



Байтфиш  
tcmlemos@gmail.com  
Байтфиш.пт

Платформа Bytefish : инновации в спортивной рыбалке с помощью технологий



Спортивная рыбалка – занятие, давно покорившее любителей во всем мире. Однако многие аспекты организации и управления рыболовными мероприятиями по-прежнему решаются вручную, что зачастую приводило к осложнениям и задержкам. Именно для решения этой проблемы была создана Bytefish – революционная платформа, призванная упростить и модернизировать проведение соревнований по рыбной ловле.

## Происхождение Bytefish

История Bytefish начинается в 2017 году, когда меня пригласили вступить в правление рыболовного клуба NORBASS. Хотя я уже участвовал в соревнованиях как спортсмен, возможность поддержать организацию позволила по-новому взглянуть на то, что такое соревнования по рыбной ловле.

Одним из основных наблюдаемых разочарований было постоянное использование бумаги, когда рыбаки и рыбаки носили с собой бумаги... несколько листов, относящихся к одному и тому же рыбаку, несколько документов, проходящих мимо одного и того же рыбака.... ингредиенты для медленных и подверженных ошибкам процессов, а в мире, который становится все более цифровым, это уже не лучший вариант.

Как программист и спортивный рыбак, я видел в этом способ совместить профессиональную подготовку и спортивную рыбалку. Итак, в марте 2017 года эта платформа была анонсирована и представлена миру на рыболовном семинаре, проходившем в Вила-Реале.

Так что то, что изначально должно было просто решить и облегчить деятельность рыболовного клуба во время мероприятий, оказалось очень хорошим решением. А с ростом и зрелостью справится с любым видом спортивной рыбалки.

Количество тестов увеличилось и на сегодняшний день проведено 120 тестов. В самых разных организациях/рыболовных клубах, от Норбасса ( бас рыбалка ), APCF ( карп рыбалка ), МЕЖДУНАРОДНЫЙ МИРОВОЙ КАРП ( карп рыбалка ), Federación De Pesca De La Comunidad Valenciana (несколько аспектов), Португальская федерация спортивной рыбалки, Клуб охоты и рыбалки Mondim de Basto ( форель) рыбалка ), ASRCBF ( фидер и буй)...

Освещая некоторые международные соревнования, «1 чемпионат мира по ловле большеротого окуня с каяка», « 4-е издание INTERNATIONAL WORLD CARP», I Copa Del Mundo Pesca En Kayak Mar ( Federación De Pesca De Валенсийское сообщество ) .

А у нас на повестке дня уже 3 чемпионата мира по карпу, морскому каякингу и поплавочной ловле. И скоро у нас будет больше новостей.

## Функции Bytefish




























Bytefish — это гораздо больше, чем просто платформа, это комплексное решение для управления мероприятиями по спортивной рыбалке . Благодаря широкому набору функций эта платформа призвана упростить все аспекты организации соревнований. Некоторые из примечательных особенностей Bytefish включают в себя:

- Создание и редактирование соревнований: организации могут создавать и редактировать детали соревнований, адаптируя их в соответствии с конкретными правилами каждого соревнования.
- Представление и редактирование рыбы: Участники могут предоставить информацию о рыбе, пойманной во время соревнований, а также об инспекторах.
- Управление регистрацией: платформа позволяет рыболовам регистрироваться и редактировать свои заявки на участие в соревнованиях.
- Выбор инспекторов/контролеров: с помощью Bytefish можно назначать инспекторов и контролеров для испытаний, а также назначать инспекторов отдельным рыбакам.
- Управление штрафами: Платформа упрощает управление штрафами, обеспечивая справедливость в соревнованиях.
- Управление спонсорами: Bytefish предлагает возможность управлять спонсорами каждого мероприятия, налаживая партнерские отношения и признание.
- Награждение « Достижения »: Рыбаки могут быть виртуально вознаграждены за свои достижения путем вручения виртуальных трофеев.
- Управление социальными сетями: Bytefish позволяет легко делиться информацией о пойманной рыбе в социальных сетях, таких как Facebook и Telegram .
- Управление секторами и подсекторами
- История рыбы и результаты.

## Тип: Большеротый окунь















Оценка: Баллы по весу рыбы.

Ссылка: [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 Espinha) 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

Оценка: Баллы по длине рыбы.







Ссылка: [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	POSITION
 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

## Модальность: Карпы

Оценка: Баллы по общему весу улова.









Ссылка: [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

Оценка: Очки начисляются тремя крупнейшими карпами в каждой команде.

Связь:

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






## Модальность: Фидер /буй.

Оценка: Общая классификация по сумме баллов из классификаций по секторам.

Ссылка : [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   
 Muler

Search  CS













#	EQUIPA	SETOR	PESO TOTAL	PONTOS
#1	 Luís Lopes Gilberto Estima	C10	55040 (g)	1
#2	 Paulo Vega 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

## Режим: Морской каяк

Оценка: Сумма размеров (см) 10 крупнейших рыб каждого вида, пойманных рыбаком.

Ссылка : [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 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 30 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 33 32 32 31 31 30 30 30 30 30 29 29 29 29 29 29 28 28 28 	0	843 (pts) (27 Exp) #4
 José Antonio ruiz	41 35 34 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 30 30 30 29 	0	763 (pts) (23 Exp) #6

## Режим: рыбалка на перо.

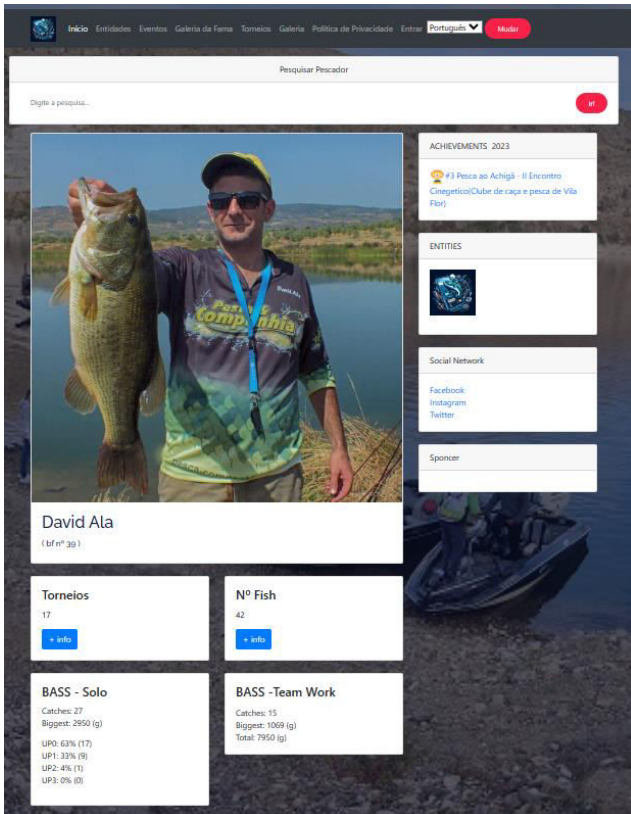
Оценка: Сумма баллов по сантиметрам сделанных отловов.

Ссылка : [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

## Стена славы

Помимо самих тестов, также генерируется вся информация о рыбаке и его путешествии в тестах, где присутствовала платформа. Каждую неделю реализуются новые функции, позволяющие получать все больше и больше статистики и производительности рыбаков, а вскоре и самих водоемов. Вскоре сравнение результатов двух рыбаков будет доступно среди множества подавлений на 2024 год.



The screenshot shows a user profile for David Ala on a fishing website. The profile includes a large photo of the user holding a large fish. Below the photo, the name 'David Ala' and a small icon are visible. To the right, there are sections for 'ACHIEVEMENTS 2023', 'ENTITIES', 'Social Network' (with links for Facebook, Instagram, and Twitter), and 'Sponsor'. Below the main photo, there are four statistics boxes: 'Torneios' (17), 'Nº Fish' (42), 'BASS - Solo' (Catches: 27, Biggest: 2950g, LRP0: 63%, LRP1: 33%, LRP2: 4%, LRP3: 0%), and 'BASS - Team Work' (Catches: 15, Biggest: 1009g, Total: 7950g).

### Norbass Circuito de Patos 2021



### Norbass Circuito de Margem 2021



### Norbass Circuito de Patos 2019





## Расходы

Чтобы сделать этот инструмент конкурентоспособным и адаптированным к нашему рынку, базовая стоимость этих функций составляет примерно 1 евро на участника в день тестирования. В эту цену уже включен хостинг фотографий и тестовых данных, а также обслуживание, регулярные обновления и техническая поддержка.

## Примеры:

- 20 участников, 2 дня соревнований...  $20 \times 2 = 40$  €
- 40 участников, 1 день соревнований...  $40 \times 1 = 40$  €
- 10 команд (2 элемента), 2 дня соревнований...  $10 \times 2 \times 2 = 40$  евро.

## Универсальность модальностей

Одной из ярких особенностей Bytefish является ее способность адаптироваться к различным видам спортивной рыбалки. От ловли большеротого окуня с берега до ловли карпа, ловли на перо, фидерной ловли, ловли с буйка.... Платформа предлагает подход к моделированию, который можно корректировать в соответствии с конкретными правилами каждого теста. Инспекторы могут выводить рыбу непосредственно на платформу или путем размещения и получения одобрения целевых рыбаков.

Процесс подачи рыбы может осуществляться организатором мероприятия или делегироваться инспекторам, которые могут отправлять и проверять уловы. Действия всегда просты и включают фотографию (по желанию), номер рыбака или команды, а также вес или длину улова. Всего лишь с помощью этих трех полей захваты поступают на платформу и сразу же доступны в таблице классификации, а также запускаются события для запуска публикаций в социальных сетях (Facebook, Telegram, ...).

Bytefish является важной вехой в модернизации спортивной рыбалки. Устраняя препятствия, вызванные традиционными методами организации и управления соревнованиями, эта платформа не только ускоряет процесс, но и делает соревнования более честными, прозрачными и доступными. Поскольку технологии продолжают играть жизненно важную роль во многих отраслях, Bytefish выделяется как пример пути к инновациям в мероприятиях по спортивной рыбалке.