$u^{^{\scriptscriptstyle b}}$ 

## Nachhaltigkeit im Sport: Ankerpunkte, Indikatoren und Verantwortung -

**Langfristig – kurzfristig** 

Magglinger Trainertagung 2024: Entweder – oder?! Spannungsfelder im Trainer/innen-Alltag

22. Oktober 2024

Hansruedi Müller, Prof. em. Dr., Universität Bern und ehem. Präsident Swiss Athletics

## u<sup>b</sup> Nachhaltigkeitsverständnis

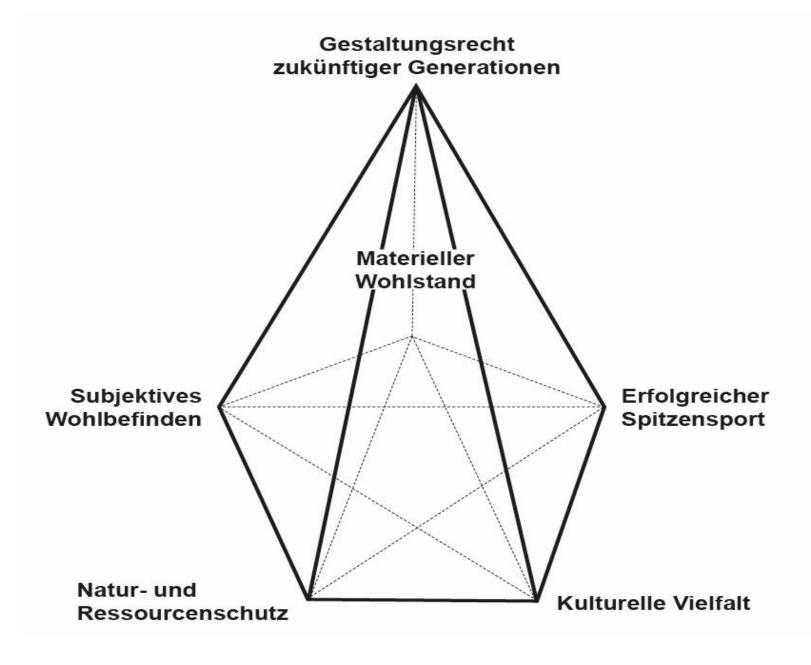
### Nachhaltige Entwicklung:

- «Zunahme der Lebensqualität (wirtschaftlicher Wohlstand und subjektives Wohlbefinden),
- die mit geringerem Einsatz an nicht vermehrbaren Ressourcen sowie
- einer abnehmenden Belastung der Umwelt und der Menschen erzielt wird.»

► Enkelverträglichkeit

 $u^{^{\scriptscriptstyle b}}$ 

## Magische Fünfeck-**Pyramide** einer nachhaltigen **Entwicklung** im Sport

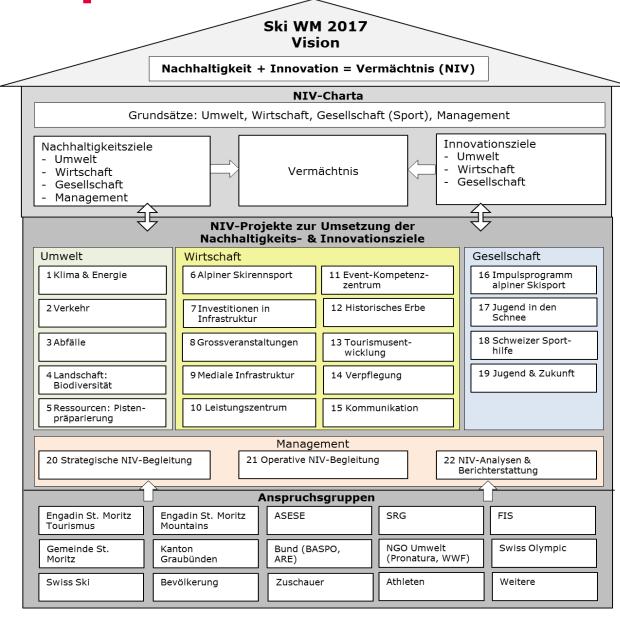


### u<sup>b</sup> 1. Nachhaltigkeit von Sportevents

Ski-WM St. Moritz 2017:

Nachhaltigkeit + Innovation =
Vermächtnis (NIV)





Universität Bern

### $oldsymbol{u}^{\scriptscriptstyle b}$ NIV-Ansatz: Ski-WM St. Moritz 2017

### Bewertung Projektumsetzung und Beitrag zu NIV-Zielen

Nr.	Projektname	Bewertung der Projektumsetzung	Beitrag zu NIV-Zielen		
			N	I	V
Umwelt					
1	Klima & Energie: Energieoptimierung Ski WM St. Moritz 2017	X	Χ	Х	Х
2	Verkehr: Umweltschonende Verkehrslenkung	X	Х		(X)
3	Abfälle: Umweltschonendes Abfallmanagement	X	X		
4	Landschaft: Schonender Umgang und Förderung der Biodiversität	X	Х		Х
5	Ressourcen: Umweltschonende Pistenpräparierung	Sohr	X	(X)	X

Sehr erfolgreich4 ProjekteErfolgreich10 ProjekteTeilweise erfolgreich5 ProjekteNicht oder weniger erfolgreich3 Projekte

### $u^b$ NIV-Ansatz: Leichtathletik-EM Zürich 2014

### Sozial-Innovationen mit klarem Ankerpunkt: 2014!

- Mitgliederkategorien Kids Lizenzen Online-Bestenlisten
- Swiss Starters 2014 World Class Potential
- Potenzialbeurteilung (statt rückblickende Leistungsbeurteilung)
- UBS Kids Cup: frühzeitige Talenterfassung und gute Leichtathletik-Erlebnisse
- Etc.
- ► Gefördert durch BASPO-Beiträge (4 x CHF 400'000)



### $oldsymbol{u}^{\scriptscriptstyle b}$

# 2. Nachhaltigkeit von Sportverbänden und Sportvereinen

### Swiss Sport Integrity («Ethik im Schweizer Sport»)

- Diskriminierung physische und sexualisierte Gewalt
- Überforderung und psychische Gewalt
- Ganzheitliche Entwicklung
- Umweltverträgliche Sportausübung
- Doping, Wettkampfmanipulation und Verletzung der Sportregeln
- Tabak und Alkohol während des Sports
- Mitbestimmungsrechte der Athlet/innen
- Etc.
- ► Ankerpunkte setzen Grossevents als Hebel

  7 Universität Bern



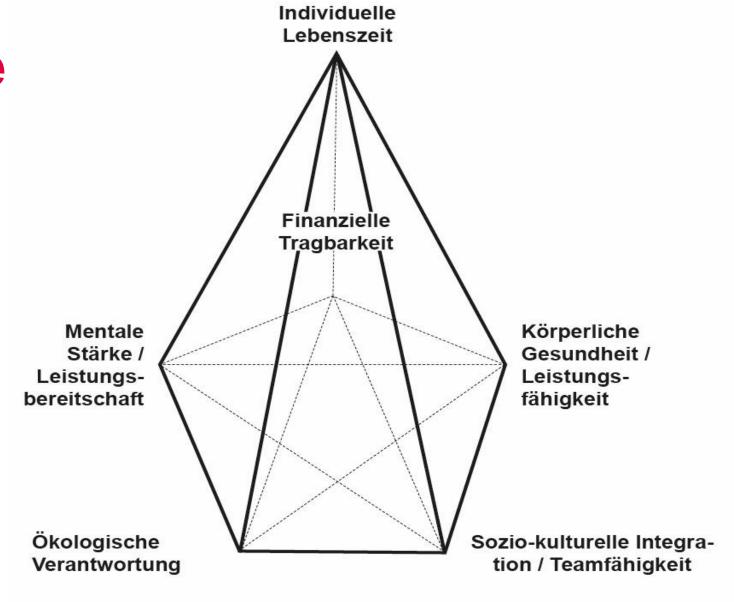
 2. Nachhaltigkeit von Sportverbänden und Sportvereinen – Nachwuchsprojekte





## u<sup>b</sup> 3. NachhaltigeAthletenkarriere

Magische Fünfeck-Pyramide eines nachhaltigen Sportlerlebens



9

## $u^{\scriptscriptstyle b}$ 3. Nachhaltige Athletenkarriere (NAK)

#### Nachhaltiges Sportlerleben:

- Körperliche Gesundheit (Leistungsfähigkeit) + mentale
   Stärke (Leistungsbereitschaft) + finanzielle Tragfähigkeit
   + sozio-kulturelle Integration (Teamfähigkeit) +
   ökologische Verantwortung
- Gewichtung: z.B. NAK = 2KG(LF) + 3MS/t(LB) + FT + 2SI(TF) + ÖV
- Voraussetzung: Breites messbares Indikatoren-Set (KPI)
- ▶ Bildungs- versus Sport-Kapital: Sind Investitionen in eine sportliche Karriere nachhaltig?

## $oldsymbol{u}^{\scriptscriptstyle b}$ Bildungs- vs. Sportkapital

### Zwei Langzeitvergleichs-Studien (ISW Uni Bern 2022/2023):

- Investitionen in den Leistungssport lohnen sich: Geringere Investitionen in das Bildungskapital können kompensieret werden
- Olympia-Teilnehmende im Vergleich mit Personen mit gleicher Ausbildung ohne Spitzensportkarriere haben
  - ohne Hochschulabschluss eine h\u00f6here berufliche Stellung
  - mit Hochschulabschluss etwas tiefere berufliche Stellung

Investitionen in das Sportkapital sind tendenziell «nachhaltig»

## u<sup>b</sup> Langzeit-Fitness

#### Erfolgsvoraussetzungen Langzeit-Fitness (Achim

Conzelmann ISW Uni Bern 2024):

- Regelmässiges physischen Training + Spiel
   + geselliges Zusammensein
- «Steinibach-Gruppe» des Turnvereins Länggasse Bern TVL: seit 52 Jahren – Durchschnittsalter 76 Jahre

Wichtig: Kontinuität – vielseitiges Training –
 Spiel – Geselligkeit



## u<sup>b</sup> Takeaways

- Ankerpunkte setzen Langzeitperspektiven geben
- Breites messbares Indikatoren-Set (KPI): Körperliche Gesundheit, mentale Stärke, finanzielle Tragfähigkeit, sozio-kulturelle Integration, ...
- Selbstverantwortung (auch gegenüber Umwelt)
- Optimaler Mix zwischen sportlicher und beruflicher Karriere: Investitionen in Sportkapital
  - tendenziell «nachhaltig»
- Langzeit-Fitness: Training + Spiel + soziale Erlebnisse (Rituale)
- Flashback: «Fit mit Jack»

