

# EK BÖLÜM 2:

## İzlenebilirlik

Doküman SA-S-SD-20

Versiyon 1

TR

1 Temmuz 2022'den itibaren bağlayıcıdır

1 Temmuz 2022'de yayınlanmıştır

Bu dokümanda yer alanlar:

[S06 İzlenebilirlik](#)

**RAINFOREST  
ALLIANCE**



Rainforest Alliance; doğayı korumak, üreticilerin ve orman topluluklarının daha iyi bir yaşam sürmesini sağlamak için sosyal güçlerden ve piyasa güçlerinden yararlanarak daha sürdürülebilir bir dünya yaratmaktadır.

Dokümanın adı	İlk yayın tarihi	Dokümanın geçerliliğinin sona erdiği tarih
Ek Bölüm 2: İzlenebilirlik	1 Temmuz 2022	Bildirilinceye kadar
<b>Bağlantılı olduğu dokümanlar</b>		
SA-S-SD-1 Rainforest Alliance 2020 Sürdürülebilir Tarım Standardı, Arazi Gereklilikleri SA-S-SD-2 Rainforest Alliance 2020 Sürdürülebilir Tarım Standardı, Tedarik Zinciri Gereklilikleri		
<b>Yerini aldığı dokümanlar</b>		<b>Aşağıdakiler için geçerlidir:</b>
SA-S-SD-7-V1.2 Ek 6: İzlenebilirlik; yayınlanma tarihi: 31 Ocak 2022'		Arazi ve Tedarik Zinciri Sertifika Sahipleri

Ekler bağlayıcıdır ve sertifikasyon için bunlara uyulmalıdır.

#### *Daha fazla bilgi için*

Rainforest Alliance hakkında daha fazla bilgi edinmek için, [www.rainforest-alliance.org](http://www.rainforest-alliance.org) sitesine göz atın, [info@ra.org](mailto:info@ra.org) internet adresinden veya De Ruijterkade 6, 1013AA Amsterdam, The Netherlands adresinden ulaşabileceğiniz Rainforest Alliance Amsterdam ofisiyle iletişime geçin.

#### *Çeviri Konusunda Sorumluluk Reddi*

Çeviride yer alan bilgilerin tam anlamlarına ilişkin herhangi bir sorunuz olduğunda netleştirmek için lütfen resmi İngilizce versiyona başvurun. Çeviriden kaynaklanan uyuşmazlıklar veya anlam farkları bağlayıcı değildir ve denetim veya sertifikasyon açısından herhangi bir etkisi yoktur.

Bu içeriğin, Rainforest Alliance'ın önceden yazılı izni alınmadan çoğaltılması, değiştirilmesi, dağıtılması veya yeniden yayınlanması dahil herhangi bir şekilde kullanılması kesinlikle yasaktır.



## ÖNEMLİ DEĞİŞİKLİKLERE GENEL BAKIŞ

Bu dökümanda, dökümanı daha kullanıcı dostu hale getirmek üzere içerik kısaltılmıştır.

Aşağıda sıralandığı gibi, 31 Ocak'ta yayınlanan Versiyon 1.2'de halihazırda yayınlanmış bağlayıcı değişiklikleri içermektedir.

Bölüm	Subject	Değişiklik
1. Giriş	İzlenebilirlik türleri: Korunmuş Kimlik (IP)	Korunmuş Kimlik (IP) izlenebilirlik türüne Karışık IP izlenebilirlik türü eklendi.
1. Giriş	İzlenebilirlik türleri: Ayrım (SG)	Korunmuş Kimlik (IP) izlenebilirlik türü Ayrım (SG) izlenebilirlik türünden çıkarıldı.
1. Giriş	İzlenebilirlik türleri: Kapsam - Kütle Denkliği (MB)	Çiçekler, işlenmiş meyveler ve hindistan cevizi yağı için Kütle Denkliği ile çalışma seçeneği eklendi.
1. Giriş	Kredi Geçerliliği	RA2017 ve UTZ sertifikalı miktarlar için ayırım ve kütle denkliği kredi geçerliliğine ilişkin madde kaldırıldı
3. Çevrimiçi platformda izlenebilirlik	Platform faaliyetleri	Çevrimiçi izlenebilirliğin, sertifikalı ürünün hem yasal mülkiyetini hem de fiziki sahipliğini takip ettiğine dair açıklama. Platform işlevi "kullan" tanımının eklenmesi ve Rainforest Alliance Sertifikalı miktarların kullanılacağı durumlara dair açıklama.
3. Çevrimiçi platformda izlenebilirlik	Gereklilik 2.1.9 – Sertifikalı ürünün dönüştürülmesi	Korunmuş kimlik ve ayırım izlenebilirlik türlerine sahip ürünler için dönüşüm faktörlerinin de platformda kaydedilmesi gerektiğine dair açıklama.
3. Çevrimiçi platformda izlenebilirlik	Gereklilik 2.2.1 – Sertifikalı ürünün dışı doğru işlemlerinin yönetilmesi	Perakendecilerin aynı zamanda marka sahibi olduğu durumlarda, nihai ürün üreticilerinin perakendeciye bir satış işlemi düzenlemesi ve perakendecinin makbuzu onaylaması gerektiğini belirten ek madde. Miktarların kullanılması gerekmez.
3. Çevrimiçi platformda izlenebilirlik	Gereklilik 2.2.5 – Toplu işlemler	Silindi



## TOPLU İŞLEMLER 3

S6 İzlenebilirlik .....	5
1. Giriş .....	5
İzlenebilirlik kapsamı.....	5
İzlenebilirlik bildirim seviyesi .....	5
Standart gerekliliklerin geçerliliği .....	5
İzlenebilirlik türleri .....	6
• <i>Korunmuş kimlik (IP)</i> .....	6
• <i>Ayırım (SG)</i> .....	6
• <i>Kütle denklığı (MB)</i> .....	6
Kapsam.....	7
2. İzlenebilirlik.....	7
Gereklilik 2.1.7 – Çifte satış .....	7
Gereklilik 2.1.9 – dönüşüm oranları .....	8
Gereklilik 2.1.12 – satış dökümantasyonu .....	8
3. Çevrimiçi platformda izlenebilirlik .....	10
İzlenebilirlik platformu faaliyetleri .....	10
Gereklilik 2.1.9 – sertifikalı ürünün dönüştürülmesi .....	10
Gereklilik 2.2.1 – sertifikalı ürünün giden işlemlerinin yönetilmesi.....	10
Gereklilik 2.2.2 – sertifikalı ürünün gelen işlemlerinin yönetilmesi .....	10
Gereklilik 2.2.3 – sertifikalı miktarların kaldırılması.....	10
Ne zaman bildirim yapılır? (gereklilik 2.2.1 ve 2.2.3) .....	11
4. Kütle denklığı.....	11
Gereklilik 2.3.1 – kredi değişimi .....	11
Gereklilikler 2.3.3 ve 2.3.4 – menşe eşleşmesi.....	11



## S6 İZLENEBİLİRLİK

### 1. GİRİŞ

Bu döküman, Rainforest Alliance 2020 Sürdürülebilir Tarım Standardı'ndaki izlenebilirlik bölümünün gereklilikleriyle ilgili ek kuralları içerir.

Kuralların ve gerekliliklerin uygulanması hakkında daha fazla bilgi [SA-G-SC-42 İzlenebilirlik Kılavuz dökümanında](#) bulunabilir.

#### İzlenebilirlik kapsamı

Sertifikalı ürün üzerinde doğru beyanların yer almasını sağlamak adına İzlenebilirlik sürdürülebilir kılınmalıdır. Sertifikasyon programı aracılığıyla izlenebilirlik şu şekilde sürdürülür:

- 1) İşletme bünyesinde ve çevrimiçi izlenebilirliği yönetmeye ilişkin izlenebilirlik gereklilikleri.
- 2) Sertifikalı ürünün hareketinin ve dönüşümlerinin Rainforest Alliance Sertifikasyon platformu RACP üzerinden kaydedilmesi.

Her iki seviyede de izlenebilirlik, Sertifikasyon Kurallarında sıralanan faaliyetleri yürüten sertifika sahipleri (CH'ler) tarafından uygulanmalıdır:

- Arazi işletme
- Ticaret
- Depolama
- İşleme ve/veya imalat
- Ambalajlama ve/veya yeniden paketleme
- Etiketleme
- Perakende

#### İzlenebilirlik bildirim seviyesi

- İzlenebilirliğin bildirim CH seviyesinde uygulanır. CH, bir çoklu işletme olarak sertifikalandırılırsa, izlenebilirlik gerekliliklerinin uygulanmasından çoklu işletme idarecisi (merkezi yönetim) sorumludur. Sertifikalı ürünün aynı sertifikada yer alan işletmeler arasında hareketi için izlenebilirlik zorunlu değildir. .
- Bir CH, örneğin işleme yoluyla miktarların değiştirildiği süreçleri yürüten alt yüklenicilerle çalışıyorsa bu dönüşümler bildirilmelidir.

#### Standart gerekliliklerin geçerliliği

- İzlenebilirlik gereklilikleri, eski miktarlar ve Rainforest Alliance 2020 Sürdürülebilir Tarım Standardı'na (SAS) göre sertifikalandırılmış miktarlar için geçerlidir.
- SAS Bölüm 2.2, sadece çevrimiçi platformda izlenebilirliğin mevcut olduğu ürünler için geçerlidir. Ürün başına genel bir bakış için lütfen web sayfamıza göz atın: [How to use our Certification Program's Online Portals](#).
- Sertifikalı çay satın alan perakendeciler dışında, perakende seviyesinde izlenebilirlik zorunlu değildir. Perakendeciler, tedarikçilerinden gelen sertifikalı ürünlerin izlenebilirliğini sağlamak istiyorlarsa, şu anda izlenebilirlik gerekliliklerini kabul etme imkanına sahiptirler.



## İzlenebilirlik türleri

Sertifikalı tedarik zincirlerinde, “en yüksekte” “en düşük” izlenebilirlik türüne doğru sıralanan, şu izlenebilirlik türleri mevcuttur: *korunmuş kimlik (IP)*, *ayrım (SG)* ve *kütle denklığı (MB)*

- **Korunmuş kimlik (IP)**

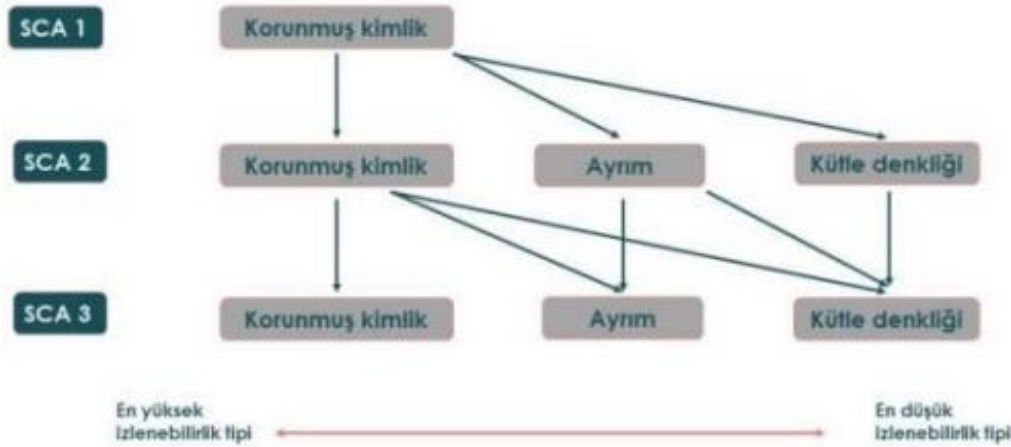
Rainforest Alliance Sertifikalı bir içerik veya ürünü bir arazi sertifika sahibine kadar geriye doğru izlemeye yönelik izlenebilirlik seçeneği. Bu, uyulması gereken en önemli izlenebilirlik türüdür. Sertifikalı içerik veya ürünle sertifikasız içerik veya ürün ve sertifikalı içerik veya farklı kaynaklardan gelen ürün karıştırılmaz. Sertifikalı bir ürün farklı sertifikalı kaynaklardan/arazilerden geliyor, ancak tedarik zinciri boyunca kimliği korunuyorsa *Karışık Korunmuş Kimlik (Mixed IP)* alt türü uygulanabilir.

- **Ayrım (SG)**

Sertifikalı ürünün hem fiziksel olarak hem de dokümantasyon açısından sertifikasız üründen ayrı tutulduğu bir izlenebilirlik süreci. Bu ayırma işlemi; tedarik zincirinin bütün alma, işleme, ambalajlama, depolama ve nakliye aşamalarında gerçekleşir. Sertifikasız ürünle sertifikalı ürün karıştırılmaz. Dolayısıyla, farklı menşe ülkeler dahil olmak üzere, farklı sertifikalı kaynaklardan/arazilerden de gelse ürün içeriğinin bütünü sertifikalandırılır.

- **Kütle denklığı (MB)**

İdari izlenebilirlik; bir sertifika sahibinin, eşdeğer miktarın Rainforest Alliance Sertifikalı olarak tedarik edilmesi durumunda, Rainforest Alliance Sertifikalı olarak sertifikalandırılmamış bir ürünü beyan etmesine olanak tanır.



### SCA = TEDARİK ZİNCİRİ AKTÖRÜ

Bir izlenebilirlik türünden diğerine “yükseltme” mümkün değildir. Örneğin, girdi *ayrım* ise izlenebilirlik türü *korunmuş kimlik* olan bir çıktı üretilemez. Ancak, daha yüksek bir izlenebilirlik türünden daha düşüğüne “düşürme” yapılabilir: örneğin *ayrım* türünden *kütle denklığı* türüne CH, izlenebilirlik türünde bir değişiklik olduğunda RACP'deki kapsamını güncellemelidir.



## Kapsam

*Korunmuş kimlik* izlenebilirlik türü, Rainforest Alliance sertifikasyonu kapsamındaki herhangi bir ürüne uygulanabilir.

*Ayrım* izlenebilirlik türü, Rainforest Alliance sertifikasyonu kapsamındaki herhangi bir ürüne uygulanabilir. Ayrım, arazi CH'leri tarafından uygulanamaz.

*Kütle denkliliği* şu ürünlere uygulanabilir: kakao, işlenmiş meyveler (portakal suyu dahil), fındık, hindistan cevizi yağı ve çiçekler<sup>1</sup>. Bütün tedarik zinciri sertifika sahipleri (ilk alıcı ve sonrasındaki alıcılar), bu ürünler için izlenebilirlik türü olarak kütle denkliliği seçebilir. Arazi sertifika sahipleri fındık, hindistan cevizi yağı ve çiçekler için kütle denkliliği izlenebilirlik türünü uygulayabilir.

## 2. İZLENEBİLİRLİK

### Gereklilik 2.1.7 – Çifte satış

Çifte satış, Rainforest Alliance Sertifikalı olarak üretilen veya satın alınan aynı miktarın, bir kez Rainforest Alliance Sertifikalı ve bir kez de konvansiyonel olarak veya başka bir sertifikasyon kapsamında olmak üzere iki kez satılmasıdır. Çifte satışa izin verilmez.

Örneğin, bir arazi tarafından üretilen 100 MT kahve, *hem organik hem de Rainforest Alliance olarak sertifikalandırılabilir ve bir alıcıya,*

- yalnızca 100 MT Rainforest Alliance Sertifikalı veya
- yalnızca 100 MT Organik veya
- 100 MT Rainforest Alliance Sertifikalı ve Organik (aynı seferde tek bir partide) olarak satılabilir.

Ancak aynı miktarda kahve, 100 MT organik kahve ve 100 MT Rainforest Alliance Sertifikalı kahve olarak ayrı ayrı satılamaz.

---

<sup>1</sup> Çiçekler için kütle denkliliği izlenebilirliği, CH'nin belirli bir süre içinde (gün/hafta/yıl) aldığı sertifikalı ürün girdisi (sap) sayısı üzerinden yapılır ve CH'nin nihai ürünündeki sertifikalı ürün girdi yüzdesini beyan etmesine olanak tanır.



## Gereklilik 2.1.9 – dönüşüm oranları

Aşağıdaki tablo, kütle denliğine izin verilen sektörler için *kütle denliği* dönüşüm oranlarını göstermektedir. *Ayırım ve korunmuş kimlik* için dönüştürme oranları, izlenebilirlik platformunda önceden belirlenmiştir.

Ürün/Sektör	1. dönüşüm	2. dönüşüm	3. dönüşüm	4. dönüşüm
<b>Kakao</b>				
Çekirdekten kitleye	1:0.82			
Çekirdekten kitleye	1:0.82			
Nibden kitleye		1:1		
Kitleden yağa ve toza			1:0,5:0,5	NA
<b>Fındık</b>				
Kabukludan içe	1:0.5			
İçten kavrulmuş içe		1:0.94	NA	NA
İçten işlenmiş içe (örneğin beyazlatılmış, kıyılmış, dilimlenmiş vb.)		1:1		
Kavrulmuş içten kavrulmuş işlenmiş içe			1:1	
<b>Hindistan cevizi</b>				
Taze meyveden kurutulmuşa	1:0.25			
Kurutulmuştan ham hindistan cevizi yağına		1:0.62		
Ham hindistan cevizi yağından rafine hindistan cevizi yağına (RBD)			1:0.96	
Ham hindistan cevizi yağından rafine hindistan cevizi yağına (hidrojenize)			1:0.96	
<b>Portakal</b>				
Taze meyveden çözünür katı maddeye (SS)				$\text{Kg SS} = \left( \frac{\text{X kasa taze meyve}}{66 \text{ brikste}} \right) \times \left( \frac{\text{Y kasa/ton FCOJ}}{1000 \times \%66} \right)$
Çözünür katı maddeden meyve suyuna (FCOJ)		1:1		
Çözünür katı maddeden meyve suyuna (NFC)		1:1		
Meyve suyundan yeniden yapılandırılmış meyve suyuna			1:1	

## Gereklilik 2.1.12 – satış dökümantasyonu





Nihai ürün üreticilerinin aynı zamanda marka sahibi olduğu durumlarda, ürünün bir sonraki yasal sahibine yönelik satış dökümanlarının izlenebilirlik türünü veya yüzdesini (geçerli ise) içermesi gerekmez.



### 3. ÇEVİRİMİÇİ PLATFORMDA İZLENEBİLİRLİK

#### İzlenebilirlik platformu faaliyetleri

İzlenebilirlik platformu, Rainforest Alliance Sertifikalı Ürününün sertifika sahibinden sertifika sahibine hareketini görüntüler. Çoğu durumda platform yasal mülkiyeti takip eder. Ancak bazı durumlarda, örneğin bir alt yüklenici söz konusu olduğundaysa fiziki sahipliği takip eder. Bildirilme işlemi şunları içerir: satışlar, dönüşümler, onay, kullanma, sertifikalı Ürünün kaldırılması.

#### Gereklilik 2.1.9 – sertifikalı ürünün dönüştürülmesi

Sertifikalı miktarın değişmesiyle sonuçlanan işleme gibi faaliyetler için (örneğin yeşilden kavrulmuş kahveye) miktar, kullanılmadan veya sonraki alıcılara satılmadan önce (platformda) dönüştürülmelidir. Farklı bir ürünle sonuçlanan (örneğin, çok girdili ürün) ancak sertifikalı miktarın değişmesine neden olmayan üretim gibi faaliyetler için miktarların kullanılması durumunda, SC CH'sinin "imalat" platform faaliyetini kullanma öncesinde gerçekleştirilmesi gerekmez. Üretilen miktarların yeniden satılması durumunda, SC CH'si, "imalat" platform faaliyetini satıştan önce gerçekleştirmelidir.

#### Gereklilik 2.2.1 – sertifikalı ürünün giden işlemlerinin yönetilmesi

Sertifikalı bir Ürünün işletmeler arası satışlarının tamamının, arazi sertifika sahibinden başlayarak sertifikalı Ürünün bir CH'nin kendi markası altında paketlenmesi ve etiketlendiği noktaya kadar Rainforest Alliance izlenebilirlik platformu üzerinden bildirilmesi gerekir.

- Bu durumda sertifikalı Ürün, izlenebilirlik platformunda kullanılır veya
- sertifikalı Ürünün, Ürünü marka sahibi için paketleyip etiketleyen tedarik zinciri CH'si tarafından marka sahibine satıldığı noktadan kullanılır. Bu durumda, marka sahibine sertifikalı Ürünün satış işlemi<sup>3</sup> iletilir.

Perakendecilerin miktarları kullanması gerekmez. Bununla birlikte, perakendeci aynı zamanda marka sahibiyse ve izlenebilirliği seçtiyse, nihai ürün üreticisinin perakendeciye sertifikalı Ürün için bir satış işlemi düzenlemesi ve perakendecinin makbuzu onaylaması gerekir, bkz. gereklilik 2.2.2.

Taze meyvelerde, perakendeciler için izlenebilirliği seçme imkanı ile birlikte en azından ithalatçı seviyesine kadar izlenebilirlik sağlanmalıdır.

#### Gereklilik 2.2.2 – sertifikalı ürünün gelen işlemlerinin yönetilmesi

Tedarikçiler tarafından satılan sertifikalı Ürünlerle ilgili işlemler, sertifikalı Ürünü satın alan CH tarafından<sup>4</sup> gözden geçirilmeli ve onaylanmalıdır.

#### Gereklilik 2.2.3 – sertifikalı miktarların kaldırılması

Sertifikalı Ürünler, Rainforest Alliance Sertifikalı olarak satılmadıklarında veya Ürünün hasarlı olması nedeniyle ("kayıp" ürün) genelde başka bir alıcıya satılmayacakları zaman izlenebilirlik platformundan kaldırılır.

<sup>2</sup> İtfa = Markanın sahibi olan CH, izlenebilirlik platformundan nihai tüketici ürünü olarak hedeflenen miktarları izler. "İtfa" faaliyeti, Rainforest Alliance Sertifikalı Ürünler için çevrimiçi izlenebilirliğin sona erdiğini belirtir.

<sup>3</sup> Satışlar = CH, alıcısına satılan karşılık gelen miktarda bir işlem yapar

<sup>4</sup> Onaylama = Gelen işlemler, gerçekten işlem gören miktarın ayrıntılarına karşılık geliyorsa CH, sertifikalı tedarikçilerden gelen bu işlemlerin ayrıntılarını (miktar, ürün ayrıntıları, sağlanan diğer işlemlerle ilgili referanslar) inceler ve onaylar.



Kütle denkliliği izlenebilirlik türü söz konusuysa, sertifikalı miktarın akabinde fiziki satışı konvansiyonel olarak yapılabilir ve ilgili kütle denkliliği kredileri korunabilir.

### Ne zaman bildirim yapılır? (gereklilik 2.2.1 ve 2.2.3)

İşlemler, işlemin gerçekleştiği takvim yılının üç aylık döneminin (Ocak - Mart, Nisan - Haziran, Temmuz - Eylül, Ekim - Aralık) bitiminden itibaren 2 hafta içinde izlenebilirlik platformunda bildirilmelidir.

- 1. Örnek: Mayıs ayında fiziki bir satış yapılır - CH'nin satış işlemini en geç 14 Temmuz tarihine kadar bildirmesi gerekir.
- 2. Örnek: Aralık ayında sertifikalı bir miktar konvansiyonel olarak satılır - CH'nin sertifikalı ürünü, takip eden yılın 14 Ocak tarihine kadar izlenebilirlik platformundan kaldırması gerekir.

## 4. KÜTLE DENKLİLİĞİ

### Gereklilik 2.3.1 – kredi değişimi

Kredi değişimi sadece aynı ürün veya başka bir ürüne işlenen ürün için mümkündür, örneğin:

- Rainforest Alliance sertifikalı kakao yağından konvansiyonel kakao yağına
- Rainforest Alliance sertifikalı kakao çekirdeklerinden konvansiyonel kakao kitlesine
- Rainforest Alliance sertifikalı kakao çekirdeklerinden konvansiyonel kakao yağına
- Rainforest Alliance sertifikalı kabuklu fındıktan konvansiyonel kavrulmuş iç fındığa
- Rainforest Alliance sertifikalı ham hindistan cevizi yağından konvansiyonel rafine hindistan cevizi yağına

Geriye doğru kredi değişimine izin verilmez (kakao kitlesinden kakao niblerine, çikolatadan kakao yağına, kakao yağından kakao tozuna (ve tersi), işlenmiş iç fındıktan kabuklu fındığa vb.).

Geriye doğru bir dönüşüm oluşturacağından, Rainforest Alliance Sertifikalı saf olmayan ürünlerden (örneğin çikolata) konvansiyonel saf ürünlere (örneğin kakao yağı) kredi değişimine de izin verilmez.

Rainforest Alliance Sertifikalı saf (olmayan) ürününden (çikolata) saf olmayan konvansiyonel ürüne (çikolata) kredi değişimine izin verilir.

### Gereklilikler 2.3.3 ve 2.3.4 – menşe eşleşmesi

Kakao sektörü için aşağıdaki menşe eşleşme gereklilikleri ve tanımları geçerlidir:

#### Tanımlar

<b>Yıllık programı</b>	<b>üretim</b>	Sertifikalı kakao kitlesi satışları üretim programı. Bu üretim programı, yıllık olarak gözden geçirilebilir ve düzenlenebilir, ancak daha sık olarak da düzenlenmesi mümkündür.
<b>Menşe</b>		Sertifikalı kakao çekirdeklerinin üretildiği ülke
<b>Menşe ayak izi</b>		Sertifikalı kakao alım veya satımıyla bağlantılı bir kredi almış arazi sertifika sahibinin menşe ülkesi.
<b>Menşe eşleşmesi</b>		Satın alınan veya satılan ürünlerin menşesi ile bu satın alım veya satışlarla ilişkili kredilerin menşe ayak izini, işlem başına veya toplu olarak eşleştirilmesi



<b>Tedarik planı</b>	Menş e eşleşme gerekliliklerini karşılamak için sertifikalı kaynak kullanımını değiştirmeye yönelik plan Bu plan, Rainforest Alliance'a iletmeli ve Rainforest Alliance tarafından onaylanmalıdır.
----------------------	--

## **Kapsam**

Bu dökümanda açıklandığı gibi, 1 Nisan 2021 tarihinden itibaren imzalanan sözleşmeleri bulunan ve izlenebilirlik platformunda tamamlanmış bütün işlemler için 1 Temmuz 2021 tarihinden itibaren menş e eşleşmesi gereklidir. Buna kütle denkliliği sertifikalı kakaonun tamamı dahildir.

İzlenebilirlik platformunda görüntülenen bir menş e ayak izine sahip kakaonun tamamı için menş e eşleşmesi gereklidir. Spesifik bir kakao ürününün menş e ayak izi izlenebilirlik platformunda görüntülenmiyorsa menş e eşleşmesi gerekmez. İzlenebilirlik platformu, menş ein görüntülenip görüntülenmeyeceğini otomatik olarak belirler. Bu konuda şirket takdir yetkisine sahip değildir.

Menş e eşleşme istisnası: Rainforest Alliance, kaynak kullanım planının onayına dayalı olarak belirli bir miktar ve menş e için menş e eşleşmesine yönelik bir istisna tanıyabilir.

## **KAKAO ÇEKİRDEKLERİ VE NİBLERİ**

Tedarik zinciri sertifika sahipleri arasında sertifikalı kakao çekirdeği ve nibinin her alım ve satım işleminin %100'ü için menş e eşleşmesi gerekir. Sertifikalı olarak satılan çekirdek ve nibler için satın alma ve satış dökümanları, hem sertifikalı hem de konvansiyonel kakao çekirdeği ve nib girdileri için ülke seviyesinde menş e bilgilerini içerir.

## **KAKAO KİTLESİ**

Sertifikalı kakao kitlesinin ilk olarak alıcıdan ikinci bir tedarik zinciri sertifika sahibine tüm 12 aylık dönemler boyunca toplam seviye bazında satışı için menş e eşleşmesi gerekir. Tedarik zinciri sertifika sahibi seviyesinde gereken dökümanlar, sertifikalı ve sertifikasız kakao girdileri için ülke seviyesinde menş e bilgileri içerir.

Toplu olarak sertifikalandırılmış kakao kitlesi satışlarına ait menş e bilgisi ve yıllık üretim programı karşılaştırılır. Miktarla göre en az %80'e kadar menş e eşleşmesi gereklidir.

12 aylık bir dönemde satılan kakao türlerinin %20'sinden fazlasının izlenebilirlik platformunda bir menş e ayak izi yoksa, menş e ayak izine sahip bütün miktarlarda menş e eşleşmesi olduğu sürece %80'in altında menş e eşleşmesine izin verilir.

12 aylık dönem için menş e eşleşmesi %80'in altındaysa, miktar farkı gelecek 3 ay içinde telafi edilmelidir.

Bir ülkeden sertifikalı kakao miktarı sağlanamıyorsa ve bu, bir ürünün gerekli menş e eşleşme yüzdesinin altında kalmasına neden oluyor ve aradaki fark telafi edilemiyorsa, bu ürün sertifikalı kütle denkliliğine sahip kakao olarak satılamaz.

## **KİTLE İÇİN YILLIK ÜRETİM PROGRAMI**

Şirketler, sertifikalı kütle denkliliğine sahip kakao kitlesinin menş e eşleşmesi için yıllık üretim programlarını göstermelidir. Bu, aşağıdaki yöntemlerden biriyle yapılabilir:

1. Sertifikalı kitle satışı için kullanılan tek bir kitle üretim programı varsa, şirket sertifikalı kitle satışlarında kullanılan fiili yıllık kitle üretim programını kullanabilir. Sertifikalı kakao kitlesi satışı için kullanılan birden fazla üretim programı olması halinde, bu programların ortalaması hesaplanabilir.
2. Sertifikalı satışlarda kullanılan kitleyi konvansiyonel satışlarda kullanılan kitleden ayırmanın mümkün olmadığı ve şirketin bu durumu kanıtlayabildiği durumlarda, sertifikalı olarak satılan (tamamen veya kısmen) bütün üretim programları birleştirilebilir ve ortalaması alınabilir.



3. Satışlarda kullanılan kitleyi daha sonraki dahili işlemede kullanılan kitleden ayırmanın mümkün olmadığı ve şirketin bu durumu kanıtlayabildiği durumlarda, bütün üretim programları birleştirilebilir ve ortalaması alınabilir.

Yukarıdaki seçenekler, önceki 12 aylık dönem için yıllık bir üretim programı ile sonuçlanmalıdır veya bir şirket, birkaç fiili yıllık üretim programı kullanmayı tercih eder ve bunların ortalamasını almazsa, o zaman şirket, bu üretim programlarının her birinin ortalama kullanımını yıllık üretim programı için referans olarak kullanabilir. Ortalama üretim programının ağırlıklı ortalama olması gerekmez. Yöntemlerden herhangi birindeki hesaplama kanıtının, şirketin söz konusu hesaplamayı yapmak için kullandığı gerekli dökümanları içermesi gerekir.

### **KİTLE İÇİN YILLIK ÜRETİM PROGRAMININ MENŞE EŞLEŞMESİ**

Bir şirketin, Rainforest Alliance izlenebilirlik platformundaki menşe başına kitleyle ilgili işlemlerinin dökümünü şirket tarafından hesaplanan yıllık üretim programıyla karşılaştırması gerekecektir ve izlenebilirlik platformunda satılan miktarın en az %80'i, yıllık üretim programında belirlenen menşelerle eşleşmelidir.

Yüzdeyi hesaplamak için:

Yıllık üretim programı		MTT cinsinden işlemler		Menşe Eşleşmesi %
Ülke	% cinsinden içerik	Ülke	% cinsinden içerik	% cinsinden fark
A Ülkesi	%40	A Ülkesi	%35	%5
B Ülkesi	%40	B Ülkesi	%35	%5
C Ülkesi	%20	C Ülkesi	%30	%10
<b>TOPLAM</b>	<b>%100</b>		<b>%100</b>	<b>%20 fark = %80 eşleşme</b>

Kütle denkleği menşe eşleşmesi hakkında basit bir genel bakış için lütfen [buraya](#) bakın.