

KIZILCAPINAR BARAJI İÇME SUYU HAVZASI TASLAK KORUMA PLANI

A. Amaç

Bu Koruma Planı, Zonguldak ili, Ereğli ilçesine içme ve kullanma suyu ve Erdemir Tesisi'ne sanayi suyu temin eden Kızılcapınar Barajı su kalitesinin korunması, iyileştirilmesi ve sürdürülebilir kullanımının sağlanması amacıyla Kızılcapınar Baraj Havzasındaki her türlü faaliyetin düzenlenmesi amacıyla gerekli hukuki ve teknik esasları oluşturmak amacıyla hazırlanmıştır.

B. Kapsam ve Hukuki Dayanak

Bu Havza Koruma Planı, Kızılcapınar Baraj Havzasını kapsar. Bu alan için belirlenen bu havza koruma planı 2872 sayılı Çevre Kanunu ve İçme-Kullanma Suyu Havzalarının Korunmasına Dair Yönetmeliğe dayanılarak hazırlanmıştır.

C. Tanımlar

Bu Koruma Planında geçen;

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

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

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

Amatör Balıkçılık: İl Tarım Orman Müdürlükleri tarafından belgelendirilen, sadece rekreasyon, spor ve dinlenme amacıyla yapılan maddi ve ticari kazanç kaygısı gütmeyen, avlanılan ürünün satılmadığı balıkçılık etkinliği,

Atık: Üreticisi veya fiilen elinde bulunduran gerçek veya tüzel kişi tarafından çevreye atılan veya bırakılan ya da atılması zorunlu olan herhangi bir madde veya materyali,

Atıksu: Evsel, endüstriyel, tarımsal ve diğer kullanımlar sonucunda kirlenmiş veya özellikleri kısmen veya tamamen değişmiş sular ile maden ocakları ve cevher hazırlama tesislerinden kaynaklanan sular ve yapılaşmış kaplamalı ve kaplamasız şehir bölgelerinden cadde, otopark ve benzeri alanlardan yağışların yüzey veya yüzey altı akışa dönüşmesi sonucunda gelen suları,

Bakanlık: Tarım ve Orman Bakanlığını,

Basit Tamir ve Tadilat: Yapılarda derz, iç ve dış sıva, boya, badana, oluk dere, doğrama, döşeme ve tavan kaplamaları, elektrik ve sıhhi tesisat tamirleri ile çatı onarımı ve kiremit aktarılması işlemlerini,

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,

Deşarj: Arıtılmış olsun olmasın, atık suların doğrudan veya dolaylı olarak alıcı ortama (sulamadan dönen drenaj sularının uygun mühendislik yapıları kullanılarak toprağa sızdırılması hariç) boşaltılmasını,

Doğal Mineralli Su: Yer kabuğunun farklı derinliklerinde, uygun jeolojik şartlarda doğal olarak oluşan bir veya daha fazla kaynaktan yeryüzüne kendiliğinden çıkan ya da çıkartılan, mineral içeriği ve diğer bileşenleri ile tanımlanan; tedavi, şifa amaçlarıyla da kullanılan içmece suyu, şifalı su ve benzeri adlarla anılan soğuk ve sıcak doğal suları,

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

Eko Turizm: Çevreye zarar vermeden gerçekleştirilen, doğal ortamın sürdürülebilirliğini sağlayan ve yerel halkın sosyo-ekonomik gelişimine katkı sağlayan turizm türünü,

Göl Aynası: Göl kıyı çizgisinin altında kalan su kaplı alan,

Günübirlilik Tesis: Kamping ve konaklama ünitelerini içermeyen, duş, gölgelik, soyunma kabini, wc, kafe-bar, pastane, lokanta, çayhane, açık spor alanları, spor tesisleri, golf alanları, açık gösteri ve eğlence alanları, lunapark, fuar su oyunları parkı ve özellik taşıyan el sanatları ürünlerinin 20 m²'yi geçmeyen sergi ve satış ünitelerini içeren yapı ve tesisler,

Havza: Bir akarsu, göl, baraj rezervuarı veya yeraltı suyu haznesi gibi bir su kaynağını besleyen yeraltı ve yüzeysel suların toplandığı bölgenin tamamını,

Hayvan Yetiştirme Tesisi: Zati ihtiyaçtan fazla ancak Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği Ek-2'de belirlenen kapasiteden daha az hayvan yetiştiren tesisleri,

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

Kampinger: Karayolları güzergahları ve yakın çevrelerinde, deniz, göl, dağ gibi doğal güzelliği olan yerlerde kurulan ve genellikle müşterilerin kendi imkanlarıyla geceleme, yeme-içme, dinlenme, eğlence ve spor ihtiyaçlarını karşıladıkları en az on ünitelik tesisler,

Kaynak Suyu: Jeolojik koşulları uygun jeolojik birimlerin içinde doğal olarak oluşan, bir veya daha fazla çıkış noktasından yeryüzüne kendiliğinden çıkan veya teknik usullerle çıkartılan suları,

Kentsel Gelişme Alanları: Üst ölçek plan kararlarına uygun olarak, bu projede kabul edilen nüfus kabullerine göre revize edilecek, imar planlarında yerleşmenin gelişmesi için ayrılmış olan alanları,

Kırsal Yerleşme Alanı: Kentsel yerleşme alanları dışında kalan köy ve mezraları kapsayan, 3194 sayılı İmar Kanunu'nun ilgili Yönetmeliği uyarınca köy yerleşik alanı ve civarına ilişkin sınır tespiti yapılmış/yapılacak ve bu planda sınırları şematik olarak gösterilmiş veya plan ölçeği gereği gösterilememiş olan alanlardır.

Kırsal Yerleşik Alan: Mevzuata uygun yapılmış mevcut yapıların toplu olarak bulunduğu yerlerde binaların en dışta olanlarının dış kenarlarından geçirilen çizginin içinde kalan alanı,

Kırsal Gelişme Alanı: Kırsal yerleşik alana bitişik, mevcut olan ve yapımı tarihinde yürürlükte bulunan yasal düzenlemelere uygun olarak inşa edilen yapıların en dışta olanlarının, en fazla 100 m. dışından geçirilecek olan müstakbel gelişme alanını,

Mevcut Yapı: Bu Koruma Planı ve Özel Hükümleri yürürlüğe girmeden önce havzada mevcut olan ve yapımı tarihinde yürürlükte bulunan yasal düzenlemelere uygun olarak inşa edilerek yapı ve iskan ruhsatı almış yapılar,

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 işlemleri,

Rezervuar: Doğal göl veya bir sedde yapısı arkasında suyun biriktirildiği alanları,

Riskli yapı: Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanunda tanımlanan, 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 yapı,

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,

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,

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

Su Kaynakları: Kaynak, kuyu, dere, kuru (mevsimsel) dere, göl ve gölet gibi tatlı su kaynakları,

Tarımsal Amaçlı Yapı: Toprak koruma ve sulamaya yönelik altyapı tesisleri, entegre nitelikte olmayan hayvancılık amaçlı kümes, ahır, ağıl gibi muhafaza tesisleri, üreticinin bitkisel üretime bağlı olarak elde ettiği ürünü için ihtiyaç duyacağı, kömürlük, odunluk, samanlık, ticari amaçlı olmayan kiler ve yem deposu gibi yeterli boyut ve hacimde depolar, un değirmeni, arıhane, tarım alet ve makinelerinin muhafazasında kullanılan sundurma ve seralar,

Tehlikeli Atık: Atık Yönetimi Yönetmeliğinde "Tehlikeli Atık" olarak tanımlanan atıkları,

Tehlikeli Madde: Su ve çevresi için önemli risk teşkil eden zehirlilik (toksik), kalıcılık ve biyolojik birikme özelliği taşıyan madde veya maddeler grupları,

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 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,

Havza Koruma Alanları:

Maksimum Su Kotu Seviyesi: Baraj gölünün su toplayabileceği en üst sınırı,

Mutlak Koruma Alanı: Kızılcapınar Barajı maksimum su seviyesinden itibaren yatayda 300 metre genişliğindeki alanları,

Kısa Mesafeli Koruma Alanı: Kızılcapınar Barajı "Mutlak Koruma Alanı" sınırından itibaren 700 metre genişliğindeki alanları,

Orta Mesafeli Koruma Alanı: Kızılcapınar Barajı "Kısa Mesafeli Koruma Alanı" sınırından itibaren 1000 metre genişliğindeki alanları,

Uzun Mesafeli Koruma Alanı: Kızılcapınar Barajı "Orta Mesafeli Koruma Alanı" üst sınırından başlamak üzere havza sınırına kadar alan bölümü ifade eder.

Kısaltmalar:

TOB : Tarım ve Orman Bakanlığı

ÇŞİB : Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı

DSİ : Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğünü

OGM : Orman Genel Müdürlüğünü

DKMP: Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğünü

KGM : Karayolları Genel Müdürlüğünü

D. Genel Hükümler

1. Kızılcapınar Baraj Gölü Koruma Alanı; DSİ tarafından belirlenen maksimum su kotu olan 114 metre dikkate alınarak tanımlanmıştır.
2. Maksimum su kotuna göre belirlenen koruma alanları; Baraj Gölü Maksimum Su Kotu, Mutlak Koruma Alanı, Kısa Mesafeli Koruma Alanı, Orta Mesafeli Koruma Alanı, Uzun Mesafeli Koruma Alanı olarak tanımlanmıştır.
3. Baraj gölünün kalite ile miktar açısından korunması ve DSİ, Ereğli Belediyesi ve Erdemir arasında 20.09.2018 tarihinde yapılan Protokolün 5.1. Maddesinde belirtildiği üzere öncelikle endüstri suyu olarak kullanılması, kalan kısmının içme suyu ve sulama suyu amaçlı kullanılması esastır.
4. Kızılcapınar Hidroelektrik Santrali'nde, Kızılcapınar Barajı'ndan sanayi suyuna verilen ve 108,50 m kotuna kadar savaklanan akımlar kullanılacaktır. 108,50 m kotunun altında sanayi suyu için bırakılan su dışında başka su türbinlenmeyecektir.
5. Kızılcapınar Baraj Havzasının tamamında, kurum ve kuruluşlar ile gerçek ve tüzel kişilerce yapılacak olan faaliyetlerde, bu Koruma Planı hükümlerine aykırı işlem yapılamaz.
6. Havza ile ilgili yapılacak her ölçekteki planlama çalışmasında (Çevre Düzeni Planı, Nazım İmar Planı ve Uygulama İmar Planı), bu koruma planındaki koruma alanı sınırları esas kabul edilir, bu koruma planının karar ve hükümleri her ölçekteki planlara işlenir.
7. Havza sınırları içerisinde her ölçekteki mer'i plan değişiklik taleplerinde bu koruma planının karar ve hükümleri esas alınır. Planların değişikliğinde Bakanlığın uygun görüşünün alınması mecburidir.
8. Havza sınırları içerisinde devlete, belediyelere ve kamuya ait araziler de bu koruma planı hükümlerine tabidir.
9. Bu Koruma Planında yer almayan hususlarda; İçme-Kullanma Suyu Havzalarının Korunmasına Dair Yönetmelik'nin ve diğer koruma mevzuatı hükümleri geçerlidir.
10. Kırsal nitelikli yerleşim özelliği gösteren alanlarda mevcut geleneksel dokunun korunması ve yerleşme alanlarında yapılacak her ölçekteki planlama ve yapılaşma çalışmalarında, renk, çatı kaplaması, cephede doluluk boşluk oranları, bina birim ölçüleri gibi çevre karakteristiklerine uyulması ile bölgenin tarihi ve kültürel kimliğinin korunması esastır.
11. Havza genelinde, kırsal yerleşme alanı sınırları dışında konut kullanım amaçlı yapılaşmaya izin verilmez.
12. Havza genelinde mutlak koruma alanı hariç, kırsal yerleşme alanı sınırları içerisinde yerleşik halkın genel ihtiyaçlarına yönelik köy konağı, ibadethane, okul, spor alanı, harman yeri, pazar yeri, sağlık ocağı, sağlık evi, karakol, bakkal, Enerji nakil hatları, radyo, televizyon aktarma istasyonu, PTT hattı, trafo ve doğalgaz hattı yapımına, atıkları ile ilgili

bütün teknik tedbirin alınması kaydıyla Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda izin verilebilir.

13. Havza genelinde, kırsal yerleşme alanı sınırları içinde hazineye ait alanların gerçek ve tüzel kişilere satışına, irtifak hakkı tesisine, tahsisine, kiraya verilmesine veya devredilmesine bu koruma planında belirtilen hükümlere uyulması ve Bakanlığın uygun görüşünün alınması koşulları ile izin verilebilir.
14. Koruma planına aykırı yapılaşma ve faaliyetlerin tespiti durumunda, ilgili kurumlardan konu ile alakalı yaptırım uygulaması talep edilir ve uygulanacak olan yaptırım hakkında 1 ay içerisinde Bakanlık bilgilendirilir.
15. Havza genelinde kırsal yerleşme alanlarının iki farklı koruma kuşağında birden kalması durumunda, daha kısıtlı olan koruma kuşağına ait karar ve hükümler geçerlidir.
16. Havzada yer alan kırsal yerleşme alanlarda evsel atıksuların bertarafı konusunda, jeolojik ve hidrojeolojik durum, mevcut altyapı durumu, coğrafi koşullar, kirlilik yükü ve atıksuların yeraltı ve yerüstü su kalitesine etkileri dikkate alınarak, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının uygun göreceği arıtma ve bertaraf yöntemleri uygulanır.
17. Baraj Gölünü besleyen yerüstü sularına atık ve artık (hafriyat toprağı, inşaat ve yıkıntı atığı, vb.) dökülmesine izin verilmez.
18. Havza sınırları içinde katı ve tehlikeli madde/atıkların dökülmesine, depolanmasına, bertarafına ve düzenli depolama alanları ile aktarma istasyonlarının kurulmasına izin verilmez. Havzada oluşan katı ve tehlikeli atıklar havza dışına taşınır.
19. Havza genelinde akaryakıt servis istasyonlarına, dinlenme tesislerine, akaryakıt dolum istasyonlarına, LPG/CNG ikmal istasyonlarına LPG/CNG dolum istasyonlarına ve kimyasal madde depolarına izin verilmez.
20. Havza sınırları içerisinde hidroelektrik enerji santrali (HES), termik santral (TES), gazlaştırma tesisi, biyogaz ve biyokütle tesisi kurulmasına izin verilmez.
21. Havza genelinde yer alan dereler üzerinde baraja gelen su miktarının azalmasına sebep olacak hiçbir su yapısı yapılamaz. Bu suların tahsisi ve satışı yapılamaz.
22. Havza sınırları içerisinde yer alan köy ve mahallelerin, daha önce belirlenmemiş olan yerleşik alan ve gelişme alanı sınırları ilgili idare tarafından belirlenir. Bu plan ile kabul edilen nüfusun ihtiyacından fazla gelişme alanı belirlenemez.
23. Havza genelinde yeni yerleşme alanı açılmaz.
24. Havza genelinde günübirlik tesis ve kampinglere izin verilmez.
25. Havza genelinde mesire alanı açılmasına izin verilmez.
26. Havza genelinde kaynak suyu ve doğal mineralli tahsisi yapılamaz.
27. Koruma Planı haritasında "Ana Dereler Korum Alanları" olarak gösterilen bölgelerde derelerin şev üstü kotundan itibaren 15,0 m mesafede hiçbir işletme veya tesise izin verilmez.

28. Havza içinde küçük sanatlar sitesi, sanayi tesisi ve Organize Sanayi Bölgesi kurulmasına izin verilmez.
29. Havzadaki baraj gölünü besleyen derelerden kum, çakıl ve benzeri maddelerin alınmasına, kırma – yıkama – eleme tesisi kurulmasına izin verilmez.
30. Terkedilen maden sahaları, Madencilik Faaliyetleri ile Bozulan Arazilerin Doğaya Yeniden Kazandırılması Yönetmeliği kapsamında işlem görür.
31. Havza genelinde erozyon azaltıcı yöntemlerin uygulanması esastır. Dik şevlerde ve erozyona maruz bölgelerde doğal yollarla meydana gelebilecek, ayrıca insan kaynaklı faaliyetlerden (madencilik, tarım, imar, vb) oluşabilecek malzeme ve silt taşınımının önlenmesi için, bu malzemelerin taşınması muhtemel dere yataklarına taşkın ve koruma seddeleri vb. sediment tutucu yöntemlerin uygulanması esastır. Kuru dereler haricinde, bu yapılar balık geçişlerini engelleyici nitelikte olamaz. Bu çalışmalarını yürütecek olan DSİ'nin Bakanlıktan olumlu görüş alması zorunludur.
32. Baraj Havzasını besleyen akar ve kuru derelerde/çaylarda/su alanlarında, hayvanların su ihtiyacının giderilmesi ya da serinletilmesi gibi amaçlarla sıvat (yalak) vb. yapılar, Mutlak Koruma Alanı hariç, İl Tarım ve Orman Müdürlüğü'nün uygun görüşü doğrultusunda ilgili kurumlar tarafından yapılır.
33. Havza genelinde mevcut ve planlanan hayvancılık faaliyetlerinde, "Sularda Tarımsal Faaliyetlerden Kaynaklanan Nitrat Kirliliğinin Önlenmesine Yönelik İyi Tarım Uygulamaları Kodu Tebliği"nde belirtilen şekilde sızdırmaz gübre çukurlarının yapılması; gübrelerin, kompostlaştırma işleminden sonra havza dışındaki tarım alanlarında ya da veya İl Tarım ve Orman Müdürlüklerinin görüşleri doğrultusunda havzadaki tarım alanlarında kullanılması zorunludur.
34. Havza genelinde tarım alanlarında iyi tarım teşvik edilir.
35. Mevcut tarım alanlarında İl Tarım ve Orman Müdürlüklerinin kontrolünde alternatif mücadele metotları (kültürel mücadele, fiziksel mücadele, karantina tedbirlerine uyma, biyolojik mücadele ve biyoteknik yöntemler vb.) teşvik edilir.
36. Havza genelinde mevcut orman alanlarının korunması esastır ve bu alanlarda yapılacak olan silvikültür çalışmaları tür çeşitliliğini azaltıcı nitelikte olamaz.
37. Havza genelinde mevcut orman alanları, mera arazileri ile İl Tarım ve Orman Müdürlüklerince tarımsal niteliği korunacak alan olarak belirlenen araziler üzerinde tarımsal amaçlı yapı haricinde herhangi bir yapı yapılamaz.
38. Bu planda yer alan tarım alanları "tarımsal nitelikli alanlar" olarak tek gösterim altında toplanmış olup 5578/5403 sayılı "Toprak Koruma ve Arazi Kullanımı Kanunu" ve ilgili yönetmeliğinde tanımlanan "tarım arazileri sınıflarına" ayrılmamıştır. Tarım arazilerinin sınıflaması, ilgili kurum ya da kuruluşlarca yapılacaktır.

39. Havza genelinde hazineye ait alanlarda ve orman içi kadastral boşluklar ile orman içi tanımsız alanlarda, ağaçlandırma faaliyeti yapılır.
40. Havza alanı ile yürürlükteki kanun ve mevzuatlar doğrultusunda koruma statüsü kazanmış alanların çakışması durumunda, bu koruma planında yer alan özel hükümler ile koruma alanının tabi olduğu hükümlerden daha kısıtlayıcı olan hüküm veya önlemler geçerlidir.
41. Havza genelinde, bu koruma planı kapsamında izin verilen faaliyetlerde kullanılmak üzere kuyu açılmasına ihtiyaç duyulması halinde, Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda DSİ tarafından kuyu ruhsatı verilebilir.
42. Havza genelinde Uzun Mesafeli Koruma Alanı dışında herhangi bir jeotermal amaçlı kuyu açılmasına izin verilmez.
43. Bölüm G'de verilen tedbirler programı ile Bölüm I'da verilen izleme programının sorumlu kurumlar tarafından yerine getirilmesi esastır.
44. Bu koruma planının değişikliği, İçme-Kullanma Suyu Havzası Koruma Planı Hazırlanmasına Dair Usul ve Esaslar Tebliği'nde belirtilen koruma planlarının hazırlık ve onaylanması ile ilgili usul ve esaslara tabidir.
45. Baraj Göl Havza alanında tespit edilen endemik flora türlerinin yayılma alanlarının, endemik faunanın yaşama alanlarının ilgili mevzuatları doğrultusunda korunması esastır.

E. Kızılcapınar Baraj Gölüne (Maksimum Su Kotu) İlişkin Koruma Esasları

46. Arıtılsa dahi atıksuların baraj gölüne deşarjına izin verilmez.
47. Baraj gölü içerisinde yüzmeye, su ürünleri yetiştiriciliğine, amatör ve ticari amaçlı balıkçılık faaliyetlerine izin verilmez.
48. Bu alanda madencilik faaliyetlerine izin verilmez.
49. Bu alanlarda günübirlik faaliyetlere (suya girme, piknik, tekne, sal, kayık, kano, vb.) izin verilmez.
50. Baraj gölü içerisinde Bakanlık tarafından yapılacak koruma güvenlik çalışmaları haricinde iskele ve benzeri yapılar ile tatbikat, gösteri, yarışma, turizm vb. aktivitelere izin verilmez.
50. Maksimum su kotu içerisinde hayvancılık faaliyetlerine izin verilmez.
51. Baraj gölü içinde dipsavak ve bentik temizliğine izin verilebilir. Dipsavak ve bentik temizliği haricinde dip taramasına izin verilmez. Rezervuar mevcut su içi bitkileri belirli aralıklarla mekanik hasat edilebilir.
52. Rezervuarda akaryakıt ile çalışan su taşıtlarına izin verilmez. Ancak, su alma yapılarına 300m mesafeye kadar güvenlik, su kalitesi izleme ve iyileştirme çalışmaları gibi kamu yararına yönelik maksatlarla akaryakıt ile çalışan su taşıtlarının kullanımına Bakanlık tarafından izin verilebilir.

53. Baraj gölünde dışarıdan getirilen her türlü su taşıtlarına, istilacı ve/veya zararlı türlerin baraj gölüne bulaşmasını önlemek maksadı ile gerekli dezenfeksiyon işlemlerinin yapılması zorunludur.
54. Barajın maksimum su kotu içerisinde ve göl aynası içinde, güneş enerji santrali (GES) ve rüzgâr enerji santrali (RES) kurulmasına izin verilmez.
55. Bu alanda yukarıda izin verilenler dışındaki hiçbir faaliyete izin verilmez.

F. Koruma Alanları ve Koruma Esasları

Mutlak Koruma Alanına İlişkin Hükümler

62. Bu alan içerisinde içme ve kullanma suyu projesine ve mevcut yapıların kanalizasyon sistemlerine ait mecburi teknik tesisler ile Bakanlık tarafından planlanan kamu yararına yönelik yatırım ve projeler kapsamında yer alacak yapılar hariç hiçbir yeni yapı yapılamaz.
63. Bu alan içerisinde, yerleşik ve gelişme alanları tespit edilmiş veya edilmemiş kırsal yerleşmelerde, yapımı tarihinde yürürlükte bulunan yasal düzenlemelere uygun olarak inşa edilen mevcut yapılar korunur, riskli yapı olarak tespit edilmiş yapılar yıkıldıktan sonra yapı yüksekliğini artırmamak, inşaat alanı ve kullanım maksadını değiştirmemek şartıyla yeniden yapılabilir. Yapımı tarihinde yürürlükte bulunan yasal düzenlemelere uygun olarak inşa edilen mevcut yapılarda, inşaat alanında değişiklik yapmamak ve kullanım maksadını değiştirmemek şartıyla sadece gerekli basit tamir ve tadilat yapılabilir. Yapının doğal afet nedeniyle yıkılması halinde tekrar inşa edilmesine, Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda inşaat alanı, yapı yüksekliği ve kullanım amacında değişiklik yapmamak şartıyla izin verilebilir.
64. Bu alanda ifraz, emsal ve yapı yoğunluğunu artırıcı kararlar ve uygulamalar yapılamaz.
65. Bu alanda kırsal gelişme alanı belirlenemez.
66. Bu alanda kırsal yerleşme alanları dışındaki hazineye ait alanlar gerçek ve tüzel kişilere satılamaz, tahsis edilemez, irtifak hakkı verilemez, kiraya verilemez veya devredilemez.
67. Bu alanda, madencilik faaliyetlerine izin verilmez.
68. Bu alanda yeni mezarlık alanlarının açılmasına izin verilmez.
69. Bu alanda yeni karayolu ve demiryolu yapımına izin verilmez. Karayolunun mevcut yol güzergâhlarında bakım ve onarım çalışmaları, su kalitesini ve miktarını olumsuz etkilemeyecek şekilde yapılabilir. Mevcut karayollarının altyapılarının korunması amacıyla ihtiyaç duyulan istinat duvarı, menfez, yüzey drenaj sistemleri gibi yapılar Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda yapılabilir.
70. Bu alanda hiçbir turizm tesisine izin verilmez.
71. Bu alanda yeni tarım alanlarının açılmasına izin verilmez. Mevcut tarım alanlarında, İl Tarım ve Orman Müdürlüğü'nün denetiminde sadece organik tarım faaliyetlerine izin verilir. Ancak,

Bakanlık tarafından yetki verilmiş kontrol ve sertifikasyon kuruluşlarının görüşleri doğrultusunda organik tarım yapılamayacağına teknik olarak raporlandığı durumlarda iyi tarım uygulamalarına izin verilebilir.

72. Bu alanda zati ihtiyaç dışında hayvancılık faaliyetlerine izin verilmez. Zati ihtiyaç kapsamında değerlendirilecek hayvan sayısı ise, başvuru sahibinin diğer gelirleri de göz önünde bulundurularak ilgili valilik tarafından belirlenir ve başvuru sahibi tarafından Bakanlığa ibraz edilir.
73. Bu alanda güneş enerji santrali (GES) ve rüzgâr enerji santrali (RES) kurulmasına izin verilmez.
74. Bu alanda akaryakıt istasyonlarına izin verilmez.
75. Bu alanda yukarıda izin verilenler dışındaki hiçbir faaliyete izin verilmez.

Kısa Mesafeli Koruma Alanına İlişkin Hükümler

75. Bu alanda kırsal yerleşik alanlarında ifraz suretiyle elde edilecek parsellerin genişlikleri 20 m'den, parsel derinlikleri 30 m'den az olamaz. İfraz suretiyle elde edilecek parsellerin tapu kadastro veya tapulama haritasında bulunan ve kamu eline geçmiş bir yola cephesinin bulunması şarttır. Kırsal yerleşme alanlarında yapılacak binalara yanındaki mevcut en yüksek bina yüksekliği kadar yükseklik verilir. Bu yükseklik 6,50 m'yi ve 2 katı geçemez. Çekme ve çatı katı yapılamaz. Eğimden dolayı iskân katı kazanılamaz.
76. Bu alanda, kırsal yerleşik alanlarında bir parselde köy nüfusuna kayıtlı ve köyde sürekli oturanlarca yapılacak; tarımsal amaçlı yapılar ile konut yapılarının müştemilat dahil Emsal %50'yi, toplam inşaat alanı 250 m²'yi geçemez. Bu koruma planında yer almayan hususlarda lüzum ve ihtiyaca, civarın karakterine göre uygulanacak şekli takdire, belediye ve mücavir alan sınırları içinde, Belediyeler yetkilidir.
77. Bu alanda kırsal gelişme alanı belirlenemez.
78. Bu alanda, kırsal yerleşme alanları dışındaki hazineye ait alanlar gerçek ve tüzel kişilere satılamaz, tahsis edilemez, irtifak hakkı verilemez, kiraya verilemez veya devredilemez.
79. Bu alanda, madencilik faaliyetlerine izin verilmez.
80. Bu alanda yeni mezarlık alanlarının açılmasına izin verilmez.
81. Bu alanda yeni karayolu ve demiryolu yapımına ve mevcut yolların genişletilmesine kamu yararı gözetilerek ve ekonomik olarak başka alternatifin olmaması durumunda, kirlenici unsurların içme ve kullanma suyu kaynağına ulaşmasını engelleyecek gerekli tedbirlerin alınması şartıyla izin verilebilir. Mevcut yol güzergâhlarında bakım ve onarım çalışmaları, su kalitesini ve miktarını olumsuz etkilemeyecek şekilde yapılabilir. Mevcut karayollarının altyapılarının korunması amacıyla ihtiyaç duyulan istinat duvarı, menfez, yüzey drenaj sistemleri gibi yapılar Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda yapılabilir.
82. Bu alanda hiçbir turizm tesisine izin verilmez.

83. Bu alanda yeni tarım alanlarının açılmasına izin verilmez. Mevcut tarım alanlarında İl Tarım ve Orman Müdürlüğü denetiminde sadece organik tarım faaliyetlerine izin verilir. Ancak, Bakanlık tarafından yetki verilmiş kontrol ve sertifikasyon kuruluşlarının görüşleri doğrultusunda organik tarım yapılamayacağına teknik olarak raporlandığı durumlarda iyi tarım uygulamalarına izin verilebilir.
84. Kırsal yerleşme alanları dışında kalan mevcut tarım alanlarında; yalnızca toprak koruma ve sulamaya yönelik altyapı tesisleri ile su, yem, soğuk hava deposu ve hububat deposu kullanım maksatlı yapılara Bakanlıktan uygun görüş alınması şartıyla izin verilebilir. Bu alanlarda tarımsal amaçlı yapılar ve konut yapılması durumunda "tarım arazisi sınıfına" bakılmaksızın; Emsal (E)=0.05'dir. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 75m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
85. Bu alanda zati ihtiyaç dışında hayvancılık faaliyetlerine verilmez. Zati ihtiyaç kapsamında değerlendirilecek hayvan sayısı ise, başvuru sahibinin diğer gelirleri de göz önünde bulundurularak ilgili valilik tarafından belirlenir ve başvuru sahibi tarafından Bakanlığa ibraz edilir.
86. Bu alanda güneş enerji santrali (GES) ve rüzgâr enerji santrali (RES) kurulmasına izin verilmez.
87. Bu alanda yukarıda izin verilenler dışındaki hiçbir faaliyete izin verilmez.

Orta Mesafeli Koruma Alanına İlişkin Hükümler

89. Bu alanda kırsal yerleşme alanlarında ifraz suretiyle elde edilecek parsellerin genişlikleri 20m'den, parsel derinlikleri 30 m'den az olamaz. İfraz suretiyle elde edilecek parsellerin tapu kadastro veya tapulama haritasında bulunan ve kamu eline geçmiş bir yola cephesinin bulunması şarttır. Kırsal yerleşme alanlarında yapılacak binalara yanındaki mevcut en yüksek bina yüksekliği kadar yükseklik verilir. Bu yükseklik 6,50 m'yi ve 2 katı geçemez. Çekme ve çatı katı yapılamaz. Eğimden dolayı iskân katı kazanılamaz.
90. Bu alanda kırsal yerleşme alanı içinde bir parselde köy nüfusuna kayıtlı ve köyde sürekli oturanlarca yapılacak; tarımsal amaçlı yapılar ile konut yapılarının müştemilat dahil en çok emsal = 0,50, toplam inşaat alanı 250m²'yi geçemez. Bu koruma planında yer almayan hususlarda lüzum ve ihtiyaca, civarın karakterine göre uygulanacak şekli takdire, belediye ve mücavir alan sınırları içinde, Belediyeler yetkilidir.
91. Kırsal yerleşme alanları dışında tarım alanlarında; yalnızca toprak koruma ve sulamaya yönelik altyapı tesisleri ile su, yem, soğuk hava deposu ve hububat deposu kullanım maksatlı yapılara, Bakanlıktan uygun görüş alınması şartıyla izin verilebilir.

Bu alanlarda tarımsal amaçlı yapılar ve konut yapılması durumunda aşağıdaki yapılanma koşulları geçerlidir:

- 91.1. Mutlak Tarım Arazileri: Bu alanların tarım faaliyeti amaçlı kullanılması esastır. Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda; Emsal (E) = 0.05'dir. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 75 m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
 - 91.2. Özel Ürün Arazileri: Bu alanların tarım faaliyeti amaçlı kullanılması esastır. Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda; Emsal (E)= 0.05'dir. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 75m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
 - 91.3. Dikili Tarım Arazileri: Bu alanların tarım faaliyeti amaçlı kullanılması esastır. Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda; Emsal (E)= 0.05'dir. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 100m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
 - 91.4. Marjinal tarım arazileri: Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda (E)=0.30'dur. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 150m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
92. Bu alanda tespit edilmiş gelişme alanlarının değiştirilmesine ihtiyaç duyulması durumunda yeni gelişme alanı ya da daha önce belirlenmemiş olan yerleşik alan ve gelişme alanı sınırları ilgili idare tarafından belirlenir. Bu plan ile kabul edilen nüfusun ihtiyacından fazla gelişme alanı belirlenemez.
 93. Bu alanda yeni karayolu ve demiryolu yapımına ve mevcut yolların genişletilmesine kamu yararı gözetilerek ve ekonomik olarak başka alternatifin olmaması durumunda, kirletici unsurların içme ve kullanma suyu kaynağına ulaşmasını engelleyecek gerekli tedbirlerin alınması şartıyla izin verilebilir. Mevcut yol güzergâhlarında bakım ve onarım çalışmaları, su kalitesini ve miktarını olumsuz etkilemeyecek şekilde yapılabilir. Mevcut karayollarının altyapılarının korunması amacıyla ihtiyaç duyulan istinat duvarı, menfez, yüzey drenaj sistemleri gibi yapılar Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda yapılabilir.
 94. Bu alanda, kırsal yerleşme alanları dışındaki hazineye ait alanlar gerçek ve tüzel kişilere satılamaz, tahsis edilemez, irtifak hakkı verilemez, kiraya verilemez veya devredilemez.
 95. Bu alanda, madencilik faaliyetlerine izin verilmez.
 96. Bu alanda, su kaynaklarına en az 250 metre mesafede yeni mezarlık alanı kurulabilir.
 97. Bu alanda hiçbir turizm tesisine izin verilmez.

98. Bu alanda, İl Tarım ve Orman Müdürlüğü görüşleri doğrultusunda iyi tarım uygulamaları kriterlerine uygun tarımsal üretime geçilmesi şartıyla yeni tarım alanlarının açılmasına izin verilebilir.
99. Bu alanda yeni hayvan yetiştirme tesisleri ile geçerli mevzuata göre gerekli izinleri almış olan mevcut tesislerin kapasite artırımına; atık ve atık sularının yağmur suyu ile doğrudan temasını engelleyecek tedbirlerin alınması, sızdırmazlığı sağlanmış alanlarda/havuzlarda biriktirilerek depolanması, kompostlaştırılması, uygun şartlarda bertarafı ve faaliyet ile ilgili İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüklerinin uygun görüşlerinin alınması şartıyla izin verilebilir. Mevcut hayvan yetiştirme tesislerinin faaliyetlerini sürdürmelerine, bu maddede yer alan tedbirleri yerine getirilmesi şartıyla izin verilebilir. Bu alanda zirai veya hayvansal entegre tesislere ile Çevresel Etki Değerlendirme kapsamında değerlendirilen hayvan yetiştirme tesislerine izin verilmez.
100. Bu alanda güneş enerji santrali (GES) ve rüzgâr enerji santrali (RES) kurulmasına ise; çevre ve insan sağlığına zarar vermeyeceğinin üniversiteler tarafından hazırlanacak bilimsel rapor ile belgelendirilerek, Bakanlığın uygun görüşlerinin alınması koşuluyla izin verilebilir. Ancak, ihtiyaç duyulması halinde talep sahibi gerçek ve tüzel kişilerce bilimsel ve teknik rapor hazırlanır veya hazırlattırılır ve Bakanlığa iletilir.
101. Bu alanda yukarıda izin verilenler dışındaki hiçbir faaliyete izin verilmez.

Uzun Mesafeli Koruma Alanına İlişkin Hükümler

101. Bu alanda kırsal yerleşme alanlarında ifraz suretiyle elde edilecek parsellerin genişlikleri 20 m'den, parsel derinlikleri 30 m'den az olamaz. İfraz suretiyle elde edilecek parsellerin tapu kadastro veya tapulama haritasında bulunan ve kamu eline geçmiş bir yola cephesinin bulunması şarttır. Kırsal yerleşme alanlarında yapılacak binalara yanındaki mevcut en yüksek bina yüksekliği kadar yükseklik verilir. Bu yükseklik 6,50 m'yi ve 2 katı geçemez. Çekme ve çatı katı yapılamaz. Eğimden dolayı iskân katı kazanılamaz.
102. Bu alanda kırsal yerleşme alanı içinde bir parselde köy nüfusuna kayıtlı ve köyde sürekli oturanlarca yapılacak entegre tesis olmamak kaydıyla; tarımsal ve hayvancılık (zati ihtiyaç) amaçlı yapılar ile konut yapılarının müstemilat dahil en çok emsal=0,50, toplam inşaat alanı 250 m²'yi geçemez. Bu koruma planında yer almayan hususlarda lüzum ve ihtiyaca, civarın karakterine göre uygulanacak şekli takdire, belediye ve mücavir alan sınırları içinde, Belediyeler yetkilidir.
103. Kırsal yerleşme alanları dışında tarım alanlarında; yalnızca toprak koruma ve sulamaya yönelik altyapı tesisleri ile su, yem, soğuk hava deposu ve hububat deposu kullanım maksatlı yapılara, Bakanlıktan uygun görüş alınması şartıyla izin verilebilir. Bu alanlarda tarımsal amaçlı yapılar ve konut yapılması durumunda aşağıdaki yapılanma koşulları geçerlidir:

- 103.1. Mutlak Tarım Arazileri: Bu alanların tarım faaliyeti amaçlı kullanılması esastır. Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda; Emsal (E) = 0.05'dir. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 75 m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
- 103.2. Özel Ürün Arazileri: Bu alanların tarım faaliyeti amaçlı kullanılması esastır. Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda; Emsal (E)= 0.05'dir. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 75m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
- 103.3. Dikili Tarım Arazileri: Bu alanların tarım faaliyeti amaçlı kullanılması esastır. Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda; Emsal (E)= 0.05'dir. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 100m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
- 103.4. Marjinal tarım arazileri: Tarımsal amaçlı yapılar yapılması durumunda (E)=0.30'dur. Çiftçinin barınma ihtiyacını karşılayacak yapı yapılması durumunda maksimum inşaat alanı 150m²'yi geçemez. Bu yapılar tarımsal amaçlı yapılar için belirlenmiş emsal değerine dahildir.
104. Bu alanda, kırsal yerleşme alanları dışındaki hazineye ait alanların gerçek ve tüzel kişilere satışına, tahsisine, irtifak hakkı verilmesine, kiralanmasına veya devredilmesine Bakanlıktan uygun görüş alınması koşulu ile izin verilebilir.
105. Bu alanda yeni madencilik faaliyetlerine, galeri yöntemi patlatma yapılmaması, kimyasal ve metalürjik zenginleştirme işlemleri yapılamaması, faaliyet sonunda arazinin doğaya geri kazandırılarak terk edilmesi ve Bakanlığın uygun görüşünün alınması şartı ile 3213 sayılı Maden Kanunu çerçevesinde izin verilebilir. İhtiyaç duyulması halinde, faaliyetin içme suyu kaynağına olabilecek etkilerinin değerlendirilmesi maksadıyla, Bakanlık tarafından talep edilen bilimsel ve teknik raporlar hazırlatılır. Madencilik faaliyetlerinden kaynaklı atıksuların havza dışına çıkarılması; havza dışına çıkarılmasının mümkün olmadığı durumlarda ise; Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği Tablo 7'de yer alan maden sanayisinde atık suların alıcı ortama deşarj standartlarına göre artırılması zorunludur.
106. Bu alanda yeni karayolu ve demiryolu yapımına ve mevcut yolların genişletilmesine kamu yararı gözetilerek ve ekonomik olarak başka alternatifin olmaması durumunda, kirlletici unsurların içme ve kullanma suyu kaynağına ulaşmasını engelleyecek gerekli tedbirlerin alınması şartıyla izin verilebilir. Mevcut yol güzergâhlarında bakım ve onarım çalışmaları, su kalitesini ve miktarını olumsuz etkilemeyecek şekilde yapılabilir. Mevcut karayollarının altyapılarının korunması amacıyla ihtiyaç duyulan istinat duvarı, menfez, yüzey drenaj sistemleri gibi yapılar Bakanlığın uygun görüşü doğrultusunda yapılabilir.

107. Bu alanda tespit edilmiş gelişme alanlarının değiştirilmesine ihtiyaç duyulması durumunda yeni gelişme alanı, ya da daha önce belirlenmemiş olan yerleşik alan ve gelişme alanı sınırları ilgili idare tarafından belirlenir. Bu plan ile kabul edilen nüfusun ihtiyacından fazla gelişme alanı belirlenemez.
108. Bu alanda; su kaynaklarından en az 250 metre mesafede yeni mezarlık alanı kurulabilir.
109. Bu alanda, İl Tarım ve Orman Müdürlüğü görüşleri doğrultusunda iyi tarım uygulamaları kriterlerine uygun tarımsal üretime geçilmesi şartıyla yeni tarım alanlarının açılmasına izin verilir.
110. Bu alanda, faaliyete geçtiği tarihte, yürürlükteki mevzuata göre gerekli izinleri almış olan mevcut hayvancılık tesislerinin faaliyetlerini sürdürmelerine ve kapasite artırımına, atık ve atık sularının yağmur suyu ile doğrudan temasını engelleyecek tedbirlerin alınması, sızdırmazlığı sağlanmış alanlarda/havuzlarda biriktirilerek depolanması, kompostlaştırılması, uygun şartlarda bertarafı şartıyla izin verilebilir.
111. Bu alanda yeni hayvan yetiştirme tesislerine; atık ve atık sularının yağmur suyu ile doğrudan temasını engelleyecek tedbirlerin alınması, sızdırmazlığı sağlanmış alanlarda/havuzlarda biriktirilerek depolanması, kompostlaştırılması, uygun şartlarda bertarafı ve faaliyet ile ilgili İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüklerinin uygun görüşlerinin alınması şartıyla izin verilebilir. Bu alanda zirai veya hayvansal entegre tesislere ile Çevresel Etki Değerlendirme kapsamında değerlendirilen hayvan yetiştirme tesislerine izin verilmez.
112. Bu alanda, su kaynaklarına en az 250 metre mesafede yeni mezarlık alanı kurulabilir.
113. Bu alanda hiçbir turizm tesisine izin verilmez.
114. Bu alanda güneş enerji santrali (GES) ve rüzgâr enerji santrali (RES) kurulmasına ise, çevre ve insan sağlığına zarar vermeyeceğinin üniversiteler tarafından hazırlanacak bilimsel rapor ile belgelendirilerek, Bakanlığın uygun görüşlerinin alınması koşuluyla izin verilebilir.
115. Bu alanda yukarıda izin verilenler dışındaki hiçbir faaliyete izin verilmez.

G. Tedbirlerin Uygulanmasına İlişkin İzleme, Yasal ve İdari Yapı, İş Programı

No	Faaliyet/Uygulama	YILLAR							SORUMLUSU	
		KISA VADE	ORTA VADE					UZUN VADE		
		2023-2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2046		
Hedef 1. Su ve Atıksu Yönetimi										
1	Havza alanı içerisinde Çevlik, Ova, Ramazanlı, Güneşli, Çaylıoğlu, Öğberler köyleri ve Kızılcapınar köyünün Aylar Mahallesi'nin kanalizasyon alt yapısı ve sızdırmaz fosseptiğinin yapılması									Zonguldak İl Özel İdaresi
2	Havza Koruma alanları içerisinde kalan sızdırmaz foseptikleri olan yerleşimlerin evsel nitelikli atıksularının düzenli olarak vidanjörle çekilmesi									Zonguldak İl Özel İdaresi
3	Sızdırmaz foseptiklerin bakımının yapılması									Zonguldak İl Özel İdaresi
4	Kanalizasyon altyapılarının bakımlarının yapılması									Zonguldak İl Özel İdaresi
Hedef 2. Erozyon ve Sedimentasyon Kontrolü										
6	Havza İçi Orman Yollarının Rehabilitasyonu									OGM, KGM

No	Faaliyet/Uygulama	YILLAR							SORUMLUSU
		KISA VADE	ORTA VADE					UZUN VADE	
		2023-2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2046	
7	Havza içinde hazineye ait alanlarda ve orman içi kadastral boşluklar ile orman içi tanımsız alanlarda, ağaçlandırma çalışması								OGM
8	Yol Şevlerinde Erozyon Kontrolü Yapılması								TOB, KGM
9	Erozyon Riski Taşıyan Dik Şevlerde Biyorestorasyon Uygulamaları Yapılması								TOB
Hedef 3. Tarımsal Kirlilik Kontrolü									
10	Havzada öncelikle mutlak koruma alanlarından başlamak üzere tüm tarım alanlarında, tarım faaliyetleri kaynaklı kirliliğin kontrolü için iyi tarım ve organik tarım uygulamalarının teşvik edilmesi, bu uygulamalara geçilmesi								TOB
11	Zirai gübre kullanımının kademeli olarak azaltılması								TOB

No	Faaliyet/Uygulama	YILLAR							SORUMLUSU		
		KISA VADE	ORTA VADE					UZUN VADE			
		2023-2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2046			
12	Zirai gübre ve ilaç (pestisit) satışlarının kontrol altına alınması									TOB	
13	Eğimi yüksek ve şiddetli erozyona sahip tarım alanlarında teraslama yapılması										TOB
14	Havzada 5000 m ² den büyük olan tarım alanlarında toprak analizlerinin yapılarak gübre kullanımının planlanması										TOB
Hedef 4. Hayvancılık Faaliyetleri Kaynaklı Kirlilik Kontrolü											
15	Hayvansal Atık Yönetimi Stratejilerinin Belirlenmesi										TOB
16	Hayvansal atıklar için belirlenen alanlarda sızdırmaz gübre çukurlarının yapılması										TOB
17	Hayvansal Atık Yönetimi ve Denetimi										TOB

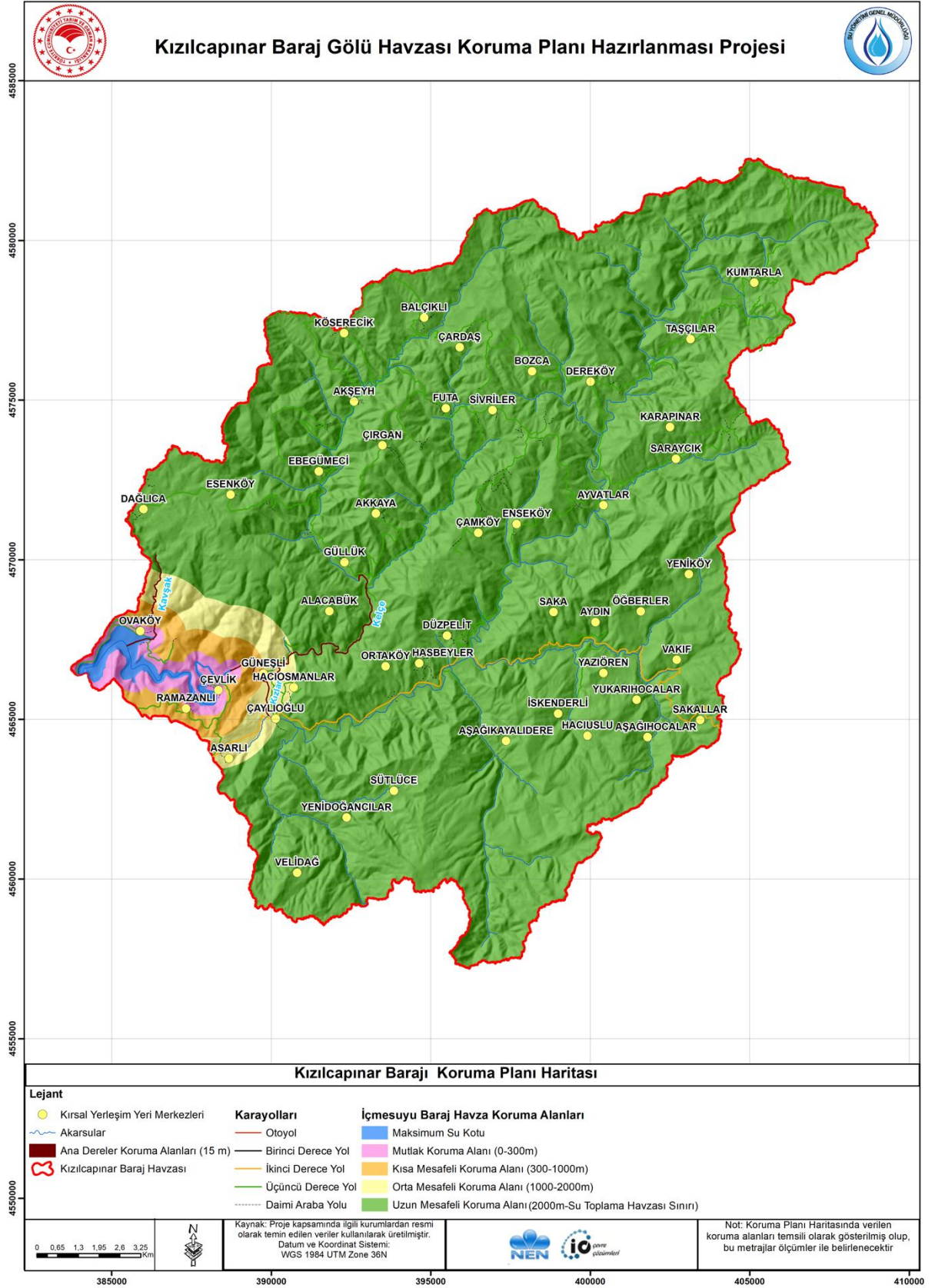
No	Faaliyet/Uygulama	YILLAR												SORUMLUSU
		KISA VADE	ORTA VADE						UZUN VADE					
		2023-2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2046						
Hedef 5. Eğitim ve Bilinçlendirme Çalışmaları ve Diğer														
18	Baraj gölü çevresinde ve Barajı besleyen dereleri etkileyen yerleşimlerde tarımsal kirlilikle ilgili eğitim ve bilinçlendirme çalışmalarının yapılması													TOB
19	İyi tarım ve organik tarım uygulamalarına geçilmesine yönelik çiftçileri bilinçlendirme ve eğitim çalışmalarının yapılması													TOB
20	Hayvansal faaliyetlerden kaynaklı kirliliklerin önlenmesi için hayvan yetiştiricilerine eğitim ve bilinçlendirme çalışmaları yapılması													TOB
21	Havzanın önemine ve çevrenin sürdürülebilir kullanımına yönelik havzada yaşayan halkla bilinçlendirme çalışmalarının yapılması													Ereğli Belediyesi
22	Acil Durum Eylem Planı Hazırlanması													Ereğli Belediyesi
23	Baraj gölü ve besleyen dereler çevresindeki yerleşimlerde tarımsal kirlilik kontrol envanterlerinin çıkarılması ve yürütülmesi													TOB

No	Faaliyet/Uygulama	YILLAR							SORUMLUSU	
		KISA VADE	ORTA VADE					UZUN VADE		
		2023-2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-2046		
24	Mutlak ve kısa koruma alanlarındaki yerleşimlerden başlamak üzere tarımdaki gübre ve ilaç kullanımı veri tabanı oluşturulması									TOB
25	Rezervuar, yerüstü ve yer altı su kalitesinin belirlenen program ile izlenmesi									Ereğli Belediyesi

Kısaltmalar

TOB: Tarım ve Orman Bakanlığı
ÇŞİB: Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
DSİ: Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü
OGM: Orman Genel Müdürlüğü

H. Koruma Planı Haritası



İ. İzleme Programı

Tablo 1 Yerüstü Suları İzleme Programı Numune Alma Noktaları, İzlenecek Parametreler ve İzleme Sıklığı

YÜS Numune ID	Su Kaynağı Adı	Mevkii	X (WGS84)	Y (WGS84)	İzlenecek Parametreler	İzleme Sıklığı
ZK1	Kızılcapınar Deresi	Çelvik Köyü Altı-B.Girişi	31,66079	41,24405	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK2	Kızılcapınar Deresi	Çelvik Köyü Altı	31,68541	41,23434	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK3	Kelçe Çayı		31,72241	41,26523	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK4	Çubuklu Deresi		31,70237	41,28661	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK5	Kızlar Deresi	Ortaköy Devrek Ereğli Yolu Üzeri Köprü	31,73355	41,23513	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK6	Kurtsuyu Deresi	Karapınar Birleşim Sonrası	31,80935	41,29100	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık

YÜS Numune ID	Su Kaynağı Adı	Mevkii	X (WGS84)	Y (WGS84)	İzlenecek Parametreler	İzleme Sıklığı
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK7	Kurtsuyu Deresi	Taşçılar Köyü Altı	31,82719	41,32947	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK8	Kızlar Deresi		31,77544	41,24589	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK9	Dikmen Çayı		31,75990	41,23699	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK10	Okuşlar Deresi		31,69158	41,22096	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK11	Kavşak Deresi	Ovaköy Altı-B.Girişi	31,64199	41,25090	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZK12	Kelçe Deresi	Güneşli Köyü İçi	31,68559	41,24075	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik

YÜS Numune ID	Su Kaynağı Adı	Mevkii	X (WGS84)	Y (WGS84)	İzlenecek Parametreler	İzleme Sıklığı
ZK13	Arkaplan İzleme Noktası	Akıllı Köyü-Dikmen Çayı Birleşim Öncesi	31,77758	41,21571	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
					Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik

Tablo 2 Yeraltı Suları İzleme Programı Numune Alma Noktaları, İzlenecek Parametreler ve İzleme Sıklığı

YAS Numune ID	Lokasyon	X (WGS84)	Y (WGS84)	İzlenecek Parametreler	İzleme Sıklığı
ZKY1	Hasbeyler Köyü	31,75379	41,24423	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY2	Şelale yolu üzeri	31,77756	41,21582	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY3	Vakıflar Köyü	31,83473	41,24730	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY4	Düzpelit Köyü	31,76217	41,25460	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY5	Ayvatlar Köyü	31,80970	41,29175	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY6	Derele Köyü	31,82158	41,32548	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY7	Alacabük Köyü	31,77075	41,25934	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY8	Kopanca Mahallesi Alacabük Köyü	31,72280	41,26605	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY9	Güllük Köyü	31,79082	41,30542	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY10	Ebegümece, Yaylacık ve Akşeyh Köyü	31,70781	41,30545	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY11	Acahöyük Köyü Cami Karşısı	31,71138	41,26210	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez
ZKY12	Ovaköy Altı	31,64197	41,25089	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik Ek- 1	Yılda 2 kez

Tablo 3 Rezervuar İzleme Programı Numune Alma Noktaları, İzlenecek Parametreler ve İzleme Sıklığı

Rezervuar Numune ID	X (WGS84)	Y (WGS84)	İzlenecek Parametreler	İzleme Sıklığı
ZKG1	31,6228356	41,2448851	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
			Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZKG2	31,6344259	41,2509701	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
			Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZKG3	31,6342796	41,2416963	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
			Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZKG4	31,6452397	41,2393478	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
			Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik
ZKG5	31,6558877	41,2416053	İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik Ek-1 ve Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-2	Aylık
			Yerüstü Su Kalitesi Yönetmeliği Tablo-4,5 (Belirli Kirleticiler ve Öncelikli Maddeler)	Mevsimlik