



Bölüm 6: Çevre

6.1 Ormanlar, Diğer Doğal Ekosistemler ve Sit Alanları

Kara ve su ekosistemleri, doğal ekosistemler arasındadır

Doğal kara ekosistemleri:

- Doğal ormanlar
- Ormanlıklar
- Fundalıklar
- Savanalar
- Otlaklar
- Paramo
- ölller



Doğal su ekosistemleri:

- Göller
- Nehirler
- Okyanuslar
- Sulak alanlar

6.1 Ormanlar, Diğer Doğal Ekosistemler ve Sit Alanları

No.	Temel gereklilikler	Grup sertifikasyonu			Bireys. sert.
		K. araziler	B. araziler	Grup yönet.	K/B
6.1.1	1 Ocak 2014 tarihinden itibaren <u>doğal ormanlar</u> ve diğer doğal ekosistemler tarımsal üretime veya başka toprak kullanım şekillerine <u>dönüştürülmemektedir</u> . <i>Lütfen bkz. A-09-SCRL-B-FA Ek - Çevre</i>	✓	✓		✓
6.1.2	Üretim veya işleme faaliyetleri, geçerli yasalara uygun olduğu durumlar haricinde, sit alanlarında veya sit alanlarının belirlenmiş olan <u>tampon bölgelerinde</u> yapılmaz. <i>Lütfen bkz. A-09-SCRL-B-FA Ek - Çevre</i>	✓	✓		✓
No.	Özel gereklilik				
6.1.3	Yönetim, Yüksek Koruma Değerine Sahip (1.3.2) alanlar konusunda Risk Değerlendirme Aracında (1.3.1) belirlenen risk hafifletme önlemlerini yönetim planına dahil eder. Yönetim, bu önlemleri uygular. <i>Lütfen bkz A-11-SCRL-B-CH Risk Değerlendirme Aracı</i>		✓	✓	✓

Bir sonraki sayfaya geçmeden önce gereklilikleri ve geçerliliklerini okuyun

6.1.1

Doğal ormanların ve diğer doğal ekosistemlerin tarımsal üretime veya başka toprak kullanımı şekillerine dönüştürülmesi

Gereklik, **1 Ocak 2014** tarihinden itibaren gerçekleştirilen doğal ormanların ve diğer doğal ekosistemlerin dönüştürülmesi için geçerlidir.

Dolayısıyla, doğal ormanların (ormanların yok edilmesi) ve diğer doğal ekosistemlerin bu son tarihten sonra dönüştürülmesine **izin verilmez**.

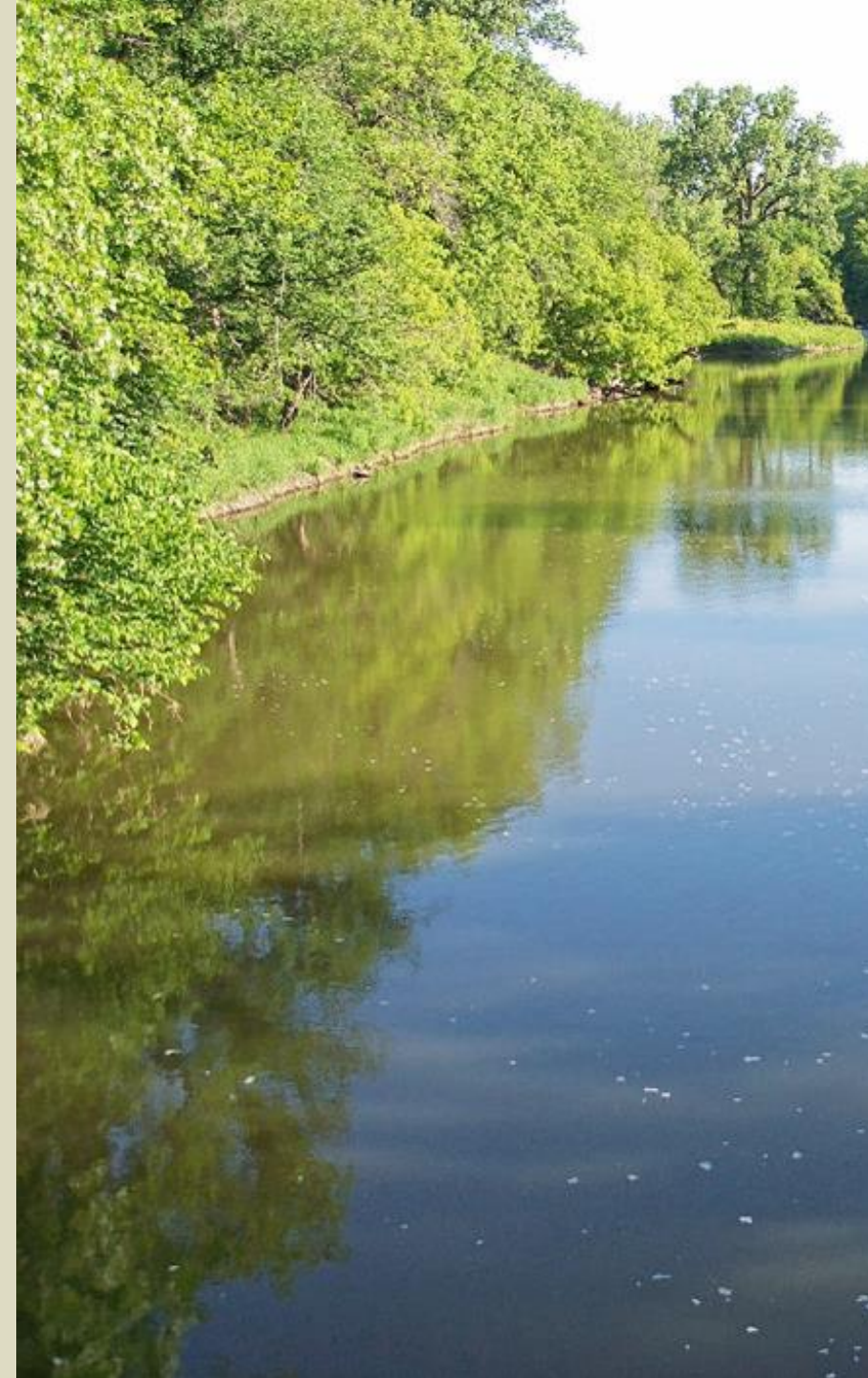


Coğrafi veri risk değerlendirmesi

Rainforest Alliance, Arazi Sertifika Sahiplerine aşağıdaki bilgileri içeren coğrafi veri risk değerlendirmesi sağlar:

- Ormansızlaşma risk haritası
- Sit alanlarının zarar görme risk haritası (bkz. 6.1.2)*
- Ormansızlaşma ve sit alanlarının zarar görme risk düzeyini belirten coğrafi veri risk tablosu

** Sit alanlarının zarar görmesi, sit alanlarının tarımsal amaçlarla kullanılmasını ifade eder.*



Dönüştürmenin Tanımlanması

Ormansızlaşma risk değerlendirmesinde, arazi Sertifika Sahipleri, 2014'ten itibaren bir **arazi biriminin** ormansızlaşma **riski** olup olmadığını belirlemek için **coğrafi verileri** yükler. Dolayısıyla değerlendirmede, 1 Ocak 2014 tarihinden sonra yapılacak ormansızlaşma veya dönüştürme dikkate alınır.

Arazi biriminin **ormansızlaşmış alanla kesişme** yüzdelere göre, üç adet risk seviyesi atanır:

- düşük risk (**yeşil**) **0%** kesişme
- orta risk (**turuncu**) **1.2%** kesişme
- yüksek risk (**kırmızı**) **1.2%'den daha fazla** kesişme

Düşük risk önemsiz risk olarak kabul edilirken **orta ve yüksek risk** önemli risk olarak kabul edilir.



6.1.1

Risk değerlendirmesi sonuçları, uygunsuzluk için risk alanlarını belirlemek için kullanılır

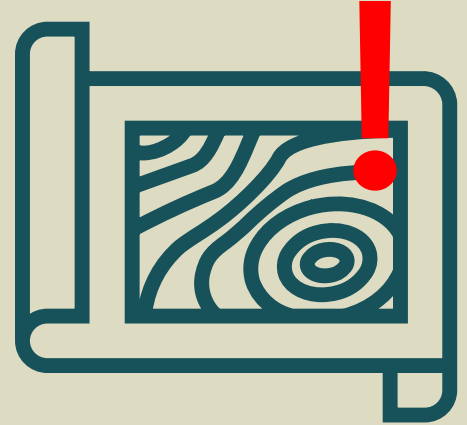
Sertifika Sahibi, riskleri belirledikten sonra, bunları **değerlendirmeli** ve bunları uygun şekilde **yönetmek** için adımlar atmalıdır.

Sertifika Sahibi, önemli ölçüde ormansızlaşma riski taşıyan alanlarda **i denetimler** gerçekleştirmekle yükümlüdür.

Denetimler, **üreticilerle görüşme** ve **arazi gözlemleri** yoluyla kanıt toplamak suretiyle, **arazi dönüştürmenin gerçekleşmediğini** doğrulamalıdır.

Kanıtlar, denetim sürecinin tamamı boyunca ve sonrasında mevcut olmalıdır ve güvenli şekilde tutulmalıdır.

Bkz.: Ek: Çevre



6.1.1

Kabul edilen arazi kullanım şekli değişiklikleri

Ormansızlaşma risk değerlendirmesi bazen dönüştürme ile aşağıda sıralanan **onaylanmış toprak kullanım şekli değişiklikleri** arasında fark olmayabilir:

- Hasat edilen ve dönüştürülen ancak doğal ekosistem dönüştürülmesi söz konusu olmayan **orman plantasyonları**
- Doğal ormanların dönüştürülmesini içermeyen **gölge veren ağaçların hasadı**
- 2014 yılı tarihinden önce meydana gelen **ağaç örtüsü kaybı**



6.1.1

Halihazırda gerçekleştirilmiş minör dönüştürmenin eşiği

1. sertifikasyon denetiminden önceki iç denetimde **1 Ocak 2014'ten 31 Aralık 2020'ye kadar gerçekleşen bir dönüştürme tespit ederse**, Sertifika Sahibi, küçük dönüştürmenin **eşik değerlerine** girip girmediğini kontrol etmeli, bir **restorasyon planını** uygulamalı ve RA'ya sunmalıdır.

A) Gruplardaki büyük araziler ve bireysel araziler: dönüştürme, **arazinin %1**'inden fazlasını veya 10 hektardan fazlasını (hangisi daha küçükse) içermez.

B) Grup sertifikasyonundaki küçük araziler: dönüştürme, arazi birimi yüzölçümünün **toplam** arazi miktarının **%1**'inden fazlası olmamalıdır.

Bkz.: Ek: Çevre



Halihazırda gerçekleştirilmiş minör dönüştürmenin restorasyonu

Arazi yönetimi, dönüştürülen ormanı veya ekosistemi iyileştirmek için bir ekolog ile birlikte bir restorasyon planı oluşturmalıdır. **Dönüştürme planı aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır:**

- **Orantılı:** Restore edilecek alan en az dönüştürülen alan kadar büyük olmalıdır.
- **Eşdeğer:** Restore edilecek ekosistem, ekolojik değer bakımından kaybedilen doğal ekosisteme eşdeğer olmalıdır.
- **İlave:** Restorasyon faaliyetleri, Rainforest Alliance'ın doğal bitki örtüsü ile ilgili gerekliliklerine uygunluk da dahil olmak üzere diğer nedenlerle planlanan faaliyetlere ilave olarak yapılmalıdır.
- **Kalıcı:** Restorasyon faaliyetleri, uzun vadede uygulanabilirliği sağlayacak şekilde tasarlanmalıdır.



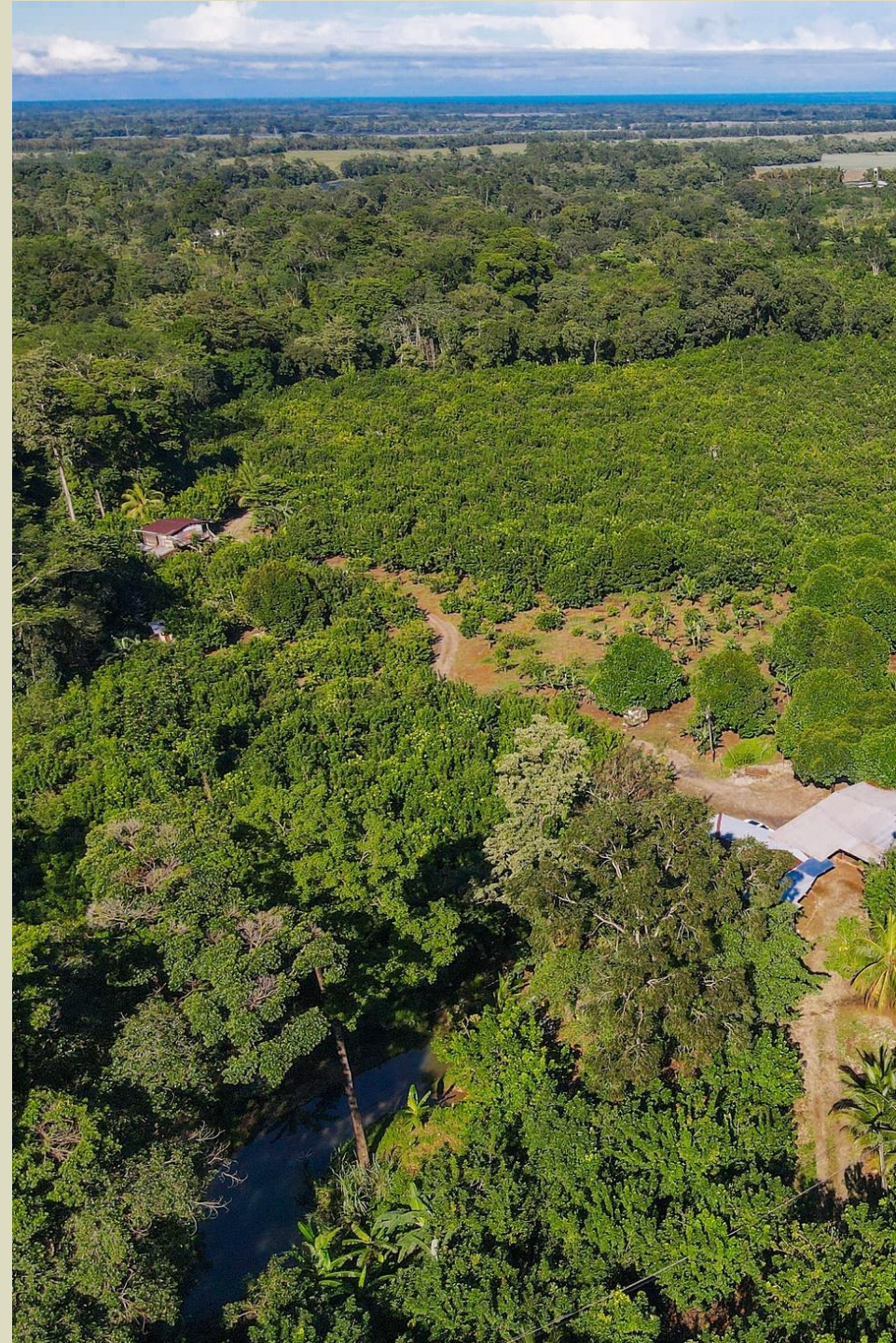
6.1.1

Gruplar için Ek Önlemler

Daha fazla dönüştürmeyi önlemek adına gruplar için grup yönetimi aşağıdakileri uygulamalıdır:

- **Bir yaptırım sistemi**
- **Farkındalık artırıcı önlemler**
- Önemli ormansızlaşma riskine sahip arazi birimlerinin **çokgenlerinin toplanması**.

Dönüştürme(ler) eşik değerlerin üzerindeyse, Sertifika Sahibi **uygun olmayan grup üreticisini veya araziyi sertifikasyon programından çıkarmalıdır**.



Vaka senaryosu

Dönüştürme gerekliliğine bir örnek aracılığıyla daha fazla bakalım.



2005 yılında Rainforest Alliance sertifikalı bir **çay plantasyonu** kuruldu.

Arazinin konumu **dönüştürülmüş bir bataklığın** üzerindedir.

Plantasyon ilk başladığında bataklıklar kurutuldu ve dikim amacıyla yapay olarak kuru alanlar oluşturuldu.

?

Bu arazi dönüştürme nedeniyle sertifikasını kaybedecek mi?

Cevabı düşünmeden bir sonraki sayfaya geçmeyin

Vaka senaryosu - Çözüm

Cevap "**Hayır**", **arazi**, 2005 yılında yapılan dönüştürme nedeniyle **sertifikasını kaybetmeyecektir.**

Bataklıkların kurutulması doğal bir ekosistemin dönüştürülmesi anlamına gelse ve standart gereklilik 6.1.1 bunu yasaklasa da, dönüştürme işlemi 2005 yılında, **son tarih olan 2014'ten önce gerçekleşmiştir.**

Bu nedenle, bu çay arazisi gerekliliğe uygundur.



Vaka senaryosu

Dönüştürme gerekliliğine diğerk bir örnek aracılığıyla bakalım.



Bir tropik yağmur ormanının temizlenmesi
ardından **2016** yılında bir **muz** arazisi kuruldu.

2020 yılında arazi Rainforest Alliance sertifikasyonunu öğrenmeye başladı ve sertifikasyonu sürdürmeye çalışmaya karar verdi.

?

Bu arazi Rainforest Alliance sertifikalı olabilir mi?

Cevabı düşünmeden bir sonraki sayfaya geçmeyin

Vaka senaryosu - Çözüm

Cevap "**Hayır**", **arazi sertifikalı** **olamayacaktır.**

Doğal ormanın muz plantasyonuna dönüştürülmesi son tarih 2014 **sonrasında**, 2016 yılında gerçekleştirilmiştir.

Bu nedenle, bu arazi dönüştürme yapılmaması gerekliliğine uymamaktadır ve sertifikasyona uygun hale gelemez.



6.1.2

Üretim veya işleme faaliyetleri sit alanlarında veya tampon bölgelerde yapılmaz

Bunlar, **Uluslararası Doğanın Korunması Birliği (IUCN)** tarafından beyan edilen veya belirlenen ve aşağıdaki gibi ilgili yetkili kurumlarca sit alanlarıdır:

- Doğa koruma alanları
- Vahşi alanlar
- Ulusal parklar
- Doğal yapılar
- Özel koruma alanları veya diğer sit alanları
- UNESCO Biyosfer koruma alanları
- Dünya Mirasları



Bu sit alanlarında ve Rainforest Alliance tarafından **“Üst düzey”** sınıflandırılan tampon bölgelerde hiçbir şartta **tarımsal üretime izin verilmez.**

6.1.2

Sit alanlarında veya tampon bölgelerde üretim

Bazı sit alanlarında tarımsal üretime, aşağıda sıralanan **geçerli yasalar** uyarınca izin verilir:

- Habitat/tür yönetimi alanları
- Sit alanları
- Kaynakların sürdürülebilir kullanımına sahip sit alanları
- IUCN tarafından sınıflandırılmamış diğer sit alanları



Rainforest Alliance tarafından "**Üst düzey olmayan**" olarak sınıflandırılan, sit alanları ve tampon bölgelerinde tarımsal üretime **belirli koşullar altında** izin verilir ve üreticilerin ulusal mevzuata uygun olarak arazi kullanımını ve/veya yasal haklarını kanıtlamaları gerekir.

Vaka senaryosu

Bir örnek üzerinden sit alanları ve tampon bölgelere ilişkin gerekliliğe bakalım.



Bir hindistan cevizi arazisi, bir ulusal parkın **tampon bölgesi içinde** yer alır. Ulusal park sit alanıdır.

Ülkenin yasalarına göre, tarımsal üretim dahil olmak üzere belirli faaliyetlerin izin verilen **tampın bölgeler çoklu kullanım bölgeleri** olarak kabul edilir.

Ancak, standart gerekliliği 6.1.2, sit alanlarının tampon bölgelerinde üretimi yasaklamaktadır.

?

Arazi, yerel yasalara uymak suretiyle Standart'a uygun deęil mi?

Cevabı düşünmeden bir sonraki sayfaya geçmeyin

Vaka senaryosu - Çözüm

Cevap “**Hayır**”. Yerel yasalara uydukları için **arazi Standart’a uygundur**.

Arazi, sit alanının tampon bölgesi içinde olmasına rağmen, geçerli yasalarca tarımsal üretime izin verilir.

Bu nedenle istisna kapsamına girer ve izin verilir.



6.1.3

Yönetim planı, Risk Değerlendirme Aracı'ndaki hafifletme önlemlerini içerir

Risk Değerlendirme Aracı'nda Yüksek Koruma Değerine Sahip alanlar için risk değerlendirme soruları bulunmaktadır.

Araç cevaplara dayanarak bir dizi hafifletme önlemi önerecektir.

Bu hafifletme önlemlerinin arazinin yönetim planına dahil edilmesi ve bu nedenle gereklilik 6.1.3'e uygunluk sağlamak için uygulanması gerekir.





**RAINFOREST
ALLIANCE**

rainforest-alliance.org