



Bytefish  
tcmlemos@gmail.com  
Bytefish.pt

Bytefish Platformu : Spor Balıkçılığını Teknolojiyle Yenilikçi Hale Getirmek



Spor balıkçılığı, dünya çapında meraklıların uzun zamandır ilgisini çeken bir aktivitedir. Bununla birlikte, balıkçılık etkinliklerinin organizasyonu ve yönetiminin birçok yönü hala manuel olarak ele alınmakta ve bu da çoğu zaman karmaşıklıklara ve gecikmelere yol açmaktadır. Balıkçılık yarışmalarının gerçekleşme şeklini basitleştirmek ve modernleştirmek için gelen devrim niteliğinde bir platform olan Bytefish , bu sorunu çözmek için yaratıldı .

## Bytefish'in Doęuđu

Bytefish'in hikayesi 2017 yılında NORBASS balıkçılık kulübünün yönetim kuruluna katılmaya davet edildiğimde başlıyor. Her ne kadar sporcu olarak yarışmalara katılmış olsam da organizasyonun arkasında olma fırsatı, balık tutma yarışmasının ne olduğuna dair yeni bir bakış açısı getirdi.

Gözlenen temel hayal kırıklıklarından biri, balıkçıların ve balıkçıların etrafta kağıt taşıması nedeniyle kağıt kullanımının ısrarla sürdürülmesiydi... aynı balıkçıya atıfta bulunan birkaç sayfa, aynı balıkçının önünden geçen birçok belge.... Yavaş ve hataya açık süreçlerin bileşenleri ve giderek dijitalleşen dünyada artık gidilecek yol bu değil.

Bir programcı ve spor balıkçısı olarak bunu, profesyonel eğitimim ile spor balıkçılığımı birleştirmenin bir yolu olarak gördüm. Ve böylece Mart 2017'de Vila Real'de düzenlenen bir balıkçılık atölyesinde bu platform duyuruldu ve dünyaya tanıtıldı.

Başlangıçta balıkçılık kulübünün etkinlikler sırasındaki faaliyetlerini çözmesi ve kolaylaştırması gereken şey, sonunda çok iyi bir çözüm haline geldi. Ve her türlü spor balıkçılığını yönetebilecek büyüme ve olgunlukla.

Test sayısı arttı ve şu ana kadar 120 test yapıldı. Norbass'tan ( bass) çok farklı kuruluşlarda/balıkçılık kulüplerinde balıkçılık ), APCF ( sazan balıkçılık ), ULUSLARARASI DÜNYA SAZANI ( sazan balıkçılık ), Federación De Pesca De La Comunidad Valenciana (birden fazla yön), Portekiz Spor Balıkçılık Federasyonu, Mondim de Basto Avcılık ve Balıkçılık Kulübü ( alabalık ) balıkçılık ), ASRCBF ( yemlik ve şamandıra)...

Bazı uluslararası yarışmaları öne çıkaran, "Kayıktan çipura levrek avcılığı için 1 dünya şampiyonası", " 4. Baskı ULUSLARARASI DÜNYA SAZANI", I Copa Del Mundo Pesca En Kayak Mar ( Federación De Pesca De La Comunidad Valenciana).

Zaten sazan, deniz kanosu ve olta balıkçılığı dallarında da gündemimizde 3 dünya şampiyonluğu var. Ve yakında daha fazla haberimiz olacak.

## Bytefish İşlevleri




























Bytefish bir platformdan çok daha fazlasıdır; spor balıkçılığı etkinliklerini yönetmek için eksiksiz bir çözümdür . Kapsamlı özelliklere sahip bu platform, yarışma düzenlemenin tüm yönlerini basitleştirmeyi amaçlamaktadır. Bytefish'in dikkate değer özelliklerinden bazıları şunlardır:

- Yarışmaların Oluşturulması ve Düzenlenmesi: Kuruluşlar, yarışmaların ayrıntılarını oluşturabilir ve düzenleyebilir, bunları her yarışmanın özel kurallarına göre uyarlayabilir.
- Balıkların Teslimi ve Düzenlenmesi: Katılımcılar yarışma sırasında yakalanan balıklar hakkında ve denetçilere bilgi verebilirler.
- Kayıt Yönetimi: Platform, balıkçıların yarışmalar için kayıt olmalarına ve girişlerini düzenlemelerine olanak tanır.
- Müfettiş/Kontrolör Seçimi: Bytefish aracılığıyla , testler için müfettiş ve kontrolör atamak mümkün olduğu gibi, bireysel balıkçılara da müfettiş atamak mümkündür.
- Ceza Yönetimi: Platform, ceza yönetimini basitleştirerek müsabakalarda adaleti sağlar.
- Sponsor Yönetimi: Bytefish, her etkinliğin sponsorlarını yönetme, ortaklıklar kurma ve tanınma olanağı sunar.
- Başarıların " Ödüllendirilmesi : Balıkçılar, sanal kupalar verilerek başarılarından dolayı sanal olarak ödüllendirilebilir.
- Sosyal Medya Yönetimi: Bytefish, yakalanan balıklarla ilgili bilgilerin Facebook ve Telegram gibi sosyal medyada paylaşılmasını kolaylaştırır .
- Sektör ve alt sektörlerin yönetimi
- Balık geçmişi ve sonuçları.

## Tür: Çipura Levrek












### Değerlendirme: Balığın ağırlığına göre verilen puanlar

Bağlantı: [bytefish.pt/norbass/cla\\_geral\\_2023?p1=110&p2=111&p3=109&tipo=39](https://bytefish.pt/norbass/cla_geral_2023?p1=110&p2=111&p3=109&tipo=39)

ANGLER	BASS 1	BASS 2	BASS 3	BASS 4	BASS 5	WEIGHT (g)	POSITION	SPONSOR
 Pablo Peláez (Heraldes Espanha) b# 290	1850 (g) 	1580 (g) 	1460 (g) 	1390 (g) 	1340 (g) 	7620 (g) (5 Exp)	#1	#sponsor  +info
 Rui Galhofas (BassCenter) b# 682	1820 (g) 	1710 (g) 	1560 (g) 	1450 (g) 	790 (g) 	7330 (g) (5 Exp)	#2	#sponsor  +info
 Marco Esteves (Independente) b# 794	1930 (g) 	1500 (g) 	1440 (g) 	1190 (g) 	910 (g) 	6970 (g) (5 Exp)	#3	#sponsor  +info
 Victor Manuel (Bass Center) b# 72	2130 (g) 	1630 (g) 	1600 (g) 	1490 (g) 		6850 (g) (4 Exp)	#4	#sponsor  +info

### Değerlendirme: Balığın uzunluğuna göre verilen puanlar







Bağlantı: [bytefish.pt/fppd/cla\\_geral\\_solo\\_2022.php?p1=83&p2=84&p3=85&p4=86&tipo=29](https://bytefish.pt/fppd/cla_geral_solo_2022.php?p1=83&p2=84&p3=85&p4=86&tipo=29)

ANGLER	FISH 1	FISH 2	FISH 3	FISH 4	FISH 5	WEIGHT	
 David Santos (Portugal-17)	72 pts 36 (cm) 	70 pts 35 (cm) 	50 pts 25 (cm) 			192 (pts) (3 Exp)	#1
 Tiago Antunes (Portugal-18)	64 pts 32 (cm) 	64 pts 32 (cm) 	52 pts 26 (cm) 			180 (pts) (3 Exp)	#2
 João Piteira (FC Santana do Campo)	78 pts 39 (cm) 	52 pts 26 (cm) 	50 pts 25 (cm) 			180 (pts) (3 Exp)	#3

## Modalite: Sazan

Değerlendirme: Avlanan toplam ağırlığa göre verilen puanlar









Bağlantı: [bytefish.pt/apcf/cla\\_geral\\_carp.php?p1=127&p2=128&p3=129&p4=130&tipo=50](http://bytefish.pt/apcf/cla_geral_carp.php?p1=127&p2=128&p3=129&p4=130&tipo=50)

	ANGLER	ANGLER	N.EXP.	MAJOR (G)	(G)	PTS	#
 03 (bf 117)	 Carlos Amaral (nº 156)	 Nuno Cabral (nº 157)	26	8700	165470	165470	# 1
 05 (bf 304)	 Daniel Carneiro (nº 10222)	 José Fernandes (nº 10223)	19	8570	123590	123590	# 2

Değerlendirme: Her takımdaki en büyük 3 sazan tarafından verilen puanlar

Bağlantı:

[bytefish.pt/worldcarp/cla\\_geral\\_carp.php?p1=141&p2=142&p3=143&p4=144&p5=145&p6=146&tip\\_o=52](http://bytefish.pt/worldcarp/cla_geral_carp.php?p1=141&p2=142&p3=143&p4=144&p5=145&p6=146&tip_o=52)

#	EQUIPO	CAPTURAS	MEJORES PESOS (G)	PUNTOS
# 1	 Team 40 Alberto Fernández Pedrero Francisco Javier Blanco García	3 	22600 17980 15110	55690
# 2	 Team 09 Iván Talaván Díaz Adrián Gordon Fernández	3 	18700 16490 14600	49790
# 3	 Team 11 Eric Bermúdez Hernández Jorge Mendoza Arias	3 	16310 15910 15790	48010
# 4	 Team 28 Eugenio Cornejo Durán Juan Jesús Dorado Lozano	3 	16410 15760 15630	47800



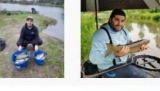


## Modalite: Besleyici / şamandıra

Değerlendirme: Sektörlere göre yapılan sınıflandırmalardan alınan puanların toplamı ile verilen genel sınıflandırma

Bağlantı : [bytefish.pt/mikado/cla\\_geral\\_feeder.php?p1=155&tipo=56](http://bytefish.pt/mikado/cla_geral_feeder.php?p1=155&tipo=56)

Open Duplas Feeder Setor A Setor B Setor C







Português  
Mudar

#	EQUIPA	SETOR	PESO TOTAL	PONTOS
#1	 Luis Lopes Gilberto Estima	C10	55040 (g)	1
#2	 Paulo Veiga José Baptista	B6	30280 (g)	1
#3	 David Pinheiro Nelson Rocha	A1	22730 (g)	1
#4	 Julio Marques Mário Timóteo	C9	33380 (g)	2
#5	 André Silva António Pereira	B8	25700 (g)	2

## Mod: Deniz kayağı

Değerlendirme: Balıkçının yakaladığı her türden en büyük 10 balığın boyutlarının (cm) toplamı

Bağlantı: [bytefish.pt/fpcv/cla\\_kayak\\_salt.php?p1=150&p2=151&tipo=54](http://bytefish.pt/fpcv/cla_kayak_salt.php?p1=150&p2=151&tipo=54)







ANGLER	FISH	PENALTIES	POINTS
 José Luis Muñoz Jiménez	37 37 36 36 36 35 33 33 32 32 32 32 31 31 31 31 31 30 30 30 30 30 29 29 29 29 29 28 29 28	0	982 (pts) (31 Exp) #1
 Manuel Aroca Moreno	45 45 42 41 37 36 36 35 35 34 33 33 32 31 30 30 30 30 30 30 29 29 29 29 29 29 29	0	959 (pts) (29 Exp) #2
 José Manuel Rosales Villegas	41 41 35 33 33 32 32 32 32 32 32 31 31 31 31 31 30 30 30 29 29 29 29 29 28	0	887 (pts) (28 Exp) #3
 Jesús Valero Ruiz	45 39 35 33 33 32 32 31 31 30 30 30 30 29 29 29 29 29 28 28 28	0	843 (pts) (27 Exp) #4
 José Antonio ruiz	41 35 34 34 33 33 33 31 31 31 30 30 30 30 29 29 29 29 29 29 29 29 29	0	843 (pts) (27 Exp) #5
 Miguel Mellado	48 44 42 35 34 33 33 33 31 31 31 31 31 31 31 30 30 30 29	0	763 (pts) (23 Exp) #6



## Mod: Tüy balıkçılığı

Değerlendirme: Yapılan yakalamaların cm cinsinden verilen puanların toplamı

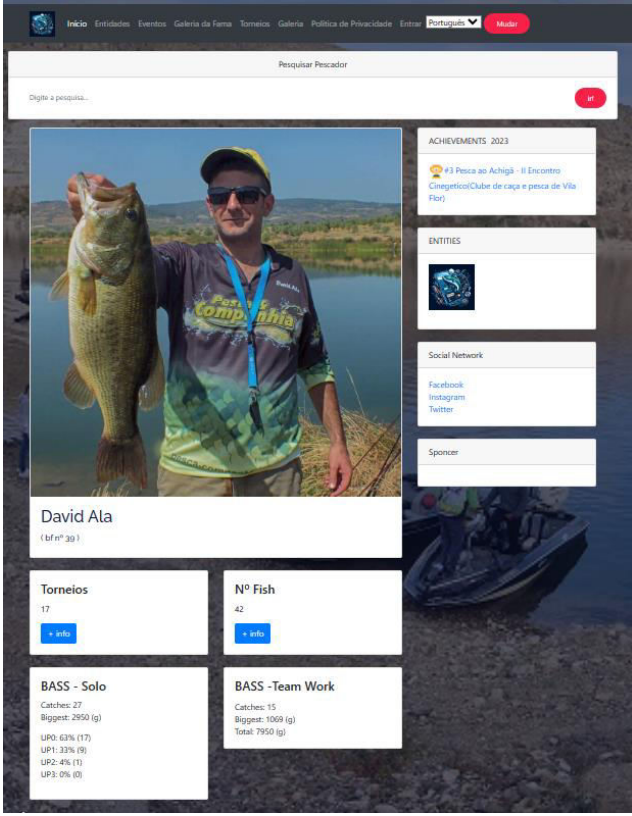
Bağlantı: [bytefish.pt/edro/cla\\_geral.php?p1=25&p2=139&tipo=9](http://bytefish.pt/edro/cla_geral.php?p1=25&p2=139&tipo=9)

	ANGLER	PONTOS	PEIXES	
	Jose Aleixo bf# 10317	3	26 (cm) AVG (19.65 cm)	#1
	José Marcelino bf# 10313	3	24 (cm) AVG (20.70 cm)	#2
	José Gomes bf# 10299	7	25 (cm) AVG (20.38 cm)	#3
	Jorge Araujo bf# 10302	8	27 (cm) AVG (20.35 cm)	#4
	André Gomes (Independente) bf# 193	8	24 (cm) AVG (19.58 cm)	#5
	Luis Ferreira bf# 10309	8	27 (cm) AVG (19.08 cm)	#6



## Şöhret duvarı

Testlerin yanı sıra, platformun bulunduğu testlerde balıkçı ve yolculuğuna ilişkin tüm bilgiler de üretiliyor. Balıkçıların ve yakında su kütlelerinin daha fazla istatistik ve performansını sunmak için her hafta yeni işlevler hayata geçiriliyor. Yakında, 2024 yılı için birçok bastırma arasında iki balıkçı arasındaki performansların karşılaştırılması mümkün olacak.



The screenshot shows a user profile for David Ala on a fishing website. The profile includes a main image of David Ala holding a large fish, a search bar, and several statistics and achievements sections.

**David Ala**  
(bf n° 39)

**Torneios**  
17  
[+ info](#)

**N° Fish**  
42  
[+ info](#)

**BASS - Solo**  
Catches: 27  
Biggest: 2950 (g)  
UP0: 63% (17)  
UP1: 33% (9)  
UP2: 4% (1)  
UP3: 0% (0)

**BASS - Team Work**  
Catches: 15  
Biggest: 1069 (g)  
Total: 7950 (g)

**ACHIEVEMENTS 2023**  
#3 Pesca ao Achigã - II Encontro Cinegetico/Club de caça e pesca de Vila Flor

**ENTITIES**

**Social Network**  
Facebook  
Instagram  
Twitter

**Sponsor**

### Norbass Circuito de Patos 2021



### Norbass Circuito de Margem 2021



### Norbass Circuito de Patos 2019



## Maliyet

Bu aracı rekabetçi ve pazarımıza uygun hale getirmek için, bu işlemlere sahip olmanın temel maliyeti katılımcı başına test günü başına yaklaşık 1 Euro'dur. Bu fiyata zaten fotoğrafların ve test verilerinin barındırılmasının yanı sıra bakım, düzenli güncellemeler ve teknik destek de dahildir.

## Örnekler:

- 20 katılımcı, 2 günlük yarışma...  $20 \times 2 = 40 \text{ €}$
- 40 katılımcı, 1 günlük yarışma...  $40 \times 1 = 40 \text{ €}$
- 10 takım (2 unsur), 2 günlük yarışma...  $10 \times 2 \times 2 = 40\text{€}$

## Modalitelerin Çok Yönlülüğü

Bytefish'in çarpıcı özelliklerinden biri, çeşitli spor balıkçılığı türlerine uyum sağlama yeteneğidir. Kıyıda çipura levreği avcılığından sazan balıkçılığına , tûy balıkçılığına, yem balıkçılığına , şamandıra balıkçılığına kadar.... Platform, her testin kendine özel kurallarına göre ayarlanabilen bir modelleme yaklaşımı sunuyor. Denetçiler, balığı doğrudan platforma veya hedeflenen balıkçılar tarafından yerleştirilip onaylanarak tanıtılabilirler.

Balıkların teslim edilmesi süreci, etkinlik organizasyonu tarafından yürütülebilir veya avları gönderip doğrulayabilecek müfettişlere devredilebilir. Bir fotoğraf (isteğe bağlı), balıkçı veya takım numarası ve avın ağırlığı veya uzunluğu ile adımlar her zaman basittir. Yalnızca bu 3 alanla, yakalamalar platforma girer ve sınıflandırma tablosunda anında bulunur, ayrıca sosyal ağlarda (Facebook, Telegram ,... ) gönderilerin başlatılması için olaylar tetiklenir .

Bytefish, sportif balıkçılığın modernizasyonunda bir kilometre taşı olarak karşımıza çıkıyor. Yarışmaların düzenlenmesinde ve yönetilmesinde geleneksel yöntemlerin yol açtığı engelleri ortadan kaldıran bu platform, süreci hızlandırmanın yanı sıra yarışmaların daha adil, şeffaf ve erişilebilir olmasını da sağlıyor. Teknoloji birçok sektörde hayati bir rol oynamaya devam ederken Bytefish, spor balıkçılığı etkinliklerinde yeniliğe giden yolun bir örneği olarak öne çıkıyor.