



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

# Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

İstilacı Yabancı Türler Yönetmelik Taslağı Çalıştayı

4-5 Mart 2021, çevrimiçi toplantı

Prof. Dr. Süheyla Suzan Gökalp Alıca





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

Yönetmeliğin amacı; istilacı yabancı türlerin biyoçeşitlilik üzerinde ve ilgili ekosistem hizmetlerinde meydana getirebileceği olumsuz sosyal ve ekonomik etkilerinin ve sağlık sorunlarının önlenmesi amacıyla ülkeye girişlerine/taşınımlarına ve yayılmalarına dair tedbirler ile yönetimine ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

Bu Yönetmelik; denizel, karasal ve iç sulardaki yabancı istilacı türlerin girişinin/taşınımının ve yayılımının önlenmesi ile yönetimine ilişkin usul ve esasları kapsar.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

Bu Yönetmelik aşağıdakileri kapsamaz.

- a) İnsan müdahalesi olmadan, ekolojik koşullar veya iklim değişikliği sebebiyle kendi yaşama alanını/doğal düzenini/dağılım alanını değiştiren türler;
- b) Avrupa Birliği'nin 2001/18/EC sayılı Direktifinin 2/2 maddesinde tanımlanan genetiği değiştirilmiş organizmalar,
- c) Hayvan hastalıklarına yol ačan patojenler,
- d) (EU) 2016/2031 Sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Tüzüđü'nün madde 5(2) ya da madde 32(3) uyarınca listelenen ya da madde 30(1) uyarınca önleme tabi olan bitki zararlıları / Bitki hastalıkları yol ačan parazit ve patojenler



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

- e) Su rnleri yetiştiriciliğinde kullanılan ve Avrupa Birliği'nin (EC) 708/2007 sayılı Tüzüğünün Ek IV'nde listelenen türler,
- f) Avrupa Birliği'nin (EC) 1107/2009 sayılı Tüzüğü uyarınca halihazırda yetkilendirilmiş veya değerlendirmesi devam eden bitki koruma ürünlerinde kullanılmak üzere üretilen veya ithal edilen mikroorganizmalar; veya
- g) Halihazırda yetkilendirilmiş olan veya Avrupa Birliği'nin (EU)528/2012 sayılı Tüzük kapsamında değerlendirmesi devam eden biyosidal ürünlerde kullanılmak üzere üretilen veya ithal edilen mikroorganizmalar.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

(1) Bu Yönetmelik; Cumhurbaşkanlığı Teşkilatı Hakkında 1 Nolu Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi'nin 420 nci maddesine, 27/4/1996 tarihli ve 96/8125 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe giren Nesli Tehlikede Olan Yabancı Hayvan ve Bitki Türlerinin Uluslararası Ticaretine İlişkin Sözleşme (CITES) ve 9/1/1984 tarihli ve 84/7601 sayılı Bakanlar Kurulu Kararıyla yürürlüğe giren Avrupa'nın Yaban Hayatı ve Yaşama Ortamlarını Koruma Sözleşmesine, 4915 sayılı Kara Avcılığı Kanununun 4 üncü maddesi, 2872 sayılı evre Kanunu'nun 9 uncu maddesi, 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu'nun 15 inci maddesi hükümlerine dayanılarak hazırlanmıştır.

---



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

**a) Yabancı türler;** doğal yayılışlarının dışına giriş yapmış/taşınmış tür, alt-tür veya daha alt taksonomik seviyedeki hayvan, bitki, mantar veya mikroorganizmaların canlı bireyleri ile bu türlerin herhangi bir parçasını, eşey hücrelerini, tohumlarını, yumurtalarını veya propagüllerini ve de hayatta kalıp üreyebilen melezlerini, çeşitlerini, kültivarlarını ve soylarını,

**b) İstilacı yabancı türler;** giriş yapmasının/taşınımının veya yayılmasının biyoçeşitliliği ve ilgili ekosistem hizmetlerini tehdit ettiği veya olumsuz etkilediği tespit edilen bir yabancı türü,



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

**c) Ülke ilgi alanına giren istilacı yabancı türler;** olumsuz etkileri kabul edilen bir istilacı yabancı türü,

**ç) Biyoçeşitlilik;** karasal, denizel ve iç sular ekosistemleri ve parçası oldukları ekolojik kompleksler/yapılar dahil olmak üzere tüm kaynaklardaki canlı organizmalar arasındaki çeşitliliktir; bu türlerin kendi içerisindeki türler ve ekosistemler arasındaki çeşitliliği,

**d) Ekosistem hizmetleri;** ekosistemlerin doğrudan ya da dolaylı olarak insanın refahına olan katkıları,

**e) Giriş yapma/taşınma;** insan müdahalesi sonucu bir türün kendi doğal yayılışı dışındaki hareketini,

---



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

**f) Araştırma;** istilacı yabancı türlerin yalnızca istilacı olmayan türler olarak üremelerini sağlamak için düzenleyici şartlar altında, istilacı yabancı türlere dair yeni bilimsel bulgular elde etmek ya da bunların yeni ürünlerini geliştirmek üzere, istilacı yabancı türün teşhisinin erken evrelerini, türleri istilacı yapan özellikler haricindeki genetik özelliklerinin belirlenmesi ve izolasyonu dahil, gerçekleştirilen tanımlayıcı ve deneysel çalışmayı,

**g) Kapalı muhafaza;** bir organizmanın kaçmasının veya yayılmasının mümkün olmadığı kapalı tesislerde tutulmasını,





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

**g) Kapalı muhafaza;** bir organizmanın kaçmasının veya yayılmasının mümkün olmadığı kapalı tesislerde tutulmasını,

**ğ) Saha dışı koruma;** biyolojik çeşitliliğin bileşenlerinin kendi doğal habitatları dışında korunmasını,

**h) Yolaklar/taşınım yolları;** istilacı yabancı türlerin girişlerinin ve yayılmalarının mekanizma ve rotalarını,

**ı) Erken tespit;** geniş alanlara yayılmadan önce istilacı yabancı türlere ait bir veya birkaç bireyinin tespit edilmesini,

**i) İmha etme;** ölümcül ya da ölümcül olmayan yollarla istilacı yabancı türlere ait bireylerin tamamen ve kalıcı olarak ortadan kaldırılmasını,

---



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

**j) Popülasyon kontrolü;** türleri ortadan kaldırmanın mümkün olmadığı durumlarda istilacı yabancı türlerin istila kapasitesini ve biyoçeşitlilik ile ilgili ekosistem hizmetleri, insan sağlığı ya da ekonomi üzerindeki olumsuz etkisini asgari düzeye indiren ve hedeflenmeyen türler üzerindeki etkiyi en aza indiren, bireylerin sayısını mümkün olduğunca az tutma amacıyla istilacı yabancı türlerin popülasyonuna ve habitatlarına uygulanan herhangi bir ölümcül ya da ölümcül olmayan eylemi,

**k) Sınırlandırma;** istilacı yabancı tür popülasyonlarının istila ettikleri alanın ötesine dağılması ya da yayılması riskini engeller oluşturarak en aza indirmeyi amaçlayan herhangi bir eylemi,



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

**l) Geniş yayımlı istilacı yabancı tür;** popölasyonunun doğallaşma aşamasının ötesine geçip kendi kendini sürdürdüğü ve hayatta kalabileceği ve üreyebileceği potansiyel yayılış alanının büyük bir bölümünü işgal etmek üzere yayılmış olduğu bir istilacı yabancı türü,

**m) Yönetim;** hedeflenmeyen türler ve onların habitatları üzerindeki etkisini en aza indiren bir istilacı yabancı tür popölasyonunun imhası, kontrolü ya da sınırlandırılması amacı ile hayata geçirilen ölümcül ya da ölümcül olmayan eylemleri,

**n) İzin sistemi;**

**o) Bakanlık;** Tarım ve Orman Bakanlığını, ifade eder.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

### Tür Listelerinin belirlenmesi

**MADDE 5 – (1)** Bakanlık, bu Yönetmelikte belirtilen kıstaslara dayanarak, ülke ilgi alanına giren istilacı yabancı türlerin listesini (Ülke listesi) oluşturur.

(2) Bakanlık, her yıl ülke listesini kapsamlı bir incelemeye tabi tutar ve Yönetmelikte belirtilen usule uygun şekilde; yeni istilacı yabancı türlerin eklenmesi veya bu maddenin 3 ncü fıkrasında yer alan kıstaslardan birini ya da birden fazlasını artık karşılamayan türlerin çıkarılması durumunda listeyi günceller.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İ Sulara İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

(3) Aşağıda belirtilen kriterlerin tamamını karşılaması durumunda ülke ilgi alanına giren istilacı yabancı türler ülke listesine dahil edilir;

a) Mevcut bilimsel kanıta dayanarak, ülke sınırları içinde yabancı olduklarının tespit edilmesi halinde,

b) Mevcut bilimsel kanıta dayanarak, hali hazırdaki koşullarda yaşayabilir bir popülasyon oluşturmaya, çevrede yayılmaya ve ikiden fazla komşu Devlet tarafından paylaşılan bir biyocoğrafya bölgesinde öngörülen iklim değişikliği koşullarında ve bir deniz alt bölgesinde yaşamaya elverişli olduklarının tespit edilmesi halinde,



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

c) Mevcut bilimsel kanıta dayanarak, biyoçeşitlilik üzerinde ya da ilgili ekosistem hizmetleri üzerinde önemli/ciddi/ olumsuz etki oluşturması muhtemel ve insan sağlığı ya da ekonomi üzerinde olumsuz etki oluşturabilmesi halinde,

d) Yönetmeliğin 6 ncı maddesi uyarınca gerçekleştirilen bir risk değerlendirmesi ile ülke düzeyinde uyumlu eylemlerin, bunların girişini, yerleşik hale gelmesini veya yayılmasını önlemek için gerekli olduğunun gösterilmesi halinde,

e) lke listesine dahil edilmesinin etkili bir Şekilde onların olumsuz etkilerini önleyeceği, asgari düzeye indireceği ya da azaltacağının muhtemel olması halinde,



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

4) Bakanlık, Ülke listesini oluştururken ya da güncellerken, maliyetleri, eylemsizlik maliyeti, maliyet verimlilik ve sosyo-ekonomik açılardan değerlendirmeler beraberinde Fıkra 3'te yer alan kriterleri uygular. Ülke listesi bir öncelik olarak aşağıda belirtilen istilacı yabancı türleri içerir:

(a) Ülkede hali hazırda mevcut olmayan ya da istilanın erken evrelerinde olan ve önemli olumsuz etkisi olma ihtimali yüksek olanlar;

(b) Ülkede hali hazırda yerleşik halde olan ve en fazla önemli olumsuz etki sahibi olanlar



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

(5) İlgili kişi ya da kurumlar, istilacı yabancı türlerin ülke listesine dahil edilmesi için Bakanlığa taleplerini iletebilir. Bu talepler aşağıdaki hususları içermelidir:

a) Türlerin bilimsel ve varsa yerel isimlerini (taksonomik kimliklerini içerecek şekilde),

b) Yönetmeliğin 6 ncı maddesi uyarınca gerçekleştirilmiş bir risk değerlendirmesi,

c) Bu maddenin 3 üncü fıkrasında belirtilen kriterlerin karşılandığına dair kanıt.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Risk değerlendirmesi

**MADDE 6 – (1)** Risk değerlendirmesi aşağıdaki unsurlar dikkate alınarak istilacı yabancı türün mevcut ve muhtemel yayılışlarına ilişkin olarak gerçekleştirilir. Risk değerlendirmesi için;

a) Türlerin taksonomik kimlikleri/bilimsel adları, geçmişi/yaşam döngüsü ile doğal ve muhtemel yayılış alanlarının tanımı,

b) Üremesi ve yayılması için gerekli çevresel koşulların mevcut olup olmadığının değerlendirilmesi dahil istilacı yabancı türün üreme ve yayılma biçimlerinin ve dinamiklerinin tanımı,



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

c) Uygun olan durumlar için türlerin genel itibariyle ilgili olduğu türün genel olarak ilişkili olduğu emtialar da dahil olmak üzere, türlerin kasıtlı ve kasıtlı olmayan potansiyel giriş/taşınım ve yayılma yolaklarının/taşınım yollarının tanımı,

) Mevcut şartlarda ve öngörülebilir iklim değişikliği koşullarında ilgili biyocoğrafya bölgelerinde giriş/taşınım, yerleşik hale gelme ve yayılma riskinin kapsamlı bir değerlendirmesi;

d) Türlerin lke içerisinde ya da komşu ülkelerde mevcudiyeti de dahil olmak üzere türlerin mevcut dağılımının bir açıklaması ve gelecekteki muhtemel dağılımının bir projeksiyonu;



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

e) Doğal/yerel türler, korunan alanlar, tehlike altındaki habitatlar, insan sağlığı, güvenliği ve ekonomiyi de içerecek Şekilde biyoçeşitlilik ve ilgili ekosistem hizmetlerine olan olumsuz etkilerinin ve gelecekteki muhtemel etkinin de dahil edilerek mevcut bilimsel veriler ışığında değerlendirmesi,

f) Muhtemel zararın maliyetinin değerlendirmesi;

g) Türler için bilinen kullanımların ve bu kullanımlardan kaynaklanan sosyal ve ekonomik faydaların tanımı; sunulur.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

(2) lke listesi için tür teklif edilirken, Bakanlık, 1 inci fıkrada düzenlenen risk değerlendirmesini gerçekleştirir.

(3) Bakanlık, lke listesine dahil edilmesi için bir teklif sunarken, 1 inci fıkrada düzenlenen risk değerlendirmesini gerçekleştirir. Gerekli olduğu hallerde Bakanlık, ilgili olduğu sürece bu tür risk değerlendirmelerinin geliştirilmesinde yardımcı olabilir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Tedbirler

### Kısıtlamalar

**MADDE 7 – (1)** Ülke sınırları dahilindeki muhtemel istilacı yabancı türler kasıtlı bir şekilde;

- a) gümrük denetimi altında transit şekilde de dahil olmak üzere Ülke sınırlarına getirilemez,
- b) kapalı muhafaza da dahil olmak üzere tutulamaz,
- c) kapalı muhafaza da dahil olmak üzere beslenemez,
- d) imha bağlamında yer alan özel tesislere taşınması hariç olacak şekilde, Ülke sınırları içinden dışarıya ya da Ülke sınırları içinde taşınamaz;
- e) pazara sürülemez,
- f) kullanılmaz ya da takas edilemez,
- g) kapalı muhafaza da dahil olmak üzere üremesine, büyümesine ya da yetiştirilmesine izin verilmez; ya da
- h) çevreye salınamaz.

(2 ) Bakanlık, uygun olan durumlarda, ağır ihmal sebebiyle de olmak üzere Ülke sınırları dahilindeki muhtemel yabancı istilacı türlerin kasıtlı olmayan girişini/taşınımını ya da yayılmasını önlemek için tüm tedbirleri alır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### İzinler

**MADDE 8 – (1)** Yönetmeliğin 7 nci maddesinin birinci fıkrasının (a), (b), (c), (d), (f) ve (g) bentlerinde belirtilen ve işbu maddenin 2 nci fıkrasına tabi olan kısıtlamalardan hariç olmak üzere, Bakanlık, ilgili kurum ve kuruluşların ülke sınırları dahilindeki muhtemel istilacı yabancı türler üzerinde araştırma yapmalarına veya saha dışı korumaya izin veren bir sistem kurar. lke sınırları dahilindeki muhtemel istilacı yabancı türlerden türetilen ürünlerin kullanımının insan sağlığını ilerletmek amacıyla kaçınılmaz olduğu durumlarda, Bakanlık ayrıca bilimsel üretim ile izin sistemlerinde tıbbi kullanımı da dahil edebilir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

(2) Bakanlık, aşağıda yer alan koşulların tamamını karşılıyan kapalı muhafaza dahilinde gerçekleştirilen faaliyetler için bu maddenin 1 inci fıkrasında belirtilen izinlerin verilmesi konusunda yetkilidir.

a) Ülke sınırları dahilindeki muhtemel istilacı yabancı türler 3 üncü fıkra uyarınca kapalı muhafazada tutulmalı ve kullanılmalıdır.

b) Faaliyet yetkili makamlarca belirlenen uygun niteliklere sahip personel tarafından yürütülür.

c) İzin ile oluşturulan, kapalı muhafazaya ya da kapalı muhafazadan dışarı taşıma işleminde istilacı yabancı türün kaçmasını ortadan kaldıracak şekilde yapılır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

d) Ülke sınırları dahilindeki muhtemel istilacı yabancı türlerin hayvan olması durumunda, kaçınılabılır ağrı, stres ya da acıya yol açmayan yöntemlerin kullanılması yoluyla bu hayvanlar uygun şekilde işaretlenir ya da başkaca etkili bir yolla teşhis edilmesi sağlanır.

e) Kaçma ya da yayılma riski ya da ortadan kaldırma, türlerin aidiyeti, biyolojisi ve dağılma yöntemleri, öngörülen faaliyetler ve öngörülen kapalı muhafaza, çevre ile etkileşim ve diğer ilgili faktörler dikkate alınmak suretiyle etkili bir şekilde yönetilir.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

f) Olası bir kaçma veya yayılmayı kapsayan sürekli bir izleme sistemi ve imha planını da içeren acil durum planı, başvuru sahibi tarafından hazırlanır. Acil durum planı yetkili makam (??) tarafından onaylanır. Bir kaçma ya da yayılma meydana gelirse, acil durum planı derhal uygulanır ve izin geçici veya kalıcı olarak geri çekilebilir(3) Birinci fıkrada düzenlenen izin, kapalı muhafaza kapasitesini aşmayacak sayıdaki istilacı yabancı türe ait bireyler sınırlıdır. İlgili türlerin kaçma veya yayılma riskini azaltmak üzere gerekli kısıtlamaları içerir. lke içinde tutulduğu, taşındığu ve ülke içine getirildiğu tüm zamanlarda atıfta bulunduğu istilacı yabancı türlerin beraberinde olur.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

(4) Örneklerin aşağıda yer alan koşulları karşılaması durumunda kapalı muhafazada tutulduğu kabul edilebilir:

- Örnekler fiziksel olarak izole edilmiş ve kaçamaz ve yayılamaz durumda ya da tutulduğu yerde yetkisiz kişilerce çıkarılamamaktadır,
- Temizlik, atık yönetimi ve bakım protokolleri, hiçbir örneğin ya da üreyebilir kısmının kaçamayacağını, yayılamayacağını ya da yetkisiz kişilerce çıkarılamayacağını garanti altına almaktadır,
- Örneklerin tutuldukları kapalı muhafazalardan çıkarılması, bertarafı, ya da imhası ya da insancıl itlafı kapalı muhafazaların dışında üremeye ya da yayılmaya müsaade etmeyecek şekilde yapılmaktadır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

(5) İzne başvururken, Fıkra 2 ve 3'de belirtilen koşulların yerine getirilip getirilmediğini yetkili makamın değerlendirebilmesi için başvuru sahibi tüm ihtiyaç duyulan kanıtları sunar.

(6) Biyoçeşitlilik ya da ilgili ekosistem hizmetlerinin yerine getirilmesinde olumsuz etkilerin ortaya çıktığı durumlarda, verilen izni herhangi bir zamanda geçici ya da kalıcı olarak iptal etme hususlarında Bakanlık yetkilidir. İznin iptal edilmesi, bilimsel gerekçelerle ve bilimsel bilginin yetersiz olduğu durumlarda, ihtiyatlılık ilkesi ve idari mevzuata uygun olarak gerekçelendirilir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

- (7) Bakanlık 1 inci fıkraya uyarınca verilen tüm izinler için, gecikme olmaksızın aşağıdakilerden en az birini kamuya açık hale getirilir:
- Ülke sınırları dahilindeki muhtemel istilacı yabancı türlerin bilimsel ve yaygın isimleri,
  - Bahse konu bireylerin sayısı ya da hacmi,
  - iznin verilme amacı,
  - (AET) No 2658/87 Tüzüğüne sağlanan Kombine Nomenklatür kodları.
- (8) Bakanlık, verilen izinlerde belirtilen koşullara uymasını sağlamak için denetimlerin yapılmasını sağlar.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Yetkilendirme

**MADDE 9–** (1) İstisnai durumlarda, sosyal veya ekonomik nitelikte olanlar da dahil olmak üzere, üstün kamu yararını??? gözeten nedenlerden dolayı, Bakanlık, yetkilendirmesine tabi olan faaliyetleri, 2 nci ve 3 üncü fıkrada belirtilen koşullara tabi olacak şekilde kuruluşlara izin verebilir.

(2) Bakanlık bir elektronik yetkilendirme sistemi kurar ve işletir. Başvurunun alınmasını takiben 60 gün içerisinde başvurular hakkında karara varır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

(3) Yetkilendirme için yapılan başvuru aşağıdakileri içermelidir:

- a) İsimleri ve adresleri de içerecek şekilde kuruluşun ayrıntılı bilgileri,
- b) Yetkilendirme izni talep edilen ülke sınırları dahilindeki istilacı yabancı türlerin bilimsel ve yaygın isimleri,
- c) Bahse konu bireylerin sayısı ya da hacmi,
- d) Talep edilen yetkilendirmenin sebepleri,
- e) lke sınırları dahilindeki istilacı yabancı türlerin tutulacağı ve kullanılacağı kapalı muhafaza tesislerinden kaçışın ya da yayılmasının gerçekleşemeyeceğini garanti altına alan önlemler ile aynı zamanda bahse konu türlerin taşınmasının gerekli olması durumunda kaçmalarını engelleyecek koşulları sağlayan önlemlerin detaylı bir tanımı,



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

f) Yetkilendirme talep edilen Ülke sınırları dahilindeki istilacı yabancı türlerin kaçış riskinin değerlendirmesi ve beraberinde eyleme geçirilecek risk azaltma önlemlerinin tanımı,

g) Uygulanması gerekli yerlerde imha planı da dahil olmak üzere, muhtemel bir kaçış ya da yayılma durumunda uygulanacak planlanan izleme sisteminin ve acil durum planının tanımı,



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Acil durum önlemleri

**MADDE 10 – (1)** Bakanlık, Ülke listesinde bulunmayan ancak ön bilimsel kanıtlara dayanarak 5 inci maddenin 3 üncü fıkrasındaki kriterleri karşılaması muhtemel olan bir istilacı yabancı türün sınırları içerisinde var olduğuna dair kanıtı ya da sınırları içerisine girişı/taşınımı konusunda muhtemel riskin kanıtı olması durumunda, 7 nci maddenin 1 inci fıkrasında yer alan kısıtlamaları da içerecek şekilde acil durum önlemlerini derhal almalıdır.

(2) Alınacak acil durum önlemleri şunlardır;

a).....





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### İzleme sistemi

**MADDE 11 – (1)** Ülke listesinin yayımlanmasını takiben Bakanlık 18 ay içinde, Ülke sınırları dahilindeki muhtemel istilacı yabancı türler için bir izleme sistemi oluşturur. İzleme sistemiyle istilacı yabancı türlerin Ülke içinde yayılmasını önlemek amacıyla, araştırma, izleme ya da diğer usuller uyarınca bunların yaşam alanlarındaki nitelik ve niceliğine ilişkin veriler toplanır ve kayıt altına alınır.

(2) İzleme sistemi aşağıda belirtilen hususları içerir.

a) Halen Ülke sınırları dahilindeki yerleşmiş olanlarla beraber, yeni istilacı yabancı türlerin varlığını ve dağılımını tespit etmek için karasuları dahil Ülke sınırlarını kapsar.

b) Ülke sınırları dahilinde daha önce varlığından habersiz olunan istilacı yabancı türleri derhal tespit etmek için dinamik ve sürdürülebilir bir yapıda kurulur.

c) Mümkün olduğu ölçüde sınır ötesi etkileri ve sınır ötesi özellikleri dikkate alır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Resmi kontroller

**MADDE 12 – (1)**Bakanlık, Ülke sınırları dışındaki istilacı yabancı türlerin Ülke sınırlarına kasıtlı olarak girişini/taşınımını önlemek için gerekli resmi kontrolleri gerçekleştirmek üzere bir sistem kurar. Bu resmi kontroller, Avrupa Birliği'nin listesinde atıfta bulunulan Kombine Nomenklatür kodları kapsamına giren eşya/mal kategorileri için geçerlidir.

(2) Yetkili makamlar, 1 inci fıkrada belirtilen eşyaların/malların muntazam risk temelli kontrollerini aşağıdakileri teyit ederek gerçekleştirir:

- Ülke listesinde değildir ya da
- Geçerli izinleri yoksa.

Belge ve kimlik kontrolü ve gerektiğinde fiziki kontroller, 1 inci fıkrada belirtilen eşyalar için yapılır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Erken tespit bildirimleri

**MADDE 13–** (1) Ülke sınırları dahilindeki istilacı yabancı türlerin girişinin/taşınımının veya varlığının erken tespitini doğrulamak amacıyla kurulan izleme sistemini ve sağlanan resmi kontrollerde toplanan bilgiler kullanılır.

(2) Herhangi bir kurum, kuruluş ya da bireyler, herhangi bir gecikmeye mahal vermeksizin, özellikle de aşağıda durumlar söz konusu olduğunda, Ülke sınırları dahilindeki istilacı yabancı türlerin girişinin/taşınımının ya da mevcudiyetinin erken tespitini yazılı olarak Bakanlığa bildirir. Bu durumlar;

a) kendi sınırlarında ya da sınırlarının bir kısmında daha öncesinde var olduğu bilinmeyen istilacı yabancı türlerin sınırlarında ya da sınırlarının bir kısmında görülmesi ve

b) imha edildiği rapor edildikten sonra Ülke sınırlarında ya da sınırlarının bir kısmında istilacı yabancı türlerin yeniden görülmesidir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### İstilanın erken evresinde hızlı imha

**MADDE 14 – (1)** Erken tespit bildirimini iletilmesini takip eden üç ay içinde, Bakanlık imha önlemlerini uygular.

(2) İmha önlemleri uygulanırken, kullanılan yöntemlerin, insan sağlığı ile çevreyi ve hedeflenmeyen türler ve habitatları göz önünde bulundurarak, ilgili istilacı yabancı türlerin popülasyonunun tamamen ve kalıcı olarak ortadan kaldırılması gerekir. Bu durumda hayvanların önlenebilir ağrı, stres ya da acıdan korunması sağlanmalıdır.

(3) Bakanlık imhanın etkinliğini gözetim ve izlemeye tabi tutar. Bu amaçla izleme sistemini kullanabilir. Gözetim ve izleme ayrıca uygun olduğu hallerde hedeflenmeyen türler üzerindeki etkisini de değerlendirir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Hızlı imha yükümlülüğünün istisnası

**MADDE 15 – (1)** Bakanlık, sağlam bilimsel kanıtlara dayanarak, istilacı yabancı türlerin tespitinden itibaren iki ay içerisinde, aşağıdaki koşullardan en az biri karşılanırsa imha önlemlerini uygulamayabilir:

- istilacı yabancı türlerin yerleşik hale geldiği bölgede çok geniş alanlara yayılması durumunda, mevcut olan imha yöntemleri kullanılamayacağı için imha teknik olarak imkânsız görülmüşse,
- makul kesinlik taşıyan mevcut veriler temelinde yapılan fayda-maliyet analizi uzun vadede maliyetin olağandışı yüksek ve imhanın faydalarına orantısız olduğunu göstermişse,
- imha yöntemleri mevcut değilse ya da mevcut ancak insan sağlığı, çevre ve diğer türler üzerinde ciddi olumsuz etkilere sahipse,

(2) Bakanlık, istilacı yabancı türlerin, 1 inci fıkraya uyarınca hiçbir imha önlemi uygulanmadığı durumlarda daha fazla yayılmasını önlemek için sınırlandırma önlemlerinin alınmasını sağlar.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Yönetim tedbirleri

**MADDE 16 – (1)** Bakanlık, Ülke listesine bir istilacı yabancı türün dahil edilmesini takip eden 18 ay içerisinde, biyoçeşitlilik, ilgili ekosistem hizmetleri ve uygun olan yerlerde, insan sağlığı ya da ekonomi üzerindeki etkilerini asgari düzeye indirmek amacıyla, Ülke sınırları dahilinde geniş yayımlı görülen istilacı yabancı türler için etkili yönetim tedbirlerini alır.

(2) Bu yönetim tedbirleri çevre üzerindeki etkileri ile orantı olmalı ve maliyet ve fayda analizleri ile mümkün olduğu kadar restorasyon tedbirlerine dayanmalıdır. Yönetim tedbirleri, risk değerlendirmesine ve maliyet verimliliğine dayanılarak uygulanır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

3) Yönetim tedbirleri, istilacı bir yabancı türün popülasyonunun imhası, kontrolü veya sınırlandırılmasına yönelik ölümcül veya ölümcül olmayan fiziksel, kimyasal veya biyolojik eylemlerden oluşur. Uygun olduğunda, yönetim tedbirleri, mevcut ve gelecekteki istilalara karşı direnci artırmayı amaçlayan alıcı ekosisteme uygulanan eylemleri içermelidir. Halen yerleşik halde olan istilacı yabancı türlerin ticari kullanımına, kesin gerekçelendirmelerle ve daha fazla yayılmayı önlemek için tüm uygun kontrollerin mevcut olması koşuluyla, bunların yok edilmesine, popülasyon kontrolüne veya sınırlandırılmasına yönelik yönetim tedbirlerinin bir parçası olarak geçici olarak izin verilebilir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

(4) Bakanlık yönetim tedbirlerini uygularken ve kullanılacak yöntemleri seçerken, insan sağlığına ve çevreye, özellikle hedeflenmeyen türlere ve habitatlarına gereken ilgiyi göstermek ve hayvanlar hedef alındığında yönetim tedbirlerinin etkinliğinden ödün vermeksizin, kaçınılabılır bir ağrı, stres ya da acıdan korunmalarını sağlamak zorundadır.(5) İzleme sistemi, biyolojik çeşitlilik, ilgili ekosistem hizmetleri ve uygulanabilir olduğunda insan sağlığı veya ekonomi üzerindeki etkilerin en aza indirilmesinde imha, popülasyon kontrolü veya sınırlandırılması önlemlerinin etkinliğini izlemek için tasarlanır ve kullanılır. İzleme ayrıca uygun şekilde hedeflenmeyen türler üzerindeki etkiyi de değerlendirir.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Hasar gören ekosistemlerin restorasyonu

**MADDE 17 – (1)** Fayda-maliyet analizi, mevcut veriler temelinde ve makul belirlilikle, restorasyon tedbirlerinin maliyetinin restorasyon faydalarına kıyasla yüksek ve orantısız olduğunu göstermedikçe, Ülke ilgi alanına giren istilacı yabancı türler tarafından bozulmuş, hasar görmüş ya da tahrip edilmiş ekosistemin restorasyonunu desteklemek için uygun restorasyon tedbirleri uygulanır.

(2) Restorasyon tedbirleri;

a) Ülke ilgi alanına giren istilacı yabancı türlerinin varlığından kaynaklanan olumsuz etkiye maruz kalan bir ekosistemin, bozulmaya karşı direnç, özümseme, uyum sağlama ve bunlardan kurtulma yeteneğini artırmak için önlemleri;

b) Bir imha eylemini takiben yeniden istilanın önlenmesini destekleyici önlemleri, içermelidir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Maliyetin karşılanması

**MADDE 18 – (1)** Kirleten der ilkesi uyarınca çevresel, ve kaynak maliyetleri, ve restorasyon maliyetleri de dahil olmak üzere istilacı yabancı türlerin olumsuz etkilerini önlemek, asgari düzeye indirmek ya da azaltmak için gerekli önlemlerin maliyetlerini karşılamak amaçlanmalıdır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

### Karantina ve gümrük işlemleri MADDE 19-

-



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Bilgi destek sistemi

**MADDE 20 – (1)** Bakanlık, işbu Yönetmeliğin uygulanmasını kolaylaştırmak amacıyla gerekli bilgi destek sistemini kurar ve sürekliliğini sağlar.

(2) Bilgi destek sistemi, ülke sınırları dahilindeki istilacı yabancı türlere özel ihtimam göstererek istilacı yabancı türler hakkında var olan veri sistemlerini ilişkilendirecek şekilde bir veri destek mekanizmasını içerir.

(3) Veri destek mekanizması, bu Yönetmeliğin uygulanmasına ilişkin bilgi alışverişi için bir sistem olarak kurulur. Ayrıca, lke sınırları dahilindeki istilacı yabancı türler ve varsa yolaklar/taşınım yolları, risk değerlendirmesi, yönetim ve imha önlemleri hakkında bilgi içerebilir



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

### Teşvik sistemi MADDE 21



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

### Halkın katılımı

**MADDE 22 – (1)** lke genelinde yabancı türlerin erken teşhisini ve hızlı imhasını sağlamak amacıyla taşınmış olan türlerin takibi için halkın katılımı esastır. Bu amaçla yerel halkın istilacı yabancı türler hakkında eğitimi ve bilinçlendirilmesi Bakanlık ve sivil toplum kuruluşları tarafından yapılır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Ticari olmayan türler

**MADDE 23 – (1)** Ülke listesine dahil edilmiş istilacı yabancı türlere ait olan ve ticari amaçla tutulmayan evcil hayvanların sahiplerine, hayvanlarını doğal yaşamlarının sonuna kadar tutma izni aşağıdaki koşullar sağlandığı takdirde verilir;

a) Hayvanlar Ülke listesine dahil edilmeden önce alınmışsa,

b) Hayvanlar kapalı muhafazada tutulmakta ve üremesinin ya da kaçmasının mümkün olmasını sağlamak üzere tüm uygun önlemler alınmışsa,

(2) Yetkili makamlar, ticari olmayan sahipleri, 1inci fıkrada belirtilen hayvanları muhafaza ederek ortaya çıkan riskler ile üreme ve kaçma riskini en aza indirmek için alınacak önlemler hakkında bilgilendirmek amacıyla bilinçlendirme ve eğitim programları düzenler.

(3) 1 inci fıkrada belirtilen koşulların sağlandığını garanti edemeyen ticari olmayan sahiplerin ilgili hayvanları tutmasına izin verilmez. Bu hayvanlar bu amaçla kurulmuş tesislerde tutulabilir.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

### Ticari stoklar

**MADDE 24 – (1)** Ülke listesine dahil edilmeden önce edinilmiş istilacı yabancı türlerin örneklerinin stoklarının ticari sahiplerine, bu listeye türlerin dahil edilmesini takip eden iki yıllık süre için üremelerinin ya da kaçmalarının mümkün olmayacağı koşulların sağlanması için uygun tüm tedbirlerin alınması ve kapalı muhafazada taşınması şartıyla canlı bireyleri ya da bu türlerin üreyebilir kısımlarını satmak ya da araştırma veya saha dışı koruma yerleşkelerine göndermek ve tutmak için ya da tıbbi faaliyet amaçları için ya da stoklarını eritmek amacıyla bu örnekleri yok etmek veya insancıl şekilde itlaf etmek için izin verilir.

(2) Canlı bireylerin ticari olmayan kullanıcılara satışına ya da nakline, örneklerin kapalı muhafazada tutulması ve üremenin ya da kaçmanın mümkün olmaması için gerekli bütün uygun önlemlerin alınması koşulu ile bu örneklerin Ülke listesine dahil olmasını takip eden bir yıl boyunca izin verilir.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

### Yaptırımlar

**MADDE 25-** İlgili kanunlarda yer alan yaptırımlara atıfta bulunulacaktır.

.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

- Yetkili otoriteler
- Bakanlığın görevleri
- Kara listedeki istilacı yabancı türler
- Sınır Ötesi Dolaşım için Sınır Geçiş Noktaları
- Üçüncü Ülkelerden Girişin İşlenmesi
- Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde hareket
- Yabancı türlerin doğaya salımı
- Üçüncü Ülkelerden Girişin İzlenmesi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

## Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Tehditlerinin Değerlendirilmesi Projesi

---

### TEŐEKKÜRLER



T.C. ÇEVRE VE  
ŐEHİRCİLİK BAKANLIğI



Environment and Climate Action  
Sector Operational Programme



T.C. TARIM VE  
ORMAN BAKANLIğI



TERIAS



DAI human  
dynamics