenmesi ve Çizilmesi

(Proje kapsamında hazırlanacak sayısal veriler ve haritalar**,** proje alanı ve yakın çevresinde detay görülebilecek (yerleşim, yol, su, çeşme vb.) şekilde alan büyüklüğüne uygun olarak 1/10 000, 1/ 5 000 veya 1/ 2000 ölçekte WGS-84 UTM projeksiyon sisteminde sayısal olarak hazırlanır.)

3.1.1. Sahanın Mülkiyet Durumu

3.1.2.Alan Üzerindeki Yasal Kısıtlar ve Kurum Görüşleri

(Planlama Sahası Üzerinde bal ormanı kuruluşunda görüş sorulması gereken durumlar var ise bu konudaki görüş yazışmaları ve sınırları gösteren haritalar eklenir.)

3.2. Toprak Yapısının Belirlenmesi

(Örnek alma işlemi ile toprak analiz sonuçları belirtilir. Toprak analizinde toprak derinliği Ph durumu, fosfor (P_2O_5), potasyum değerleri yer alır.)

3.3. Bitki Türlerinin Belirlenmesi, Tanıtım ve Resimler

3.3.1. Proje Sahasında Yetişme Ortamı Koşullarına Uygun Ağaç ve Orman Altı Bitki Türlerinin Belirlenmesi

[Ek-16'daki tablo düzenlenerek bu başlığın sonunda yer alır. (Kaynak: Bal Ormanı Eylem Planı 2018-2023)]

3.3.3. Çiçeklenme Ayları

(Ek-17'de yer alan tablo düzenlenerek bu başlığın altına eklenir.)

4. AĞAÇLANDIRMA VE SİLVİKÜLTÜREL FAALİYETLER

4.1. Ağaçlandırma Projesinin Hazırlanması

4.2. Dikim Zamanı ve Dikim Teknikleri

4.2.1. Arazi Hazırlığı

(Servis yolu planlaması, yangın emniyet bandı planlaması, makineli toprak işleme, diri örtü temizliği vb.)

4.2.2. Dikim Zamanı

4.2.3. Dikim Tekniği

4.2.4. Ekim-Dikim ile İlgili Genel Bilgiler

(Ek-18'deki tablo düzenlenerek bu başlığın sonuna eklenir.)

4.2.5. Ağaçlandırma Haritaları

(Ağaçlandırma mevzuatına uygun olarak hazırlanan Arazi Kullanım Durumu Haritası, Ekim-Dikim Haritası, Ekim-Dikim İçin Yapılacaklar Haritası ve Toprak Haritası eklenir.)

4.3 Bakım

4.3.1. Dikimden Sonraki Bakım Çalışmaları

4.3.2. Tamamlama Dikimleri

4.3.3. Ağaçlandırma Sahasının Genel Bakımı

(Ek-19'da yer alan tablo düzenlenerek bu başlığın sonunda yer alır.)

4.3.5. Koruma İşleri

4.4. Silvikültürel İşler

(Bakım, rehabilitasyon ve benzeri çalışmalar detaylı bir şekilde açıklanır.)

4.5. Öngörülen Silvikültürel Tedbirler

(Ek-20'de yer alan tablo düzenlenerek bu başlığın altında yer alır.)

5. ARILIKLARIN PLANLANMASI

5.1. Arılıkların Yerinin Belirlenmesi

(Arılık yerlerinin numaralandırılmasında bal ormanı sınırının sol üst köşesinden başlanarak sağa doğru numaralandırılır. Sınıra gelince bir sonraki şeridin en solundan başlanarak sağa doğru numaralandırılır.)

5.2. Arılıklar İçin Ulaşım Yolları Durumu

5.3. Arılıkların Su İhtiyacı Durumu

5.4. Proje Sahasında Yapılması Planlanan Donatılar

5.5. Arılık Yeri ve Donatıların Koordinat Bilgisi

(Ek-21'deki tablo düzenlenerek bu başlığın altında yer alır.)

5.6. Haritalar

(Haritalar Ek-11'de yer alan "Bal Ormanı Projesi Haritalarının Hazırlanma Esasları"na uygun olarak hazırlanıp eklenir.)

5.6.1. Topografik Meşcere Haritası

(Sayısal amenajman topografik meşcere haritası üzerinde bal ormanı sınırının ve arılıkların yerinin gösterilir.)

5.6.2. Meşcere Haritası

(Sayısal amenajman meşcere haritası üzerinde bal ormanı sınırının ve arılıkların yerinin gösterildiği harita)

5.6.3. Orman Kadastro Haritası

(Sayısal orman kadastro haritası üzerinde bal ormanı sınırının ve arılıkların gösterildiği harita)

5.6.4. Uzaktan Algılama Görüntüsü

(Görüntünün tarih bilgisi olacak şekilde uzaktan algılama görüntüsü üzerinde bal ormanı sınırının ve arılıkların gösterildiği harita)

5.6.5. Bal Ormanı Planı

(Ek-11'de yer alan "Bal Ormanı Projesi Haritalarının Hazırlanma Esaslarına" uygun ve bal ormanı planında olması istenilen katmanlar olacak şekilde hazırlanıp ekte sunulan plana ilişkin açıklamalara yer verilir.)

6. YAPILACAK İŞ VE ZAMAN PLANLANMASI

[İş-Zaman Tablosu (Ek-22) düzenlenerek bu başlığın sonunda yer alır.]

7. MALİYET ANALİZİ

7.1. Mevcut İmkanlar

7.2. Proje Giderleri

(Proje giderleri ile ilgili genel bilgiler verilir. Ek-23'te yer alan tablo düzenlenerek bu başlığın sonuna eklenir.)

8. PROJENİN BEKLENEN FAYDALARI VE KATMA DEĞERİ

9. DENETİM, KONTROL VE KAYIT İŞLEMLERİ

10. PROJE EKİBİ ve ONAY SAYFASI

11. ÇIKTILAR

Bal ormanı projesine ait tüm sayısal veriler, haritalar ve görselleri (word, excel, kml/kmz, ncz/shp, pdf, jpeg formatlarında) ile alana ait kurum görüşlerini içeren bilgiler sayısal ortamda aşağıda belirtildiği şekliyle bir klasör içinde hazırlanır

- Proje sayısal verileri ve projeleri (vektör veriler (shp, ncz, mxd vb.))
- Diğer veriler (statülü alan sınırları, kadastro ve mera sınırı vb., görüş yazıları)
- Çıktılar (proje metni, tablolar, haritalar, cetveller, fotoğraflar vb.)

12. EKLER

Ek-1 Bal Ormanı Planı

Ek-6

ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ
ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ
…….. BAL ORMANI PROJESİ
ONAY SAYFASI

(İdare Tarafından Yapılan Bal Ormanı Projesi İçin)

DÜZENLEYENLER (1)

…. / …. / 20…	…. / …. / 20…	…. / …. / 20…
Ekosistem Hizmetleri Şube Mühendisi	İşletme Müdür Yardımcısı	İşletme Şefi

Bu Plan …. …. Sayfadan Oluşmaktadır.
…. / …. / 20…
İşletme Müdürü

Kontrol Edilmiştir. (2)

…. / …. / 20	…./…./20…
Ekosistem Hizmetleri Şube Müdürü	Ağaçlandırma/Silvikültür Şube Müdürü

Uygun Görüşle Arz Ederim.
..../.... / 20…

Bölge Müdür Yardımcısı

UYGUNDUR
..../.... / 20…

Bölge Müdürü

Tebliğe Uygundur.
.... /...../ 20..

Hayvansal Ürünler Şube Müdürü

ONAY
.... /...../ 20….

Daire Başkanı

(1) Orman Bölge Müdürlüğünde Etüt Proje Başmühendisliği bulunuyorsa Etüt Proje Mühendisinin, proje ağaçlandırma sahası ise Ağaçlandırma ve Toprak Muhafaza Şefinin imzaları onay sayfasında düzenleyenler kısmına eklenecektir.
(2) Kontrol kısmında bal ormanının kurulacağı alan Ağaçlandırma Dairesi Başkanlığının ağaçlandırma sahasında ise Ağaçlandırma veya Ağaçlandırma ve Silvikültür Şube Müdürünün ve faaliyet gösteren diğer şube müdürlükleri ile etüt proje başmühendisinin imzası eklenecektir.

ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ
ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ
…… BAL ORMANI PROJESİ
ONAY SAYFASI

(Hizmet Alımı ile Yapılan Bal Ormanı Projesi İçin)

DÜZENLEYENLER (1)

…. /…. /20..

Büro/Şirket Yetkilisi
Unvan ve Oda Sicil No

Bu plan …..… sayfadan oluşmakta olup …. sayılı tebliğ ve teknik şartname hükümlerine uygundur.

…. / …. / 20…	…. / …. / 20…	…. / …. / 20…
İşletme Müdürü	İşletme Müdür Yardımcısı	İşletme Şefi

Kontrol Edilmiştir. (2)

…. / …. / 20	…./…./20…
Ekosistem Hizmetleri Şube Müdürü	Ağaçlandırma/Silvikültür Şube Müdürü

Uygun Görüşle Arz Ederim.
..../.... / 20…

Bölge Müdür Yardımcısı

UYGUNDUR
..../.... / 20…

Bölge Müdürü

Tebliğe Uygundur.
.... /...../ 20..

Hayvansal Ürünler Şube Müdürü

ONAY
.... /...../ 20…

Daire Başkanı

(1) Orman Bölge Müdürlüğünde Etüt Proje Başmühendisliği bulunuyorsa Etüt Proje Mühendisinin, proje ağaçlandırma sahası ise Ağaçlandırma ve Toprak Muhafaza Şefinin imzaları onay sayfasında düzenleyenler kısmına eklenecektir.
(2) Kontrol kısmında bal ormanının kurulacağı alan Ağaçlandırma Dairesi Başkanlığının ağaçlandırma sahasında ise Ağaçlandırma veya Ağaçlandırma ve Silvikültür Şube Müdürünün ve faaliyet gösteren diğer şube müdürlükleri ile etüt proje başmühendisinin imzası eklenecektir.

Ek-7

T.C.

Orman Genel Müdürlüğü

BAL ORMANI REVİZE TEKLİF RAPORU

Bal Ormanını Adı	
Bölge Müdürlüğü	
İşletme Müdürlüğü	
İşletme Şefliği	
İli	
İlçesi	
Mevkii	
Alanı	
Kuruluş Tarihi	
Koloni Kapasitesi	
Mevcut Bal Ormanında Bulunan Donatıların Nitelikleri, Ebatları ve Koordinatları	
Öncesinde Herhangi Bir Değişiklik Yapılıp Yapılmadığı	
Bal Ormanının Kullanım Durumu	
BAL ORMANI İLE İLGİLİ YAPILMAK İSTENEN DEĞİŞİKLİĞE AİT BİLGİLER	
Daraltılan Alan (Ha)	
Genişletilen Alan (Ha)	
Revize Sonrası Toplam Alan (Ha)	
SINIR DEĞİŞİKLİĞİNE AİT DURUMLAR	
Genişletilen/Daraltılan Alanın Özellikleri	
Genişletilen ya da Daraltılacak Alandaki Mevcut Tesis ve Donatılar	
Diğer Hususlar	
REVİZE GEREKÇESİ	
KANAAT VE SONUÇ	

(**Not:** Bal Ormanı sınır değişikliği nedeniyle yapılacak revizelerde, bal ormanının mevcut sınırını ve değişiklik yapılması istenen sınırın aynı topografik harita üzerinde gösterildiği haritanın bu rapora eklenmesi gerekir.)

Yukarıda belirtilen gerekçeler doğrultusunda ……. Bal Ormanının revize edilmesi hususunda gereğini arz ederim. ...../..../20..

……BAL ORMANI REVİZE TEKLİF RAPORU

HAZIRLAYANLAR

…./…./20..	…./…./20..	…./…./20..
İşletme Müdürü	İşletme Müdür Yrd.	İşletme Şefi

TETKİK EDENLER

…. / …. / 20..	…./…./ 20..
Ekosistem Hizmetleri Şube Müdürü	Ağaçlandırma/Silvikültür Şube Müdürü

Uygun Görüşle Arz Ederim.

..../.... / 20..

Bölge Müdür Yardımcısı

UYGUNDUR

…./…./20..

Bölge Müdürü

Ek-8

T.C.
Orman Genel Müdürlüğü

..…….. BAL ORMANI PROJESİ İPTAL TEKLİF RAPORU

Bal Ormanının Adı	
Bölge Müdürlüğü	
İşletme Müdürlüğü	
İşletme Şefliği	
İli	
İlçesi	
Mevkii	
Alanı	
Koloni Kapasitesi	
Kuruluş Tarihi	
Bal Ormanının İptal Edilmesi Durumunda Arıcıların Talebinin Karşılanma Durumu	
Mevcut Bal Ormanında Bulunan Donatıların Adı, Niteliği, Ebatı ve Adedi	
İptal Gerekçesi	

Yukarıda belirtilen gerekçeler doğrultusunda ……. Bal Ormanının iptalini arz ederim.

……/…../20..

RAPORU HAZIRLAYANLAR

…./…./20..	…./…./20..	…./…./20..
İşletme Müdürü	İşletme Müdür Yrd.	İşletme Şefi

TETKİK EDENLER

…. / …. / 20..	…./…./20..
Ekosistem Hizmetleri Şube Müdürü	Ağaçlandırma/Silvikültür Şube Müdürü

Uygun Görüşle Arz Ederim.
..../.... / 20..
Bölge Müdür Yardımcısı

UYGUNDUR
…./…./20..
Bölge Müdürü

Ek-9

T.C.
Orman Genel Müdürlüğü

ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ
İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ
…… BAL ORMANI

…….. YILI DENETİM RAPORU

Bal Ormanının Adı	
Kuruluş Tarihi	
Orman İşletme Şefliği/Şeflikleri	
Mevkii (İl/İlçe/Köy, Mahalle)	
Alanı (Ha)	
Bölme Numaraları	
Koloni Kapasitesi	
Projede Öngörülen İhtiyaçlar Bu Tebliğe Uygun Yapılmış mı?	
Projede Öngörülen İhtiyaçlar Dışında Tesis ve Donatılar Mevcut mu?	
Projesinde Belirtilen Mevcut Kaynakların Genel Durumu ve Yeterliliği?	Bitki örtüsü, yol, su durumu gibi
Mevcut Tesis ve Donatıların Genel Bakım Durumu	Yapım yılı/yıpranmışlık durumu /bakımlı, bakımsız / kullanılmamakta/ hasarlı olma gibi
Mevcut Tesislerin ve Donatıların Bakım Onarımlarının Yapılıp, Yapılmadığı	
Bal Ormanının Tesis ve Donatıların Amacına Uygun Kullanılıp, Kullanılmadığı	
Biyotik /Abiyotik Zararlı Durumu	
Denetim Yılı İçerisinde Konaklayan Arılı Kovan Sayısı?	
Bal Ormanının Genel Bakım ve Temizliği	
Belirlenen Diğer Hususlar	
Tespit Edilen Olumsuzluklara İlişkin Yapılan İş ve İşlemler	
Genel Kanaat	

Not: Proje alanının özelliğine göre ihtiyaç duyulması halinde faaliyet gösteren diğer birimler eklenebilecektir.

…/…/ 20..	…/…/ 20..	…/…/ 20..	…/…/ 20..
Şube Müdürü	İşletme Müdürü/Müdür Yrd.	İşletme Şefi	Orman M. Memuru

Ek-10

T.C.

Orman Genel Müdürlüğü

ORMAN ALANLARINDA İZOLE BÖLGEDE ARI KONAKLATACAK ARICILARDAN ALINACAK TAAHHÜTNAME

ARI KONAKLAMA YERİNE İLİŞKİN KONUMSAL BİLGİLER			
Orman Bölge Müdürlüğü		İli	
Orman İşletme Müdürlüğü		İlçesi	
Orman İşletme Şefliği		Köyü /Mahalle /Mevkii	
Bölme No		Meşcere Tipi	

Arıcılık Faaliyeti için İzne Konu Yerin Koordinatı

Bal Üretim Yerleri	**Bal Ormanı/ Mevkii Adı**	**Arılık No**	**X (Enlem)**	**Y (Boylam)**
Bal Ormanı				
Arı Konaklama Noktası				

(Bal ormanı veya arı konaklama noktası için doldurulur)

ARICININ ARI KONAKLATMA KAPASİTESİ VE SÜRESİ	
Arılı Kovan Sayısı	
Boş Kovan Sayısı	
Sahaya Giriş Tarihi	
Sahadan Çıkış Tarihi	

1. TAAHHÜT HÜKÜMLERİ

Arıcı olarak;

1) Kovanlarımı yalnızca şahsıma izin verilen, yukarıda ve ekteki krokide belirtilen arı konaklatma yerlerine koyacağımı, mevcut ulaşım yolları üzerine ve kenarına kovanlarımı herhangi bir nedenle koymayacağımı,

2) Sahaya giriş ve çıkış tarihlerine, izin verilen süreye kesinlikle uyacağımı,

3) Konaklama süresince orman yangınlarına sebebiyet vermem durumunda oluşacak zararları karşılayacağımı; ormanda ateş yakmayacağımı, yangına yol açabilecek madde atmayacağımı, anız ve bitki örtüsü yakmayacağımı,

4) Herhangi bir yangın riskine karşı konaklama yerinde en az 100 litre su, kullanıma hazır 2 adet yangın söndürme tüpü (en az 6 kg) ve metal çöp kutusu bulunduracağımı, teknik arı yetiştiriciliğinde kullanılan körüklerin kullanımında yangın riskine karşı azami dikkati göstereceğimi,

5) Konakladığım alandaki orman örtüsüne zarar vermeyeceğimi, ekim veya dikim yapmayacağımı,

6) İzin aldığım yerde teslim ve tesellüm belgesinde belirtilen sökülüp takılabilir çadır, arıcı barakası veya arıcı karavanı (750 kilogramın altında olan tekerlekli çekme karavan) dışında herhangi bir konaklama ünitesi bulundurmayacağımı, herhangi bir sebeple yapı, tesis ve donatı yapmayacağımı; izin süresi sonunda tüm bu üniteleri kovanlarla birlikte kaldıracağımı,

7) Genel Müdürlük tarafından tesis edilen her türlü donatıyı koruyacağımı ve eksiksiz teslim edeceğimi,

8) Konaklama alanındaki doğal su kaynaklarını (dere, göl, gölet, pınar vb.) ve çeşmeleri hiçbir suretle kirletmeyeceğimi, bu kaynakların çevresinde arı ilaçlaması veya kimyasal temizlik yapmayacağımı, suyun doğal akışını değiştirmeyeceğimi ve yaban hayatının suya erişimini engelleyecek şekilde patika ve yollara herhangi bir araç gereç ve kovan koymayacağımı,

9) İletişim bilgilerimin yer aldığı tanıtıcı levhayı, denetimlerde kolayca görülebilecek bir yere konumlandıracağımı,

10) Yaban hayvanı saldırılarına karşı caydırıcı önlemleri (güneş enerjili çit vb.) kendi sorumluluğumda alacağımı, olası zararlardan dolayı idareden hak talep etmeyeceğimi, konaklama sırasında meydana gelebilecek yaban hayvanı saldırısı veya doğal afetlerden kaynaklı zararlar için idareden herhangi bir talepte bulunmayacağımı,

11) Bu taahhütname hükümlerine uymadığım ve/veya orman suçu işlediğim takdirde, iki yıl süreyle orman alanlarında şahsen veya diğer arıcılarla ortaklık kurmak suretiyle arı konaklatma izni talebinde bulunamayacağımı,

12) İl/ilçe müdürlüğü tarafından verilen "Kovan Plakaları Teslim Taahhütnamesine" uyacağımı ve yalnızca tarafıma tahsis edilen plakaları kullanacağımı,

13) Arı gen kaynaklarının tespiti ve yerinde korunması amacıyla oluşturulan izole bölgelere, belirlenen arı ırkları dışında arı girişi yapmayacağımı,

14) Kolonilerimi ana arı üretiminin yapılmadığı zamanlarda izole bölge dışına çıkaracağımı,

15) İhtilaf halinde; öncelikle bu taahhütname hükümlerinin, hüküm bulunmayan hallerde 6831 sayılı Orman Kanunu ve ilgili mevzuatın uygulanacağını kabul ettiğimi,

16) Sahadan çıkarken "Teslim ve Tesellüm Belgesini" imzalamadan çıkmayacağımı,

Yukarıda yazılı tüm hususlara kayıtsız ve şartsız olarak uyacağımı kabul ve taahhüt ediyorum.

2. ÖZEL HÜKÜMLER

(Bu bölüme, gerekli görülen özel durumlar (orman yangınına ilişkin özel tedbirler, yol kullanımı vb.) yazılır. Bulunmaması durumunda "Özel hüküm bulunmamaktadır" yazılır.)

3. ARICI KİMLİK VE İMZA BİLGİLERİ

Taahhüt Tarihi: ..../..../...

- Adı Soyadı: .....
- T.C. Kimlik No: .....
- İşletme Numarası:……
- Adresi:.....
- Telefon: ..... Telefon(Yakını)……..
- Araç Plakası: .....

4. EKLER

- **İzne Konu Yerin Kroki**
- **…./…./20.. Arı Konaklatma Ekosistem Hizmet Bedeli Ödendi Dekontu**

İmza (Arıcı)

(El yazısı ile 'okudum, anladım, kabul ediyorum' yazılarak imzalanacak)

ONAY İş bu taahhütname ..... genel ve ..... özel maddeden ibaret olup, yukarıda bilgileri bulunan arıcı tarafından huzurumda imzalanmıştır.

Orman İşletme Şefi

(İmza- Mühür)

Ek-11

Bal Ormanı Projesi Haritalarının Hazırlanma Esasları

1) Bal ormanı projesinde hazırlanacak veriler ve haritalar, kuzey yönünde, proje alanının büyüklüğüne göre ve yakın çevresinde mümkünse yerleşim, yol, su vb. veriler görülebilecek uygun ölçekte (1/25.000, 1/10.000, 1/5.000 veya 1/2.000) WGS-84 UTM projeksiyon sisteminde sayısal olarak hazırlanmalıdır.

2) Hazırlanan haritalarda harita kenar bilgilerinin olması (Haritayı karelere bölme sistemi (grid) harita ölçeğine uygun aralık mesafeli olarak düzenlenmeli ve haritanın çerçevesinin kenarında koordinat değerleri "Times New Roman" yazı tipinde gösterilmelidir. Grid sistemi karelerin kesişim noktaları (+) şeklinde, siyah renkte eklenmelidir.)

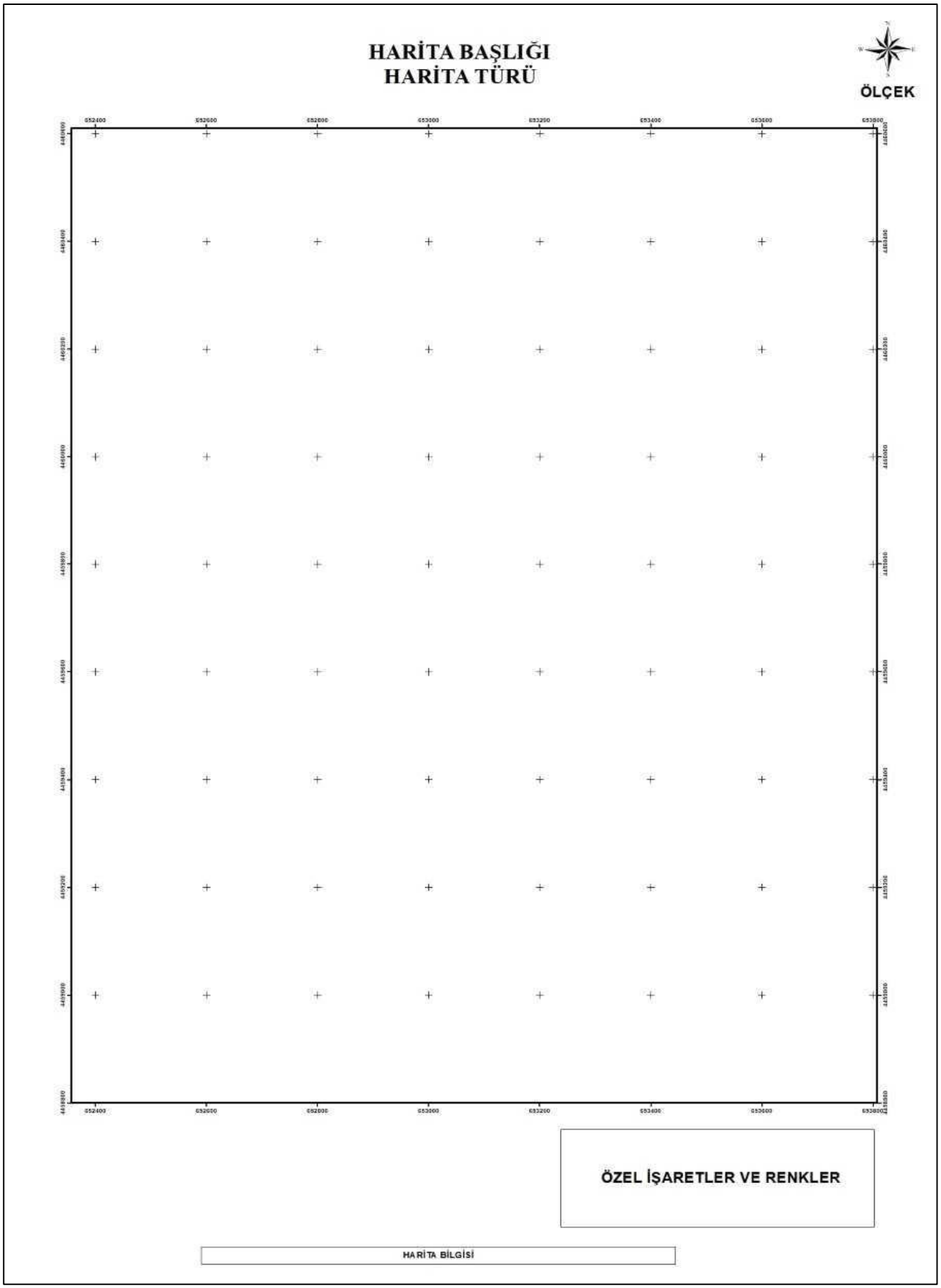
3) Özel işaretler ve renkler kısmı olmalıdır. Özel işaretler bölümü; gösterim ve açıklama bölümünden oluşmalı ve bu kısımda yer alan simgeler ile harita üzerindeki işaretler ve renkler birebir aynı olmalıdır. Çevre yerleşim yerleri, orman köyleri, milli park, tabiat parkı, orman parkı vb. alanlar gösterilmelidir. Özel işaretler ve semboller kullanılacak özel durumlarda ilave semboller eklenerek açıklama yazılmalıdır.

4) Bölge Müdürlüğü, İşletme Müdürlüğü, İşletme Şefliği ve bal ormanı proje adından oluşan harita başlığı olmalıdır.

5) İstenen detayları içeren katmanlardan üretilen harita türü belirtilmelidir.

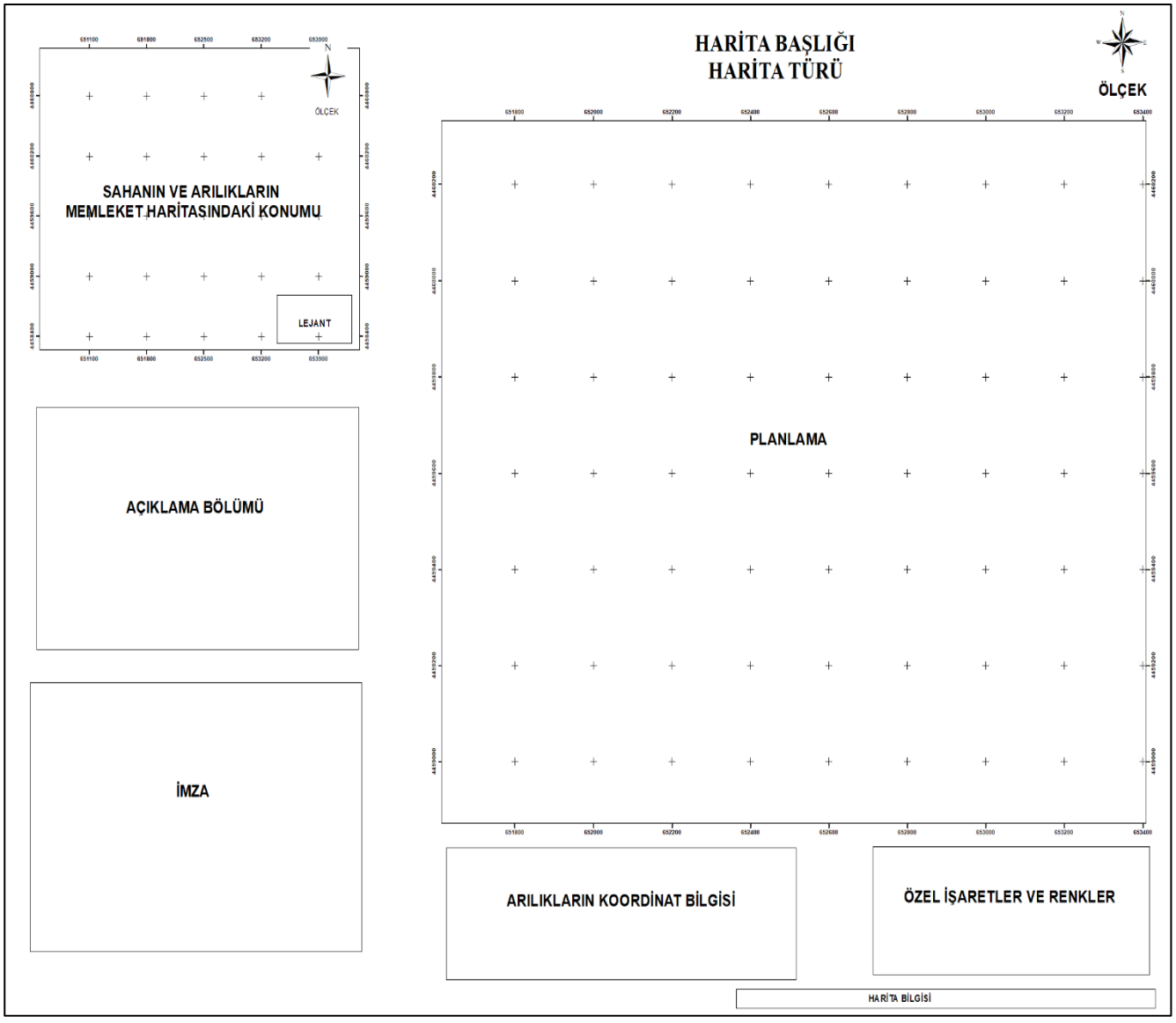
6) Projenin hazırlandığı Projeksiyon Sistemi ve dilimi, Üretim yeri ve yılı bilgilerini içeren harita bilgileri olmalıdır.

Örnek Harita Şablonu



Bal Ormanı Planı Örneği ve İçeriği

319 sayılı “Bal Ormanları ve Orman Alanlarında Yürütülecek Arıcılık Faaliyetlerine İlişkin Tebliğ” e uygun olarak fiziksel ve dijital (Taşınabilir Bellek) olacak şekilde Ek-11’deki “Bal Ormanı Projesi için Hazırlanan Haritaların Hazırlanma Esasları” dikkate alınarak uygun ölçekte (1/10000, 1/5000, 1/2000) sayısal olarak hazırlanan mevcut kaynaklar ve planlanan tesis ve donatılara ait açıklamalara da yer verilen haritadır.



1) Açıklama Bölümü

Bu bölüm planlama sahası ile ilgili genel bilgiler ile fiziki planda yer alan kalıcı olmayan tesis ve donatıların belirtildiği yazılı bölümdür.

İl / İlçe/ Mevkii	
Alanı / Koloni Kapasitesi	
Kuruluş / Revize Yılı	
Bölme Numaraları	
Mevcut Doğal Kaynaklar ve Donatılar	İsmi, adedi ve varsa ölçüleri yazılacaktır
Flora	Mevcut/Ağaçlandırma/Bitkilendirme Türleri (Bal üretim potansiyeli yüksek olan en fazla 5 tür yazılacaktır.)

PLANLANAN DONATILAR					
Bölme No	**Arılık No**	**Koloni Kapasitesi**	**Donatının Adı**	**Donatının Türü**	**Adet**

2) Özel İşaretler, Açıklamalar ve Diğerleri

ÖZEL İŞARETLER VE AÇIKLAMALAR

- Özellikli Alan Sınırı
- Bölge Müdürlüğü Sınırı
- İşletme Müdürlüğü Sınırı
- İşletme Şefliği Sınırı
- Bölme Sınırı
- Bölmecik
- Yapay Hat
- Enerji Hattı
- En Yüksek Su Seviyesi
- Sırt
- İskan
- Tepe
- Yerleşim
- Kadastral Orman Sınır Hattı
- Sulu dere ve Su Kanalı
- Kuru Dere
- Ham Toprak Yol
- Stabilize Yol
- Asfalt Yol
- Otoyol
- Patika Yol
- Demir Yolu
- Kanal
- Orman Yangın Emniyet Şeridi
- Su İsale Hattı
- Planlanan Orman Yolu
- Bal Ormanı Sınırı
- Arılık Yerleri
- Kovan Sehpası
- Su Deposu
- Planlanan Çeşme
- Gölet
- Ekolojik Havuz
- Piknik Masası
- Kamelya
- Yönlendirme
- Bal Ormanı Tabelası
- Uyarı/İkaz

3) İmza

İmza bölümü bal ormanı planının sol alt köşesinde yer alır. İmza bölümü tarihleri ile birlikte eksiksiz olmalıdır. Bal Ormanı Planı Onay Antedi;

…… BAL ORMANI PLANI		**TARİH**	**İMZA**
DÜZENLEYENLER		…./…./20….	
		…./…./20….	
		…./…./20….	
KONTROL EDEN	İşletme Müdürü	…./…./20….	
TETKİK EDENLER	Ağaçlandırma/Silvikültür Şube Müdürü	…./…./20….	
	Ekosistem Hizmetleri Şube Müdürü	…./…./20….	
UYGUNDUR	Bölge Müdürü	…./…./20…	
KONTROL	Hayvansal Ürünler Şube Müdürü	…./…./20….	
ONAY	Ekosistem Hizmetleri Daire Başkanı	…./…./20….	

Not: Düzenleyen kısmı projenin içeriğine göre orman idaresi tarafından belirlenecektir.

4) Planlama

Planlama kısmında olması gereken sayısal katmanlar**;**

..... BAL ORMANI PLANI	KATMANLAR	AÇIKLAMA	
	Orman İdari Sınırları		
	Bölme		
	Bölmecik		
	Bal Ormanı Sınırı		
	Su Katmanları	Mevcut ve/veya tesis edilecek su kaynağını/kaynaklarını (çeşme, dere, gölet, göl, baraj, havuz, su isale hattı)	Tebliğin Arılık Planlama kısmındaki esaslar dikkate alınarak mevcut ve yapılacaklar
	Yol Katmanları	Bal ormanına ve arılıklara ulaşımda kullanılabilecek mevcut yollar ile bal ormanlarına ulaşım ve/veya bal ormanı içerisinde arılıklara ulaşımın kolaylaştırılması maksadıyla tesis edilecek yollar (stabilize, patika vs.)	"Orman Yolları Planlaması, Yapımı ve Bakımı Tebliği" ve ilgi mevzuata göre planlanan ve mevcut yollar
	Arılıklar	Bal ormanının arılık yeri / yerleri	
	Ekim-Dikim	Ağaçlandırma ve alt flora çalışmalarını	Ağaçlandırma yapılacak yerlerde mevzuatına uygun olarak çizilip renklendirilen ekim dikim haritası katmanları
	Donatılar	Su, Dinlenme, Tabela	
	Koruma	Tel ihata	
	Yerleşim Yerleri ve Özel Alanlar	Orman Köyleri, Yerleşim Yeri, Milli Park, Tabiat Parkı, Orman Parkı, Kaynak Değer vb.	

5) Arılıkların Koordinatlar Bilgisi

Bal Ormanı içerisinde planlanan arılıkların numarası ve koordinat bilgisi (WGS-UTM 6 derecelik sistem) yazılacaktır.

6) Sahanın ve Arılıkların Memleket Haritası Üzerindeki Yerleri

Topografik harita üzerinde; bal ormanı sınırı ile birlikte arılık yerlerinin de çevresi ile görülecek şekilde uygun ölçekte bal ormanı planı haritası örneğine uygun olarak hazırlanacaktır.

Ek-12

Arı ve Arıcılık İşletmelerinin Aktüel Durumu Tablosu

İLÇE ADI	SABİT ARICI	GEZGİNCİ ARICI	TOPLAM ARICI SAYISI	TOPLAM KOLONİ SAYISI	SABİT KOLONİ	GEZGİNCİ KOLONİ	ÜRETİLEN BAL (Kg)	PARASAL TUTAR (TL)	POTANSİYEL GELİR (TL)

Not: Bu tablo**,** .....İl/İlçe Müdürlüklerinden elde edilen veriler dikkate alınarak doldurulacaktır.

Ek-13

Proje Alanının Genel Tanıtım Tablosu

BÖLME NO	KURULUŞ	ADI
	Orman Bölge Müdürlüğü	
	Orman İşletme Müdürlüğü	
	Orman İşletme Şefliği	
	Ağaçlandırma Şefliği	
	İli	
	İlçesi	
	Köy /Köyler /Mevki	
	Pafta No (1/25.000)	
	Proje Numarası	

Ek-14

Meteorolojik Veriler Tablosu

Meteorolojik Elemanlar	A Y L A R												YILLIK
	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	
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													

Ek-15

Amenajman Planı ve Aktüel Meşcere Tipi Tablosu

İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ	İŞLETME ŞEFLİĞİ	BÖLME NO	AMENAJMAN PLANINA GÖRE MEŞCERE TİPİ	AKTÜEL DURUMA GÖRE MEŞCERE TİPİ	İŞLETME SINIFI	ALANI (HA)

Not: İhtiyaç halinde tabloya satır ve sütun eklenebilir.

Ek- 16

Bitki Örtüsü Tanıtım Tablosu

S. NO	ADI	BİLİMSEL ADI	HAYAT FORMU	ÇİÇEKLENME BAŞLANGIÇ ZAMANI	ÇİÇEKLENME BİTİŞ ZAMANI	BAL POTANSİYEL SINIFI	AKTÜEL DURUMU

Not: Aktüel kısım mevcut veya ekim-dikim bilgisi olacak şekilde doldurulacaktır.

Ek- 17

Çiçeklenme Ayları Tablosu

HAYAT FORMU	ADI (BİLİMSEL ADI)	ÇİÇEKLENME AYLARI											
		Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
AĞAÇ	Kestane (*Castanea sativa*)						X	X					
ÇALI	Orman Gülü *(Rhododendron ponticum)*				X	X	X	X					
OTSU	Mor Ballıbaba *(Lamium purpureum)*			X	X	X	X						

Ek- 18

Ekim-Dikim Tablosu

BÖLME NO	DİKİM ALANI (Ha)	EKİM/DİKİM ZAMANI	DİKİM TEKNİĞİ	DİKİLECEK FİDANLARIN				KURULUŞ İÇİN GEREKLİ		TAMAMLAMA İÇİN GEREKLİ		TOPLAM	
				Türü	Orijini	Yaşı	Aralık x Mesafesi	Fidan (Adet)	Tohum (Gr)	Fidan (Adet)	Tohum (Gr)	Fidan (Adet)	Tohum (Gr)
TOPLAM													

Not: İhtiyaç halinde tabloya satır ve sütun eklenebilir veya çıkarılabilir.

Ek-19

Ağaçlandırma Fidan Kullanma ve Bakım Tablosu

		DİKİLECEK VEYA EKİLECEK TÜR					ARAZİ HAZIRLIĞI FAALİYET TÜRÜ								KURULUŞTA EKİM/DİKİM		BAKIM			TOPLAM EKİM/DİKİM
							İş Gücü			Makine			Diğer Faaliyetler				TAMAMLAMADA EKİM/DİKİM			
Proje Bölme No	Proje Bölme Net Alanı (Ha) / Türlere Göre Alanı	Adı	Orjini	Yaşı	Aralık Mesafe (m)	Ha da Dikilecek Fidan Adedi	İş GücüPoz No.	Alan (Ha)	Miktar (Km/Adet)	Makine Poz No.	Alan (Ha)	Miktar (Km/Adet)	Poz No.	Alan/Uzunluğu	Poz No.	Miktar (1000 Adet / Ha (/ 1000 Ocak)	Miktar (1000 Adet / Ha (/ 1000 Ocak)	POZ NO	OT ALMA ÇAPA SÜRGÜN KONTROLÜ MİKTARI	Miktar (1000 Adet / Ha (/ 1000 Ocak)
TOPLAM																				

KÜMÜLATİF TOPLAM																				
		DİKİLECEK VEYA EKİLECEK TÜR					ARAZİ HAZIRLIĞI FAALİYET TÜRÜ								KURULUŞTA EKİM/DİKİM		BAKIM			TOPLAM EKİM/DİKİM
							İş Gücü			Makine			Diğer Faaliyetler				TAMAMLAMADA EKİM/DİKİM			
Proje Bölme No	Proje Bölme Net Alanı (Ha) / Türlere Göre Alanı	Adı	Orjini	Yaşı	Aralık Mesafe (m)	Ha da Dikilecek Fidan Adedi	İş GücüPoz No.	Alan (Ha)	Miktar (Km/Adet)	Makine Poz No.	Alan (Ha)	Miktar (Km/Adet)	Poz No	Alan/Uzunluğu	Poz No.	Miktar (1000 Adet / Ha (/ 1000 Ocak)	Miktar (1000 Adet / Ha (/ 1000 Ocak)	POZ NO	OT ALMA ÇAPA SÜRGÜN KONTROLÜ MİKTARI	Miktar (1000 Adet / Ha (/ 1000 Ocak)
TOPLAM																				

Not: İhtiyaç halinde tabloya satır ve sütun eklenebilir veya çıkarılabilir

Ek-20

Öngörülen Silvikültürel Tedbirler

Bölge Müdürlüğü	İşletme Müdürlüğü	Uygulama Yılı	İşletme Şefliği	İşletme Sınıfı	Bölme No	Plana Göre Meşcere Tipi	Ağaç Ve Bitki Türü	Aktüel Meşcere Tipi	Meşcere Alanı (Ha)	Gençlik Bakımı (Ha)	Sıklık Bakımı (Ha)	Budama (Ha)	Aralamalar (Ha)	Dikim (Ha)	Ekim (Ha)	Dikilecek /Ekilecek Türler	Korunacak Alan (Ha)	Canlandırman Kesimi (Ha)	Diğer (Ha)	Tel İhatası (Km)	Açıklama
TOPLAM (Ha/Km)																					

Ek-21

Donatıların Koordinat Bilgileri Tablosu

BÖLME NO	ARILIK NO	KOLONİ KAPASİTESİ	DONATININ ADI	DONATININ TÜRÜ	ADET	EBAT	KOORDİNAT BİLGİSİ	
							X	Y

Not: Koordinat Bilgisi WGS 84 UTM projeksiyon sisteminde 6 derecelik sisteme göre yazılacaktır. İhtiyaç halinde tabloya satır ve sütun eklenebilir.

Ek-22

İş-Zaman Tablosu

YILI	SIRA NO	FAALİYETİN ADI	AYLAR												SORUMLU BİRİM
			Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	

Ek-23

Proje Giderleri Tablosu

SIRA NO	BÖLME NO	POZ NO	İŞİN ÇEŞİDİ (TARİFİ)	BİRİMİ	MİKTARI	BİRİM FİYATI (TL)	TUTARI (TL)	SORUMLU BİRİM
TOPLAM								

Not: İhtiyaç halinde tabloya satır ve sütun eklenebilir.

Ek-24

Bal Ormanı Tabelası Örneği

