

BİRİNCİ BÖLÜM

Maksat, Kapsam, Hukuki Dayanak, Tanımlar ve Kısaltmalar

MAKSAT

Madde 1 - Bu özel hükümler, içme ve kullanma suyu rezervuarı olan Karacaören 1 ve 2 Baraj Göllerinin mevcut su kalitesinin ve miktarının korunması ve sürdürülebilir kullanımının sağlanması için havzadaki her türlü faaliyetin düzenlenmesi amacıyla gerekli hukuki ve teknik esasları oluşturmak amacıyla hazırlanmıştır.

KAPSAM VE HUKUKİ DAYANAK

Madde 2 - Bu özel hükümler, Karacaören 1 ve 2 Baraj Göllerini ve Havzasını kapsar. 08.02.2010 tarihli Antalya Belediye Meclis kararına istinaden, 18/08/2011 tarihinde DSİ Genel Müdürlüğü ile imzalanan protokol kapsamında Antalya iline içme ve kullanma suyu temin edilecek olup; Karacaören 1 ve 2 Baraj Gölleri ve Havzası için belirlenen bu Özel Hükümler 2872 Sayılı Çevre Kanunu'na ve 31/12/2004 tarihli ve 25687 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği'ne dayanılarak hazırlanmıştır.

TANIMLAR

Madde 3 - Bu özel hükümlerde geçen;

Akaryakıt İstasyonu: Esas itibarıyla karayolunda seyreden araçların akaryakıt, yağ, basınçlı hava gibi ihtiyaçlarının sağlandığı ve taşıtlarla ilgili bazı basit teçhizat parçaları ile hizmetlerin verildiği yerleri,

Akaryakıt Dolum İstasyonu: Akaryakıt istasyonu olarak hizmet görmeyen, sadece akaryakıt taşıyan taşıtların yüklendiği tesisleri,

Alıcı Ortam: Atıksuların doğrudan deşarj edildiği veya dolaylı olarak karıştığı göl, akarsu ve yer altı suları gibi yakın veya uzak çevreyi,

Atıksu Altyapı Tesisleri: Evsel ve/veya endüstriyel atıksuları toplayan kanalizasyon sistemi ile atıksuların arıtıldığı ve arıtılmış atıksuların nihai bertarafının sağlandığı sistem ve tesislerin tamamını,

Bakanlık: Orman ve Su İşleri Bakanlığını,

Bakım: Sadece yapının yaşamını sürdürmesini amaçlayan, tasarımda, malzemede, strüktürde, mimari öğelerde değişiklik gerektirmeyen müdahaleleri,

Biyolojik Mücadele: Bitkide zararlı, hastalık ve yabancı otlara karşı diğer canlı organizmaların kullanılmasıyla, zararlı etmenin ekonomik zarar seviyesinin altında tutulabilmesi için yapılan mücadeleyi,

Biyoteknik Yöntemler: Hedeflenen zararlı türlere karşı, tuzak ve tuzak sistemleri, feromonlar, cezbediciler, uzaklaştırıcılar, böcek gelişme düzenleyicileri, beslenmeyi ve yumurtlamayı engelleyiciler kullanılarak yapılan mücadeleyi,

Çevre Düzeni Planı: Özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihten önce onaylanmış olan 1/100000 ölçekli Çevre Düzeni Plan(lar)ı ve Plan Kararlarını,

Doğaya yeniden kazandırma planı: Maden arama ve işletme faaliyetleri esnasında veya sonucunda topoğrafyası değişen alanların, çevre emniyetinin sağlanarak ve projesine uygun olarak ıslah edilmesini, ilgili mevzuatta yer alan çevre ile uyumlu hâle getirmeyi ve rehabilitasyonu içeren çalışmaları,

Ekoturizm: Seyahat edilen doğal ve kültürel çevrenin yapısını bozmadan belirli bir süre etkileşimde bulunularak o çevrenin ekonomik anlamda kalkınması yanında korunarak geliştirilmesini de sağlayan bir turizm modelini,

Endüstriyel Atıksu: Herhangi bir ticari veya endüstriyel faaliyetin yürütüldüğü alanlardan, evsel atıksu ve yağmur suyu dışında oluşan atıksuları,

Evsel Atıksu: Yaygın olarak yerleşim bölgelerinden ve çoğunlukla evsel faaliyetler ile insanların günlük yaşam faaliyetlerinin yer aldığı okul, hastane, otel gibi hizmet sektörlerinden kaynaklanan atıksuları,

Filtrasyon Sistemleri: Özellikle geçirimsiz alanlardaki (asfalt, beton, vb.) kirleticileri (yağ ve petrol türevleri vb.) bünyesine alarak kirlenmesi sonucunda oluşan yağmur sularının çeşitli tane çapındaki kum filtrelerinin yer aldığı yapılardan geçirilerek filtrelendiği sistemleri,

Filtrasyon Şeritleri: Yüzeysel akış sularında bulunan kirleticilerin bitkiler tarafından filtre edilmesi ve yüzeysel akış suyunun infiltrasyonu amacıyla tasarlanan düzenli olarak derecelendirilmiş ve içerisinde doğal bitki örtüsü, çalılık veya sonradan amenajman çalışmalarıyla yoğun olarak bitkilendirilmiş karasal alanları,

Göl Aynası: Karacören 1 ve 2 Baraj Gölleri için ayrı ayrı belirlenmiş maksimum su kotlarında oluşan su yüzeyi alanlarını,

Günübirlik Tesis Alanı: Kamp ve konaklama birimi ihtiva etmeyen, büfe, lokanta, çay bahçesi, kır kahvesi, duş, gölgelik, soyunma kabini, piknik masası, sızdırmaz fosseptikli tuvalet veya seyyar tuvalet, otopark, spor alanı ve çocuk oyun alanı gibi tesislerin bulunduğu alanları,

Havza Koruma Alanları:

- A. Göl Genel Koruma Alanları:** Karacören 1 ve 2 Baraj Gölleri Göl Yeşil Kuşaklama Alanı, Göl Koruma Alanı, Yakın Mesafeli Koruma Alanı ve Uzak Mesafeli Koruma Alanını kapsayan alanları,

- i. **Göl Yeşil Kuşaklama Alanı:** Karacaören 1 ve 2 Baraj Gölleri için ayrı ayrı belirlenmiş göl maksimum su kotundan itibaren göl çevresinde 45 metre, yıllık ortalama akımı 50 l/s ve üzeri akar derelerin sağ ve sol sahil kıyı çizgisinden itibaren 15 metre genişliğindeki alanları,
- ii. **Göl Koruma Alanı:** Karacaören 1 ve 2 Baraj Göllerinin göl yeşil kuşaklama alanlarından itibaren 255 metre genişliğindeki alanları,
- iii. **Yakın Mesafeli Koruma Alanı:** Karacaören 1 ve 2 Baraj Göllerinin göl koruma alanlarından itibaren 700 metre genişliğindeki alanı,
- iv. **Uzak Mesafeli Koruma Alanı:** Karacaören 1 ve 2 Baraj Göllerinin Yakın Mesafeli Koruma Alanı dışında, havza sınırına kadar olan alanları,
- v. **Kuyu Başı Koruma Alanı:** Günde en az 10 m³ veya 50 kişiye içme ve kullanma suyu sağlayan yeraltı suyu kuyularının beslenme alanı ve yeraltı suyu akış yönü dikkate alınarak belirlenecek olan asgari 50 metre yarıçapındaki alanı,

Hayvan Yetiştirme Tesisi: Zati ihtiyaçtan fazla ancak Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği (R.G: 29186 - 25.11.2014) Ek-2'de belirlenen kapasiteden daha az hayvan yetiştiren tesisi,

İyi Tarım Uygulamaları: Zirai üretim sistemini sosyal açıdan yaşanabilir, ekonomik açıdan karlı ve verimli, insan sağlığını koruyan, hayvan sağlığı ve refahı ile çevreye önem veren bir hale getirmek için uygulanması gereken işlemleri,

Kamp Alanı: Karayolları güzergâhları ve yakın çevrelerinde, deniz, göl, dağ gibi doğal güzelliği olan yerlerde kurulan ve genellikle müşterilerin kendi imkânlarıyla geceleme, yeme-içme, dinlenme, eğlence ve spor ihtiyaçlarını karşıladığı tesislerin bulunduğu alanları,

Köy Yerleşik Alanı: Köy ve mezraların ibadet yeri, köy konağı gibi köy ortak yapıları ile köy nüfusuna kayıtlı ve köyde sürekli oturanlar tarafından, yapımı tarihinde yürürlükte bulunan mevzuat hükümlerine uygun olarak inşa edilmiş yapıların toplu olarak bulunduğu yerlerde mevcut binaların en dışta olanlarının dış kenarlarından geçirilen çizginin içinde kalan alan köy yerleşik (meskûn) alanını ve bu çizgi ile 100 metre dışından geçirilecek olan, valiliklerce tespit edilen sınırın içinde kalan alanı,

Mevcut Yapı: Özel Hükümlerin yürürlüğe girdiği tarih itibariyle mevcut olan ve ilgili mevzuata uygun olarak inşaat ruhsatı veya yapı kullanma izni almış yapıları,

Onarım: Sadece yapının yaşamını sürdürmesini amaçlayan, tasarımda, malzemede, strüktürde, mimari öğelerde değişiklik gerektiren müdahaleleri,

Organik Tarım Faaliyetleri: Toprak, su, bitki, hayvan ve doğal kaynaklar kullanılarak organik ürün veya girdi üretilmesi ya da yetiştirilmesi, doğal alan ve kaynaklardan ürün toplanması, hasat, kesim, işleme, tasnif, ambalajlama, etiketleme, muhafaza, depolama, taşıma, pazarlama, ithalat, ihracat ile ürün veya girdinin tüketiciye ulaşıncaya kadar olan diğer işlemlerini,

Riskli yapı: Riskli alan içinde veya dışında olup ekonomik ömrünü tamamlamış olan ya da yıkılma veya ağır hasar görme riski taşıdığı ilmî ve teknik verilere dayanılarak tespit edilen yapıyı,

Servis İstasyonu: Karayolunda seyreden araçların bakım-onarım, yağlama ve yıkama gibi işlerinin yapıldığı tesisleri,

Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) ve Sıkıştırılmış Doğalgaz (CNG) Dolum İstasyonları: Propan, bütan ve izomerleri gibi hidrokarbonlar veya bunların karışımının üretildiği ve basınç altında depolandığı, depolama tanklarının bulunduğu mahalleri,

Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) İkmal İstasyonları: Sıvılaştırılmış petrol gazlarının sabit tanklarda depolandığı, yakıt olarak sıvılaştırılmış petrol gazlarını kullanan sabit depolu karayolu taşıtlarına ikmal hizmetlerinin verildiği istasyonları,

Silvikültür: Planlı olarak yeni ormanların kurulması, bu ormanlarla birlikte tabi olarak yetişmiş ormanların bakımı, gençleştirilmesi ve bu ormanların kendisinden beklenen fonksiyonları yerine getirmesi ve sürdürülebilir şekilde devam ettirmesine ilişkin uygulamaları,

Tehlikeli Atık: 02/04/2015 tarihli ve 29314 Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Atık Yönetimi Yönetmeliği Ek-3/A’da yer alan tehlikeli özelliklerden birini ya da birden fazlasını taşıyan, ve aynı yönetmeliğin Ek-4’ünde altı haneli atık kodunun yanında yıldız (*) işareti bulunan atıkları,

Tehlikeli Madde: Su çevresi için önemli risk teşkil eden zehirlilik (toksik), kalıcılık ve biyolojik birikme özelliğinde olan madde ve madde gruplarını,

Zati İhtiyaç: Bir ailenin asgari geçimini sürdürebilmesi için ihtiyaç duyulan ve ilgili Valilik tarafından ailenin diğer gelir kaynakları da göz önünde bulundurularak belirlenen azami hayvan sayısını,

Zirai Maksath İlaç Hazırlama İstasyonları: Zirai ilaçların kontrollü olarak hazırlanması ve hazırlanması esnasında ortaya çıkan sıvı ve katı atıkların ilgili yönetmelikler kapsamında bertarafını sağlamayı amaçlayan ve elektrik, su ve atık konteyneri gibi altyapısı oluşturularak yerleşim biriminin ortak kullanımına sunulan tesisleri,

Zirai veya Hayvansal Entegre Tesis: Zirai ve hayvansal ürünlerin üretiminden sonra işlenerek fiziksel veya kimyasal özellikleri değiştirilip bir veya birden fazla yeni ürüne dönüştürülmesinin yapıldığı tesisleri,

ifade eder.

KISALTMALAR

Madde 4 - Bu özel hükümlerde geçen kısaltmalar;

AAT: Atıksu Arıtıma Tesisi

DSİ: Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

KSS: Küçük Sanayi Sitesi

OSB: Organize Sanayi Bölgesi

PTT: Posta, Telefon ve Telgraf

anlamına gelir.

İKİNCİ BÖLÜM

Genel Hükümler

GENEL HÜKÜMLER

Madde 5 - Karacaören 1 Baraj Gölü için 272,5 metre - Karacaören 2 Baraj Gölü için 187,5 metre kotları DSİ'nin belirlemiş olduğu maksimum su seviyeleridir.

Madde 6 - Özel Hükümler ilgili İmar Planlarına ve Çevre Düzeni Planlarına aynen işlenir.

Madde 7 - Havza içinde bulunan devlete, belediyelere ve kamuya ait araziler koruma alanları için verilen kısıtlamalara tabidir.

Madde 8 - Havza genelinde hastaneler ve araştırma merkezleri dışında radyoaktif hammadde işleyen, üreten ve radyoaktif atığı olan tesisler kurulamaz. Hastane ve araştırma merkezlerinde oluşan radyoaktif atıklar Radyoaktif Madde Kullanımından Oluşan Atıklara İlişkin Yönetmelik (R.G: 25571 - 02.09.2004) uyarınca bertaraf edilir.

Madde 9 - Havza genelinde su ortamında bulunması tehlike arz eden maddelerin kullanıldığı faaliyetler sırasında, kaza ihtimali göz önüne alınarak, yeraltı suyu ve yüzey sularının kirlenmesine engel olacak tedbirler alınır.

Madde 10 - Havza genelinde katı ve tehlikeli atık ve artıkların dökümüne, düzensiz depolanmasına ve bertarafına izin verilmez. Havza genelinde oluşan katı ve tehlikeli atıklar EK-3'te verilen tabloya uygun olarak doğrudan veya transfer istasyonları vasıtasıyla havza dışına taşınır. Düzensiz depolama sahaları Havza Koruma Planı İş Takvimi'nde belirtilen sürelerde rehabilite edilir. Yeni düzenli depolama sahalarına izin verilmez.

Madde 11 - Havza genelinde dolum istasyonları dışında tehlikeli madde depolarına izin verilmez.

Madde 12 - Baraj göllerini besleyen derelere atık ve doğrudan atıksu boşaltımı yapılamaz.

Madde 13 - Havza genelinde yeraltı sularına, arıtılmış olsa dahi atıksuların doğrudan deşarjı yasaktır.

Madde 14 - Arıtılmış atıksuların deşarjının yapılacağı alıcı ortamlar üzerinde, yapılacak teknik etütlerle uygunluğu tespit edilmesi durumunda "yapay sulak alan veya benzeri sistemler" yapılabilir.

Madde 15 - Havza genelinde her türlü faaliyet sonucu oluşan atıksular için çevresel altyapı önerileri ile noktasal ve yayılı kirliliğin bertarafı, Havza Koruma Planı'nda önerilen yöntemler kullanılarak Havza Koruma Planı İş Takvimi'nde belirlenen sürelerde tamamlanacaktır. Bu altyapı çalışmaları tamamlanmadan yeni yapılaşmaya izin verilmez.

Madde 16 - Havza genelinde turizm ihtiyacına yönelik konaklama tesislerine bu özel hükümlerin ilan tarihinden önce onaylanmış Çevre Düzeni Planı ve Plan kararlarına uygun olarak izin verilebilir. Söz konusu tesislerin evsel atıksuları, yapı kanalizasyona bağlanabilecek durumda ise sonu AAT ile sonlanan en yakın yerleşimin kanalizasyon

sistemine bağlanır; değil ise EK-1, Tablo 1’de verilen deşarj standartlarını sağlayacak şekilde altyapılarını tamamlayarak evsel atıksularını arıtmaları zorunludur.

Madde 17 - Havza genelinde tüm arıtma ve kanalizasyon sistemleri inşası eş zamanlı yürütülecektir.

Madde 18 - Evsel atıksu arıtma tesisi deşarj sularının sulama mevsiminde yeniden kullanımı, ilgili mevzuata uyulması ve Göl Yeşil Kuşaklama Alanı, Göl Koruma Alanı, organik tarım uygulanabilecek alanlar dışındaki alanlarda kullanılması şartıyla ilgili kurumlar tarafından teşvik edilecektir.

Madde 19 - Havzadaki yerleşimlerden kaynaklanan evsel nitelikli atıksular için EK-1, Tablo 1 ve Tablo 2’de verilen deşarj standartları; endüstriyel nitelikli atıksular için ise EK-1 Tablo 3, Tablo 4 ve Tablo 5’te verilen deşarj standartları uygulanacaktır. Havza genelinde mevcut durumda izin verilen sanayilere ait liste EK 2 Tablo 1’de verilmiştir.

Madde 20 - KSS ve OSB dışında kalan münferit sanayilerin tamamının KSS ve OSB'lerin içine taşınmaları teşvik edilir ve bu sanayiler taşınıncaya kadar EK-1 Tablo 3, Tablo 4 ve Tablo 5’te verilen deşarj standartlarını sağlamakla yükümlüdür. Taşınamayacak durumdaki münferit sanayilerin de EK-1 Tablo 3, Tablo 4 ve Tablo 5’te verilen deşarj standartlarını sağlayacak şekilde atıksularını arıtmaları zorunludur.

Madde 21 - Havza genelinde OSB dışında bulunan ve endüstriyel atıksu üreten mevcut sanayi tesislerinde kapasite artışına izin verilmez.

Madde 22 - İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü koordinasyonunda Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından yetki verilmiş kontrol ve sertifikasyon kuruluşu, kontrol kuruluşu veya sertifikasyon kuruluşundan herhangi birinin görüşleri doğrultusunda, başta Boğazova tarımsal üretim alanı olmak üzere Balkırı, Eyüpler, Tepeli, Hacıramazanlar, Çiftlik, Yukarı Gökdere ve Kırıntı yerleşim birimlerinde sadece organik tarıma izin verilir ve bu uygulamaya üç yıl içerisinde geçilir. Ancak, bu yerleşim birimlerinde ve havza genelinde, organik tarım yapılması gereken alanlarda organik tarım yapılamayacağını yukarıda adı geçen kuruluşlarca 18 ay içerisinde teknik olarak raporlandığı durumlarda, iyi tarım uygulamaları kriterlerine uygun tarımsal üretime üç yıl içinde geçilecektir. Havza genelinde organik tarım yapılması gereken alanlar dışındaki diğer tarımsal alanlarda iyi tarım uygulamaları kriterlerine uygun tarımsal üretime de üç yıl içerisinde geçilir.

Madde 23 - Havza genelinde önerilen Organik Tarım Faaliyetleri; Organik Tarımın Esasları ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelik (R.G: 27676 - 18.08.2010)’e, İyi Tarım Uygulamaları ise; İyi Tarım Uygulamaları Hakkında Yönetmelik (R.G: 27778 - 07.12.2010)’e göre yapılır.

Madde 24 - Havza genelinde tüm sulama yapılan sahalarda, görev alanına göre DSİ veya İl Özel İdaresi tarafından teknik olarak uygun bulunması durumunda basınçlı sulama sistemlerine geçilmesi esastır. İlgili olan kurumlar tarafından yeni sulama sahası açılması,

mevcut sulama tesisinin bakım-onarım ya da yenilenmesi için hazırlanan projelere desteklemelerde öncelik tanınır.

Madde 25 - Havza genelinde, zirai mücadele ilaçları kullanımı yerine biyolojik ve biyoteknik yöntemlerin kullanımı teşvik edilir.

Madde 26 - Havza genelinde İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlükleri kontrolünde il ve ilçe merkezleri dışındaki tüm yerleşim birimlerine “Zirai Maksatlı İlaç Hazırlama İstasyonları” inşa edilecektir ve bu istasyonlarda zirai ilaç hazırlama sırasında ortaya çıkan ambalajların bertarafı Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği'ne (RG: 14.03.2005 - 25755) göre yapılacaktır. İl ve İlçe merkezlerinde ise “Zirai Maksatlı İlaç Hazırlama İstasyonları” İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü'nce etüt edilerek gereken alanlarda inşa ettirilerek atıkların bertarafı sağlanacaktır.

Madde 27 - Havza genelinde oluşan hayvansal atıklar sızdırmazlığı sağlanmış havuzlarda biriktirilerek kompost işlemine tabi tutulur ve İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü görüşleri doğrultusunda zirai alanlarında kullanımı sağlanır.

Madde 28 - Köy yerleşik alan sınırları içinde, koruma alanlarında aksi belirtilmediği takdirde, köyün genel ihtiyaçlarına yönelik olarak yapılacak sadece sosyal ve ticari tesisler (köy konağı, cami, okul, spor alanı, harman yeri, pazaryeri, sağlık ocağı, sağlık evi, PTT, karakol vb.) için yapılaşma şartları Plansız Alanlar İmar Yönetmeliği'nde (RG: 02.11.1985 - 18916) belirtilen esaslara göre ilgili idarece yapılır.

Madde 29 - Köy yerleşik alan sınırları içinde nüfus artışı ile oluşacak barınma ihtiyacını karşılamak maksadı ile, koruma alanlarında aksi belirtilmediği takdirde, kırsal nitelikli yerleşim özelliğini korumak şartı ve mevcut geleneksel dokunun korunması esası ile Çevre Düzeni Planı'nda belirtilen şartlar dahilinde Plansız Alanlar İmar Yönetmeliği (RG: 02.11.1985 - 18916) 5. Bölüm'deki esaslara göre uygulama yapılır.

Madde 30 - Havza genelinde tüm köyler için “Köy Yerleşik Alan Sınırı”, özel hükümlerin yürürlüğe girmesinden sonraki en geç bir yıl içerisinde ilgili idarece belirlenir.

Madde 31 - Havza genelinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından lisanslandırılan kurum ve kuruluşlarca riskli olduğu tespit edilen yapılar, inşaat alanında değişiklik yapmamak, kullanım maksadını değiştirmemek ve yapıların üzerinde bulunduğu taşınmazları ifraz işlemine tabi tutmamak şartıyla yıkılarak yeniden inşa edilebilir. Parsel tevhidini ile yapı yoğunluğu, inşaat alanı ve emsal değeri arttırılamaz.

Madde 32 - Havza genelinde çözümlü madencilik ve kimyasal ayrıştırıcılar ya da benzeri maddeler kullanılarak yapılacak maden zenginleştirme işlemlerine, bu işlemlerin yürütüldüğü maden zenginleştirme tesislerine izin verilmez.

Madde 33 - Maksimum su seviyesinden itibaren 1000 metreden sonraki alanlarda madencilik faaliyetlerine 3213 sayılı Maden Kanunu çerçevesinde Bakanlık uygun görüşü ile izin verilebilir.

Madde 34 - Karacaören 1 ve 2 Baraj Gölleri ve besleyen derelerden DSI'nin su ve toprak kaynaklarının korunması, geliştirilmesi ve taşkından koruma amacıyla yapacağı uygulamalarda kullanması gereken geçici haller ile kamu kurum ve kuruluşlarının ticari ve gelir getirici iş ve işlemleri dışında olmak üzere; kamusal maksatlı ulaşım, altyapı v.b. hizmetler haricinde kum, çakıl ve benzeri maddelerin alınmasına izin verilmez.

Madde 35 - Havza genelinde arama ve işletme gibi her türlü madencilik faaliyetinde, işletmeci tarafından çalışmalara başlanmadan önce, bozulacak doğal yapının yeniden düzenlenmesi, doğal dengenin kurulması, alanın yeniden insanların ya da diğer canlıların güvenle yararlanabileceği hâle getirilmesini sağlayacak biçimde doğaya yeniden kazandırma çalışması, söz konusu madencilik faaliyetine ilişkin ÇED sürecinde bir bütün olarak değerlendirilir ve sonuçlandırılır. **Doğaya yeniden kazandırma planları**, Madencilik Faaliyetleri ile Bozulan Arazilerin Doğaya Yeniden Kazandırılması Yönetmeliği (R.G: 23.01.2010 – 27471) ekinde yer alan formata uygun olarak hazırlanır.

Madde 36 - Havza genelinde madencilik faaliyetleri kapsamında aksi belirtilmediği takdirde aşağıdaki maddeler geçerlidir;

- a) Doğaya yeniden kazandırma çalışmaları madencilik, kazı veya döküm çalışmaları ile eş zamanlı başlatılır, faaliyet süresince devam eder ve faaliyet alanının faaliyet sonrası kullanıma uygun hâle getirilmesini müteakip son bulur. Faaliyet alanının tümü, işletme faaliyetinin tamamlanmasından sonraki iki yıl içinde işletmeci tarafından faaliyet sonrası kullanıma uygun hâle getirilir.
- b) İşletmeci tarafından doğaya yeniden kazandırma çalışmalarının tamamen bitirildiği iki yıla ilaveten üç yıl veya madenin cinsine göre Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği (R.G: 29186 - 25.11.2014) kapsamında verilen izleme süresince amacına uygun olarak izlenir ve bu süreç sonunda işletmeci tarafından terk edilir.
- c) Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği (R.G: 29186 - 25.11.2014) kapsamında olmayıp arama ruhsatı olan sahalarda, arama süresi bitiminde arama ruhsatı sahibinin işletmeye geçmemesi durumunda, yapacağı arama faaliyetleri sonucu topoğrafyası bozulan sahanın, eski durumuna uygun hâle getirileceğine dair yazılı taahhüdü ilgili il çevre ve orman müdürlüğüne vermek ve sahayı altı ay içerisinde taahhüde uygun olarak düzenlenmekle yükümlüdür.
- d) Mevcut işletme ruhsatlı alanlarda beş yıllık sürede mücbir sebepler ve beklenmeyen haller dışında üç yıldan fazla üretim yapılmaması durumunda, doğaya yeniden kazandırma çalışması; işin önemi ve ivedilik durumuna göre masrafları işletmeci tarafından karşılanmak üzere mevcut arazi kullanım durumu kapsamında ilgili mevzuata göre ilgili kuruluşlarca yerine getirilir.
- e) Madencilik ve müteakip safhalarındaki faaliyetler sırasında; cevher, metal veya ekonomik değer ihtiva eden, günün şartlarında teknik veya ekonomik değerlendirmesi

mümkün olmayan pasa, zenginleştirme bakiye yığını ve cüruflar, çevre kirliliği açısından mahzur teşkil etmiyorsa geçirildikleri son işlemde çıktıkları şekliyle ayrı ayrı muhafaza edilir. İşletme ruhsatının herhangi bir sebeple sona ermesi halinde, sahadan üretilmiş madenlerin, pasa, bakiye yığınları ve cürufların, ruhsat sahibince nakledilmesi için altı aylık süre verilir.

- f) Maden İşletmeleri, kullandıkları bütün yolların en az 6 aylık periyotlarda bakımını yapacak ya da bedeli mukabilinde diğer kurum veya kuruluşlara yaptıracak ayrıca hasar gören bütün alanların bakımını yapmak/yaptırmakla sorumlu olacaktır.

Madde 37 - Karacaören 1 Baraj Gölü'ne boşalan akarsulara kullanım suyunu deşarj eden karada kurulu yeni su ürünleri yetiştiriciliği tesisi açılmasına ve ilave kapasite artışına, tam kapalı devre yetiştiricilik sistemleri dışında, izin verilmez. Karacaören 2 Baraj Gölü'ne boşalan akarsularda özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren bir yıl içinde tüm su ürünleri yetiştiriciliği faaliyetlerine son verilir, yeni faaliyetlere izin verilmez.

Madde 38 - Karacaören 1 Baraj Gölü'ne boşalan akarsulara kullanım suyunu deşarj eden ve yıllık üretim kapasitesi 100 tondan fazla olan karada kurulu su ürünleri yetiştiricilik tesisleri özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren bir yıl içerisinde çıkış sularında katı madde giderimi yapmak zorundadır. Katı madde gideriminden kaynaklanan atıkların düzensiz depolanması ve akarsulara boşaltılması yasaktır.

Madde 39 - İnsan kaynaklı faaliyetler (madencilik, ziraat, imar, vb.) ya da erozyon gibi doğal yollarla meydana gelebilecek ve havzaya taşkın durumlarında malzeme ve silt taşınımına neden olabilecek olayların önlenmesi için; bu malzemeleri taşınması muhtemel kuru dere yataklarına taşkın ve koruma seddeleri vb. sediman tutucu yöntemlerin uygulanması esastır.

Madde 40 - Havza sınırı dâhil olmak üzere belirlenmiş olan tüm koruma alanlarının sınırlarının karayolları ile kesiştiği noktalarda "Karacaören 1 ve 2 Baraj Gölleri İçme Suyu Havza Sınırı" vb. bilgilendirici yol kenarı levhaları suyu kullanan idarece teşkil edilir. Bu tabelaların sıklığı koruma alanının önemine göre derecelendirilir.

Madde 41 - Havza genelinde, imar planı bulunmayan alanlardaki tarım arazilerindeki ifraz uygulamaları 5403 sayılı Toprak Koruma ve Arazi Kullanımı Kanunu'nda belirlenen asgari zirai arazi büyüklüğüne göre yapılır.

Madde 42 - Koruma alanlarında aksi belirtilmediği durumlarda, zirai alan olarak belirlenmemiş arazilerdeki ifraz uygulamalarında Plansız Alanlar İmar Yönetmeliği (R.G: 02.11.1985 - 18916) hükümleri geçerlidir.

Madde 43 - Maksimum su seviyesinden itibaren 300 metreden sonraki alanlarda, güneş enerji santralleri ile rüzgâr enerji santrallerinin kurulmasına Bakanlık uygun görüşü ile izin verilebilir.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Göl Yüzeyi ve Havza Koruma Alanları

GÖL YÜZEYİ (GÖL AYNASI)

- Madde 44 -** Göl içerisine artırlmış olsa dahi doğrudan atıksu deşarjına izin verilmez.
- Madde 45 -** Göle her türlü atık ve artığın atılması yasaktır.
- Madde 46 -** Göl içerisinde bulunan adalarda hiçbir faaliyete izin verilmez.
- Madde 47 -** Karacaören 1 Baraj Gölünde; sadece güvenlik, araştırma, su ürünleri çıkarılması ve balıkçılık faaliyetleri için akaryakıt ile çalışan araçların kullanılmasına izin verilir. Bu araçların kullanımından oluşabilecek her türlü atıksu ve sintine suyunun göle boşaltılması yasaktır. Karacaören 2 Baraj Gölünde; sadece mücbir sebepler durumunda akaryakıt ile çalışan araçların kullanılmasına izin verilir.
- Madde 48 -** Gölde faaliyette bulunmak üzere dışarıdan getirilen her türlü su taşıtına, istilacı ve/veya zararlı türlerin göle bulaşmasının önlenmesi amacı ile gerekli dezenfeksiyon işlemleri İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü teknik elemanları gözetiminde ve göl dışında yapılması zorunludur.
- Madde 49 -** Ticari maksatlı su ürünleri avcılığı ile sportif maksatlı su ürünleri avcılıkları, bu faaliyetleri düzenlemek üzere Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından yayımlanan Su Ürünleri Sirküleri'ne tabidir. İlgili sirkülerlerde belirtilen tür, boy, ağ materyali ve avlanma dönemleri yasaklarına uyulması zorunludur.
- Madde 50 -** Karacaören 1 Baraj Gölü yüzeyinde kafeslerde su ürünleri yetiştiriciliği yapan tesislerin toplam üretim kapasitesi özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren bir yıl sonra yıllık 4200 tona düşürülecektir. Toplam kapasitenin tesislere göre dağıtımı Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'na yapılıır.
- Madde 51 -** Karacaören 2 Baraj Gölü'nde özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren bir yıl sonra su ürünleri yetiştiriciliği faaliyetlerine izin verilmez.
- Madde 52 -** Karacaören 1 ve 2 Baraj Göllerinde özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren kayıtlı tekne ve balıkçı sayısında artışa izin verilmez.
- Madde 53 -** Karacaören 2 Baraj Gölü'nde DSİ'nin uygun görüşüyle Bakanlıkça izin verilen profesyonel spor organizasyonları ve akaryakıtla çalışan araçların kullanılmadığı turizm maksatlı sportif faaliyetler dışında yüzme ve su sporları faaliyetlerine izin verilmez. Sportif faaliyetlerde kullanılacak araçların suya indirilmesi ve karaya çıkışı için teşkil edilecek alanlar, su alma yapısına 500 metreden daha yakın olamaz.
- Madde 54 -** Bu alanda yukarıda belirtilenler dışında hiç bir faaliyete izin verilmez.

GÖL YEŞİL KUŞAKLAMA ALANI

Madde 55 - Bu alanda bulunan ağaç ve tüm bitki türleri olduğu gibi korunur, korunma esasına dayalı olarak orman yangınlarını önleme ve ormanların hidrolojik fonksiyonlarının devamını sağlayan silvikültürel uygulamalar ve orman bakım çalışmaları yapılır, çıplak alanlar bitkilendirilir. Bu alanlarda tarımsal faaliyete izin verilmez. 4342 Sayılı Mera Kanunu ve 6831 Sayılı Orman Kanunu kapsamı dışındaki alanlarda otlatmaya izin verilmez. Çayır ve meralardaki kısıtlamalara İl Mera Komisyonu, orman alanlarındaki kısıtlamalara ise Orman Bölge Müdürlüğü tarafından karar verilir.

Madde 56 - Bu alanda geçen karayolunda oluşacak yüzey akış sularının arazi yapısının elverdiği durumlarda toplanarak havza dışına deşarjı sağlanır, sağlanamadığı durumda uygun filtrasyon sistemlerinden geçirilmesi sağlanır. Mevcut karayollarında bakım ve onarım çalışmaları yapılabilir. Mevcut karayollarının altyapılarının korunması amacıyla ihtiyaç duyulan istinat duvarı, menfez gibi sanat yapıları yapılabilir. Bakanlık görüşleri doğrultusunda yeni yol ve yol genişletme çalışmaları yapılabilir.

Madde 57 - Karayolları Genel Müdürlüğü'nce Göl Yeşil Kuşaklama Alanı içinden geçen karayolunda trafik kazaları sonucu göle ulaşabilecek tehlikeli atık veya maddelerin geçici bir süre depolanabileceği biriktirme yapıları ve olası kazalara karşı tehlikeli atık taşıyan araçların göle ulaşmalarını önleyici çift katlı bariyerlerin 1 yıl içerisinde yapılması zorunludur. Kaza durumlarından kaynaklanabilecek kirlilikle ilgili olarak acil müdahale planı suyu kullanan idare tarafından ilgili idarelerle koordineli olarak bir yıl içerisinde hazırlanır. Kazalar sonucu göle ulaşabilecek tehlikeli atık veya maddelerin geçici bir süre depolanabileceği biriktirme yapıları Karayolları Genel Müdürlüğü ile koordineli olarak yapılır. Acil önlemler için gerekecek olan malzeme, suyu kullanan idarece gerekli yerlerde hazır bulundurulur.

Madde 58 - Bu alanda, özel hükümlerin ilan tarihinden önce onanmış Çevre Düzeni Planına uyularak gölden faydalanma, piknik, yüzme, balık tutma ve avlanma ihtiyaçları için cepler teşkil edilir. Bu cepler su alma yapısına 500 metreden daha yakın olamaz. Bu alandaki yapılardan kaynaklanan atık sular, Sağlık Bakanlığı'nın Lağım Mecrası İnşası Mümkün Olmayan Yerlerde Yapılacak Çukurlara Ait Yönetmelik (RG: 19.3.1971 - 13783) hükümlerine göre yapılacak olan sızdırmaz nitelikteki fosseptiklerde toplanarak, en yakın atıksu arıtma tesisine taşınır.

Madde 59 - Bu alanda, su-atıksu altyapıları dışında yeni yapılara izin verilmez. Mevcut yapılarda ise, inşaat alanında değişiklik yapmamak ve kullanım maksadını değiştirmemek şartıyla gerekli bakım ve onarım yapılabilir.

Madde 60 - Bu alanda yeni sanayi kuruluşuna, hayvan yetiştirme tesisine ve zirai veya hayvansal entegre işletmelere izin verilmez.

Madde 61 - Köy yerleşik alan sınırları içinde meskûn doku korunur ve mevcut yapılarda inşaat alanında değişiklik yapmamak ve kullanım maksadını değiştirmemek şartıyla gerekli bakım ve onarım yapılabilir. Köylerdeki gelişim ihtiyacı bu alanların dışında karşılanır.

Madde 62 - Mevcut tüm yapılardan kaynaklanan atıksular, söz konusu yapı kanalizasyona bağlanabilecek durumda ise sonu AAT ile sonlanan en yakın yerleşimin kanalizasyon sistemine bağlanır; değil ise sızdırmaz nitelikteki fosseptiklerde toplanarak, en yakın atık su arıtma tesisine taşınır. Arıtılan atıksu bu alan dâhil olmak üzere Göl Koruma Alanı içerisine deşarj edilemez. Bu alanlar dışında ilgili yerleşim birimi tarafından Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü ile koordineli olarak bertaraf edilir.

Madde 63 - Bu alanda yeni servis istasyonlarına, akaryakıt/akaryakıt dolum istasyonlarına, LPG ikmal/LPG dolum istasyonlarına izin verilmez.

Madde 64 - Karacaören 1 Baraj Gölü'nde balıkçı barınma yerlerine ve karaya çıkış noktalarına DSİ'nin görüşü alınarak Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından belirlenen alanlarda izin verilir. Mevcut alanlarda Balıkçı Barınakları Yönetmeliği (RG:13.12.1996 – 22846)'nde geçen tedbirlerin uygulanması esastır.

Madde 65 - Karacaören 1 Baraj Gölü yüzeyinde kafeslerde yetiştirilen su ürünleri nakliye hariç hiçbir işleme tabi tutulmaz.

Madde 66 - Karacaören 1 Baraj Gölü'nde su ürünleri yetiştiriciliği yapılan kafes sistemlerinin yapı materyalleri ve ağlarının bakım, onarım ve temizliğinde kullanılan kimyasallardan kaynaklanan atıkların doğrudan göle veya göle boşalan akarsulara deşarjı yasaktır.

Madde 67 - Gölde faaliyet gösteren teknelerden kaynaklanabilecek muhtemel kirliliği önlemek için aşağıdaki önlemler alınacaktır:

- a) Teknelerde bulunan portatif tuvaletlerde biriken evsel atıkların göle doğrudan olarak deşarjı yasaktır. Teknelerin sintine ve balast suları için kabul tesislerinin 2 yıl içinde yapılması, atık suların kabul tesisinden arıtma tesisine taşınması zorunludur. Tekne sintine ve balast suları için kabul tesisleri yerleri uygulama planları ile belirlenir.
- b) Akaryakıt ile çalışan teknelerde motorun altına sızan yağları toplamak için yağ tutucu yastıkların yerleştirilmesi zorunludur.
- c) Boyama işlemi sırasında zımparalamadan kaynaklanan toz parçacıkları, kurumuş veya kalıntıları, bakım ve onarım sırasında ortaya çıkan atıklar ilgili yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilir.
- d) Su bazlı boya ve çözücülerin kullanılması zorunludur.
- e) Belirlenen düzenlemelere uymadığı tespit edilen teknelerin çalışma ruhsatları, ilgili idarece iptal edilir.

Madde 68 - Bu alanlar içerisinde ifraz uygulaması yapılmış alanlarda toprak koruma ve sulamaya yönelik altyapı tesisleri hariç hiçbir zirai yapıya izin verilmez.

Madde 69 - Yeni ifraz yapılmasına izin verilmez.

Madde 70 - Bu alanda yukarıda belirtilenler dışında hiçbir faaliyete izin verilmez.

GÖL KORUMA ALANI

Madde 71 - Bu alanda yeni turizm tesisine, yeni sanayi kuruluşuna, hayvan yetiştirme tesisine ve zirai veya hayvansal entegre işletmelere izin verilmez.

Madde 72 - Bu alanda ormanların sürekliliği ve sürdürülebilirliği için orman amenajman planlarında öngörülen silvikültürel ve teknik ormancılık faaliyetleri yapılır. Yol şevlerinden kaynaklanabilecek toprak erozyonunu önleyici tedbirler alınır ve yol kenarları bitkilendirilir.

Madde 73 - Bu alanda geçen karayolunda oluşacak yüzey akış sularının arazi yapısının elverdiği durumlarda toplanarak havza dışına deşarjı sağlanır, sağlanmadığı durumda uygun filtrasyon sistemlerinden geçirilmesi sağlanır. Mevcut karayollarında bakım ve onarım çalışmaları yapılabilir. Mevcut karayollarının altyapılarının korunması amacıyla ihtiyaç duyulan istinat duvarı, menfez gibi sanat yapıları yapılabilir. Bakanlık görüşleri doğrultusunda yeni yol ve yol genişletme çalışmaları yapılabilir.

Madde 74 - Karayolları Genel Müdürlüğü'nce Göl Koruma Alanı içinden geçen karayolunda trafik kazaları sonucu göle ulaşabilecek tehlikeli atık veya maddelerin geçici bir süre depolanabileceği biriktirme yapıları ve olası kazalara karşı tehlikeli atık taşıyan araçların göle ulaşmalarını önleyici sedde duvarlarının 2 yıl içerisinde yapılması zorunludur. Kaza durumlarından kaynaklanabilecek kirlilikle ilgili olarak acil müdahale planı suyu kullanan idare tarafından ilgili idarelerle koordineli olarak bir yıl içerisinde hazırlanır. Kazalar sonucu göle ulaşabilecek tehlikeli atık veya maddelerin geçici bir süre depolanabileceği biriktirme yapıları Karayolları Genel Müdürlüğü ile koordineli olarak yapılır. Acil önlemler için gerekecek olan malzeme suyu kullanan idarece hazır bulundurulur.

Madde 75 - Bu alanda yeni zirai alanları açılmaz. Mevcut zirai alanlarında ise İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü koordinasyonunda Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından yetki verilmiş kontrol ve sertifikasyon kuruluşu, kontrol kuruluşu veya sertifikasyon kuruluşundan herhangi birinin görüşleri doğrultusunda sadece organik tarıma izin verilir ve bu uygulamaya üç yıl içerisinde geçilir. Ancak, bu yerleşim birimlerinde, organik tarım yapılamayacağı yukarıda adı geçen kuruluşlarca özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren 18 ay içerisinde teknik olarak raporlandığı durumlarda, iyi tarım uygulamaları kriterlerine uygun zirai üretime üç yıl içinde geçilecektir.

Madde 76 - Bu alanda hayvancılık faaliyetlerine sadece yerleşik halkın zati ihtiyacını karşılamak amacı ile izin verilir. 4342 sayılı Mera Kanunu ve 6831 Sayılı Orman Kanunu kapsamı dışındaki alanlarda otlatmaya izin verilmez. Çayır ve meralardaki kısıtlamalara İl

Mera Komisyonu, orman alanlarındaki kısıtlamalara ise Orman Bölge Müdürlüğü tarafından karar verilir.

Madde 77 - Bu alanda yeni servis istasyonlarına, akaryakıt/akaryakıt dolum istasyonlarına, LPG ikmal/LPG dolum istasyonlarına izin verilmez.

Madde 78 - Bu alanlarda köy yerleşik alanları imar planları yapılarak genişletilemez.

Madde 79 - Belediye ve mücavir alanlar dışında köy nüfusuna kayıtlı ve köyde sürekli oturanların köy yerleşik alanları ve civarında ve mezralarda yaptıracığı konut, hayvancılık veya zirai maksatlı yapılara ilişkin uygulamalar, Çevre Düzeni Planı ile verilmiş olan yapılanma şartlarını aşmamak kaydıyla Plansız Alanlar İmar Yönetmeliği (R.G: 18916 - 02.11.1985)'nin 5. Bölüm'ünde belirtilen esaslara göre yapılır. Ancak, bu alanlarda bulunan köy yerleşik alan sınırlarına dahil alt mahallelerde meskûn doku korunur ve mevcut yapılarda inşaat alanında değişiklik yapmamak ve yapının kullanım maksadını değiştirmemek şartıyla gerekli bakım ve onarım yapılabilir.

Madde 80 - Köy yerleşik alan sınırları içerisinde köyün ortak kullanım alanlarında zemin üzerinde yeni beton kaplama ve asfalt çalışmaları yapılmasına izin verilmez. Bu alanlarda gerektiği durumlarda kilit parke veya yağmur suyunu drene eden kaplama yapılabilir.

Madde 81 - Bu alanda, özel hükümlerin ilan tarihinden önce yürürlükte olan imar planları aynen geçerlidir. Bu planlarda yoğunluk ve kirlilik artışına neden olacak kullanım değişikliği yapılamaz.

Madde 82 - Bu alanda, özel hükümlerin ilan tarihinden önce onanmış Çevre Düzeni Planına uyularak plaj ve piknik yerleri, kamp alanları, rekreatif alanlar, mesire yerleri, günübirlik tesis alanları ve yaya yollarına izin verilebilir. Bu alanda sökülüp takılabilir elemanlardan meydana gelen, geçici nitelikte kır kahvesi, büfe gibi yapılar dışında herhangi bir yeni yapı yapılmaz. Bu alandaki yapılardan kaynaklanan atık sular, Sağlık Bakanlığı'nın Lağım Mecrası İnşası Mümkün Olmayan Yerlerde Yapılacak Çukurlara Ait Yönetmelik (RG: 19.3.1971 - 13783) hükümlerine göre yapılacak olan sızdırmaz nitelikteki fosseptiklerde toplanarak, en yakın atıksu arıtma tesisine taşınır. Bu alanlarda yapılacak olan düzenlemelerde beton kaplama kullanılmaz ve bu alanları düzenlemek amacıyla doldurma ve kurutma işlemi yapılarak arazi kazanılamaz.

Madde 83 - Bu alanda, su-atıksu altyapıları ve Madde 79, Madde 81 ile Madde 82'te belirtilen yapılar dışında yeni yapılara izin verilmez. Mevcut yapılarda ise, inşaat alanında değişiklik yapmamak ve kullanım maksadını değiştirmemek şartıyla gerekli bakım ve onarım yapılabilir.

Madde 84 - Mevcut tüm yapılardan kaynaklanan atıksular, söz konusu yapı kanalizasyona bağlanabilecek durumda ise sonu AAT ile sonlanan en yakın yerleşimin kanalizasyon sistemine bağlanır; bağlanamadığı durumda ise sızdırmaz nitelikteki fosseptiklerde toplanarak, en yakın atıksu arıtma tesisine taşınır. Arıtılan atıksu bu alan dâhil olmak üzere,

Göl Yeşil Kuşaklama Alanı dışında ilgili yerleşim birimince Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü ile koordineli olarak bertaraf edilir.

Madde 85 - Bu alanda yeni ifraz yapılmasına izin verilmez. İfraz uygulaması yapılmış alanlarda ise toprak koruma ve sulamaya yönelik altyapı tesisleri hariç hiçbir yapı yapılamaz.

Madde 86 - Bu alanda yukarıda belirtilenler dışında hiçbir faaliyete izin verilmez.

YAKIN MESAFELİ KORUMA ALANI

Madde 87 - Bu alanda yeni sanayi kuruluşuna, hayvan yetiştirme tesisine ve zirai veya hayvansal entegre işletmelere izin verilmez.

Madde 88 - Çevre Düzeni Planı kapsamında belirlenen alanlarda çevreye duyarlı ekoturizm tesisleri dışında yeni turizm tesisine izin verilmez.

Madde 89 - Bu alanda ormanların sürekliliği ve sürdürülebilirliği için orman amenajman planlarında öngörülen silvikültürel ve teknik ormancılık faaliyetleri yapılır. Hayvancılık faaliyetlerine sadece yerleşik halkın zati ihtiyacını karşılamak amacı ile izin verilir. 4342 sayılı Mera Kanunu ve 6831 Sayılı Orman Kanunu kapsamı dışındaki alanlarda otlatmaya izin verilmez. Çayır ve meralardaki kısıtlamalara İl Mera Komisyonu, orman alanlarındaki kısıtlamalara ise Orman Bölge Müdürlüğü tarafından karar verilir.

Madde 90 - Belediye ve mücavir alanlar dışında köy nüfusuna kayıtlı ve köyde sürekli oturanların köy yerleşik alanları ve civarında ve mezralarda yaptıracığı konut, hayvancılık veya zirai maksatlı yapılara ilişkin uygulamalar, Çevre Düzeni Planı ile verilmiş olan yapılanma şartlarını aşmamak kaydıyla Plansız Alanlar İmar Yönetmeliği (R.G: 18916 - 02.11.1985)'nin 5. Bölüm'ünde belirtilen esaslara göre yapılır.

Madde 91 - Bu alanlarda köy yerleşik alanları imar planları yapılarak genişletilemez.

Madde 92 - Bu alanlarda Belediye Sınırı ve Belediye Mücavir Alan sınırları içinde, yürürlükteki imar planı hükümleri geçerlidir. Onaylı imar planları kapsamında yoğunluk ve kirlilik artırıcı kullanım değişikliğine yönelik imar değişiklikleri yapılamaz.

Madde 93 - Bu alanda, piknik alanları, kamp alanları, rekreatif alanlar, mesire yerleri, günübirlik tesis alanları ile sökülüp takılabilir elemanlardan meydana gelen kır kahvesi, büfe gibi yapılara izin verilebilir. Bu alandaki yapılardan kaynaklanan atıksular, Sağlık Bakanlığı'nın Lağım Mecrası İnşası Mümkün Olmayan Yerlerde Yapılacak Çukurlara Ait Yönetmelik (RG: 19.3.1971 - 13783) hükümlerine göre yapılacak olan sızdırmaz nitelikteki fosseptiklerde toplanarak, en yakın atıksu arıtma tesisine taşınır. Bu alanlarda yapılacak düzenlemelerde hiçbir suretle beton kaplama kullanılamaz.

Madde 94 - Bu alanda yeni servis istasyonlarına, akaryakıt/akaryakıt dolum istasyonlarına, LPG ikmal/LPG dolum istasyonlarına izin verilmez. Mevcut istasyonlarda servis faaliyetleri ile dolum faaliyetleri hariç yalnız akaryakıt ve LPG ikmal faaliyetlerine ilgili

TSE standartlarını sağlamak şartıyla izin verilir. Bu istasyonlara ait binalarda mevcut yapı inşaat alanında değişiklik yapmamak ve kullanım amacını değiştirmemek şartıyla gerekli bakım yapılabilir.

Madde 95 - Bu alanda mevcut karayollarında bakım ve onarım yapılabilir. Ayrıca yeni yol yapımı ve yol genişletme çalışmaları Bakanlık görüşleri doğrultusunda yapılabilir.

Madde 96 - Bu alandaki tarım arazilerinde toprak koruma ve sulamaya yönelik altyapı tesisleri hariç hiçbir zirai yapıya izin verilmez.

Madde 97 - Bu alanda yukarıda belirtilenler dışında hiçbir faaliyete izin verilmez.

UZAK MESAFELİ KORUMA ALANI

Madde 98 - Bu alanda, zirai veya hayvansal entegre işletmelere, bu işletmelerde oluşan atıkların kompostlaştırılması şartı ile göl maksimum su kotundan 5000 metre mesafe kalması şartıyla izin verilebilir.

Madde 99 - Bu alanda, hayvan yetiştirme tesislerine, bu işletmelerde oluşan atıkların ilgili mevzuata uygun olarak bertaraf edilmesi şartıyla izin verilebilir

Madde 100 - Bu alanda yeni sanayi tesisleri kurulmasına; özel hükümlerin ilan tarihinden önce onanmış Çevre Düzeni Planları ve plan kararlarında belirlenmiş olmaları ve evsel nitelikli atıksu üretmeleri, kuru tipte çalışmaları, prosesinin hiçbir aşamasında tehlikeli atık üretmemeleri ve endüstriyel atıksu oluşturmamaları şartıyla izin verilebilir. OSB içerisinde, Organize Sanayi Bölgeleri Uygulama Yönetmeliği (R.G: 27327 - 22.08.2009) hükümleri çerçevesinde EK 2 Tablo 1’de verilen sanayi tesisleri hariç diğer sanayi tesislerine izin verilebilir. Ancak, OSB kaynaklı atıksu miktarı mevcut atıksu arıtma tesisi kapasitesi olan 6000 m³/gün’ü aşamaz. OSB’de kurulmasına izin verilecek sanayilerden kaynaklanacak mikrokirleticiler ve diğer tehlikeli maddelere ilişkin olarak Bakanlık görüşü alınır.

Madde 101 - Isparta Belediyesi AAT’den deşarj edilecek ortalama günlük kirlilik yükleri EK-4 Tablo 1’de verilen değerleri aşamaz. Isparta İli kanalizasyon şebekesine bağlı tekil sanayi tesislerinin kapasite artışı ve kanalizasyon deşarj standartları EK-4 Tablo 1’de verilen değerlere göre belirlenir.

Madde 102 - Belediye ve mücavir alanlar dışında köy nüfusuna kayıtlı ve köyde sürekli oturanların köy yerleşik alanları ve civarında ve mezralarda yaptıracağı konut, zirai ve hayvancılık maksatlı yapılara ilişkin uygulamalar, imar planları yapılmaya kadar, Çevre Düzeni Planı ile verilmiş olan yapılanma şartlarını aşmamak kaydıyla, Plansız Alanlar İmar Yönetmeliği (RG: 02.11.1985 - 18916)’nin 5. Bölüm’ünde belirtilen esaslara göre yapılır.

Madde 103 - Bu alanda özel hükümlerin yürürlüğe girdiği tarihte onaylı olan Çevre Düzeni Planı kapsamında belirlenen ve onaylı herhangi bir imar plan kapsamında kalmayan köy yerleşik alanlarında yapılacak turizm ve günübirlik turizm tesisleri için imar planı hazırlanması zorunludur.

Madde 104 - Bu alanda, özel hükümlerin onaylanmasından sonra yeni yapılacak veya revize edilecek imar planları Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda, bu özel hükümler ve Ek'te verilen Havza Koruma Planına uygun olarak yapılır.

Madde 105 - Bu alandaki tarım arazilerinde yapılacak zirai maksatlı yapılara ilişkin uygulamalar, Çevre Düzeni Planı ile verilmiş olan yapılanma şartları aşılmamak kaydıyla, Plansız Alanlar Yönetmeliği (RG: 02.11.1985 - 18916)'nin 6. Bölüm'ünde belirtilen esaslara uyulur.

Madde 106 - Bu alanda maksimum su kotundan itibaren 5000 metre mesafe içerisinde moloz ve inşaat malzemesi dökülmesine izin verilmez. Bu alanlarda oluşan "Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği (RG: 18.03.2004 - 25406)" kapsamındaki atıklar, söz konusu yönetmeliğe uygun olarak bertaraf edilir.

Madde 107 - Maksimum su kotundan itibaren en az 5000 metre mesafede, gölü besleyen yıllık ortalama akışı 50 lt/sn'nin üstünde olan sürekli akar dereye en az 300 metre mesafede kalmak kaydıyla yeni servis istasyonları ile akaryakıt/akaryakıt dolum ve LPG ikmal/LPG dolum istasyonlarına TSE'nin ilgili standartlarına uygun olması şartıyla izin verilebilir.

KUYU BAŞI KORUMA ALANI

Madde 109- Bu alan içme suyunun temin edildiği İdare tarafından kamulaştırılarak emniyete alınır ve tapu kaydına koruma alanı olarak işlenerek Bakanlığa bildirilir. Koruma alanının büyüklüğü yerel şartlara göre, Bakanlık görüşü dikkate alınarak DSİ Genel Müdürlüğü tarafından değiştirilebilir. Gerektiği hallerde ikinci bir koruma bandı oluşturulabilir.

Madde 110 - Mevcut yapıların bu alan içerisinde kalması durumunda su kalitesi ve miktarının olumsuz etkilenmeyeceğini bilimsel çalışmalarla ortaya koymak şartıyla suyu kullanan İdare koruma alanını daraltabilir.

Madde 111- Bu alanda hiçbir faaliyete izin verilmez.

EK 1 - DEŞARJ STANDARTLARI**EVSEL NİTELİKLİ ATIKSULARA AİT DEŞARJ STANDARTLARI**

Havza kapsamındaki yerleşim birimleri evsel atık sularını Tablo 1 ve Tablo 2’de verilen deşarj standartlarına göre arıtacaklardır.

Tablo 1: Evsel Atıksu Deşarj Standartları

Nüfus	TN (mg/l)		TP (mg/l)		BOİ ₅ (mg/l)		KOİ (mg/l)		AKM (mg/l)		pH
	Kompozit Numune		Kompozit Numune		Kompozit Numune		Kompozit Numune		Kompozit Numune		
	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	
84-1000	-	-	-	-	50	45	180	125	70	35	6-9
1000-10000*	20	15	3	2	50	45	160	125	60	35	6-9
10000-100000	20	15	3	2	50	45	140	125	45	35	6-9
>100000	18	10	2	1	35	25	140	125	45	35	6-9

NOT: Havzada 1000-10000 nüfus aralığında olan tekil/ortak AAT’lerde ileri artıma öngörülen yerleşim yerlerinde TN ve TP deşarj standartları uygulanacaktır. İleri arıtma öngörülme yerleşim yerlerinde TN ve TP deşarj standardı uygulanmayacaktır.

Tablo 2: Doğal arıtma (Yapay Sulak Alan) yapacak olan yerleşim yerleri için uygulanacak deşarj standartları

Nüfus	TN (mg/l)		TP (mg/l)		BOİ ₅ (mg/l)		KOİ (mg/l)		AKM (mg/l)		pH
	Kompozit Numune		Kompozit Numune		Kompozit Numune		Kompozit Numune		Kompozit Numune		
	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	2 saatlik	24 saatlik	
84-2500	*	*	*	*	75	50	180	125	70	35	6-9

NOT: Çocuk bahçesi, ahşap-prefabrik çayocağı veya kantin, kır kahvesi, büfe, açık spor alanı, günübirlik tesis yapılarından kaynaklı atık sular, "Sağlık Bakanlığının Lağım Mecrası İnşası Mümkün Olmayan Yerlerde Yapılacak Çukurlara Ait Yönetmelik" hükümlerine göre yapılacak olan sızdırmaz nitelikteki foseptiklerde toplanarak en yakın atık su arıtma tesisine veya arıtma ile sonlanan kanalizasyon altyapı sistemine taşınır.

DİĞER DEŞARJ STANDARTLARI

Havzada mevcut ve faaliyetini sürdürmesine izin verilen sanayi kuruluşları (Isparta Deri İhtisas Organize Sanayi Bölgesi (OSB), küçük sanayi siteleri (KSS) ve tekil sanayiler ve/veya endüstriler) endüstriyel nitelikli atık sularını aşağıda açıklandığı şekilde arıtacaklardır.

OSB içerisinde bulunmayan tekil sanayiler ve endüstriler endüstriyel nitelikli atıksularını Tablo 3’te verilen atıksuların atıksu altyapı tesislerine deşarjında öngörülen atıksu standartları sağlayarak kanalizasyon şebekesine bağlayabileceklerdir. Havzada yer alan KSS ve karma OSB’ler atıksularını Tablo 4’te verilen deşarj standartlarına göre arıtacaklardır.

Havzada mevcut ve faaliyetlerini sürdürmelerine izin verilen Deri İhtisas OSB içerisinde bulunan deri işletmeleri atıksularını OSB’ye ait ortak atıksu arıtma tesisinde Tablo 5’de verilen deşarj standartlarını sağlayacak şekilde arıtacaklardır.

Havza genelinde belirlenen standartlar kapsamında yer almayan hususlar ile ilgili olarak SKKY geçerlidir.

AAT’lerin İzlenmesi ve Denetlenmesi

Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği (RG: 31.12.2004 -25687) ve Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği (RG: 08.01.2006 – 26047) hükümlere göre ilgili idarelerce yapılır.

Tehlikeli Atıkların Kontrolü

Havzada endüstriyel ve diğer tüm faaliyetler sonucu oluşan tehlikeli atıklar, ‘Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği (RG: 14.03.2005 - 25755)’ kapsamında belirtilen hükümlere göre toplanıp bertaraf edilir.

Arıtma Tesislerinden Çıkan Arıtma Çamurları

Arıtma tesislerinden çıkan arıtma çamurları, 'Evsel ve Kentsel Arıtma Çamurlarının Toprakta Kullanılmasına Dair Yönetmelik (RG :03.08.2010 - 27661)'e göre bertaraf edilir.

Arıtılmış Suların Zirai Maksatlı Kullanımı

Havzada arıtılmış suların zirai maksatlı kullanımı, Atıksu Arıtma Tesisleri Teknik Usuller Tebliği (RG: 20.03.2010 - 27527)'nde belirtilen sulama suyu kriterleri esas alınarak yapılır.

Ambalaj Atıkları

Havza endüstriyel ve diğer faaliyetler sonucu oluşan ambalaj atıkları, Ambalaj ve Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği (RG: 24.08.2011 - 28035) hükümlerine göre bertaraf edilir.

İyi ve Organik Tarım Uygulamaları

Havza genelinde önerilen iyi ve organik tarım uygulamaları, Organik Tarımın Esasları ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelik ve İyi Tarım Uygulamalarına İlişkin Yönetmelik (RG:18.08.2010 - 27676)'e göre yapılır.

Katı Atıkların Kontrolü

Havza kapsamında oluşan tüm katı atıklar, Atıkların Düzenli Depolanmasına İlişkin Yönetmelik (RG: 26.03.2010 - 27533)'ne göre bertaraf edilir.

Sızıntı Sularının Deşarj Standartları

Isparta İli Katı Atık Depolama Tesisinde oluşan sızıntı suları, Tablo 4'te verilen deşarj limitlerini sağlayacak şekilde arıtılacaktır. Arıtılmış atıksular, sonu atıksu arıtma tesisi ile biten şehir kanalına deşarj edilerek ikincil bir arıtmadan geçirilerek de alıcı ortama deşarj edilebilecektir.

Tablo 3: Endüstriyel Atıksuların Atıksu Altyapı Tesislerine Deşarjında Öngörülen Atıksu Standartları

Parametre	Kanalizasyon Sistemleri Tam Arıtma İle Sonuçlanan Atıksu Altyapı Tesislerinde
Sıcaklık (°C)	40
pH	6.5-10.0
Askıda katı madde (mg/L)	500
Yağ ve gres (mg/L)	250
Katran ve petrol kökenli yağlar (mg/L)	50
Kimyasal oksijen ihtiyacı (KOl) (mg/L)	4000
Sülfat (SO ₄ ⁻) (mg/L)	1700
Toplam sülfür (S) (mg/L)	2
Fenol (mg/L)	20
Serbestklor (mg/L)	5
Toplam azot (N) (mg/L)	- ^(a)
Toplam fosfor (P) (mg/L)	- ^(a)
Arsenik (As) (mg/L)	3
Toplam siyanür (Toplam CN ⁻) (mg/L)	10
Toplam kurşun (Pb) (mg/L)	3
Toplam kadmiyum (Cd) (mg/L)	2
Toplam krom (Cr) (mg/L)	5
Toplam civa (Hg) (mg/L)	0.2
Toplam bakır (Cu) (mg/L)	2
Toplam nikel (Ni) (mg/L)	5
Toplam çinko (Zn) (mg/L)	10
Toplam kalay (Sn) (mg/L)	5
Toplamgümüş (Ag) (mg/L)	5
Cl ⁻ (Klorür) (mg/L)	10000
Metilen mavisi ile reaksiyon veren yüzey aktif maddeleri(MBAS) (mg/L)	Biyolojik olarak parçalanması Türk Standartları Enstitüsü standartlarına uygun olmayan maddelerin boşaltımı prensip olarak yasaktır.

(a) Bu parametrelere atıksu değerlendirilmesinde bakılmıyacaktır.

Tablo 4. Karışık endüstriyel atık suların alıcı ortama deşarj standartları (küçük ve büyük organize sanayi bölgeleri)

Parametre	Birim	Kompozit Numune 2 Saatlik	Kompozit Numune 24 Saatlik
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOl)	(mg/L)	250	200
Askıda Katı Madde (AKM)	(mg/L)	100	50
Yağ ve Gres	(mg/L)	20	10
Toplam Fosfor	(mg/L)	2	1
Toplam Krom	(mg/L)	2	1
Krom (Cr ⁺⁶)	(mg/L)	0.5	0.5
Kurşun (Pb)	(mg/L)	2	1
Toplam Siyanür (CN ⁻)	(mg/L)	1	0.5
Kadmiyum (Cd)	(mg/L)	0.1	-
Demir (Fe)	(mg/L)	5	-
Florür (F ⁻)	(mg/L)	15	-
Bakır (Cu)	(mg/L)	3	-
Çinko (Zn)	(mg/L)	5	-
Civa(Hg)	(mg/L)	-	0.05
Sülfat (SO ₄)	(mg/L)	1500	1500
Sülfür (S ⁻²)	(mg/L)	2	1
Toplam Kjeldahl Azotu	(mg/L)	20	15
Balık Biyodenyi(ZSF)	-	10	10

Tablo 5. Deri, Deri Mamulleri ve Benzeri Sanayilerin Atık Sularının Alıcı Ortama Deşarj Standartları

Parametre	Birim	Kompozit Numune 2 Saatlik	KompozitNumune 24 Saatlik
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOl)	(mg/L)	250	200
Askıda Katı Madde (AKM)	(mg/L)	100	-
Toplam Kjeldahl-Azotu	(mg/L)	60	45
Yağ ve Gres	(mg/L)	20	10
Sülfür (S ²⁻)	(mg/L)	2	1
Krom (Cr ⁺⁶)	(mg/L)	0.5	0.3
Toplam Krom	(mg/L)	2	1
Balık Biyodeneyi(ZSF)	-	4	4
pH	-	6-9	6-9

Tablo 6. Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesislerinin Sonu Atıksu Arıtma Tesisi ile Biten Şehir Kanalına Deşarj Standartları

Parametre	Birim	Kompozit Numune 2 Saatlik	KompozitNumune 24 Saatlik
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOl)	(mg/L)	700	500
Toplam Kjeldahl-Azotu	(mg/L)	20	15
Askıda Katı Madde (AKM)	(mg/L)	200	100
Yağ ve Gres	(mg/L)	20	10
Toplam Fosfor (P)	(mg/L)	2	1
Toplam Krom	(mg/L)	2	1
Krom (CR+6)	(mg/L)	0.5	0.5
Kurşun (PB)	(mg/L)	2	1
Toplam Siyanür (CN ⁻)	(mg/L)	1	0.5
Kadmiyum (CD)	(mg/L)	0.1	-
Demir (FE)	(mg/L)	10	-
Florür (F ⁻)	(mg/L)	15	-
Bakır (CU)	(mg/L)	3	-
Çinko (ZN)	(mg/L)	5	-
Balık Biyodeneyi(ZSF)	-	10	-
PH	-	6-9	6-9

EK 2- HAVZADA İZİN VERİLEN ve İZİN VERİLMEYEN SANAYİ FAALİYETLERİ**Tablo 1: Havza genelinde izin verilen ve izin verilmeyen mevcut ve yeni sanayi sektörleri**

Havza Genelinde İzin Verilen Mevcut Sanayiler	Deri Sanayi
	KSS ve OSB
Uzak Mesafeli Koruma Alanında İzin Verilen Yeni Sanayiler	Evsel nitelikli atıksu üreten, kuru tipte çalışan, prosesinin hiçbir aşamasında tehlikeli atık üretmeyen ve endüstriyel nitelikli atıksu oluşturmayan sanayiler
Karma OSB'de İzin Verilemeyecek Yeni Sanayiler	a)Metal Sertleştirme (tuz ile), b) Metal Kaplama, c) Yüzey temizleme (asit ile) d) Tekstil Boyama-Yıkama ve Emprime Baskı, e) Madenin İşlenmesine Yönelik Ağır Sanayiler, f) Lifli Yıkama-Yağlamaclar, g) Selüloz ve/veya Saman Kullanarak Kağıt Üreten Tesisler, , h) Pil, Batarya-Akü İmal Yerleri, i)-Gres Yağ Fabrikaları (petrol türevi), l)İlaç Sentez Fabrikaları, m) Ağır metal Tuzu Üretimi

EK 3- KATI ATIK BERTARAF ÖNERİLERİ

Tablo1: Karacaören 1 ve 2 Baraj Gölleri Havzasındaki Yerleşim Yerleri İçin Katı Atık Bertaraf Önerileri

İLİ	İLÇESİ	YERLEŞİM ADI	İDARİ DURUM	2011 NÜFUS	2014 NÜFUS	Depolama Türü	Planlanan Çöp Dökülme Yeri	Açıklama
Burdur	Ağlasun	Ağlasun	İlçe	4118	4306	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
Isparta	Merkez	Merkez	İlçe	192.093	206.863	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Sütçüler	Sütçüler	İlçe	2.219	2.496	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Eğirdir	İlçe	17.197	18.250	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
Burdur	Ağlasun	Aşağı Yumrutaş	Köy	87	87	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Çamlıdere	Köy	260	261	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Çanaklı (Mamak)	Köy	1319	1323	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Dereköy	Köy	302	303	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Hisar	Köy	248	248	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Kiprit	Köy	275	276	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Yazır	Köy	751	753	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Yeşilbaşköy	Köy	1536	1541	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Ağlasun	Yumrutaş	Köy	151	151	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Belören	Köy	60	60	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Beşkonak	Köy	376	378	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Çamlık	Belediye	1633	1643	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır

İLİ	İLÇESİ	YERLEŞİM ADI	İDARİ DURUM	2011 NÜFUS	2014 NÜFUS	Depolama Türü	Planlanan Çöp Dökülme Yeri	Açıklama
	Bucak	Çobanpınarı	Köy	606	608	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Dutalanı	Köy	112	112	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Elsazı	Köy	693	696	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Karacaören	Köy	178	179	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Kargı	Köy	502	504	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Kızıllı	Köy	497	499	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
	Bucak	Taşyayla	Köy	663	666	Düzensiz	BUKAB Düzenli Depolama Sahası	Saha, inşaat aşamasındadır
Isparta	Eğirdir	Sipahiler	Köy	280	281	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Yuvalı	Köy	694	696	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Eyüpler	Köy	282	283	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Akbelenli	Köy	108	108	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Aşağıgökdere	Köy	385	386	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Balkırı	Köy	652	654	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Ağılköy	Köy	677	679	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Akdoğan	Köy	528	530	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Serpilköy	Köy	552	554	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Yukarıgökdere	Köy	975	978	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	

İLİ	İLÇESİ	YERLEŞİM ADI	İDARİ DURUM	2011 NÜFUS	2014 NÜFUS	Depolama Türü	Planlanan Çöp Dökülme Yeri	Açıklama
	Eğirdir	Kırıntı	Köy	320	321	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Eğirdir	Tepeli	Köy	599	601	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Büyükhacılar	Köy	1103	1145	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Çukurköy	Köy	936	960	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Darıderesi	Köy	181	186	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Darıören	Köy	526	539	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Deregümü	Köy	1840	1910	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Direkli	Köy	987	1016	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Güneyce	Köy	353	362	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Kadılar	Köy	589	604	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Kayıköy	Köy	668	685	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Kışlaköy	Köy	372	381	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Küçükacılar	Köy	923	946	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Küçükkışla	Köy	469	481	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Savköy	Belediye	3400	3529	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Yakaören	Köy	1816	1885	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	
	Merkez	Yazısöğüt	Köy	442	444	Düzenli	Isparta Düzenli Depolama Sahası	

İLİ	İLÇESİ	YERLEŞİM ADI	İDARİ DURUM	2011 NÜFUS	2014 NÜFUS	Depolama Türü	Planlanan Çöp Dökülme Yeri	Açıklama
	Sütçüler	Bekirağalar	Köy	100	100	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Karadiken	Köy	419	420	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Beydili	Köy	510	512	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Boğazköy	Köy	104	104	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Çandır	Köy	638	640	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Çobanisa	Köy	629	631	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Gümü	Köy	196	197	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Hacıahmetler	Köy	117	117	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Hacıaliler	Köy	122	122	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Kuzca	Köy	101	101	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Müezzinler	Köy	101	101	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Pınarköy	Köy	156	156	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Sağrak	Köy	100	100	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Saray	Köy	77	77	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Sarımehmetler	Köy	445	446	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Şehler	Köy	261	262	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Yeniköy	Köy	59	59	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Yeşilyurt	Köy	710	712	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir
	Sütçüler	Melikler	Köy	67	67	Düzensiz	Sütçüler Transfer İstasyonu	Sütçüler transfer istasyonuna yönlendirilmelidir

EK 4-İSPARTA BELEDİYESİ AAT'DEN YILLARA GÖRE DEŞARJ EDİLECEK KİRLİLİK YÜKLERİ

Tablo 1: Isparta Belediyesi AAT'den Yıllara Göre Deşarj Edilecek Kirlilik Yükleri

Parametre	2020	2030	2040
TN kg/gün	505	555	583
TP kg/gün	50	55	58
BOİ ₅ kg/gün	1765	1940	2040

EK-5 KARACAÖREN 1-2 BARAJ GÖLLERİ HAVZA KORUMA İŞ PROGRAMI

PROJE - FAALİYET	YILLAR	SORUMLU KURUMLAR
1. KENTSEL ATIKSU YÖNETİMİ		
1.1.İsparta AAT (Kayıköy, Deregümü, Yakaören, Yazısöğüt) Revizyonunun Tamamlanması	2017-2019	İlgili Belediye
1.2.Savköy AAT İnşasının Tamamlanarak İşletmeye Alınması	2017-2018	
1.3. AAT Revizyonlarının Tamamlanması (Balkırı, Ağlıköy, Yukarıgökdere, Çobanisa)	2017-2021	
1.4. Çanaklı Atıksu Arıtma Tesisi Yapımının Tamamlanması	2018	
1.5. Tekil Paket Arıtma Tesislerinin Tamamlanması (Beydili - 550 kişilik Paket Arıtma, Tepeli - 600 kişilik Paket Arıtma, Eyüpler - 300 kişilik Paket Arıtma, Akdoğan - 550 kişilik Paket Arıtma, Yuvalı - 700 kişilik Paket Arıtma, Aşağıgökdere - 500 kişilik Doğal Arıtma, Yeşilyurt - 750 kişilik Paket Arıtma, Taşayla - 700 kişilik Paket Arıtma)	2017-2021	
1.6. Ağlasun Ortak AAT (Yeşilbaşköy, Yazır, Dereköy, Kiprit) Yapımının Tamamlanması-İleri Arıtma	2018-2023	
1.7. Çandır Ortak AAT (Şeyhler, Melikler) Yapımının Tamamlanması - 1000 kişilik Paket Arıtma	2017-2019	
1.8. Ferdi Foseptik Bulunan Yerleşimlerin Kanalizasyon ve Paket Arıtma Tesis Yapımının Tamamlanması (Elsazı - 700 kişilik Paket Arıtma, Çamlık - 1700 kişilik Paket Arıtma, Kargı - 550 kişilik Paket Arıtma, Şeyhler - 300 kişilik Paket Arıtma, Çandır - 650 kişilik Paket Arıtma, Yeşilyurt - 750 kişilik Paket Arıtma, Kırıntı - 350 kişilik Paket Arıtma, Beşkonak - 400 kişilik Paket Arıtma)	2017-2021	
2. ENDÜSTRİYEL ATIKSU YÖNETİMİ		
2.1. Karma OSB Atıksu Arıtma Tesisinin İzleme ve Denetimi	2017-2040	Tesisler, İÇŞM
3. KATI ATIK YÖNETİMİ		

BAKANLIK ONAY TARİHİ VE SAYISI: (04.07.2017 /311)
YÜRÜRLÜĞE GİRİŞ TARİHİ: (14.08.2017-İSPARTA/DEMOKRAT GAZETESİ, 14.08.2017-BURDUR/BURDUR GAZETESİ)

3.1. Burdur Belediyeler Birliği (Ağlasun, Çamlık, Çanaklı ve Yeşilbaşköy belediyeleri) Katı Atık Bertaraf Tesisinin Faaliyete Geçmesi	2017	Burdur Belediyeler Birliği (BUKAB), İlgili belediye başkanlıkları
3.2. Mevcut Düzensiz Depolama Sahalarının Rehabilitasyonu (Bucak, Ağlasun, Çamlık, Mamak, Yakaören, Deregümü)	2019	
4. AĞAÇLANDIRMA, EROZYON VE RUSUBAT KONTROLÜ		
4.1. Erozyon Kontrolü, Ağaçlandırma, Rehabilitasyon ve Mera Islahı Yapılması	2017-2020	OGM, ÇEM, GTHİM
5. YAYILI KAYNAK KİRLİLİĞİ YÖNETİMİ VE KONTROLÜ		
5.1. Organik Tarım Uygulamalarına Geçilmesi	2017-2020	GTHB, GTHİM
5.2. İyi Tarım Uygulamalarına Geçilmesi	2018-2020	
5.3. Basınçlı Sulama Sistemlerine Geçilmesi	2017-2020	DSİ, İl Özel İdareleri
5.4. Karacaören 2 Baraj Gölünde Su Ürünleri Yetiştiriciliği Faaliyetlerine Son Verilmesi	2018	GTHB, GTHİM
5.5. Karacaören 1 Baraj Gölündeki Su Ürünleri Yetiştiriciliği Yapan Tesislerin Toplam Üretim Kapasitesinin Yıllık 4200 Tona Düşürülmesi	2018	
5.6. Dere Tampon Şeritlerinin ve Sediman Tutucu Yapıların Oluşturulması	2017-2020	DSİ, Suyu Kullanan İdare
5.7. Mevcut Karayollarında Filtrasyonların Şeritlerinin Uygulanması	2017-2020	KGM

EK-6 HAVZA KORUMA ALANLARI

