



**T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**

**ORDU-TRABZON-RİZE-GİRESUN-GÜMÜŞHANE-
ARTVİN PLANLAMA ALT BÖLGESİ
1/100.000 ÖLÇEKLİ ÇEVRE DÜZENİ PLANI
PLAN DEĞİŞİKLİĞİ GEREKÇE RAPORU
(ARHAVİ ÇAMLICA-1 HES PROJESİ)**

1. GİRİŞ

Çevre Düzeni Planları dengeli ve sürdürülebilir kalkınma amacına uygun olarak ekonomik kararlarla ekolojik kararların bir arada düşünülmesine imkan veren, rasyonel doğal kaynak kullanımını sağlamak üzere kalkınma planları ve varsa bölge planları temel alınarak yapılan ve tarım, turizm, konut, sanayi, ulaşım vb. genel arazi kullanım kararlarını, politika ve stratejilerini belirleyen, bölge veya havza bazında hazırlanan, plan hükümleri ve plan açıklama raporuyla bütün olan üst ölçekli fiziki planlardır.

Ordu-Trabzon-Rize-Giresun-Gümüşhane-Artvin Planlama Bölgesi 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı, planın amacına yönelik mekânsal kararlar, politika ve stratejileri içermektedir.

2. PLAN DEĞİŞİKLİĞİNİN KONUSU:

Perko Yapı İnş. San. ve Tic. A.Ş. tarafından Artvin İli, Yusufeli İlçesi sınırları içerisinde gerçekleştirilmesi planlanan ve 18.09.2024 tarihli 7950 sayılı ÇED Olumlu Kararı bulunan Çamlıca-1 HES projesinin Bakanlığımızca onaylanan Ordu-Trabzon-Rize-Giresun-Gümüşhane-Artvin Planlama Bölgesi 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı'nın (ÇDP) 6.22.3 numaralı plan hükmü doğrultusunda anılan ÇDP de enerji tesisi olarak gösterilmesi talep edilmiştir.

2.1. PLAN DEĞİŞİKLİĞİNE KONU ALANIN KONUMU

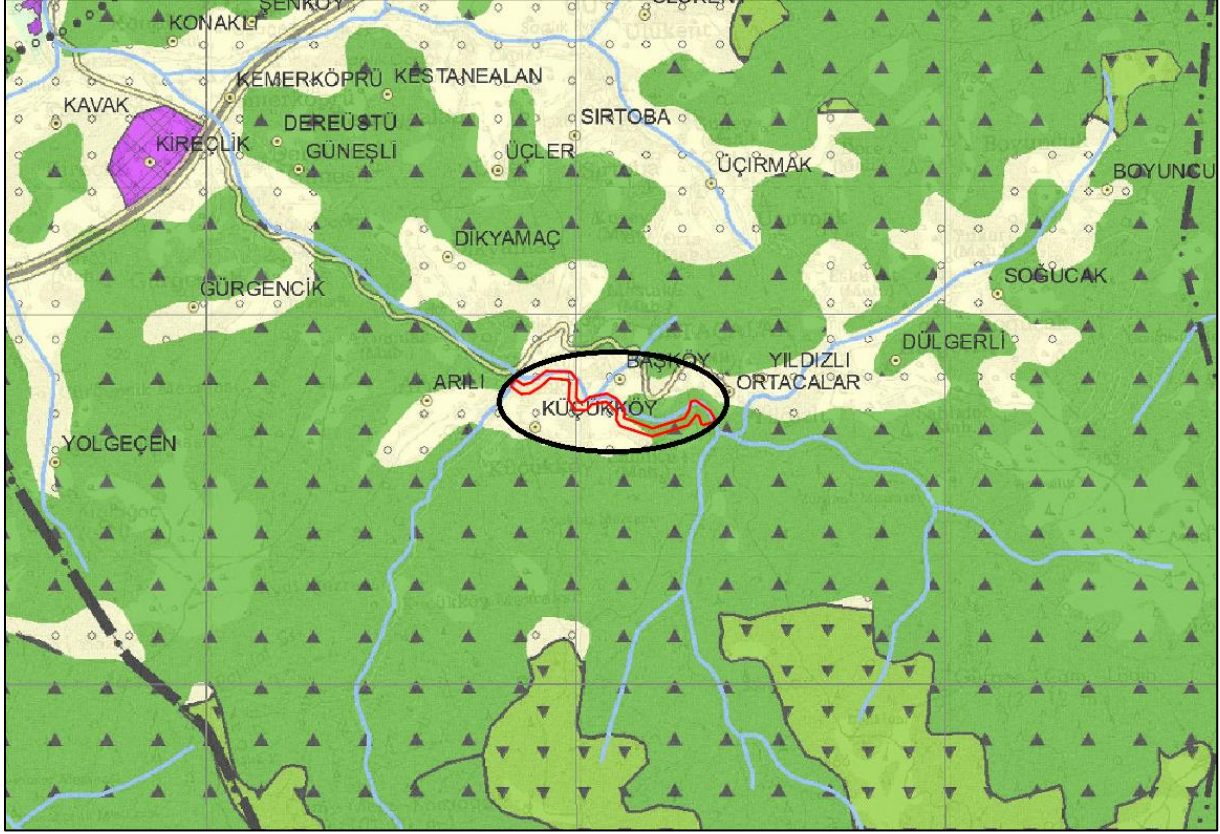
Plan değişikliğine konu alan; Artvin İli, Arhavi İlçesi sınırlarında Agara Deresi üzerinde kalmaktadır.



Şekil 1: Plan Değişikliğine Konu Alanın Uydu Görüntüsü

2.2. PLAN DEĞİŞİKLİĞİNE KONU ALANIN 1/100.000 ÖLÇEKLİ ÇEVRE DÜZENİ PLANINDAKİ YERİ

Plan değişikliğine konu alan; Ordu-Trabzon-Rize-Giresun-Gümüşhane-Artvin Planlama Bölgesi 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı'nda F-46 Numaralı Plan Paftasında "Orman Alanı" ve "Bölgeye Özel Ürün Alanı" kullanımında yer almaktadır.



Şekil 2: Plan Değişikliğine Konu Alanın 1/100.000 ölçekli ÇDP'deki Yeri

3. ORDU - TRABZON - RİZE - GİRESUN - GÜMÜŞHANE - ARTVİN PLANLAMA BÖLGESİ 1/100.000 ÖLÇEKLİ ÇEVRE DÜZENİ PLANI DEĞİŞİKLİĞİ KARARLARI:

Söz konusu talep ÇDP hükümlerinin "6.22.3 Bu plan revizyonunun onay tarihinden (17.08.2016) önce ilgili mevzuata uygun olarak imar planı onaylanmış olan hidroelektrik santralleri (HES) projelerinin imar planları geçerlidir. Projeye bağlı teknik değişiklik ihtiyacı olması durumunda söz konusu imar planlarına ilişkin değişiklikler, çevre düzeni planında değişiklik yapılmasına gerek kalmaksızın ilgili idaresince onaylanabilir. Bu revizyonun onay tarihinden itibaren (17.08.2016); Hidroelektrik üretim alanlarında havza bütününde ekosistemlerin sürdürülebilirliğini sağlayacak şekilde her türlü koruma tedbirlerine ilişkin süreçler tamamlandıktan sonra hidroelektrik santralleri (HES) projelerine izin verilebilir. HES'ler, ilgili idarece (Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü, Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü) yatırıma konu akarsu havzası düzeyinde yapılacak olan ayrıntılı araştırma ve değerlendirmelere dayalı olarak; su toplama havzalarının sürdürülebilirliğini sağlayacak şekilde önlemlerin alınması, akarsu üzerinde faaliyette ve planlı HES projelerinin enerji üretim

kapasiteleri ve su debilerinin hesaplanması ve bölgenin ekosistem dengesinin olumsuz yönde etkilenmemesine yönelik önlemler alınarak ÇED yönetmeliği kapsamında ÇED sürecine konu edilir. ÇED sürecinde su debisi, can suyu, enerji üretim miktarına ilişkin değerlendirmeler ve diğer çevresel değerlendirmeler akarsu havzası bütününde, mevcut ve planlı projeler dikkate alınarak yapılır. ÇED Yönetmeliği kapsamında gereken işlemler tamamlandıktan sonra ÇED Raporunun sonucuna göre Çevre Düzeni Planı değişiklik teklifi olarak değerlendirilmek üzere Bakanlığa sunulur. ÇED Yönetmeliğine tabi olmayan veya "ÇED Gerekli Değildir Kararı" alınmış olan HES projelerine ilişkin alt ölçekli planlar, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü ve ilgili diğer kurum ve kuruluşların uygun görüşü alınmasını takiben bu çevre düzeni planında değişikliğe gerek kalmaksızın ilgili idaresince onaylanabilir." hükmü doğrultusunda incelenmiştir.

Tarım ve Orman Bakanlığı, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü'nün 17.02.2025 tarihli ve E-12716989-118-5529853 sayılı görüş yazısında;

Çamlıca-1 HES projesine ilişkin olarak Kuruluşları tarafından hazırlanan Eylül 2019 tarihli "Çamlıca-1 HES-Doğu Karadeniz Havzası Master Plan Raporu Önerilen Tesisler Enerji İmkanları Raporu"nda önerilen formülasyona göre; Artvin ili, Arhavi ilçesi sınırları içerisinde Kapasite Dere memba kollarından Ajara Deresi üzerinde 430,00 m talveg ve 450,00 m maksimum su kotunda tesis edilecek olan Çamlıca-1 Regülatörü ile alınacak suların iletim tüneli, yükleme havuzu ve cebri boru vasıtası ile Orçi Deresi üzerinde 220,00 m kuyruksuyu kotunda ve 18,45 MWm/17,50 MWe kurulu gücünde tesis edilecek olan Çamlıca-1 HES'e (Qp:9,00 m³/s) düşürülmesiyle ortalama toplam 64,24 GWh/yıl enerji üretilmesi planlandığı,

Söz konusu projenin DSİ internet sitesi Tablo-2'de müracaata açıldığı ve 13.02.2020 tarihinde projeye yapılan tekli başvuru neticesinde projenin Perko Yapı İnşaat Sanayi ve Ticaret AŞ uhdesinde kaldığı,

Ordu-Trabzon-Rize-Giresun-Gümüşhane-Artvin Planlama Bölgesi kapsamında çok sayıda, DSİ veya mülga EİE tarafından planlamaları yapılarak geliştirilmiş olan "Devlet Projeleri" ile özel sektör tarafından geliştirilerek DSİ ve mülga EİEİ tarafından yapılan inceleme ve değerlendirme neticesinde yayınlanması uygun bulunan "Özel Sektör Projeleri" (Tablo-3) yer aldığı,

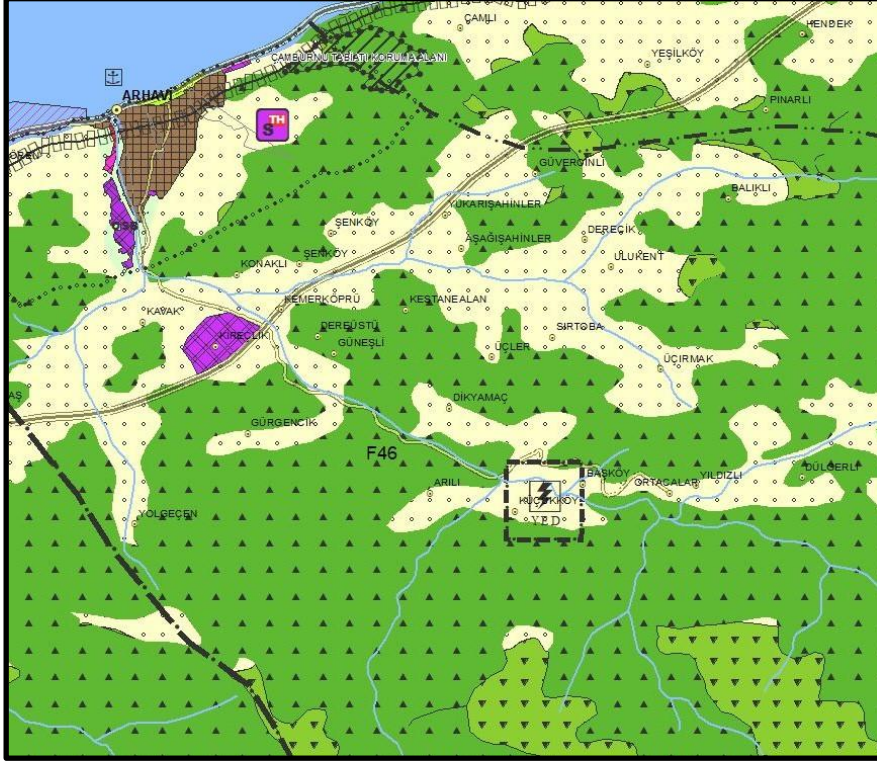
DSİ tarafından yayımlanmış söz konusu Devlet Projeleri ile Özel Sektör Projelerinin tamamının, proje havzasında ana kollar ve yan kollar üzerinde tesis edilmiş/planlanmış tüm projeler dikkate alınarak havza bazında yapılan bir planlama çerçevesinde ele alınarak değerlendirildiği,

HES projelerinin Ülkemizin enerji ihtiyacının karşılanmasında, enerjide dışa bağımlılığı asgariye indirilmesinde ve cari açığın azaltılması yönündeki rolü, yüksek katma değeri, diğer enerji üretim tesislerine göre çevresel üstünlükleri dikkate alındığında, hidroelektrik enerji üretim tesislerinin stratejik öneme sahip olduğunun görüldüğü,

Uygun bulunan revize fizibilite raporu formülasyonu ile projede regüle edilen suların kurulu gücünde tesis edilecek olan Çamlıca-1 HES'e 18,148 MWm/17,247 MWe (Qp:10,00 m³/s) düşürülmesiyle ortalama toplam 53,563 GWh/yıl enerji üretilmesi planlandığı,

Söz konusu projede yapılacak olan yatırımlarla, gerek inşaat döneminde ve gerekse işletme döneminde sağlanacak faydalar ve istihdam ile bölge halkının ekonomisine önemli katkılar sağlanacağı belirtilmiştir.

Bu kapsamda Çamlıca-1 Regülatörü ve Hidroelektrik Santrali (HES) projesi için 18.09.2024 tarihli 7950 sayılı “ÇED Olumlu Kararı” alındığı ve Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü’nün görüş yazısında havza bazında değerlendirmelerin yapıldığı anlaşılmış olup söz konusu projeye ilişkin DP’nin 6.22.3 hükmü doğrultusunda DP’nin F-46 numaralı plan paftasında sembol olarak düzenleme yapılmıştır. (şekil -3)



şekil 3: Plan Değişikliği Sonrası Durum