

FCZ siegt dank Tor in letzter Minute bei Sion

FUSSBALL So bitter kann es manchmal sein. Sion spielt im einzigen Spiel der Super League von gestern Abend ein gutes Spiel, steht am Ende aber zum fünften Mal in Folge mit leeren Händen da. Und der FCZ ist dank dem zweiten Sieg in Serie in der Liga neu auf dem dritten Rang aufzufinden – noch vor dem FCB. Den Siegtreffer für die Zürcher Gäste erzielte Ceesay in der Nachspielzeit. *fs*

Sion - Zürich 1:2 (0:1)

8000 Zuschauer. Tore: 38. Khelifi (Pa Modou) 0:1. 79. Itaitinga H. 91. Ceesay (Koloff) 1:2.
Sion: Fickentscher, Maçeiros, Ndoye, Neitzke, Lenjani; Mveng (57. Adrian), Kouassi, Toma, Grgic (75. Itaitinga); Djitte, Nasser (67. Kasami).
Zürich: Brecher; Rüegg, Bangura, Maxsö, Pa Modou, Palsson; Khelifi, Domjoni (84. Marchesano); Hekuran Kryeziu, Kololli; Odey (70. Ceesay, 94. Nef).

Tabelle Super League

1	Young Boys	8	8	0	0	28	5	24
2	Thun	8	4	2	2	18	10	14
3	Zürich	4	2	2	2	8	8	14
4	Basel	3	3	2	2	14	17	12
5	St. Gallen	3	2	3	2	12	14	11
6	Luzern	3	2	3	2	11	13	9
7	Lugano	2	1	5	2	11	14	9
8	Grasshoppers	2	1	5	2	10	15	7
9	Xamax	2	1	5	2	11	21	7
10	Sion	2	0	6	2	13	18	6

Davis-Cup-Final in Madrid

TENNIS Der Tennis-Weltverband ITF und die Management-Gruppe Kosmos des spanischen Fussballstars Gerard Piqué haben entschieden, dass das neue Finalturnier des Davis Cups in den ersten beiden Jahren, 2019 und 2020, in Madrid stattfinden wird. Zur Debatte stand neben der spanischen Hauptstadt auch Lille im Nordosten Frankreichs.

Der Davis Cup wird ab dem nächsten Jahr neu im November in einem Finalturnier mit 16 Teams entschieden und innerhalb einer Woche ausgespielt. Erster Austragungsort ist die Caja Mágica, wo jeweils im Mai auch das kombinierte Sandplatzturnier der ATP und der WTA stattfindet. Auf welchem Belag das Davis Cup-Finalturnier ausgetragen wird, steht noch nicht fest. Für 2020 kommt neben der Caja Mágica auch das Wizink Center in Madrid in Frage, eine Indoor-Arena, in der normalerweise Basketball gespielt wird und Konzerte stattfinden.

Die Schweiz spielt am 1. und 2. Februar 2019 zu Hause gegen Russland um die Finalqualifikation. *sda*

Express

Drei junge Freiburger am Tennis-Masters

TENNIS Am Wochenende treten im nationalen Tennis-Center in Biel die 32 besten Spielerinnen und Spieler des Junior Cup zum nationalen Masters an. An mehr als 50 Einsteigerturnieren haben während der Saison über 1680 Kinder unter 12 Jahren ihre ersten Tennisturniere bestritten. Für das Masters qualifiziert haben sich auch drei Freiburger: Nicolas Wenger (Freiburg) tritt in der Kategorie U12 an, Mauricio Kupsch (Freiburg) bei den U10. Bei den Mädchen hat es Justine Rey (Marsens) nach Biel geschafft. *fm*

Die Gasballone fliegen wieder

Die Freiburger Nicolas Tièche und Laurent Sciboz nehmen heute einen erneuten Anlauf, um den Gordon Bennett, die WM im Gasballonfahren, zu gewinnen. Für die beiden ist es vielleicht die letzte reelle Chance auf den Titel.

Michel Spicher

AVIATIK Vor drei Jahren hatten die beiden Freiburger Nicolas Tièche und Laurent Sciboz das Projekt «Fribourg - Freiburg Challenge» lanciert. Ziel ihres Projekts: den Gordon Bennett, die Weltmeisterschaft im Gasballonfahren, zu gewinnen und gleichzeitig den Ballonsport bekannter zu machen. Für ihr ambitioniertes Vorhaben konnten die beiden die vier Pfeiler der Freiburger Wirtschaft, sprich die Gruppe E, die Freiburger Kantonalbank, die Freiburger Verkehrsbetriebe TPF sowie die Kantonale Gebäudeversicherung, als Partner ins Boot holen. 360000 Franken investierten allein sie in das Projekt – für die Entwicklung eines neuartigen Gasballons, für Innovationen im technischen Bereich, für die Ausrüstung der Bodencrew und der Piloten. Im kommunikativen Bereich wurde mit der Berufsschule Technik und Kunst in Freiburg zusammen gearbeitet, und man rührte in den vergangenen drei Jahren in den (sozialen) Medien regelmässig die Werbetrommel für die «FR Challenge».

Nur der WM-Titel fehlt

In einer Hinsicht hat sich der Aufwand zweifellos gelohnt: Der Gordon Bennett ist heute wesentlich mehr Leuten ein Begriff als noch vor drei Jahren. So waren letztes Jahr 15000 Zuschauer auf dem Flugplatz Greizerz zugegen, wo das härteste Gasballon-Rennen der Welt gestartet wurde. Noch nie habe ein Gordon-Bennett-Start mehr Leute angelockt, teilte die Internationa-

«Eine solche finanzielle Hilfe wird es künftig nicht mehr geben.»

Stéphane Berney
Mediensprecher «FR Challenge»

le Aeronautische Vereinigung FIA – so nennt sich der internationale Luftsportverband offiziell –, nach dem Spektakel im Greizerzland erfreut mit.

Das andere Ziel haben die Initianten allerdings verpasst: Den WM-Titel konnten Tièche/Sciboz bisher nicht gewinnen. Nach dem dritten Platz 2015 folgte ein Jahr später der zweite Schlussrang, letztes Jahr verpassten die Freiburger als Vierte das Podest. Sportlicher Erfolg lässt sich eben weder planen noch kaufen.

Hilfreicher Zustupf

Heute Freitag nehmen die Piloten Nicolas Tièche und Laurent Sciboz einen neuen Anlauf, um den Cup zu gewinnen. Einfacher als in den Vorjahren wird ihr Unterfangen allerdings nicht. Die Hauptsponsoren haben ihr Engagement bei der «Fribourg Freiburg Challenge» wie angekündigt nach der dritten Austragung beendet, dem Ballon-Team ist damit die finanzielle Basis weggebrochen. Immerhin: «Die vier Pfeiler haben sich entschieden, das Team nochmals mit 30000 Franken zu unterstützen», sagt Stéphane Berney, Mediensprecher der TPF und Kommunikationsverant-



Der Ballon von «FR Challenge» steigt heute in Bern in die Luft.

Bild Alan Wichter

wortlicher der «Fribourg Freiburg Challenge». «Es ist eine Anerkennung für den Exploit an der America's Challenge, bei der Laurent Sciboz und Nicolas Tièche im Oktober den Weltrekord im Langstreckfliegen aufgestellt haben.» Zudem solle es für die beiden Piloten ein Ansporn sein, nochmals beim Gordon zu starten und die Westschweiz zu repräsentieren. «Eine solche finanzielle Hilfe wird es künftig aber nicht mehr geben», stellt Berney klar.

Die Ausgaben für das diesjährige Rennen können Tièche und Sciboz dank dem überragenden Zustupf decken; ob und wie es nächstes Jahr weitergeht, steht allerdings noch in den Sternen. «Die Digitalisierung beim Ballonfahren hat ihren Preis. Momentan sind wir auf diesem Gebiet top, aber wir können uns nicht auf unseren Lorbeeren ausruhen», blickt Tièche in die Zukunft.

Mit Sand und Wasserstoff

Bevor sich das Duo der Sponsorsuche für nächstes Jahr widmet, richtet es seine ganze Aufmerksamkeit voll auf die Titeljagd am 62. Gordon Bennett, der heute Abend in Bern gestartet wird. 21 Teams aus zwölf Ländern werden ab 19.30 Uhr auf der Grosse Allmend mit ihren Gasballons abheben. Die Regeln des Rennens sind einfach: Wer ohne Zwischenstopp am weitesten

fliegt, der gewinnt. Die zurückgelegte Distanz ergibt sich aus der Luftlinie zwischen dem Abflug- und dem Landeort. Zeitliche Beschränkung gibt es keine, das Rennen kann gut und gerne mehrere Tage und Nächte dauern.

Über Sieg und Niederlage entscheidet das Zusammenspiel zwischen Sand und Was-

«Die meteorologischen Bedingungen sind sehr schwierig. Das verspricht ein spannendes Rennen.»

Wim de Troyer
Router «FR Challenge»

serstoff. Will der Pilot mit seinem Ballon steigen, wirft er Ballast ab. Soll der Ballon sinken, lässt der Pilot über ein Fahrventil etwas von den 1000 Kubikmetern des hoch entzündlichen Gases ab. Irgendwann sind die Vorräte aufgebraucht, die Höhensteuerung ist nicht mehr möglich, und der Ballon muss aufsetzen. Wer dann am weitesten weg ist von Bern, der wird Weltmeister.

Schwierige Windverhältnisse

Wohin es die Ballone treibt, das geben die Winde vor. Letztes Jahr flog das Teilnehmer-

feld in Richtung Nordosten, vor zwei Jahren nach Südosten in Richtung Griechenland. Beide Male war schon Tage vor dem Start klar, welche Route die Ballone einschlagen würden. Nicht so dieses Jahr. «Die meteorologischen Bedingungen sind sehr schwierig», sagte gestern Wim de Troyer. Er ist Meteorologie-Prognostiker am Institut Royal Météorologique (IRM) in Belgien und «Router» bei der Bodencrew der «FR Challenge». Seine Aufgabe ist es, anhand der Wind- und Wetterdaten die optimalen Strömungen zu finden und die Piloten Tièche und Sciboz zu «steuern», sprich höher oder niedriger fliegen zu lassen, damit sie der berechneten Route folgen können. «In Griechenland sind für Samstag Gewitter angekündigt. Die Alpen zu überqueren ist auch nicht jedermanns Sache. Es bieten sich ganz verschiedene Routen an. Das verspricht ein spannendes Rennen.»

Zuversicht dank neuer Software

Seinen Kommandoposten hat das Freiburger Team an der Hochschule für Technik und Architektur HTA eingerichtet. Dort werden Meteorologen, Strategiespezialisten und Experten für Luftraumüberwachung hinter Computern sitzen, Daten analysieren und Grafiken auswerten.

Gordon Bennett

Live dabei dank Virtual Reality und Flugsimulator

Um das Gordon-Bennett-Abenteuer der beiden Freiburger Gasballonfahrer Nicolas Tièche und Laurent Sciboz auch für Ausenstehende greifbar zu machen, organisiert das Team von «Fribourg Freiburg Challenge» am Wochenende verschiedene Aktionen und Events.

So haben Interessierte an der Hochschule für Technik und Architektur HTA in Freiburg die Möglichkeit, das Rennen auf diversen Bildschirmen live mitzuerleben. Schwindelfrei können sich mittels Virtual Reality sogar in den Ballonkorb der beiden Freiburger Piloten projizieren lassen und dank den in den Ballonflugsimulator eingebauten Algorithmen einige Flugminuten nachleben. Dieses Simulationsspiel wurde von der Westschweizer Hochschule für angewandte Wissenschaften und Kunst HES-So entwickelt und im vergangenen Juli in Neuenburg anlässlich des «Gamification und Serious Games Symposium 2018» erstmals der Öffentlichkeit vorgestellt.

Auf einem kurzen Lehrrundgang kann sich das Publikum in der HTA die Welt der Gasballone erklären lassen und unter anderem erfahren, wodurch sich Gasballone von den besser bekannten Heissluftballonen (Montgolfieren) unterscheiden. *ms*

Hochschule für Technik und Architektur Freiburg. Öffnung der Lokalitäten:
Samstag 15-18 Uhr, Sonntag 9-16 Uhr, Montag 17-19 Uhr, Dienstag 17-19 Uhr.

Seit kurzem verfügt das Freiburger Team über eine neue und exklusive, von der HTA entwickelte Simulations- und Flugroutenanalyse-Software. Den Prototypen haben Nicolas Tièche und Laurent Sciboz während der America's Challenge 2017 bereits sehr erfolgreich ausstesten können. Die beiden gewannen das Rennen und verbesserten dabei den Weltrekord für die längste in einem Wettbewerbs-Gasballon zurückgelegte Strecke: Von Neu-Mexiko in den Norden Ka-

«Die Digitalisierung beim Ballonfahren hat ihren Preis.»

Nicolas Tièche
Pilot «FR Challenge»

nadas legten sie 3670 Kilometer am Stück zurück.

So weit werden die beiden Freiburger am Gordon-Bennett-Cup ganz sicher nicht fliegen können, denn sie dürfen nicht ausserhalb des definierten Wettkampfbereichs (Europa) landen. Mit dem Sieg bei der America's Challenge im Rücken werden Tièche und Sciboz heute aber ganz bestimmt viel Selbstvertrauen zum Gordon Bennett antreten. Und wer weiss, vielleicht gelingt es ihnen dieses Mal, den Weltmeistertitel zu gewinnen.