



Konu 6

Tekne Temizliği ve Bakım

World Sailing Sürdürülebilirlik
Eğitim Programı

Tarafından desteklenen



WORLD
SAILING
TRUST



World Sailing Sürdürülebilirlik Eğitimi Programına hoş geldiniz!

World Sailing 1907 yılında Paris'te kuruldu ve yelken sporunu dünya'da düzenleyen organdır. Organizasyon, uluslararası düzeyde yelkeni teşvik eder Olimpiyatlarda ve Paralimpik Olimpiyatlarında yelken yarışlarını yönetir, yelken yarış kurallarını geliştirir ve dünyanın her yerinden gelen yelkencileri destekler.

World Sailing 145 ülkenin ulusal otoritelerin yanı sıra 115 tekne sınıf birliğinden oluşmaktadır. World Sailing yelkencilerinin yelken sevgisini paylaşarak dünyanın denizlerini korumak için birlikte çalışmasını istiyor. Yelken değişim ve olumlu bir etki yaratmak için küresel bir hareketin parçasıdır ve sizlerde denizde ve karada yaptıklarınızla bu hareketin bir parçası olabilirsiniz.

Yelkencilerin yardım etmesini sağlamak için World Sailing Sürdürülebilirlik Gündemi 2030 adlı bir planı vardır. Bu plan Yelken sporunda yapılacak olan değişiklikler ile Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Hedeflerinden 12 tanesinin gerçekleştirmesine yönelik katkısını açıklar ve yelkencilerin çevremiz üzerinde sahip olabileceği olumlu etkiyi maksimize eder.

Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri nelerdir?

Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri aşırı yoksulluğu, eşitsizlik ve adaletsizliği ve iklim değişikliğini sona erdirmek için 2015 yılında yayınlanmıştır. 193 ülkenin kabul ettiği 17 hedef vardır. Konu 1'de: World Sailing ile yarış!, aşağıdaki hedefler ile çalışmaya başlayacağız:



World Sailing Sürdürülebilirlik Gündemi 2030 IOC 'Sürdürülebilirlik Stratejisi'nin 5 odak alanı ile uyumludur



Altyapı ve doğal
sit alanları



Kaynak ve
kaynak yönetimi



İşgücü



Hareketlilik



İklim

Başlıklar

Konu 6'de, tanıtılacak olanlar :

- Tekneleri temiz ve bakımlı tutmanın önemi
- İstilacı türler
- Tekneleri temiz ve bakımlı tutmanın çevreci yöntemleri
- Yelkenlerimizin ömrünü uzatmanın ve sonrasında tekrar
- Kullanmanın yöntemleri

Sürdürülebilirlik Eğitimi Programında 6 konu başlığı bulunmaktadır.

Konu 1	World Sailing ile yarış!
Konu 2	Kaynaklar ve İklim Değişikliği
Konu 3	Vahşi Yaşam ile Seyir & Biyoçeşitlilik
Konu 4	Atık azaltma
Konu 5	Yakıt & Yağ
Konu 6	Tekne Temizliği ve Bakım



Sözlük



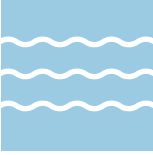
İdareci

Birşey ile ilgilenen veya sorumlu olan kiři.



Zehirli Boya

Teknelerin gövdesinde küçük mikroorganizma ve canlıların oluşmasını engellemesi için gövdesine uygulanan boya yöntemi.



Yüzeysel akış

Su veya başka kaynaklardan dolayı arazi yüzeyinde olan akıntı. Deniz, nehir ve göllere akan giderlere varmadan önce yağ, kimyasallar toplayabilirler.



Suda yaşayan

Su ile ilişkili.



Sintine

Teknenin içerisinde suyun toplanabileceği en alçak nokta. Yağmur ve dalgalardan gelen serpintileri toplar, ancak yağ ve yakıtta toplanabilir.



Haydi işe koyulalım !



Temiz tutun!

Tekneni temiz ve bakımlı tutmak sadece güzel görünmesi haricinde, teknenin altında alg gibi herhangi birşey olmadığı için hızlı gitmesini sağlar ve üst düzey sürdürülebilir bir yelkenci olmanın bir parçasıdır. Sorumluluk sahibi çevreci bireyler olarak denizleri kimyasal maddelerle kirletmediğimize, istilacı türleri yaymadığımıza ve yakıt veya yağ sızıntılarına dikkat etmemiz gerekiyor.



Toksik olmayan hedef!

Tekneleri ve malzemelerimizi yıkadığımız temizleyici ürünlerin içerisinde birçok kimyasal madde olduğunu görmüşsünüzdür. Teknemizi kulüpte yıkadığımızda bu kimyasallar yüzeysel akıntı ile denize karışabilir. Hepimiz çevre dostu temizleyici ürünler kullanarak sürdürülebilir yelkenciler olabiliriz. Ailemiz ile beraber daha büyük bir teknede seyir halindeyse sintineye hakim olmamız gerekiyor çünkü içerisinde motordan sızan zararlı maddeler olabilir.

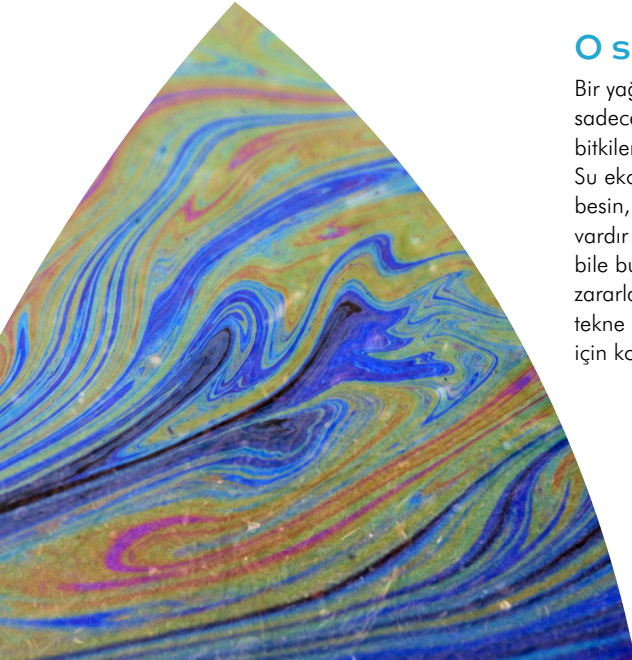
İstilacı türlere dikkat !

Konu 3'de istilacı türlere ve onların bioçeşitlilik ve su ekosistemindeki etkisine bakmıştık. İstilacı türler yeni bir yaşam ortamıyla tanıştığında o ortamda negatif bir etkisi olur. Sağlıklı bir yaşam alanı olması için birçok çeşit hayvan ve bitkiye (bioçeşitlilik) ihtiyacımız vardır. İstilacı türler yeni girdikleri ortamdaki bir bitki veya hayvan türüne zarar verirse orada ekolojik denge bozulur. İstilacı türler tekneler ile farklı yerlere yolculuk yapabilirler. Midye, kekamoz ve yosun gibi canlılar tekneye, ekipmanlarına hatta wetsuitlerinize yapışabilir. Aynı zamanda denizdeki atık plastiklere yapışarak akıntı ile yolculukda yapabilirler - üst düzey sürdürülebilir bir yelkenci olmak için bir sebep daha atıklarımızı güvenli şekilde atmamızdır.



O sızıntıları durdurun!

Bir yağ veya yakıt sızıntısının tehlikesi sadece temizlemek değil aynı zamanda su bitkileri ve hayvanları için çok tehlikelidir. Su ekosisteminin dengeli bir şekilde besin, oksijen ve temiz suya ihtiyacı vardır bu yüzden çok küçük bir sızıntı bile bu dengeyi bozabilir. Bir sızıntının zararlarını ve sızıntıları engellemek için tekne bakımlarının önemini hatırlamak için konu 5'e tekrardan göz atabilirsiniz.



Temiz tutulması

Birçok temizleme ürünü su ve su canlıları için zararlıdır. Tekneyi suda veya karada yıkamanız farketmez yinede çevre dostu ürünler kullanmanız gerekir. Daha çevre dostu olan temizlik ürünleri alabilirsiniz, ama neden kendimiz bir tane yapmıyoruz? Kulübünüzde kullanabilmeniz için doğal ürünlerden oluşan alternatif ürünler!



Temizlik Alternatifleri

Geleneksel temizlik ürünleri	Toksik olmayan alternatif
Genel temizleyici	Soda karbonatı ile limon suyu veya sirke karıştırılır
Pencere temizleyicisi	950 ml su ve 1 kapak sirke
Zemin temizleyici	1 bardak beyaz sirke ve 7.5 lt su
Duş temizleyici	Soda karbonatı ile su karıştırılır
Metal temizleyici	Yarım fincan beyaz sirke 1 çay kaşığı tuz ve bir macun yapmak üzere yeterli un
Alüminyum temizleyici	950ml suya 2 yemek kaşığı beyaz sirke yada limon suyu
Leke çıkarıcı	Karbonat ile limon suyu yada beyaz sirke karıştırılır
Küf sökücü	Eşit miktarda limon suyu, tuz ve beyaz sirkeyi karıştırın
Ahşap cilası	Zeytin ya da badem yağı
Lavabo açıcı	Kaynar su ile yıkayın

Temizlięe bařlayalım!



Suya temas etmiş olan tekne, pervane, çapa, treyler gibi malzemelerin hepsini yıkayarak üzerindeki bitkisel oluşumları temizlemeliyiz.



Teknenizi farklı bir lokasyona götürmeden önce altının iyi bir şekilde temizlendiğinden emin olarak herhangi bir canlının sizinle yolculuğa katılmasına izin vermeyin.



Teknenin bir motoru varsa temiz su ile suyunu bořaltın.



Toksik olmayan kendi temizlik ürünlerinizi yaratın
- daha evre dostu olur ve daha hesaplı olur!



Tekneniz aylarca suda kalacaksa gövdesini zehirli boya ile boyamanız gerekir.



Teknenizin motoru varsa sıklıkla kontrol ederek bakımını yapın ve yağ/yakıt kaçırmadığına emin olun.



Yelkenlerimize bakmak

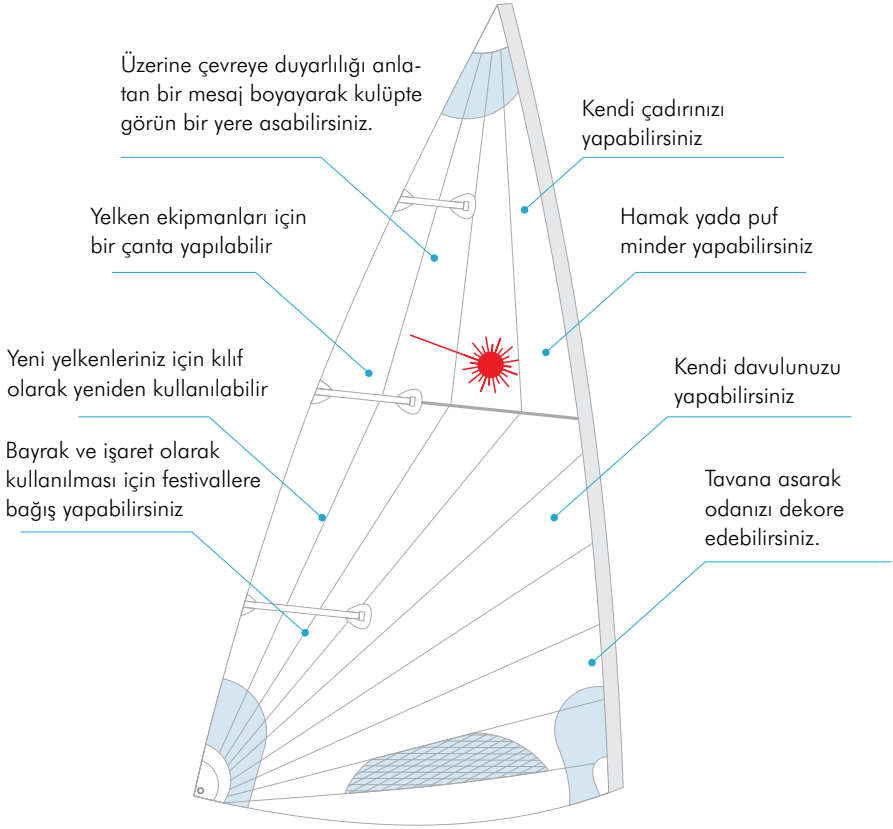
Yelkenlerimize Uzun bir ömür vermek!

- Yelkenlerinizin önerilen kullanma rüzgar aralığını öğrenin ve uymaya çalışın
- Yelken ile teknedeli donanımların temasını azaltarak yırtılmasını önleyin
- Yelkeninizi yırtabilecek keskin pim vs. parçalar için sıklıkla kontrol edin
- Güneş altındaki kullanım sürenizi sınırlayın. UV ışınları yelkenleriniz için iyideğildir! Eğer bumbanın üzerinde muhafaza ediyorsak kullanmadığımız zaman kılıfını takmayı unutmayın
- Kullandıktan sonra yelkeninizi tatlı su ile durulayın ve depolamadan önce kurduğundan emin olun
- Eğer yelkenin üzerinde bir leke (küf, pas vb.) varsa çevre dostu temizleyiciler ile temizleyin
- Yelkenleri her zaman aynı yönde katlamayın böylece küçük kırışıklıklar kalıcı olmasın
- Küçük yırtıkları gördüğünüz anda tamir edin



Yelkeninize yeni bir hayat verin!

Yelkeninizin uzun bir ömrü olduktan sonra yeni bir yelkene ihtiyacınız olabilir. Ancak eskisini atmayın! Konu 4'deki döngüsel ekonomiyi hatırlıyormusunuz? Eski bir yelken birçok yerde yeniden kullanılabilir!



Kaynakça

World Sailing Sürdürülebilirlik Gündemi 2030

bit.ly/2sjGrKZ

World Sailing 'Çevre Dostu Davranış Kuralları'

www.sailing.org/32350.php

World Sailing 'İyi Çevre Uygulamalarına Eğitim Merkezleri için Rehberlik'

www.sailing.org/about/environment.php#.XYoDzyhKg2w

Fotoğraflar

Sayfalar 0, 3, 12: © Robert Hajduk / Dünya Yelken

Sayfalar 9, 10: © Szymon Sikora / Dünya Yelken



World Sailing Sürdürülebilirlik Eğitim Programı Creative Commons Lisansı altındadır. lisans ziyareti bir kopyasını görüntülemek için:







Ocean Race 1973 S.L. işbirliğiyle
oluşturulan 11th Hour Yarış ve
Dünya Yelken Vakfı tarafından
desteklenen

Tarafından desteklenen



World Sailing
20 Eastbourne Terrace
London W2 6LG

Tel: +44 (0)2039 404 888

www.sailing.org

