



Bytefish
tcmlemos@gmail.com
Bytefish.pt

Bytefish -plattform : innovativt sportfiske med teknik



Sportfiske är en aktivitet som länge har vunnit över entusiaster runt om i världen. Många aspekter av organisationen och hanteringen av fiskeevenemang hanteras dock fortfarande manuellt, vilket ofta ledde till komplikationer och förseningar. Det var för att lösa detta problem som Bytefish skapades , en revolutionerande plattform som kom för att förenkla och modernisera sättet som fisketävlingar äger rum på.

The Genesis of Bytefish

Historien om Bytefish börjar 2017, när jag blev inbjuden att gå med i styrelsen för NORBASS fiskeklubb. Även om jag redan deltog i tävlingarna som idrottare, gav möjligheten att stå bakom organisationen ett nytt perspektiv på vad en fisketävling var.

En av de främsta frustrationerna som observerades var den ihärdiga användningen av papper, där fiskare och fiskare bar runt papper... flera ark som hänvisade till samma fiskare, flera dokument som passerade samma fiskare,... ingredienser för långsamma och felbenägna processer och i en allt mer digital värld är detta inte längre rätt väg att gå.

Som programmerare och sportfiskare såg jag detta som ett sätt att kombinera min yrkesutbildning och sportfiske. Och så, i mars 2017, tillkännagavs och presenterades denna plattform för världen vid en fiskeworkshop som hölls i Vila Real.

Så det som från början bara skulle lösa och underlätta fiskeklubbens verksamhet under evenemangen slutade som en väldigt bra lösning. Och med tillväxt och mognad för att klara alla typer av sportfiske.

Antalet tester ökade och hittills finns det 120 tester. I mycket olika enheter/fiskeklubbar, från Norbass (bas fiske), APCF (karp fiske), INTERNATIONELL VÄRLDSKARP (karp fiske), Federación De Pesca De La Comunidad Valenciana (flera aspekter), portugisiska sportfiskeförbundet, Mondim de Basto jakt- och fiskeklubb (öring fiske), ASRCBF (matare och boj)...

Belyser några internationella tävlingar, "1 världsmästerskap för fiske med kajak", " 4th Edition INTERNATIONAL WORLD CARP", I Copa Del Mundo Pesca En Kayak Mar (Federación De Pesca De La Comunidad Valenciana).

Och vi har redan 3 världsmästerskap på agendan i karp, havskajak och flötfiske. Och vi kommer att ha fler nyheter snart.

Bytefish- funktioner




























Bytefish är mycket mer än bara en plattform, det är en komplett lösning för att hantera sportfiskeevenemang . Med ett omfattande utbud av funktioner syftar denna plattform till att förenkla alla aspekter av att organisera tävlingar. Några av Bytefishs anmärkningsvärda funktioner inkluderar:

- Skapa och redigera tävlingar: enheter kan skapa och redigera detaljer om tävlingar, anpassa dem enligt de specifika reglerna för varje tävling.
- Inlämning och redigering av fisk: Deltagarna kan lämna in information om fisken som fångats under tävlingen samt besiktningsmännen.
- Registreringshantering: Plattformen tillåter sportfiskare att registrera och redigera sina bidrag till tävlingar.
- Urval av inspektörer/kontrollanter: Genom Bytefish är det möjligt att utse inspektörer och kontrollanter för tester, samt tilldela inspektörer till enskilda fiskare.
- Straffhantering: Plattformen förenklar straffhantering och säkerställer rättvisa i tävlingar.
- Sponsorhantering: Bytefish erbjuder möjligheten att hantera sponsorerna för varje evenemang, etablera partnerskap och erkännande.
- Tilldelning av " prestationer ": Fiskare kan praktiskt taget belönas för sina prestationer genom tilldelning av virtuella troféer.
- Social Media Management: Bytefish gör det enkelt att dela information om fångad fisk på sociala medier, som Facebook och Telegram .
- Hantering av sektorer och delsektorer
- Fiskhistoria och resultat.

Typ: Largemouth Bass















Bedömning: Poäng ges av fiskens vikt

Länk: bytefish.pt/norbass/cla_geral_2023?p1=110&p2=111&p3=109&tipo=39

| Search | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---------------------|----------|--|--|
| 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 |  +info | |
|  Rui Galhofas (BassCenter) b# 682 | 1820 (g)  | 1710 (g)  | 1560 (g)  | 1450 (g)  | 790 (g)  | 7330 (g) (5 Exp) | #2 |  +info | |
|  Marco Esteves (Independente) b# 794 | 1930 (g)  | 1500 (g)  | 1440 (g)  | 1190 (g)  | 910 (g)  | 6970 (g) (5 Exp) | #3 |  +info | |
|  Victor Manuel (Bass Center) b# 72 | 2130 (g)  | 1630 (g)  | 1600 (g)  | 1490 (g)  | | 6850 (g) (4 Exp) | #4 |  +info | |

Bedömning: Poäng ges av fiskens längd







Länk: bytefish.pt/fppd/cla_geral_solo_2022.php?p1=83&p2=84&p3=85&p4=86&tipo=29

| Search | | | | | | | |
|---|--|--|--|--------|--------|----------------------|----|
| 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 |

Modalitet: Karpar

Bedömning: Poäng ges av fångsternas totala vikt









Länk: 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 |

Utvärdering: Poäng ges av de 3 största karporna i varje lag

Länk:

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 |






Modalitet: Matare /boj

Bedömning: Allmän klassificering ges av summan av poäng från klassificeringarna per sektor

Länk: 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 |  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 |

Läge: Havskajak

Bedömning: Summan av storlekarna (cm) av de 10 största fiskarna av varje art som fiskaren fångade







Länk: 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 30 29 29 29 29 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 30 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 30 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 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 | 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 |

Läge: Fjäderfiske

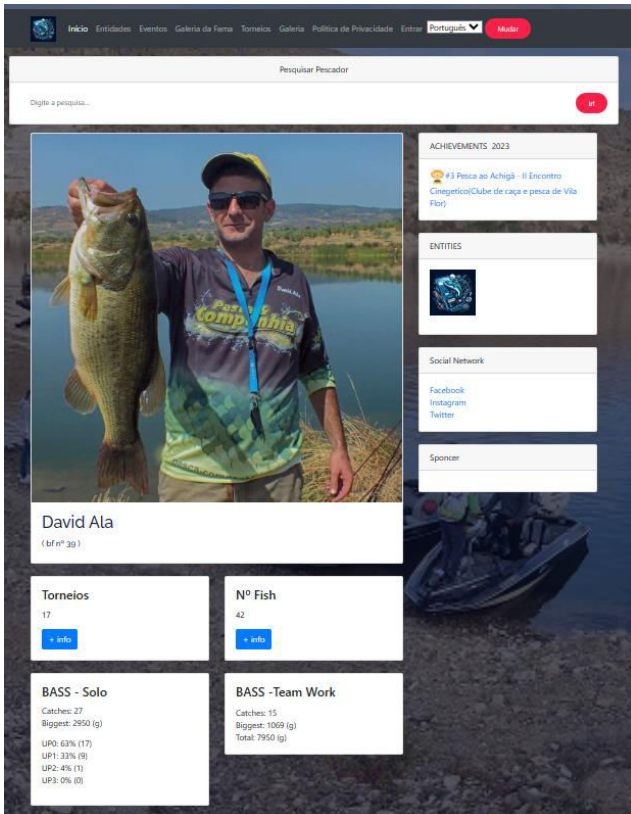
Bedömning: Summan av poäng ges av cm av gjorda fångster

Länk : 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 |

Wall of Fame

Utöver själva testerna genereras även all information om fiskaren och hans resa i testerna där plattformen fanns. Nya funktioner implementeras varje vecka för att ge mer och mer statistik och prestanda för fiskare och snart för själva vattendragen. Snart kommer det att finnas möjlighet att jämföra prestationer mellan två sportfiskare bland många undertryckningar för 2024.



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

David Ala
(bf nº 39)

Torneios
17
[+ info](#)

Nº Fish
42
[+ info](#)

BASS - Solo
Catches: 27
Biggest: 2950 (g)
LP0: 63% (17)
LP1: 33% (9)
LP2: 4% (1)
LP3: 0% (0)

BASS - Team Work
Catches: 15
Biggest: 1009 (g)
Total: 7950 (g)

ACHIEVEMENTS 2023
#3 Pesca ao Achigã - II Encontro
Cinegetico(Clube de caça e pesca de Vila Flor)

ENTITIES

Social Network
Facebook
Instagram
Twitter

Sponcer

Norbass Circuito de Patos 2021



Norbass Circuito de Margem 2021



Norbass Circuito de Patos 2019



Kosta

För att göra detta verktyg konkurrenskraftigt och anpassat till vår marknad är baskostnaden för att ha dessa funktioner cirka 1 € per deltagare och testdag. Detta pris inkluderar redan värd för foton och testdata samt underhåll, regelbundna uppdateringar och teknisk support.

Exempel:

- 20 deltagare, 2 tävlingsdagar... $20 \times 2 = 40 \text{ €}$
- 40 deltagare, 1 tävlingsdag... $40 \times 1 = 40 \text{ €}$
- 10 lag (2 element), 2 tävlingsdagar... $10 \times 2 \times 2 = 40\text{€}$

Mångsidighet av modaliteter

En av de slående egenskaperna hos Bytefish är dess förmåga att anpassa sig till olika typer av sportfiske. Från fiske efter largemouth bas från stranden, till karpfiske , fjäderfiske, feeder-fiske , bojfiske... Plattformen erbjuder ett modelleringsätt som kan justeras enligt de specifika reglerna för varje test. Inspektörer kan föra in fisken direkt på plattformen eller genom att placera och godkännas av de riktade fiskarna.

Processen för att lämna in fisk kan utföras av evenemangsorganisationen eller delegeras till inspektörer, som kan lämna in och validera fångsterna. Stegen är alltid enkla med ett foto (valfritt), fiskarens eller lagets nummer och vikten eller längden på fångsten. Med bara dessa 3 fält kommer fångar in på plattformen och är omedelbart tillgängliga i klassificeringstabellen, liksom händelser utlöses för att lansera inlägg på sociala nätverk (Facebook, Telegram ,...).

Bytefish framstår som en milstolpe i moderniseringen av sportfisket. Genom att eliminera de hinder som orsakas av traditionella metoder för att organisera och hantera tävlingar, påskyndar denna plattform inte bara processen, utan gör också tävlingar mer rättvisa, transparenta och tillgängliga. Eftersom tekniken fortsätter att spela en viktig roll i flera branscher, framstår Bytefish som ett exempel på vägen till innovation inom sportfiskeevenemang.