



T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
Orman Genel Müdürlüğü

Sayı : B.23.1.OGM.0.08.03.010 - 30

29/02/2012

Konu: Orman Amenajman Planı

Maki Alanları Hk.

Maki; tipik Akdeniz iklimine uyum sağlamış, çoğunluğunu herdem yeşil çalı türlerinin bir kısmını da ağaç ve ağaççıkların oluşturduğu bir bitki örtüsünü ifade etmektedir. Genellikle sub-tropikal bölgelerde sıcak ve ılıman kuşaktaki birçok bitkininin birlikte oluşturduğu bir habitat(yaşam alanı) olarak da bilinir. Bu alanlardaki Maki türleri 1-2 metreye kadar boylanabilen çalılık ve/veya 5 metreye kadar boylanabilen ağaç ve ağaççıklardan oluşabilmektedir.

Orman Kanununun 1.Maddesi (J) bendinde "Funda veya makilerle örtülü orman ve toprak muhafaza karakteri taşımayan yerler, orman sayılmaz" hükmü yer almakta ancak orman ve toprak muhafaza karakteri taşıyan funda ve makiliklerin orman ekosistemlerinin içinde veya kenarında yer aldığı da müşahade edilmektedir.

Ormanların Ekosistem Tabanlı Fonksiyonel Planlama esaslarını belirleyen Orman Amenajman Yönetmeliğinin 14.Maddesinde belirtilen hususların Maki alanlarında nasıl uygulanacağı ve orman amenajman planlarına nasıl yansıtılacağı sorunu Orman İdaresi ve Planlama Dairesi Başkanlığı Teknik Kuruluna iletilmiş, konu Teknik Kurul tarafından araştırılarak sonuçlandırılmıştır. Buna göre orman amenajman planlarının hazırlanması aşamasında;

Madde 1- Kadastro ve Maki Tefrik Komisyonlarınca orman dışı bırakılan makilikler: "Maki" rumuzuyla, Alan döküm tablosunda orman sayılmayanlar kısmında (OT, Z, Me, İs. Vb. alan tiplerinde) ve sıralamada OT den sonra gösterilecektir. Fonksiyon kod numarası **414000** olacaktır.

Madde 2- Kadastro ve Maki Tefrik Komisyonlarınca orman sayılan yerler içinde bırakılmış makilikler ile henüz kadastro ve maki tefrik çalışmalarının yapılmadığı makilikler: Bu alanlardaki Ağaç, ağaççıklar ve çalılıklardan oluşan maki meşcerelerinde ağaç tür sembolü **Mak** (ağaç tür kod: **53**) ile gösterilecektir. Amenajman planında düzenlenecek olan Meşcere Tipi Tanıtım Tablosunun açıklama bölümüne alanda bulunan türlerin adları ve yayılış durumları kısa bilgi notu şeklinde yazılacaktır.

Bu alanların Meşcere tipi rumuzlandırması ise;

a) Kapalılığı %41 ve daha fazla olan ağaç ve ağaççıklardan oluşan makilikler Mak3 meşcere tipi olarak rumuzlandırılacak ve servet envanteri yapılmayacaktır.

Ancak; Maki elemanı olup saf meşcereler kuran (Harnup vb.) ağaç türleri meşcere olarak ayrılabiliriyorsa meşcere tipi ayırım kurallarına göre rumuzlandırılarak (Hrbc2 vb.) envanteri yapılacaktır.

b) Kapalılığı %41 den daha az olan ağaç ve ağaççıklardan oluşmuş makilikler ile kapalılığı ne olursa olsun çalılıklar BMak meşcere tipi olarak rumuzlandırılacaktır.

Madde 3- Orman sayılan Makilik alanlarda planlama: Bu alanlar fonksiyonlarına göre plan ünitesinde ayrılmış uygun işletme sınıfları içerisinde planlanırlar. Bir plan





T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
Orman Genel Müdürlüğü

ünitesindeki makiliklerin bir kısmı ekonomik, bir kısmı ekolojik, bir kısmı da sosyal fonksiyonlarda olabilir. Ancak makilik alanların büyük bir bölümünün geçmişinin ormanlık olduğu düşünülürse, makilikleri olabildiğince ormana dönüştürmek (ağaçlandırma, rehabilitasyon vb.) öncelikli amaç olmalıdır. Fonksiyonlarının belirlenmesinde genel kriterler (eğim, toprak derinliği, taşlılık, vb.) dikkate alınır.

Madde 4- Mak3 meşcere tipi tanımlanırken veri tabanında kapalılık “3”, çağı “a” olarak girilecektir. Saha döküm tablosunda verimli ormanların en sonunda gösterilecektir. **BMak** meşcere tipi tanımlanırken veri tabanında kapalılık “0”, çağı “null” olarak girilecektir. Saha döküm tablosunda Bozuk ormanların en sonunda gösterilecektir.

Madde 5- Makilik alanlardaki ağaç ve ağaççık türleri: Arbutus andrachne (Sandal), Celtis australis (Adi Çitlenbik), Ceratonia siliqua (Harnup), Juniperus oxycedrus (Katran Ardıcı), Laurus nobilis (Akdeniz Defnesi), Myrtus communis (Yaban Mersini), Olea europaea var. oleaster (Delice, Yabani Zeytin), Phillyrea latifolia (Akçakesme), Pistacia lentiscus (Sakız), Pistacia terebinthus (Menengiç), Quercus coccifera (Kermes Meşesi), Quercus infectoria subsp. boissieri (Mazı Meşesi), Styra officinalis (Tesbih Çalısı) türleri olup bunlar saf meşcereler veya birkaç türü içeren karışık meşcereler halinde bulunabilirler.

Bundan sonra orman amenajman planlarının hazırlanmasında makilerle ilgili olarak yukarıda belirtilen esaslara göre işlem yapılması hususlarında,

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Mustafa KURTULMUŞLU
Genel Müdür

DAĞITIM:

- 27 Orman Bölge Müdürlüğüne
(Orman Amenajman Başmüh.ne)
- Amenaj. Reh. ve Den. Başmüh.ne
- OİPD Bşk. Şb.Md.ne

