



Orman Mühendisleri

ORMANMUHENDİSLERİ.NET

NİSAN 2021

SAYI : 1



- Odanın Orman Mühendisleri üzerindeki etkisi
- Danışmanlık hizmet alımı yöntemiyle çalışan Orman Mühendisleri
- İşlerimizi kolaylaştıran uygulama AlpineQuest Off-Road Explorer



ORMANA MÜHENDİS GEREK

Biz Geldik



Orman Mühendisleri Fikir Topluluğu olarak;

2018 yılından günümüze, Orman Mühendislerinin menfaatleri için yapıcı haber ve köşe yazılarıyla varlık göstererek, misyonumuzu bozmadan ulaştık.

Orman Mühendislerinin sorumluluk alanlarına duyduğumuz ilgi bizleri, mesleğin ve genç meslektaşların çıkarlarına dokunmak üzere fikir üretmeye ve de sorunlara çözüm yolu sunmaya itmiştir. Topluluk olarak, bu eylemlerden haz alırken sonuca ulaşmak da bizleri mutlu etmektedir.

Hiçbir ekonomik çıkar gözetmeden kurduğumuz internet sitesinin (www.ormanmuhendisleri.net) yanında, düzenli olarak çıkarmaya karar verdiğimiz dijital dergi ile artık karşınızdayız. Güncel mesleki meselelere yaklaşımlarımızı sizlerle paylaşacağımız “Orman Mühendisleri Dergisi”ni yakın gördüğünüz meslektaşlarınıza duyurmanızı, sosyal medya hesaplarınızda paylaşmanızı rica ediyoruz.

Birlikten kuvvet doğar söylemine sığınarak, daha olgun şartlara bürünmüş ortamda, daha verimli çalışmalar yapacağımıza gönülden inanıyoruz.

Bizleri takip ettiğiniz için teşekkür ederiz.

Orman Mühendisleri

Orman Mühendisleri;

Ormancılık faaliyetlerinin kontrollü olarak işletilmesi amacıyla 1839 yılında faaliyet göstermeye başlayan Orman Müdürlüğünü işletmek üzere 1857 yılında kurulan Orman Fakültesinden mezun olmaya başlayarak bu günlere ulaşmıştır.

Günümüzde, Orman Genel Müdürlüğü, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü ile Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğünde kadrolu personel olarak ve ilgili kurumların hizmet alımı/yapım işlerini yoğun biçimde yapan Serbest Meslek Mensuplarıdır.



Sadece odun hammaddesi üreten bir topluluk olmaktan öte, insan yaşamının her faslına dokunan fonksiyonel bir meslektaş topluluğudur.

Doğaya uygun/doğayı taklit ederek gerçekleştirdiği faaliyetlerini ülkemiz insanlığına armağan eden meşakkatli bir mesleğin neferidir.

Ağaçlandırmadan odun üretimine, odun dışı ürünlerden yaban hayatı kontrolüne, çölleşmeyle mücadeleden mera tesislerine, sel kontrolünden yol projelendirmesi ve yapımına kadar birçok alanda uğraş veren teknik bireyin adıdır.

Yaban hayatının kontrolü, biyolojik çeşitliliğin korunması, Milli Parkların tesisi ve işletilmesi, avcılığın çizilen sınırlar dışına çıkmaması adına mesai harcayan meslek erbabıdır.



Odun ve odun dışı ürün üretimi yapıp ülke ekonomisine katkı sağlarken ekosistemin bütününe muhafaza eden kurumları idare eden idarecilerin ta kendisidir.

Kısaca Orman Mühendisi;
Yaşamınızın her aşamasına emekle dokunan yurdum insanıdır...

KARİKATÜRNAME

Farkında mısınız?



“Herkesin bakmadığı
yönden bak dünyaya”

MEVLÂNÂ

Orman Mühendisleri Odası'nın Etkisi

Kuruluşu 1954 yılında gerçekleşen Orman Mühendisleri Odası, günümüze güçlenerek ulaşmış, meslek mensupları ile bağı kuvvetli olan nadir meslek kuruluşlarından biridir.

Orman Mühendisleri Odası kısaca; ormanlık alanı –yaklaşık- %22.7 olan ülkemizdeki ormancılığın ve Orman Mühendislerinin haysiyet çitasını çıkarabildiği kadar yukarı çıkarmaya memur tüzel kişiliğe haiz kuruluştur.



Bu bilgiler ışığında, kökleri geniş alanda olduğunu gördüğümüz meslek odamızın faaliyetleri ile de geniş kitlelere ulaşmayı hedeflediğini anlıyoruz.

Orman Mühendisleri Odasının yönetsel olarak, 2018 yılı seçimlerinden sonra, yeni yönetimin oluşmasıyla radikal bir şekilde değiştiğini görmemek imkansız.

Nedir bu değişimler?

ÖNCEİ

“Yargıya taşıdık” haberlerinden...

“Meslek Kanunu biz çıkardık” söyleminden...

“Belirli çevrelerle bir araya gelen” yönetim anlayışından...

“Talep, öneri ve şikayetleri görmezden gelen” genel merkezden...

“Danışmanlık hizmet alımıyla çalıştırılan Orman Mühendisleri, kurumlara personel alımının önünü kesiyor” algısından...

“Mesleki Uzmanlık Eğitimlerini yalnızca Ankara’da yapan” kanaatten...

SONRASI

...“Diyalogla çözdük!” müjdelatine.

...“Kanun kapsamındaki aktif iş kalemelerini artırdık” gerçeğine.

...“Herkesle diyalog kuran” başkan ve şube temsilcilerine...

...“Tüm soruları tek tek yerinde cevaplayan” iradeye.

...“2019 yılı personel alımında 1150 Orman Mühendisi” sayısındaki aktif role.

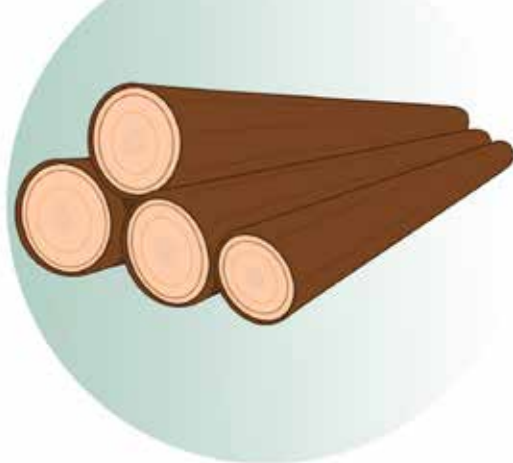
...“Yeterlilik sayısına ulaşan 81 ilin tümünü eğitim alanına çeviren” idare edişe.

Yukarıda saydığımız sadece 6 maddeye dünya kadar tebesüm sığdıranların, tesadüf eseri orada olmadıklarını anlamak gerekir.

Ormana Mühendis Gerek

Ülkemiz orman alanlarına, ilgili kurumlarımız vasıtasıyla ne kadar hızlı müdahale eder ne kadar da koruma faaliyeti gösterebilirsek aynı ölçüde –planlı olarak- istifade etmiş, ülkemiz ve ülke yaşayanları adına fayda sağlamış oluruz. Doğal ya da beşeri faktörler eliyle oluşacak kayıpları o denli önlemiş oluruz.

Orman Genel Müdürlüğü, taşrada, alan bazlı çalışan ve sistemini yıllardır sağlam temeller üzerinde şeflik sınırları dahilinde sürdürerek saha hakimiyetini sağlamış bir kurumdur. Bu tecrübe karşısında, herhangi bir işletme şefliğinin boş kalması ya da vekaleten işletilmesi, çeşitli aksaklıklara ve ürün açısından zararlara sebebiyet verecektir. Kayıtsız kesimlerle koruma zafiyeti, bakım çalışmalarındaki gecikmelerle istenilenden uzak orman alanları doğuracak ve çıplak arazilerin geç ağaçlandırılmasıyla orman varlığındaki artış hızı azalacaktır.



Orman topraklarının çıplak yüzeylerini, ağaçlandırma ve diğeri etüt proje çalışmalarıyla örtülü hale getirerek, orman varlığını artırıp son beş yıldı, dünyada en çok ağaçlandırma yapan altıncı ülke olduk! Bunun, tesadüf eseri değil, gerekli sayıda personel ve girişimle olduğu ortadadır. Hedef çıtasını yukarılara taşıyan kurumlarımızın yapacağı ilk hamle; personel sayısını artırmak olmalıdır.

Bu uğurda, çatısında faaliyet gösterilen Tarım ve Orman Bakanlığımız ile istihdamın önünü açacak olan Hazine ve Maliye Bakanlığımızdan –Genç Orman Mühendisleri tarafından- azami anlayış ve gayret beklenildiğini yinelemekten usanmamak gerekir.

Orman Genel Müdürlüğü, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü ile lleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğünü idare eden Genel Mdrlerimiz; hükmedilen orman alanlarının daha fazla personelle daha iyi yönetilip etkin faydalanmanın nnn aılacağının muhakkak farkındadır. Lakin, bu farkındalığa dinamizm kazandırarak, 2019 yılında kazandırılan –Orman Mühendisi açısından- 1150 kadronun benzeri yeniden sağlanabilir.

Dönemin yaşayan genç mühendisleri olarak; devlet ekonomisine ciddi katkıları olan bahse konu kurumlarımızın, rekabetin yoğun olduğu bu ortamda, istihdam anlamında daha fazla sorumluluk alarak, hem ormancılık hedeflerine daha kısa sürede ulaşabilir hem de istihdam seferberliklerine hatırı sayılır hizmetlerde bulunmuş olunur

En nemlisi: Yeşertilen fidanlar gibi, umutları köklenen yeni yaşamlara meydan olunur.

Ormancının Kadrajından

Anadolu Melikesi *Melanargia larissa* ve Çok Gözlü Esmer *Aricia agestis* olarak adlandırılan kelebek türlerinin görsellerini, Samsun'dan Orman Mühendisi Barış SEVİNÇ beğeninize sundu:



Melanargia larissa



Aricia agestis

Danışman Orman Mühendislerine

Türkiye’de, Orman Mühendisi hizmet alımı ilk kez 2009 yılında resmi gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Danışman Hizmet Alımı İhaleleri Uygulama Yönetmeliği” esaslarına göre Sakarya ve Bolu Orman Bölge Müdürlüğü sınırları içerisinde uygulanmaya başlanmıştır. Bu durum, idarenin işleyişini bir nebze düzene koyarken diğer yandan da istihdam alanı arayan Orman Mühendislerinin yarasına merhem olmuştur.

Danışmanlık Hizmet Alımı yöntemiyle işlendirilen Orman Mühendisleri, günümüze kadar idarenin birçok alanında, farklı vasıflarıyla işgücüne katılmaya devam etmiştir. Orman Genel Müdürlüğü bünyesinde; Silvikültür, Ağaçlandırma, Etüt Proje, Odun Dışı Ürün ve Hizmetler vb. ile Milli Parklar Genel Müdürlüğünde çeşitli alanlarda kurumlarımızın yükünü hafifletmek üzere çalışılmaktadır.

İlgili hizmet alımı işinin türüne göre Danışman Mühendis olarak nitelendirdiğimiz meslektaşlarımızın; gerek silvikültür faaliyetleri kapsamında arazi çalışmalarında, gerek etüt proje alanında plan/proje çalışmalarında, gerekse Milli Parkların çalışma alanlarında inkar edilemez derecede katkı sağladığı gün gibi ortadadır.

Bu durumların varlığı karşısında Danışman Orman Mühendislerinin geneli; saygıyı, hoşgörüyü ve takdiri hak eden, sorumluluk sahibi meslek mensuplarıdır. Elbette, ülkemizin her bir kurumunda çalışan kadrolu personelin olduğu gibi, özel sektör eliyle kurumlara emek verenlerin sistemselsel olarak karşılaştıkları zorlukların yanında beşeri yönden de karşılaştıkları sorunları mevcuttur. Bu sorunları bertaraf edecek yine beşerin kendi vicdanıdır. Kamu hizmeti verme şansı sunulan Orman Mühendisleri ile kamuya hizmet eden Orman Mühendisleri arasındaki tek fark güvencedir.

AlpineQuest Off-Road Explorer

Ormancılık alanında dünyada; ormanların planlanmasında ve takibinde, çeşitli konumsal analizlerde gelişen teknolojiyle birlikte coğrafi bilgi sistemleri (CBS) yoğun olarak kullanılmaktadır. Ayrıca Orman sınırlarının, orman idari sınırlarının, bölme bölmecik gibi plan birimi sınırlarının tespitinde, mekânsal bilgilerin toplanmasında geçmişten günümüze çeşitli yöntem ve teknolojiler kullanılmaktadır.

Bu doğrultuda günümüzde CBS, CBS alt bileşeni olan GPS ve navigasyon gibi sistemler ormancılık alanında önemli bir paya sahiptir. Dolayısıyla ormancılık alanında faaliyet gösteren kişilerin ve özellikle de orman mühendislerinin bu sistemlere hâkim olması gerekmektedir. Günümüzde akıllı cihazların gelişmesiyle bu sistemler bir arada toplanmaya başlamış ve bu sistemlerin kullanımı kolaylaşmıştır.



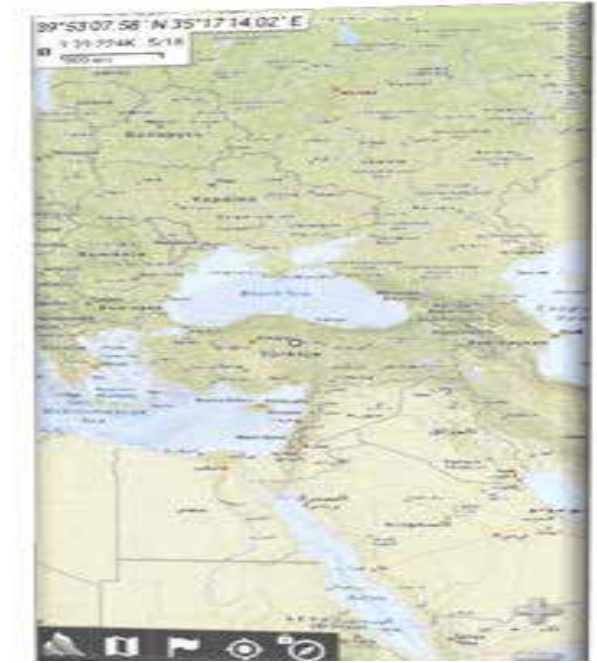
Akıllı cihaz olarak akıllı telefonlar ve tabletler ön planda olup ormancılık alanında da hemen hemen herkeste birer akıllı telefon/tablet bulunmaktadır. Bu cihazlar uygun yazılımlarla kolaylıkla CBS, GPS ve navigasyon sistemlerine dönüşebilmektedir.

AlpineQuest Off-Road Explorer (AlpineQuest) uygulaması da çeşitli yönleriyle CBS, GPS ve navigasyon özelliği taşıyan mobil akıllı cihaz uygulamalarından biridir.

AlpineQuest uygulaması vektörel uzantılı çizimler yapabilme, konumsal bilgi girişi yapabilme, profil çıkarma, haritayı dışarı aktarma, çeşitli navigasyon haritalarını ve uydu görüntülerini gösterme, yön gösterme, iz kaydetme, konum takibi, hedefe götürme gibi özellikleriyle bahsi geçen üç sisteme ait özellikleri kısmen veya tamamen bir arada bulundurmaktadır.

Boyutunun yanında basit, sade ve kullanıcı dostu arayüze sahip olan uygulama Türkçe dil desteği de sunmaktadır.

Uygulamada hazır olarak gelen online harita ve uydu görüntüleri bulunmakta olup ek olarak sunulan listeden çeşitli topluluk haritaları da eklenebilmektedir.



Cihazların hafızası geçmişe nazaran büyük oranda arttırılmış olsa da hafıza artışına paralel olarak uygulamaların boyutu da artmıştır.

Tam bu noktada büyük yetenekleriyle birlikte basit html tabanlı uygulamalardan bile daha düşük boyutta yer kaplayan AlpineQuest uygulaması alternatif birçok uygulamaya göre ön plana çıkmaktadır.



Orman Mühendisleri Dijital Dergisi,
Orman Mühendisleri Fikir Topluluğu olan
OrmanMuhendisleri.Net adına çıkarılmıştır ve
yalnızca bu internet sitesinde yayınlanmaktadır.

Facebook: fb.com/groups/ormanmuhendisleriplatformu

Twitter: @ormuhnet

Instagram: @ormuhnet

Telegram: ormuhnet1

Bip: ormuhnet

Kerim YILMAZ

Emrah KUZU

www.ormanmuhendisleri.net

iletisim@ormanmuhendisleri.net