

# 802 – Geräteliste

## Sporthallen und Freianlagen



**EHSM**

Eidgenössische  
Hochschule  
für Sport  
Magglingen





## Inhaltsverzeichnis

<b>1. Einleitung</b>	4
<b>2. Sporthallen</b>	5
2.1 Schulbedarf	5
2.2 Vereins und Zusatzbedarf	8
<b>3. Freianlagen</b>	9
3.1 Schulbedarf	9
3.2 Vereins- und Zusatzbedarf	11
Feste und mobile Geräte	11
Hand- und Spielgeräte	11

# 1. Einleitung

Die vorgeschlagenen Geräteausrüstungen für Sporthallen und Freianlagen gehen von einer Klassengrösse von 24 Personen aus. Die daraus abgeleitete Anzahl Sportgeräte ermöglicht sowohl einen sinnvollen, intensiven Gruppenunterricht wie auch paarweises oder individuelles Üben.

In Mehrfachhallen ist je nach Art der Nutzerstruktur (Schule, Verein) die zum Teil angegebene Verdoppelung oder Verdreifachung anzustreben. Eine Reduktion der Anzahl Geräte bedingt organisatorische Massnahmen, damit jeder Schulklasse ein umfassender Sportunterricht angeboten werden kann. Für den Schulbedarf können sich entsprechend der Schulstufen Unterschiede in der Geräteausrüstung ergeben. Bei der Festlegung von Art und Anzahl sind in jedem Fall die Sportlehrerinnen und -lehrer, Trainer und Vereinsleitende beizuziehen.

Bei Trendsportarten ist eine gewisse Zurückhaltung angezeigt. Der Gerätebedarf für Fitness- und andere Spezialräume ist ausgeklammert.

Die Geräteliste für Freianlagen bezieht sich auf Schul-Freianlagen mit Spielwiese, Allwetterplatz, gerader Laufbahn und Beachvolleyballfeld gemäss Planungsgrundlagen 101 – Freianlagen. Für grössere Anlagen sind die Unterlagen der entsprechenden Sportverbände zu konsultieren.

# 2. Sporthallen

## 2.1 Schulbedarf

	Einfachhallen	Doppelhallen	Dreifachhallen
<b>Feste Geräte</b>			
Basketball			
Training	1 × 2	2 × 2	3 × 2
Wettkampf			1 × 2
Minibasketballbrett, wenn möglich höhenverstellbar	2 bis 4	4	4
Ballfangnetz für Hand- und Fussball	je nach Bedarf		
Badminton (Wandschiene oder Bodenhülse)			
Langnetzanlage	1	2	3
½ Langnetzanlage	1	2	3
Hallenfussball			
Hallenfussballtor 5 × 2 m in Bodenhülsen			2
Handball			
Handballtor Training in Bodenhülsen	2	4	6
Handballtor Wettkampf			2
Volleyball			
Volleyballanlage	1	2	3
Volleyball Wettkampf		1	1
Klettern			
Kletterstangen, Gitterleiter, Kletterwand oder Seilpark	1	1	1
Klettertau	1 × 6	2 × 6	2 × 6
Reck	1 × 6	2 × 6	2 × 6
Schaukelringe	1 × 6	2 × 6	2 × 6
Sprossenwand			
Sprossenwand Doppelfeld fest	1 × 4	2 × 4	3 × 4
Sprossenwand Doppelfeld schwenkbar	1 × 2	2 × 2	3 × 2
Musikanlage/Lautsprecheranlage	1	2	3
Materialschrank	je nach Bedarf		
Resultattafel	je nach Bedarf	je nach Bedarf	1
<b>Bodenhülsen benötigen folgende mobilen Geräte</b>			
Badmintonpfosten, Fussballtore, Handballtore, Reckpfosten, Volleyballpfosten, Slacklinepfosten. Für spezielle Geräte (z. B. Spannreck) braucht es zusätzliche Bodenhülsen.			
<b>Mobile Geräte</b>			
Barren	4	6	6
Cube Parkourset	je nach Bedarf		
Hochsprunglatte Fiberglas	2	4	6
Hochsprungständer mit Sicherheitsbügel	2 Paar	4 Paar	6 Paar
Langbank	4	8	12
Matten 200 × 100 cm oder 160 × 110 cm	24	36	48
Mattenwagen	2	3	4
Minitrampolin	2	4	6
Funball/Fussball			
Tor 180 × 120 cm	2	4	6
Niedersprungmatte 16 cm mit Mattenwagen	4	8	12
Smolball			
Tor 200 × 125 cm	2	4	6

	Einfachhallen	Doppelhallen	Dreifachhallen
Sprungbretter	2	4	6
Sprungkasten mit 5 Elementen			
klein	2	4	4
gross	4	6	10
Sprungkissen 40cm mit Wagen	4	6	8
Schulhürde	8	12	12
Tischtennistisch portabel		6	12
Trampolin		1	2
Unihockey Wettkampftor	2	4	6
Minitor	4	8	8
<b>Hand- und Spielgeräte</b>			
American football	4	4	4
Badmintonschläger und Plastikshuttle	24 48	48 96	48 96
Ballwagen	1	2	3
Baseballset			1
Helm			je nach Bedarf
Basketball Gr. 5/6/7	24	48	48
Blitzball oder Rugby	6	12	18
Frisbee	12	24	24
Funball			
Schläger	24	48	48
weicher Schaumstoffball Ø 10cm	24	48	48
Fussball Gr. 4 oder 5	24	48	48
Futsal-Ball	12	12	12
Gleichgewichtsgeräte, z. B. Pedalos, Schlappseil, Stelzen, Balancierbrett, Einrad etc.	24	24	24
Gymnastikmatten Dicke 15 mm	24	24	24
Gymnastikball Gr. 1	24	24	24
Gymnastikreifen	24	24	36
Gymnastikstab	24	24	24
Handball Gr. 1	24	24	24
Handball Schaumstoff mini	24	24	24
Hantel 1 kg/2 kg/3 kg	24	24	24
Indiaca	12	24	24
Intercross Stöcke	24	24	24
Bälle	24	24	24
Jonglierset	1	2	2
Kennzeichnungshemd Gr. Junior/Senior	4×12	4×12	8×12
Keule Holz	24	24	24
Kompressor	1	1	1
Koordinationsleiter	1	2	3
Longe		1	2
Magnesiabehälter	1	2	2

	<b>Einfachhallen</b>	<b>Doppelhallen</b>	<b>Dreifachhallen</b>
Malstab mit Gussfuss			
rot	8	16	24
blau	8	16	24
Markierkegel			
rot	10	20	20
gelb	10	20	20
Markierungsteller			
Set à 40 Teller	1	2	3
Medizinball			
2kg	12	12	12
3kg	6	12	12
5kg	6	12	12
Messband 20 m	1	2	2
Messband 30 m	1	2	2
Schwungseil 6 m	2	4	4
Sitzball 50/60 oder 70 cm	12	12	24
Slackline	3	6	9
Smolball			
Schläger	24	48	48
weicher Schaumstoffball Ø 10 cm	24	48	48
Softball 90 mm	24	48	48
Softball beschichtet Ø 21 cm	24	24	24
Spielband rot/gelb/blau/grün	4×15	8×15	12×15
Springseil	24	48	48
Springseil Double Dutch 6 m	2	4	4
Staffelstab rot/blau/gelb	2×3	4×3	4×3
Steps	24	24	24
Stoppuhr	2	4	6
Tamburin mit Schläger	1	1	1
Tennisbälle	50	50	50
weicher Filzball Ø 7 cm	30	30	30
Theraband-Rollen		verschiedene Stärken	
Tischtennisschläger	24	24	24
Bälle	48	48	48
Tschoukball, Rahmen	2	4	6
Unihockey			
Helme, Handschuhe, Knieschoner	2	4	6
Stöcke	30	60	80
Bälle	30	60	80
Sportbrillen	24	48	72
Volleyball			
Matchball Leder	3	6	6
Schulvolley soft	12	24	24
Kindervolley soft	12	24	24
Whiteboard mobil	1	2	3
Wurfball Kunststoff oder Leder			
80 g	24	48	48
200 g	24	24	24

	Einfachhallen	Doppelhallen	Dreifachhallen
Würfel Schaumstoff	4	6	6
Zauberschnur 8 m	1	2	3
Ziehtau mit Lederenden	1	2	3
<b>Diverses</b>			
Sanitätskoffer Schulsport	1	1	1
Sanitätsbett	1	1	1
Schiedsrichterpfeife «Wizzball»	1	2	3
Spielleitertisch	1	2	3
Stuhl	2	4	6

#### Transportwagen

Um Platz zu sparen sowie Geräte und Hallenböden zu schonen, empfiehlt sich die Anschaffung eines Transportwagens für grosse und schwere Geräte (z. B. Tore).

Bei Verschleissgeräten wie Bällen sollte eine Reserve einberechnet werden.

#### Geräteraumeinrichtung

Für die Hand- und Spielgeräte empfehlen wir einen Kleingeräteraum (Gitterverschlag). Mit dem Gitterverschlag, Ballgestell, Tablarestell und den passenden Wandhaltern ermöglichen sie eine übersichtliche Ordnung im Kleingeräteraum. Den Benutzern wird das Handling mit den Geräten zusätzlich vereinfacht.

## 2.2 Vereins und Zusatzbedarf

Der Vereinsbedarf ist die Ergänzung zum Schulbedarf, kann aber auch als zusätzlicher Schulbedarf gelten. Die festen und mobilen Geräte sowie die Hand- und Spielgeräte richten sich nach den Bedürfnissen der jeweiligen Vereine. Die nachfolgende Auflistung enthält mögliche spezifische Geräte für die entsprechenden Vereine. Eine Vollständigkeit kann nicht gewährleistet werden. Die Beschaffung der spezifischen Geräte erfolgt teilweise über die Vereine.

#### Feste Geräte

- Badminton Wettkampfanlagen
- Ballettstangen
- Einstichkasten für Stabhochsprung
- Faustball
- Korbballständer
- Longe für Tanzsport/Trampolin
- Spannreck
- Spannstufenbarren
- Spiegelwand
- Tennispfosten

#### Mobile Geräte

- Doppelminitrampolin
- Kidstennis
- Matten für Kampfsportarten
- Parkour Elemente
- Pauschenpferd
- Röhrenrad
- Rollmatte 12 x 2 oder Luftkissen
- Schwebebalken
- Sprungböcke
- Sprungpferd
- Thumblingbahn
- Unihockeybanden
- Unihockey Juniortor
- Zeitmessanlage

#### Hand- und Spielgeräte

- Boxhandschuhe
- Boxesack
- Gymnastikband
- Gymnastikmaterial
- Herzfrequenzuhren
- Kegel
- Kinball
- Klangholz, Palisander
- Klanginstrumente
- Landhockeyset (12 Stöcke, 12 Bälle)
- Rollsportgeräte (Inlineskates, Skateboards)
- Ropeskipping
- Scheibenhantel
- Speedminton
- Sprungtuch
- Startnummern



# 3. Freianlagen

## 3.1 Schulbedarf

	Rasenspielfeld	Allwetterplatz	weitere Anlagen LA Anlagen Beachsportanlagen
<b>Feste und mobile Geräte</b>			
Basketball Fester Ständer mit Bodenhülsen/-rahmen Variante: mobiler Ständer		2 oder 4 2 oder 4	
Beachvolley Anlage mit Pfosten, Netz + Spielfeld-Markierung			1 bis 3
Fussball Fussballtor 5 x 2 m, Netz + Kippsicherung	2		
Handball Handballtor 3 x 2 m, Netz + Bodenhülsen		2 bis 6	
Leichtathletik Einlegebalken für Weitsprung Hochsprunglatten Hochsprungmatten Hochsprungständer Kugelstossbalken Schulhürden		1 1 1 Paar 12	je nach Bedarf  je nach Bedarf
Korbball Korbballständer		je nach Bedarf	
Volleyball Anlage mit Pfosten, Netz, Bodenhülsen		1 bis 3	
<b>Hand- und Spielgeräte</b>			
Basketball 5/6/7		24	
Beachvolley Bälle			12
Baseball Baseball-Set Helm		1 je nach Bedarf	
Faustball		je nach Bedarf	
Frisbee	12		
Funball/Fussball Tor (180 x 120 cm)		4	
Funball Schläger weicher Schaumstoffball Ø 10 cm	24 24	48 48	
Fussball Trainingsbälle 4/5	24		
Handbälle		24	
Kennzeichnungshemd Junior/Senior		4 x 12 und 4 x 12	
Kugel 3 kg 4 kg 5 kg			12 12 12

	Rasenspielfeld	Allwetterplatz	weitere Anlagen LA Anlagen Beachsportanlagen
Kunststoffbehälter für Ballmaterial			
klein		2	
gross		2	
Malstab mit Eisenspitze			
rot	10		
blau	10		
Malstab mit Gussfuss			
rot		10	
blau		10	
Markierkegel			
rot		10	
gelb		10	
Markierungsteller-Set	1	1	
Messband Kunststoff			
Länge 20 m		1	
Messband Stahl			
Länge 50 m		1	
Minitennis Einrichtung		6	
OL-Posten mit Kontrollzangen		1×10	
Sandrechen			1
Sandschaufel			1
Besen			1
Smolball			
Tor 200×125cm		4	
Schläger	24	48	
weicher Schaumstoffball	24	48	
Speer, Metall 400g/600g/800g	je nach Bedarf		
Spielband rot/blau/gelb/grün		4×12	
Stafettenstab			12
Stecknägel mit Zahlen 1–12 (Set)	1		
Tennisbälle		24	
Wurfball			
80 g		24	
200 g		24	
Wurfheuler		12	

## 3.2 Vereins- und Zusatzbedarf

Es gelten dieselben Empfehlungen wie für den Vereins- und Zusatzbedarf in den Sporthallen.

### **Feste und mobile Geräte**

- Distanzmessrad
- Dummies
- Startgeräte
- Torwand
- Unihockeybanden
- Wettkampfhürde
- Zeitmessgeräte mobil

### **Hand- und Spielgeräte**

- Diskus
- Fussballtennis-Set für Kinderfussball
- Hammer LA
- Speedminton

Ein Produkt der Eidgenössischen Hochschule für Sport Magglingen EHSM

802 – Sporthallen und Freianlagen – Geräteliste

Arbeitsgruppe: Daniel Büchel, Alder+Eisenhut AG; Raffaella Léchet, BASPO;  
Stefan Rösli, WIBA Sport AG

Ausgabe: Juni 2018

Herausgeber: Bundesamt für Sport BASPO, Magglingen  
Fachstelle Sportanlagen  
2532 Magglingen  
E-Mail: [sportanlagen@baspo.admin.ch](mailto:sportanlagen@baspo.admin.ch)  
Internet: [www.fachstelle-sportanlagen.ch](http://www.fachstelle-sportanlagen.ch)  
Bezugsquelle: [www.basposhop.ch](http://www.basposhop.ch)

Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung oder Verbreitung jeder Art – auch auszugsweise – nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers und unter Quellenangabe gestattet.