



Grand Conseil
Commission de l'éducation, de la formation, de la culture et des sports

Grosser Rat
Kommission für Erziehung, Bildung, Kultur und Sport

CANTON DU VALAIS
KANTON WALLIS

Beschluss über die Gewährung einer Bürgerschaft zugunsten der HES-SO Valais-Wallis für den Bau von Räumlichkeiten für die Spark Sport & Performance SA im Gesundheitskompetenzzentrum «Pôle Santé»

Kommissionsbericht

1. Ablauf der Arbeiten

Die Kommission für Erziehung, Bildung, Kultur und Sport (EBKS) ist am Montag, 25. Oktober 2021, von 13.30 bis 15.00 Uhr, im Grossratssaal in Sitten zusammengetreten.

Kommission EBKS

Mitglieder	Vertreten durch	25.10.2021
JACQUOD Eric, UDC, Präsident		X
BLATTER Jens, CSPO, Vizepräsident		X
BONVIN Nicolas, PDCVr, Berichterstatter		X
ANÇAY Tarcis, PS/GC		X
DUBUIS Alexandre, Les Vert.e.s		X
GUALINO Pierre, PDCVr		X
HÉRITIER Alexia, PDCVr		X
IMBODEN Olivier, CVPO	ZENHÄUSERN Marcel	X
KALBERMATTEN Bernd, CVPO		X
MÉTRAILLER Françoise, PLR/FDP		X
MORARD Didier PLR/FDP		X
REUSE Marie-Josée, PS/GC		X
ROSSIER David PLR/FDP	CARRUZZO Mathieu	X

Parlamentsdienst

MOULIN Benoîte, wissenschaftliche Mitarbeiterin

Kantonsverwaltung

DARBELLAY Christophe, Staatsrat, Vorsteher des Departements für Volkswirtschaft und Bildung (DVB)

BONVIN François, stellvertretender Generalsekretär, DVB

DINI Sophia, Delegierte für Wirtschaft und Innovation, DVB

2. Präsentation des Beschlussentwurfs

Zusätzlich zur ausführlichen Botschaft des Staatsrats zum vorliegenden Beschlussentwurf präsentiert Sophia Dini, Delegierte für Wirtschaft und Innovation, den Kommissionsmitgliedern einen detaillierten Überblick über sämtliche Aktivitäten des Campus Energypolis. Diese Präsentation ermöglicht es, die in den vergangenen Jahren diskutierten Elemente in einen Gesamtzusammenhang zu stellen. Anschliessend stellt sie die spezifischen Herausforderungen im Zusammenhang mit der Schaffung des Innovationszentrums Spark vor.

Im November 2020 hat der Grosse Rat im Rahmen des Campus Energypolis einen Objektkredit in Höhe von 72 Millionen Franken für die Schaffung des «Pôle Santé» am Standort Champsec in Sitten gewährt. In diesem Gebäude werden die Hochschule für Gesundheit und die Hochschule für Soziale Arbeit untergebracht. Am selben Standort werden ausserdem Forschungsgruppen des Campus EPFL, das Walliser Gesundheitsobservatorium und Start-ups im Bereich digitale Gesundheit angesiedelt sein.

Mit diesem Gesundheitskompetenzzentrum und der Westschweizer Rehabilitationsklinik wird Champsec der ideale Standort für die Einrichtung eines Innovationszentrums für Sport und Leistung. Die Stadt Sitten und die Stiftung The Ark haben deshalb die Gesellschaft Spark Sport & Performance SA (nachfolgend: Spark SA) gegründet, deren Aufgabe es ist, ein Innovationszentrum zu verwalten, das Forschungseinrichtungen, eine Technologieplattform, Start-ups und Unternehmen zusammenbringt.

Spark wird die Räumlichkeiten im Untergeschoss des Gesundheitskompetenzzentrums nutzen. Das Architekturprojekt wurde entsprechend angepasst. Der Start der Bauarbeiten ist für Februar 2022 geplant, der Abschluss im Herbst 2024.

Das Innovationszentrum Spark wird aus einem Bereich «Sport und Medizin» mit einem Analyse- und Diagnostiklabor für sportliche Leistungen und einem Bereich «Business» mit Räumlichkeiten für Unternehmen und Forschungsgruppen, die in den Bereichen Sport und Gesundheit tätig sind, bestehen. Der Bereich «Business» wird von der Gesellschaft Spark SA verwaltet, deren Aktienkapital von 100'000 Franken zu 80 Prozent von der Stadt Sitten und zu 20 Prozent von der Stiftung The Ark gehalten wird. Die Verwaltung der technischen Infrastruktur des Bereichs «Sport und Medizin» wird einer privaten Gesellschaft (NewCo SA) anvertraut. Als Starthilfe ist eine Beteiligung der Stadt Sitten und der Stiftung The Ark denkbar. Die gemeinsame Infrastruktur schliesslich wird von der HES-SO Valais-Wallis verwaltet.

Gemäss dem allgemeinen Kostenvoranschlag des mit dem Bau des Gesundheitskompetenzzentrums beauftragten Architekturbüros beläuft sich die Investition für die Räumlichkeiten des Innovationszentrums Spark auf 13,765 Millionen Franken. Der HES-SO Valais-Wallis, die für den Bau dieser Räumlichkeiten zuständig ist, soll eine Bürgschaft in gleicher Höhe gewährt werden.

Die Auswirkungen sind für den Staat Wallis, der Eigentümer des gesamten Gebäudes bleibt, kostenneutral. Die Spark SA mietet die Räumlichkeiten von der HES-SO Valais-Wallis. Die Stadt Sitten, Hauptaktionärin der Spark SA, leistet eine Mietzinsgarantie.

Eine Vereinbarung zwischen dem Kanton Wallis, der HES-SO Valais-Wallis und der Stadt Sitten wird die Grundsätze dieser Querfinanzierung regeln.

3. Eintretensdebatte und -abstimmung

Bei der Eintretensdebatte zeigt sich ein Kommissionsmitglied besorgt hinsichtlich der Folgen des Abbruchs der Verhandlungen über das Rahmenabkommen mit der Europäischen Union auf die Forschungsprojekte.

Ihm wird geantwortet, dass die Schweiz weiterhin Zugang zu den verschiedenen Finanzierungsquellen für Forschungsprojekte hat. Allerdings ist es zurzeit schwierig, Forscherinnen und Forscher in die Schweiz zu holen. Dies bedeutet jedoch nicht, dass die Schweiz keinen Zugang zum internationalen Forschungsnetzwerk hat.

Ziel des Innovationszentrums Spark ist es, eine ausreichende kritische Masse zu erreichen, um sich international als Kompetenzzentrum zu positionieren. Das Spital Wallis verfügt bereits über hochqualifiziertes Personal, obwohl es kein Universitätsspital ist. Diese Fachleute möchten nun Zugang zu einem Arbeitsinstrument erhalten, das es ihnen ermöglicht, die Forschung in ihren jeweiligen Bereichen voranzutreiben. Das Innovationszentrum Spark mit seiner technischen Infrastruktur und dem Bereich Medizin wird dies bieten können. Seine Einrichtung wird auch in Zusammenarbeit mit der Westschweizer Rehabilitationsklinik erfolgen.

Eintreten wird von den anwesenden Kommissionsmitgliedern einstimmig beschlossen.

4. Detailberatung

Titel und Erwägungen

Keine Bemerkungen

Art. 1

Redaktionelle Änderung:

¹ Die HES-SO Valais-Wallis ist dazu befugt, im Gebäude des Gesundheitskompetenzzentrums «Pôle Santé» in Sitten Räumlichkeiten für die Aktivitäten der Spark Sport & Performance SA zu schaffen.

Der Antrag wird stillschweigend angenommen.

Art. 1 bis 3

Keine Bemerkungen

5. Schlussabstimmung

Die Kommission für Erziehung, Bildung, Kultur und Sport **genehmigt** den Beschluss über die Gewährung einer Bürgerschaft zugunsten der HES-SO Valais-Wallis für den Bau von Räumlichkeiten für die Spark Sport & Performance SA im Gesundheitskompetenzzentrum «Pôle Santé» **einstimmig**.

Der Präsident

Eric Jacquod

Der Berichterstatter

Nicolas Bonvin

Brämis, November 2021

Siders, November 2021



energypolis
CAMPUS

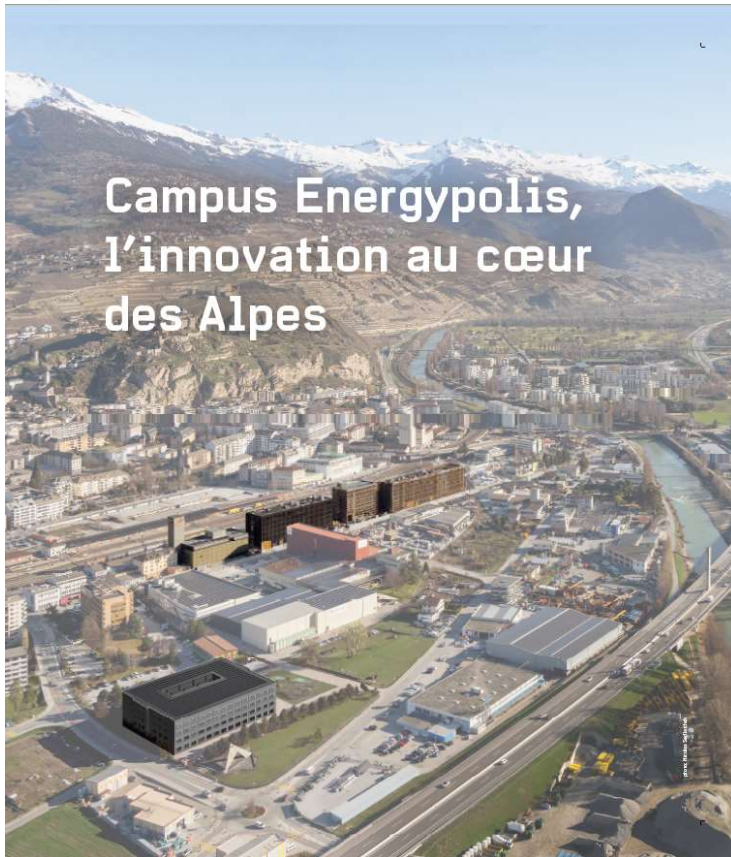
**«Ein Motor für die
Entwicklung des
Kantons Wallis»**

Kommission EBKS
25. Oktober 2021





Campus Energypolis



Der Campus Energypolis, regelrechtes Ökosystem der Innovation, zeichnet die Zukunft des Wallis vor. Visionär und einigend führt er die Kompetenzen der **EPFL Valais Wallis**, der **HES-SO Valais-Wallis**, der Stiftung **The Ark** und zahlreicher weiterer Akteure zusammen.

Gemeinsam bewältigen diese Partner dank **Spitzen-technologie** die derzeit wichtigsten Herausforderungen in den Bereichen **Energie, Gesundheit** und **Umwelt**.

Der Campus Energypolis verbündet die Spitzenleistungen in Bildung und Forschung mit dem Know-how der Unternehmen, um das Wallis über seine Grenzen hinaus glänzen zu lassen.

Partenaires, dont :





Energypolis, mehr als ein Campus

3

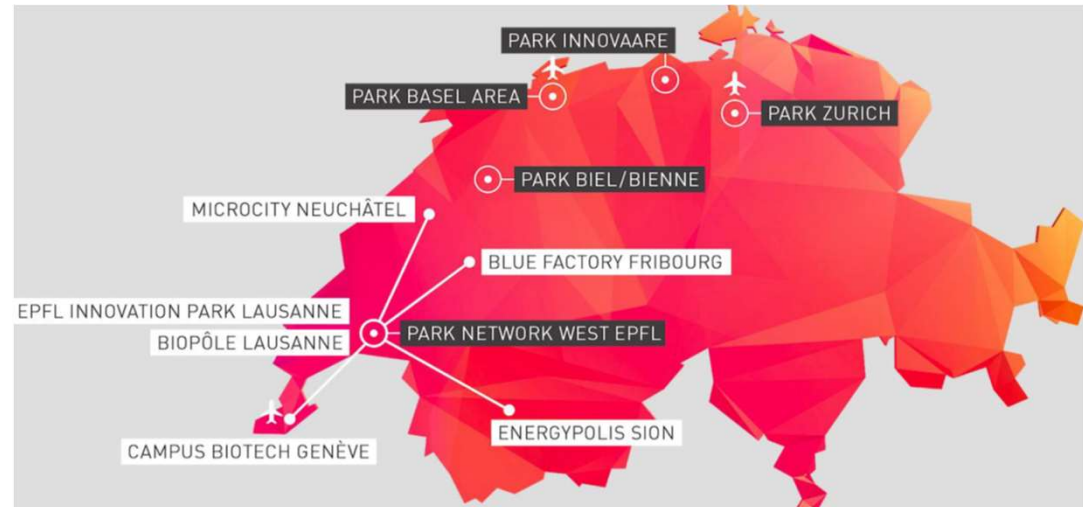
4 Bereiche:

EPFL Valais Wallis

Gemeinsame Plattformen

Switzerland Innovation Park und
Demonstrationsanlagen

Öffentlich-private Partnerschaft



Aber auch...

Eine Marke

Ein Zentrum für Wettbewerbsfähigkeit

Ein Innovations-Ökosystem

Ein Netzwerk

... mit dem Ziel, das Walliser Wirtschaftsgefüge
zu dynamisieren durch:

Transfer von Spitzentechnologie
Schaffung von Wohlstand und Arbeitsplätzen
mit einer hohen Wertschöpfung

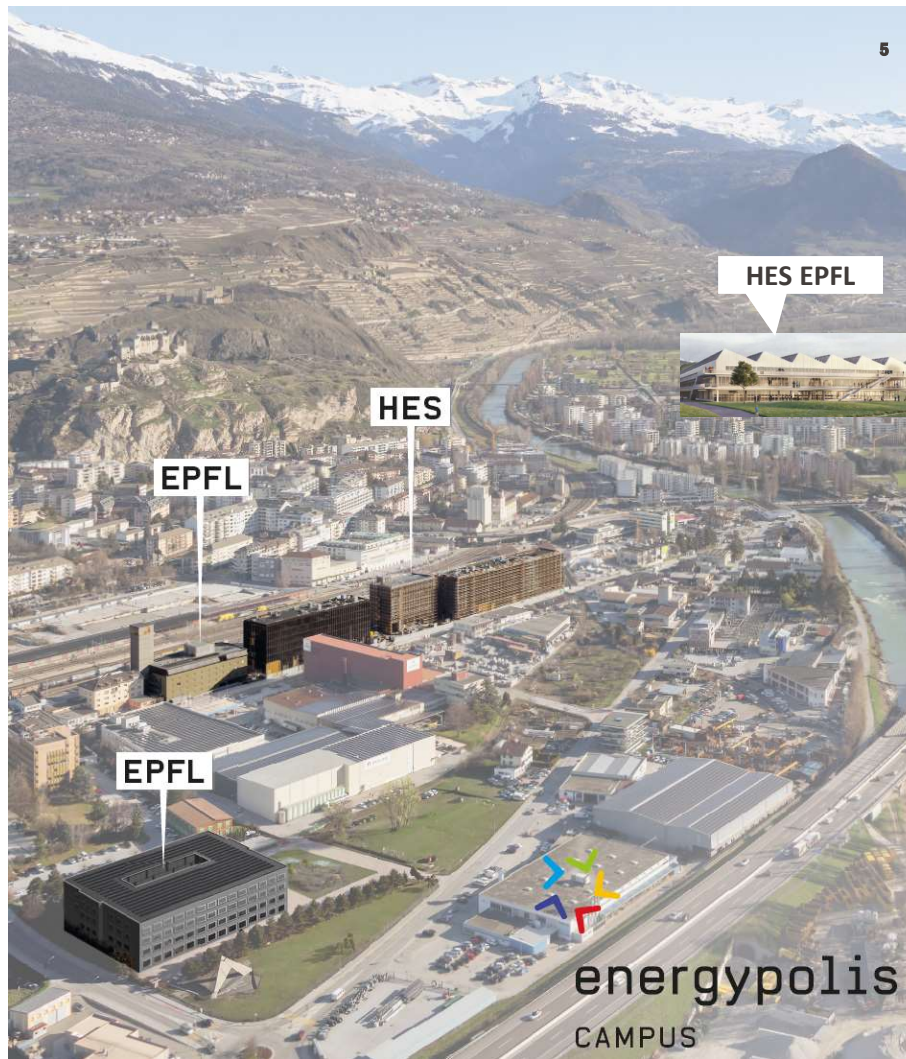


Standorte

Hauptpartner



**BioArk Visp
und Monthey**

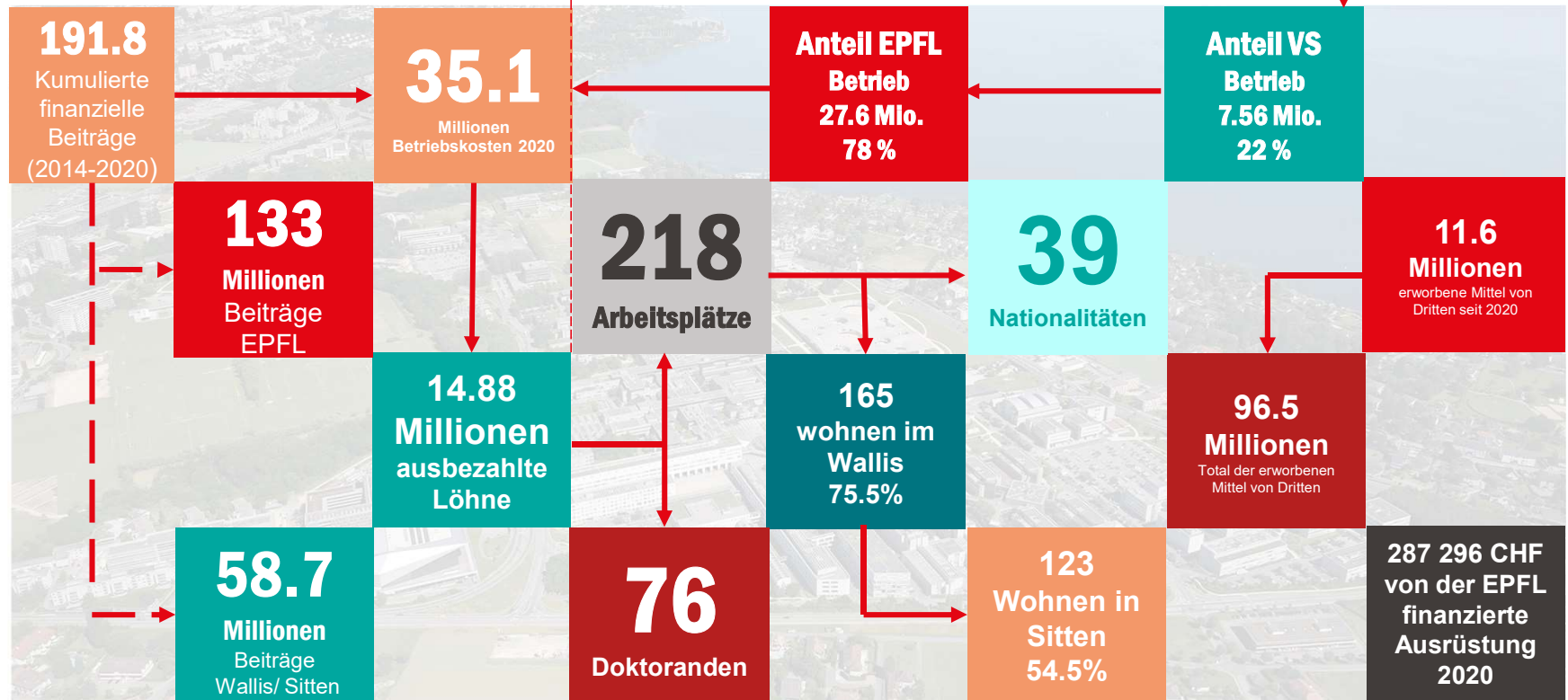




Indikatoren 2020

davon Stadt Sitten: 720 000

Im Wallis bezahlte Steuern: 2.25 Mio.





Ein stimulierendes Ökosystem

DAS START-UP URBIO BRACHTE ZWEI MILLIONEN DOLLARS EIN!

28. September 21



Spin-off der EPFL, entstanden auf dem Campus Energypolis



19. Rang auf der Liste der TOP 100 Swiss Start-up Award

DYNABLU SCHLIESST MEHRERE PARTNERSCHAFTS-PROJEKTE AB!

8

23. Februar 21



Erstes Start-up, das aus der Zusammenarbeit zwischen der HES-SO Valais-Wallis und der EPFL Valais Wallis entstanden ist

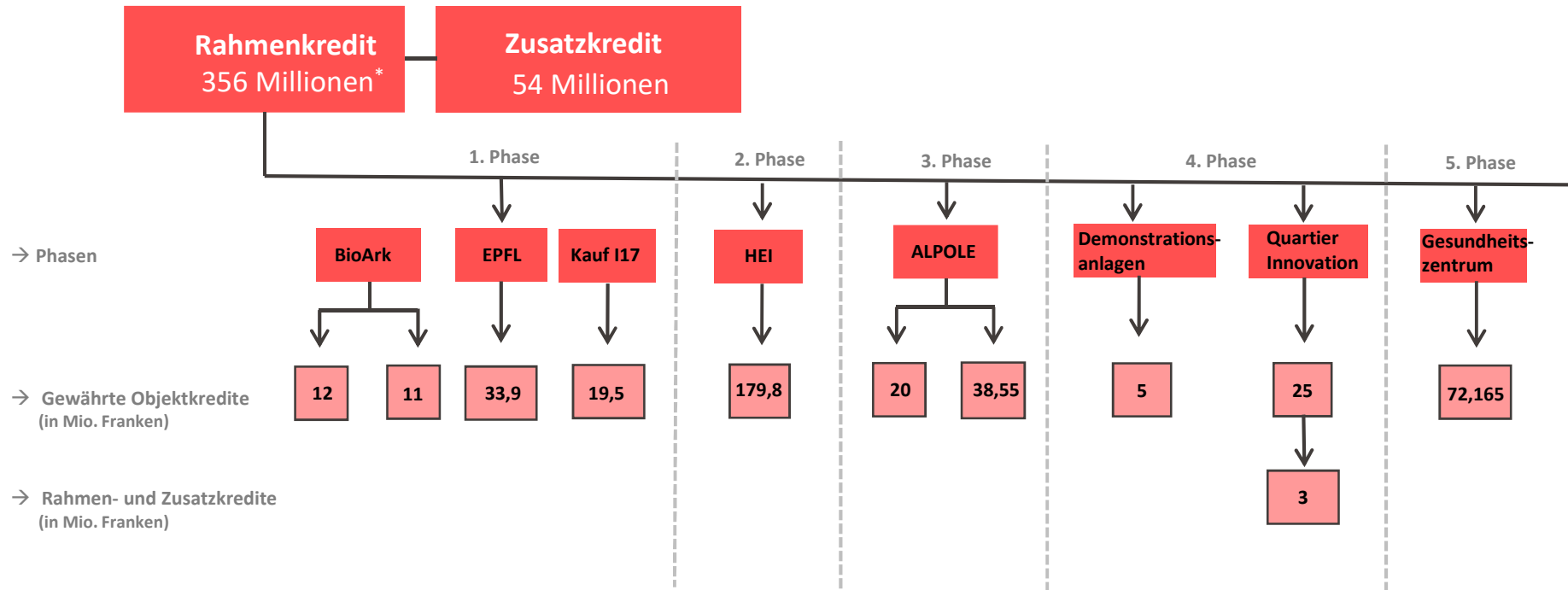
ALEPH-INSIGHT UNTERSCHREIBT EINEN WICHTIGEN VERTRAG MIT DEM FRANZÖSISCHEN INSTITUT CARNOT



Das Start-up Aleph-insight stösst im Mai 2021 zum Campus Energypolis.



Finanzielle Verpflichtungen Kanton und Gemeinden



* davon 250 Millionen Franken zulasten des Kantons und 106 Millionen Franken zulasten Dritter (Stadt Sitten, Bund und Private).
 In einem ersten Schritt wird ein jährlicher Betriebsrahmenkredit von **11,3 Millionen Franken** (davon **9,2 Millionen Franken** für die EPFL) und ab dem achten Jahr **17,6 Millionen Franken** (davon **15,5 Millionen Franken** für die EPFL) gewährt.



HEI & Zentrale Dienste HES-SO Valais-Wallis



Sommer
2021

EPFL Valais Wallis

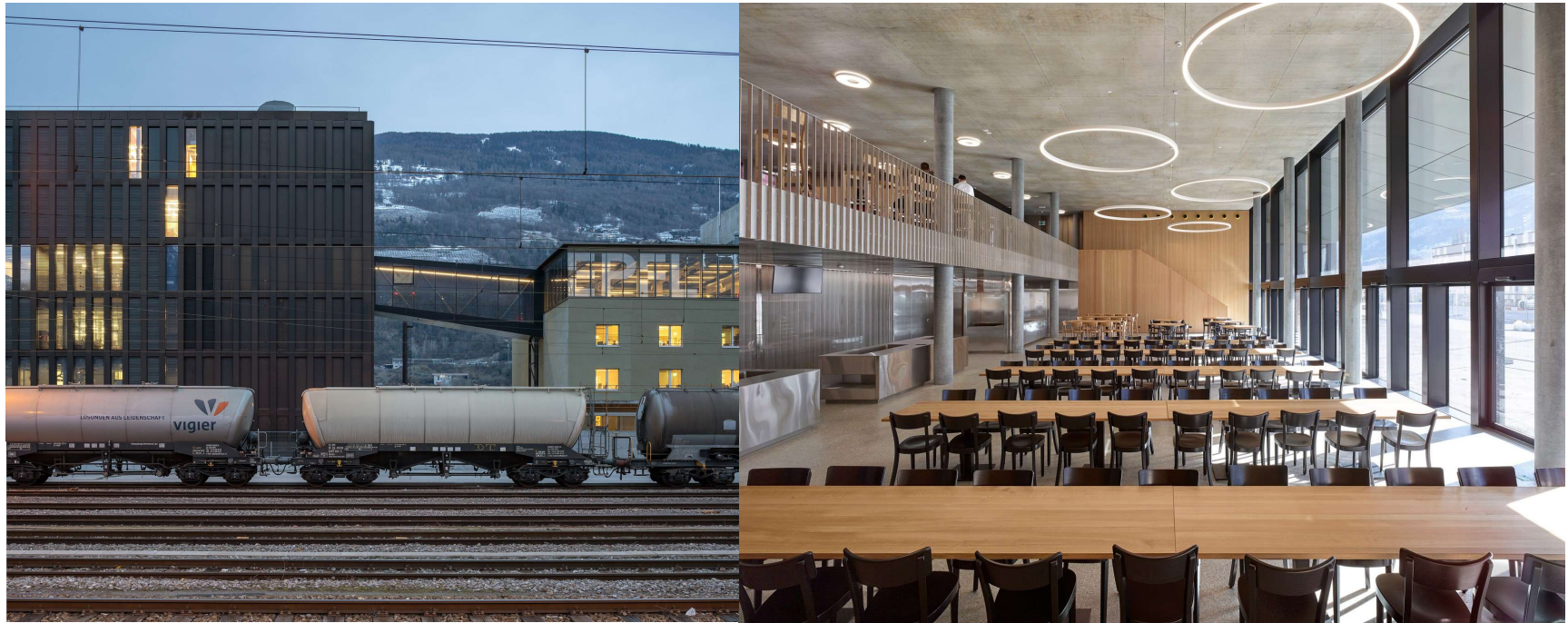
Total
179,8
Millionen



© évéquoz ferreira architectes
© thomas jantscher



Verbindung I17 - I19 & Cafeteria



© évéquoz ferreira architectes
© thomas jantscher



ALPOLE Forschungszentrum für alpine und polare Umwelt

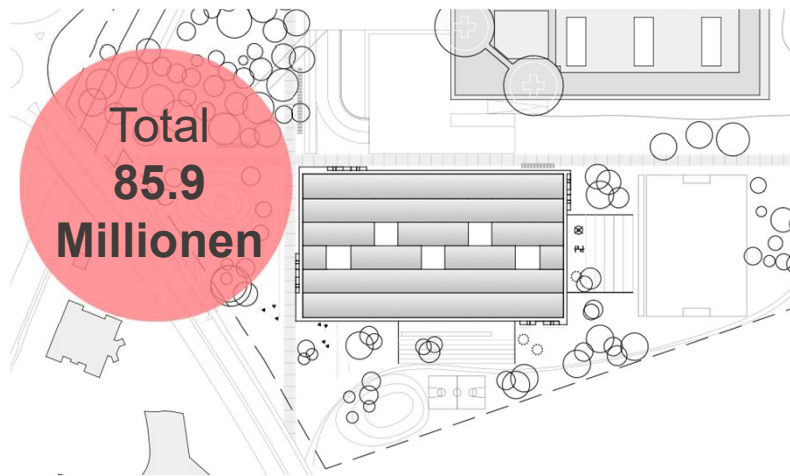
Total
38.55
Millionen



Frühling
2022



Gesundheitszentrum am Standort des Spitals Wallis in Champsec



Februar 2022

Geplanter Beginn der Arbeiten

Sommer 2024

Übergabe der Räumlichkeiten an die Benutzer

Innovatives Kompetenzzentrum, das an einem Standort Medizin, Forschung und Bildung zugunsten der Patienten vereint.

Schaffung einer Wertschöpfungskette bestehend aus den Kompetenzen der

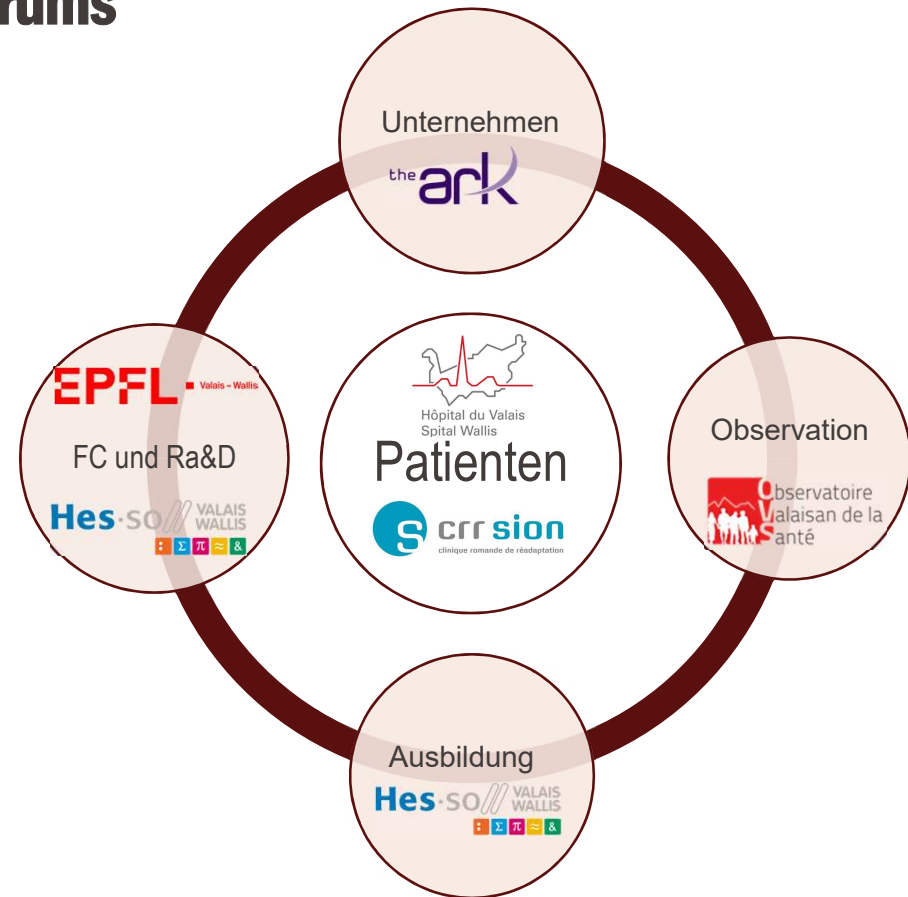




Tätigkeiten des Gesundheitszentrums

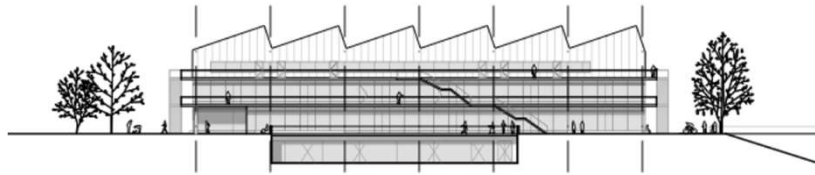
Im Gesundheitszentrum werden untergebracht:

- Bachelor of Science Pflege (HEdS) auf französisch
- Institut Ra&D (Pflege, Physiotherapie, Disziplinübergreifendes)
- Postgrade Ausbildung (CAS/DAS und kurze Ausbildungen)
- Fachmaturität Gesundheit und zusätzliche Module Gesundheit (MSsA und MCsa)
- HF Bereich Soziales (Ausbildungsgang Kleinkindererziehung und Sozialpädagogische Werkstattleitung) der HETS
- Walliser Gesundheitsobservatorium
- Inkubator von The Ark
- Fläche für Forschungsprojekte der EPFL

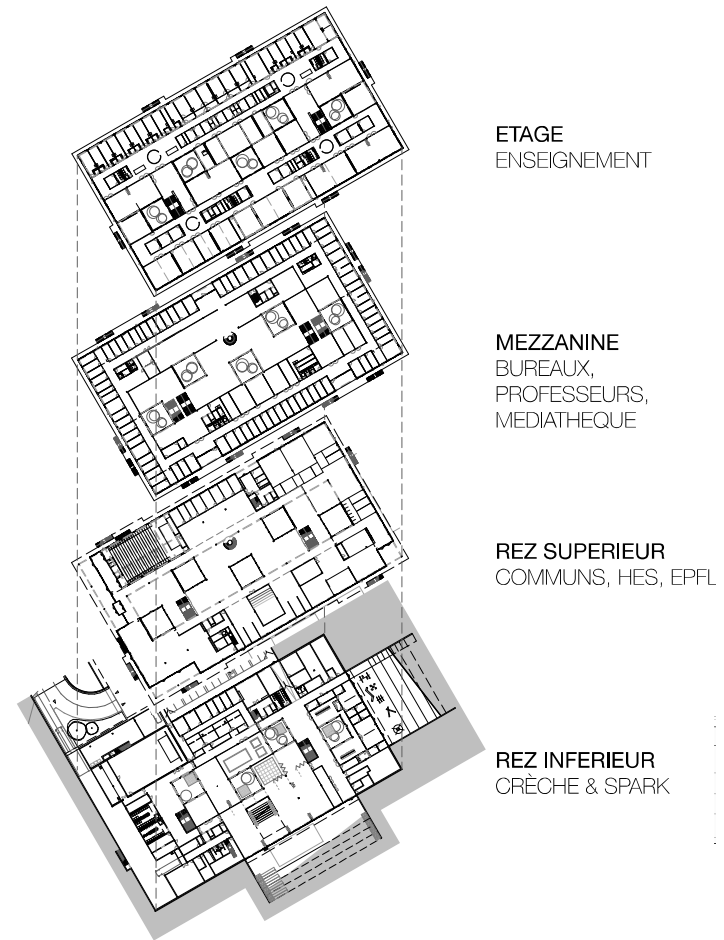




Bauprojekt



	Gesamt- nutzfläche in m ²	%	Brutto- fläche m ²
HES-SO VS-WS	12'125	70.85 %	17'111
WGO	290	1.69 %	421
The Ark	1'131	6.61 %	1'760
EPFL	873	5.10 %	1'279
SpArk	2'695	15.75 %	4'094
Total	17'114	100 %	24'665

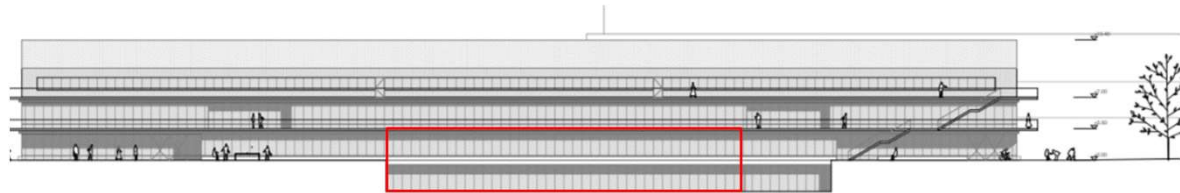


Allgemeine Organisation



Raum «Spark»

Südfassade



Raumplan



«Spark» umfasst eine
Nutzfläche von 2'695 m²
(4'094 m² Bruttofläche)

der insgesamt 17'114 m²
(24'665 m² Bruttofläche)

des Gesundheitszentrums des
Campus Energypolis





Innovationszentrum für Sport und Leistungsfähigkeit

Analyse und Diagnose der Leistungsfähigkeit

Bereich «Sport & Medizin»

Technisches Ebene

- Labor für Biomechanik / Physiologie (3d Analysen)
- Zentrum für Hypoxie und Genesung
- Plattform für Innen- und Aussentrainings
- Saal für Fitness und Beweglichkeit

Medizinischer Bereich

- Analytische und funktionelle Analysen
- Betreuung bei der Wiederaufnahme des Sports
- Zentrum für Hirnerschütterung
- Leistungen (Sport, Podologie, Ernährung, usw.)

Bereich «Business»

Inkubator

- Start-up der Domain

Lokale Unternehmen

- KMU
- Forschungsgruppen

Projektbereich

- Interdisziplinäre Projekte

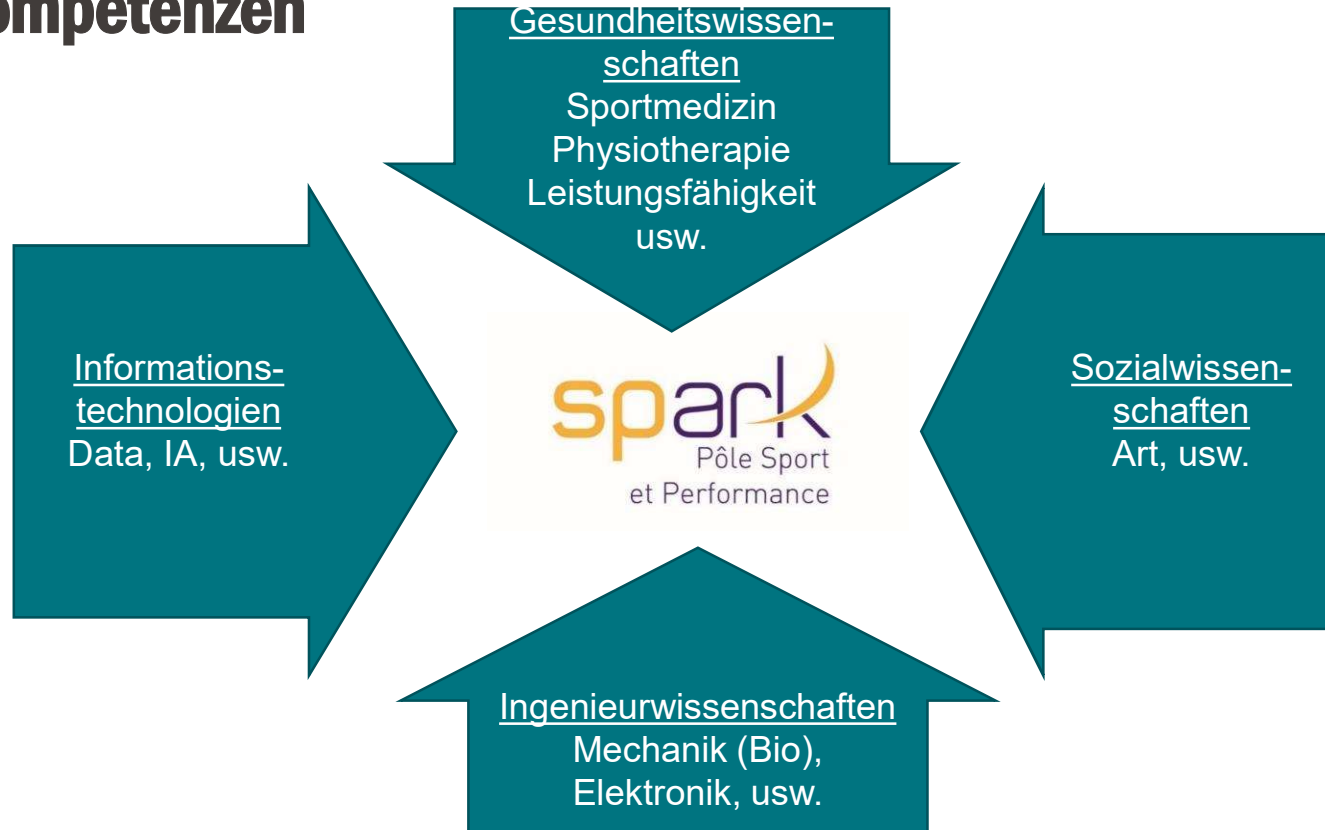
Verwaltungseinheiten in Zusammenhang mit Sport

- Walliser Sportvereine





Kompetenzen





Organisation der Spark Sport & Performance SA

Aktionäre

- » 80% Stadt Sitten
- » 20% Stiftung The Ark

Verwaltungsrat

- » 5 Mitglieder - Präsident: Philippe Varone

Steuerungsausschuss - Geschäfte

- » P-Y Debons, P. Flaction, F. Bagnoud

Expertengremium - Wissenschaft / Technologie

- » einzurichten

Finanzverwaltung/Buchhaltung

- » CimArk AG





Finanzierung

KOSTENVORANSCHLAG – AUFTEILUNG NACH GEBÄUDEEILEN

Gebäudeteil	In Franken
HES-SO VS-WS / WGO / The Ark	67 900 000
EPFL	4 235 000
SpArk	13 765 000
TOTAL	85 900 000

Kosten

- » Campus Gesundheit HES - 85.9 Millionen Franken
- » Sachkredit validiert GR - 72,125 Millionen Franken
- » Spark - 13,765 Millionen Franken

Finanzkonstrukt

- » Die HES-SO Valais-Wallis baut den Campus (inkl. Spark) und ist Eigentümerin von allem.
- » Die Stadt Sitten garantiert die Finanzierung von der Abteilung «Spark».
- » Spark vergütet den Betrag im Laufe von 30 Jahren an die HES-SO Valais-Wallis zurück (Zinssatz 1%).



energypolis

CAMPUS

Kommission EBKS
25. Oktober 2021

Fragen

