



Bolaman Havza Projesi
10 Mayıs 2019
İsmail BELEN

Sunum Gayesi

- Bu sunum «Bolaman Havzası Entegre Havza Yönetimi/Kırsal Kalkınma Projesi» için hazırlanmıştır.
- Hedeflenen proje ile Havzanın kültürel, doğal ve sosyo-ekonomik açıdan bir cazibe alanı haline gelmesi amaçlanmıştır.

Havzanın Tanıtımı

- “Bolaman Nehri” havzası tüm unsurları ile bir bütünlük gösteren bağımsız bir havzadır.
 - Fatsa
 - Çatalpınar
 - Kabataş
 - Aybastı
 - Gölköy
 - Gürgentepe
 - Çamaş bu havzada yer almaktadır.

Ülkemiz Mevzuatında Havza

- **Havza** «su ayırım çizgisinden suyun denize ulaştığı noktaya kadar» suyun toplanma alanını ifade eder.
- Havza bazlı projeler ve çalışmalar çeşitli yollarla desteklenmektedir.
 - Orman Kanununun 58. Maddesi «**Tarım ve Orman Bakanlığının** koordinatörlüğünde» hazırlanan entegre projeleri teşvik etmektedir.
 - [Tarım Havzaları Yönetmeliği](#) -7 Eylül 2010 tarihli RG
 - Havza Heyetleri/Kurullarına Dair [Tebliğ](#)- **18 Ocak 2019** tarihli RG
 - [Ulusal Havza Yönetim Stratejisi \(2014-2023\)](#) - 4 Temmuz 2014 tarihli RG.

HAVZA HEYETLERİ/KURULLARI

SU YÖNETİMİ KOORDİNASYON KURULU
(Kurul Başkanı: Tarım ve Orman Bakanı)
(Ankara)



HAVZA YÖNETİMİ MERKEZ KURULU
(Kurul Başkanı: Tarım ve Orman Bakan Yard.)
(Ankara)



HAVZA YÖNETİMİ HEYETİ
(Heyet Başkanı: Koordinatör İl Valisi)
(Havzada)



İL SU YÖNETİMİ KOORDİNASYON KURULU
(Kurul Başkanı: Vali)
(İllerde)

Ulusal Havza Yönetimi Stratejisi (2014-2023)

- Ulusal Havza Yönetim Stratejisi'nin (UHYS) amacı, ülkemiz su havzalarının korunması, geliştirilmesi ve sürdürülebilir kullanımı ile ilgili orta ve uzun vadeli kararlara ve **yatırım programlarına rehberlik sağlamaktır.**
- UHYS'nin temel önceliği; ülkemiz su toplama havzalarında yıllardır süregelen doğal kaynak ve çevresel bozunum sürecini durdurmak... ve **havzada yaşayan düşük gelirli kırsal nüfusun refah düzeyinin yükseltilmesine katkı sağlamaktır.**

Havza Yönetiminde Büyükşehir Belediyesinin Rolü

- 2004 yılında çıkarılan 5216 Sayılı [Büyükşehir Belediyesi Kanunu](#) bu konuda Belediyelere yetki ve sorumluluklar getirmektedir.
- Bu Kanunun 7/i maddesine göre Büyükşehir Belediyeleri **“Sürdürülebilir kalkınma ilkesine uygun olarak çevrenin, tarım alanlarının ve su havzalarının korunmasını sağlamak...”** ile yükümlüdür.
- Belediyelerde bu işleri takip edecek birimler kurulmaya başlanmıştır.

| Büyükşehir Belediyesi | İlgili Birimin Adı |
|-----------------------|--|
| Ankara | Kırsal Hizmetler ve Jeotermal Kaynaklar Dairesi Başkanlığı |
| İstanbul | Muhtarlıklar, Gıda Tarım ve Hayvancılık Daire Başkanlığı |
| Erzurum | Kırsal Hizmet Daire Başkanlığı |
| Konya | Kırsal Hizmetler ve Koordinasyon Dairesi Başkanlığı |
| İzmir | Tarımsal Hizmetler Dairesi Başkanlığı |

Havza Projelerine Örnekler

- Günümüze kadar bir çok “entegre havza» projesi uygulanmıştır.
 - Dođu Anadolu Su Havzası Rehabilitasyon [Projesi](#)–
 - Anadolu Su Havzaları Rehabilitasyon [Projesi](#)–
 - Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon [Projesi](#)-
 - Fransız Kalkınma Ajansı [Projesi](#)
- Bu projelerin bir kısmı;
 - GEF, FAO hibeleri ve Dünya Bankası kredisi ile,
 - Bir kısmı JICA ve GIZ gibi uluslararası kalkınma ajanslarının kredi/hibe desteği ile hazırlanmış ve hayata geçirilmiştir.
- Bağımsız bir havza olması nedeniyle Bolaman Havzası Avrupa Birliği (özellikle kırsal kalkınma projeleri) için de uygundur.



T.C.

ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI

ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

ÇORUH NEHRİ HAVZASI REHABİLİTASYON PROJESİ



<https://muratnehrihavzasi.ogm.gov.tr/>



ALTINCI ÜÇ AYLIK ÇALIŞMA RAPORU
(EKİM, KASIM, ARALIK 2013)

{PROJE YÖNETİM VE UYGULAMA BİRİMİNE (PYUB) DESTEK: S-1B}

Ocak 2014 Ankara

Bolaman Havzasını bütün olarak ele alan çalışmalardan rnekler

- Aybastı-Kabataş Kurultayı
- Bolaman Havzası Belediyeler Birliği: **23 Aęustos 2011** tarihli Resmi Gazetede yayımlanan Bakanlar Kurulu Kararı ile kurulmuştur.
- Kuruluř ncesi ve sonrasında bir çok toplantı yapılmıştır. 14.05.2010- [amař Toplantısı](#)

**25/7/2011 TARİHLİ VE 2011/2085 SAYILI
KARARNAMENİN EKİ**

LİSTE

| SIRA NO | İLİ | MERKEZİ | BİRLİĞİN ADI |
|----------------|-----------------------|---|---|
| 1 | AFYONKARAHİSAR | Afyonkarahisar İli, İhsaniye İlçesi | İhsaniye Mahalli İdareler ve Turizm Birliği (İMİT) |
| 2 | DÜZCE | Düzce İli, Merkez İlçesi, Muncurlu Köyü | Düzce Merkez Muncurlu Grubu Katı-Sıvı Atık, İçme suyu Birliği |
| 3 | GAZİANTEP | Gaziantep İli, Araban İlçesi | Araban-Yavuzeli Belediyeleri Katı Atık Yönetim Birliği |
| 4 | İZMİR | İzmir İli, Dikili İlçesi Çandarlı Beldesi | Çandarlı Körfezi Çevre Yönetimi Birliği (ÇANÇEV) |
| 5 | ORDU | Ordu İli, Aybastı İlçesi | Bolaman Havzası Belediyeler Birliği (Bol.Bel.Bir.) |
| 6 | SAKARYA | Sakarya İli, Karasu İlçesi | Kuzey Sakarya Katı Atık Yönetim Birliği (KUSKAB) |
| 7 | SİVAS | Sivas İli, Suşehri İlçesi | Suşehri ve Çevre Belediyeler Katı Atık Birliği (VADİ-KAB) |

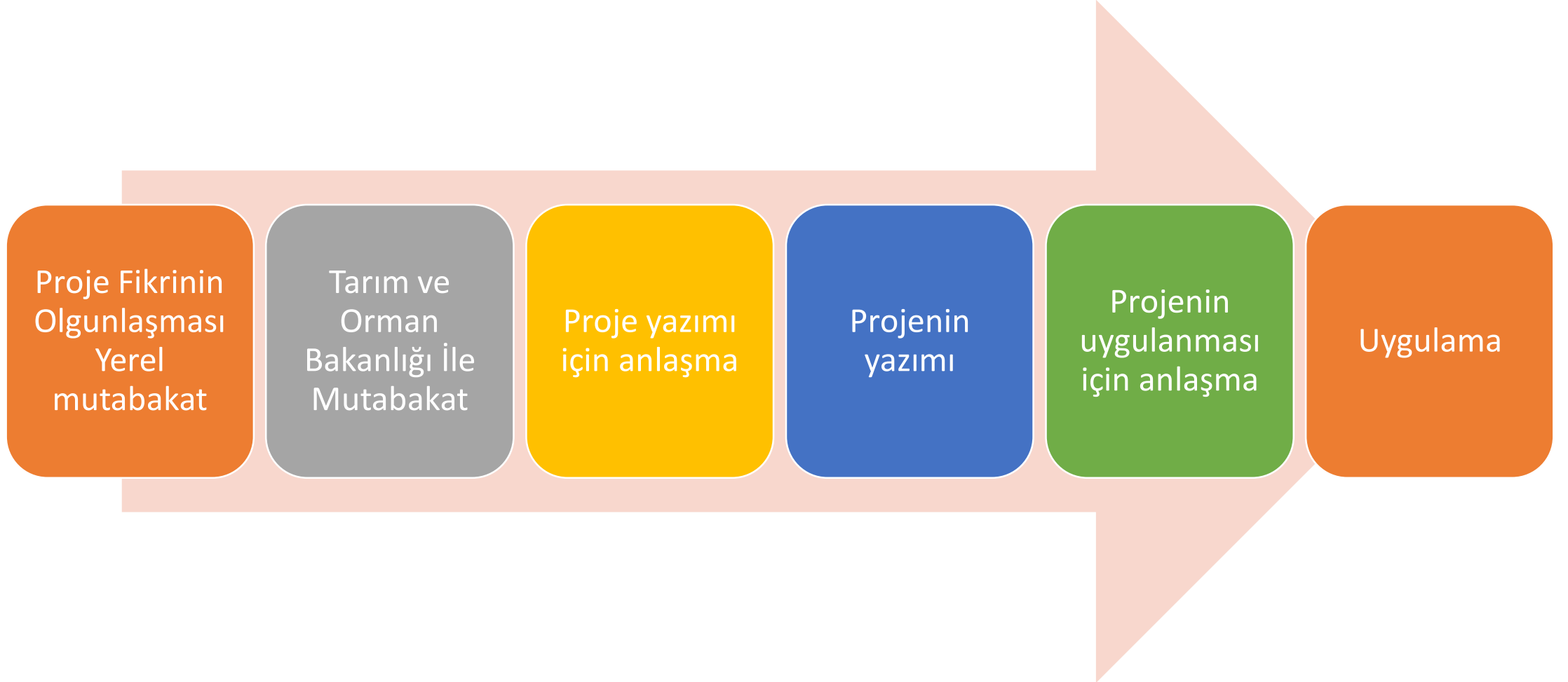
Muhtemel Fon Kaynakları

- Uluslararası Kaynaklar
 - Dünya Bankası, <https://www.worldbank.org/tr/country/turkey>
 - Küresel Çevre Fonu (the [GEF](#))
 - Uluslararası Tarımsal Kalkınma Fonu ([IFAD](#)),
 - Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Teşkilatı ([FAO](#)),
 - Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı ([UNDP](#))
 - Avrupa Birliği Katılım Öncesi Yardım Aracı-Kırsal Kalkınma Programı (IPARD)-<https://www.tkd.gov.tr/>
 - Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası ([EBRD](#)),
 - İslam Kalkınma [Bankası](#) gibi uluslararası fonlar,
- Ulusal Kaynaklar;
 - Japonya Uluslararası İşbirliği Ajansı ([JICA](#)),
 - Fransız Kalkınma Ajansı ([Afd](#)),
 - Alman Uluslararası İşbirliği Kurumu (giz),
 - Kore Uluslararası İşbirliği Ajansı (KOİKA),
 - Çin Endüstri ve Ticaret Bankası (ICBC) ,
 - Çin Kalkınma Bankası,
 - Amerika Birleşik Devletleri Uluslararası Kalkınma Ajansı ([USAID](#)) gibi Devletimizin işbirliği [anlaşması](#) bulunduğu ulusal fonlarla işbirliği yapılması planlanmaktadır.

Bolaman Havzası İle İlgili İlave Kaynaklardan Bazıları

1. Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel M¼d¼rl¼ę¼ Ordu ili Tabiat Turizmi Master [Planı-](#)
2. TUBİTAK- Doęu Karadeniz Havza Koruma Eylem [Planı](#)

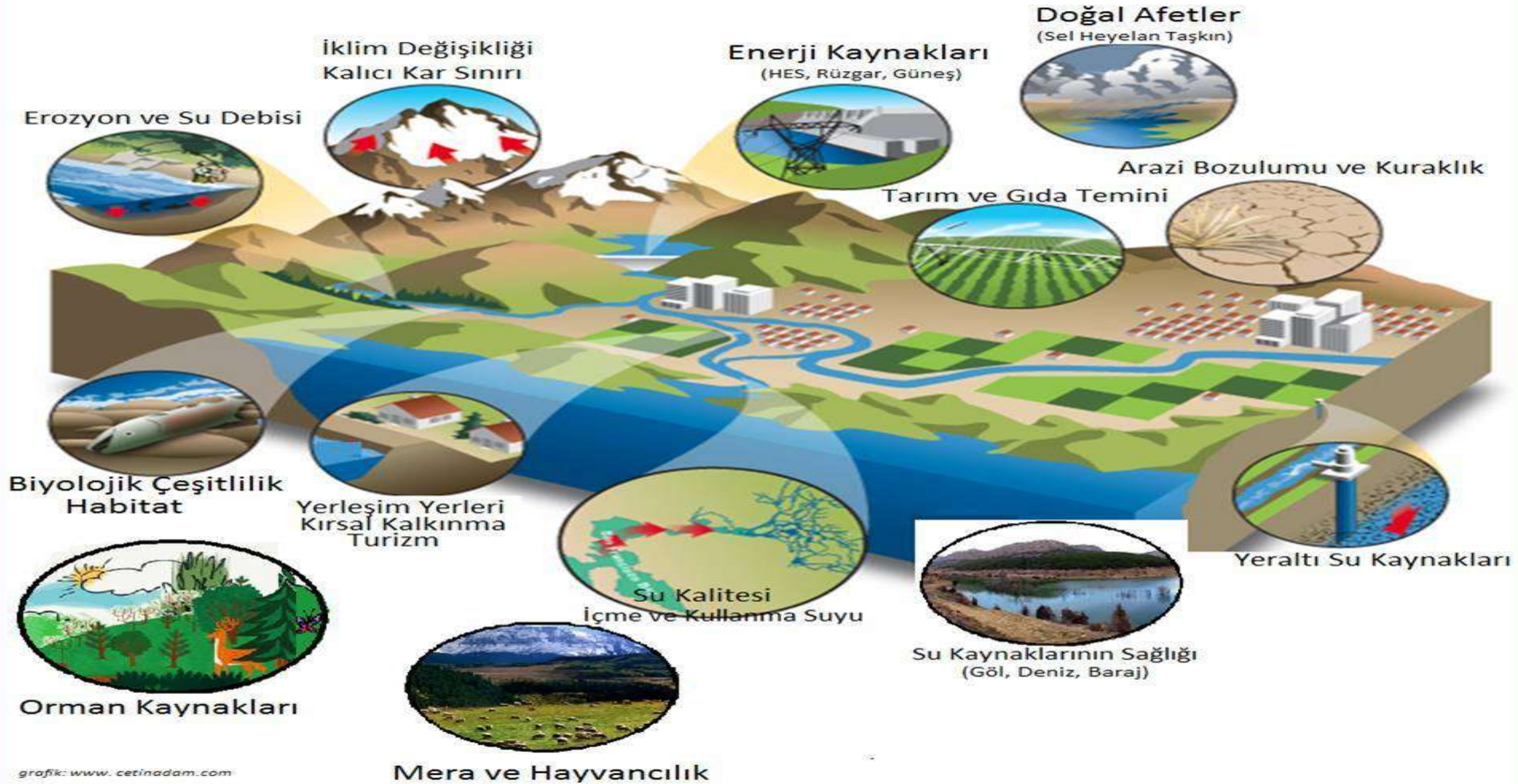
İŖe BaŖlama



Proje Yazımı

- Bu proje ile Bölgenin tüm unsurlarının bir bütün olarak ele alınması, yatırımların buna göre şekillendirilmesi hedeflenmektedir.
- Bunun için; Merkezi Hükümet, Yerel Yönetim ve STK işbirliği hayati öneme sahiptir. Uluslararası hibe ve destek için bu işbirliği önemlidir.
- Mevcut örneklere bakıldığında Uluslararası standartlara uygun bir proje yazımı işinin **iki-üç yüz bin Doları bulabileceği değerlendirilmektedir.**
- **Yazım işi için** Dünya Bankası, JICA, GIZ, Küresel Çevre Ajansı (GEF), Kalkınma Ajansı, TKDK veya diğer herhangi bir proje ajansından destek alınabilecektir.

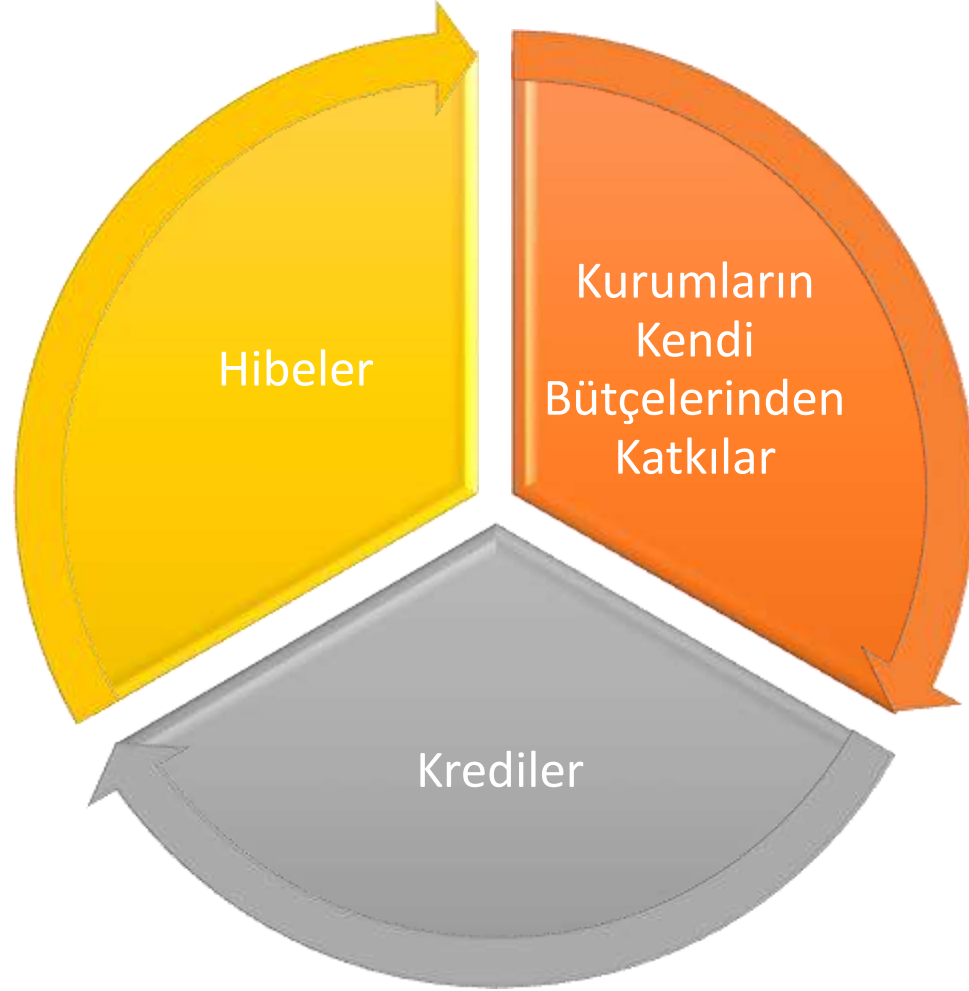
BİR HAVZA-KIRSAL KALKINMA PROJESİNDE DESTEKLENEBİLECEK KONULARDAN BAZILARI



Finansman

- Genel olarak proje yazımı için destek olan kurum projenin uygulanması için de destek olmaktadır.
- Projenin kurgulanması ve uygulanması esnasında;
 - Tarım ve Orman Bakanlığı
 - Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı,
 - Hazine ve Maliye Bakanlığı kilit rol oynayacaktır. Fon kuruluşları ile irtibatı bu birimler sağlamaktadır.

Projelerin Genel Bütçe Durumu



Proje Bütçesi

- Projenin toplam bütçesi konusunda bir alt ve üst sınır bulunmamaktadır. Bir milyon Dolarlık bir proje olabileceği gibi, bir milyar Dolarlık bir hedef de konulması mümkündür.
- Proje bütçesi hazırlık aşamasının iyi yürütülmesi ve tarafların katkısı ile ilgilidir.

İş Takvimi

2019 Haziran-Yerel
Mutabakat

2019-Ekim
Ulusal /Uluslararası
Mutabakat

2020- Proje Metninin Yazımı
ve Onaylanması

2021-2023/28

- Tarım ve Orman Bakanlığı, Hazine ve Maliye Bakanlığı ve Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı ile mutabakat
- Proje yazımı için destek alınacak kurumun (GEF, Dünya Bankası, UNDP, giz, JICA vb.) belirlenmesi ve anlaşma imzalanması
- Yazım işi ihalesinin yapılması

• Proje uluslararası standartlara göre yazılacak, onaylanacak ve finansman anlaşması yapılacaktır

• Uygulama

Fayda

- Böyle bir proje ile bölge topyekûn, bir bütün olarak ele alınacaktır. Örneğin;
 - Bölgede tarımsal ürün çeşitliliği artacaktır.
 - Dere yataklarında, köylerde ve yaylalarda yapılaşma kontrol altına alınarak «kırsal» dönüşüm sağlanacaktır.
 - «Sıfır atık» yaklaşımı ile dereler temiz akacaktır.
 - Üst havzalarda yapılacak gölet ve barajlarla havzanın su ihtiyacı karşılanacak, ayrıca sel ve taşkınlar önlenecektir.
 - Markalı, patentli yerel ürünler teşvik edilecektir. Tarihi ve kültürel birikim ortaya çıkarılacaktır.
 - Turizm potansiyeli, av ve yaban hayatı ve ormanlar/doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımı teşvik edilecektir.
- Planlama aşamasında ulusal ve uluslararası tecrübe ve yaklaşımlar bölgeye aktarılacaktır. Bu sayede uluslararası ilgi ve yatırım imkanı bulunacaktır.



[Arıcılık](#)
[Lavanta](#)
Mantar
Temiz dereler



Muhtemel Eleştiriler

- Yeni bir şey söylemediniz! Bunlar zaten bilinen şeyler!
- Yapılabilseydi bugüne kadar yapılırdı!
- Niye Bolaman Havzası?
- Ülkemiz proje çöplüğü? Bize iş lazım!
- Niye yabancı kaynak kullanıyoruz? Kendi kaynaklarımız yetmiyor mu?
- Bu işler çok uzun işler! Ömrümüz yetmez!
- Bu kadar kurumu bir araya getirmek zor iş!

İsmail Belen Hakkında

- Kabataş Belen Mahallesi doğumlu.
- 1991 –Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Fakültesi
 - Fen Bilimleri Yüksek Lisans
 - Kamu Yönetimi Yüksek Lisans
 - **Harvard Üniversitesi** Kamu İdarecileri Eğitimi
- Orman Bakanlığı'nda
 - Orman İşletme Şefi, Mühendis, Şube Müdürü
 - Ağaçlandırma Daire Başkanı
 - Çevre ve Orman Bakanı Özel Kalem Müdürü- Sn. Osman Pepe
 - Orman Genel Müdür Yardımcısı
 - Çölleşme ile Mücadele Genel Müdür Yardımcısı
 - Tarım ve Orman Uzmanı
- Uluslararası Görevler
 - Birleşmiş Milletler Akdeniz Ormancılığı Komitesi Başkanı
 - Avrupa Orman Bakanları Koordinasyon Komitesi Üyesi
- Sivil Toplum
 - GÖNDER Yönetim Kurulu Başkanı- www.gonder.org.tr
 - Uluslararası Doğa Orman Sivil Toplum Platformu Başkanı- www.dostplatformu.org
 - Orman Mühendisleri Odası Dış ilişkiler Danışmanı- www.ormuh.org.tr
 - Ankara Aybastılılar Derneği Danışmanı
 - Ankara Alucralılar Derneği Genel Sekreteri
 - Türk Dünyası Parlamenterler Vakfı Kurucu Üyesi- www.tdpv.org
- Bazı Projeler
 - Ortadoğu Su Havzaları Projesi
 - Orta Asya Dağlık Havzalar Projesi
 - Anadolu Su Havzaları Projesi

Bundan sonrası!

- Fikir ve sunum tatmin edici mi?
- Yola çıkış için talimatlar neler?
 - Odak noktası
- Süreç resmen nasıl başlatılabilir?
 - Tarım ve Orman Bakanlığı ile görüşme
 - Gecikmeden resmi yazı
 - Tercih edilen proje yazımı/fon kurumu
- İkinci toplantı ne zaman, nerede yapılabilir?
 - Belediyeler ve Kaymakamlıklar ile görüşme
 - Belediyeler Birliğinin aktif hale getirilmesi/havza birliği

Saygılarımla takdirlerinize arz ederim.

İsmail Belen

- E-Posta: ismailbelen52@gmail.com
- Telefon: 0 506 222 48 19
- Facebook: <https://www.facebook.com/ismail.belen2>
- Web Sayfası: www.gonder.org.tr