



Unterrichtungsvorlage

Vorlage: UV/0459/2023		Datum: 30.01.2023	
Dezernat 3			
Verfasser:	40-Kultur- und Schulverwaltungsamt	Az.:	
Betreff:			
Schaffung von Retentionsraum auf dem Außengelände der GS Freiherr v. Stein			
Gremienweg:			
15.02.2023	Schulträgersausschuss	<input type="checkbox"/> einstimmig	<input type="checkbox"/> mehrheitl.
		<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> Kenntnis
		<input type="checkbox"/> verwiesen	<input type="checkbox"/> vertagt
		<input type="checkbox"/> Enthaltungen	<input type="checkbox"/> Gegenstimmen
	TOP		öffentlich
			ohne BE
			abgesetzt
			geändert

Unterrichtung:

Viele unterschiedliche Spielmöglichkeiten und eine grüne Umgebung soll der neue Schulhof den Schülerinnen und Schülern der Grundschule Freiherr vom Stein in Koblenz-Raental bieten.

Retentionsraum in einer natürlichen Umgebung

Die größte Herausforderung für die Freiraumplaner war es, den vorgegebenen Retentionsraum von 1.100 m³ durch geänderte Geländemodellierungen auf dem Außengelände zu berücksichtigen. Dies immer unter dem Aspekt, dass der Spiel- und Bewegungsraum zu keinen Einschränkungen für die Schüler/innen führen wird.

Unterricht im Freien möglich

Um ein möglichst grünes Umfeld und zugleich den notwendigen Retentionsraum bei Hochwasser zu schaffen, werden insgesamt 26 neue Bäume gepflanzt, darunter u.a. Ahornbäume, Ulmen, Sumpfyzypressen und Lindenspiere. Entlang des neuen Schulgebäudes begrünen vier Lindenspaliere die Fassade. Um eine natürliche Beschattung in der Außenbestuhlung der Mensa zu ermöglichen, werden 4 schirmförmige Platanen gepflanzt.

Zudem entsteht ein grünes Klassenzimmer mit, das für Unterricht im Freien gedacht ist.

Kinder in naturnaher Umgebung zum Bewegen und Spielen animieren

Anspruch der Freiraumplaner war es, den Kindern barrierefrei viele attraktive Angebote zu machen und zugleich den ökologischen Wert des Schulhofes zu steigern. Deshalb gibt es auf dem neuen Schulhof weniger versiegelte Fläche – er ist also wasserdurchlässiger und zudem mit deutlich mehr Grün bepflanzt. Ein neues, tiefergelegenes multifunktionales Kleinspielfeld für Fußball, Laufsport und Basketball, Tischtennisplatten und ein Tischkicker sollen die Kinder zum Spielen und Bewegen animieren. Um das ca. 2000 m² große Wäldchen im östlichen Teil des Schulgeländes mit in die Nutzung und den Bewegungsraum der Kinder zu integrieren, wird hier eine Kletterlandschaft mit Motorik-Parcours und einer Zweiturm-Kletteranlage vorgesehen.

Größe:	ca.	4000	m ²
Bepflanzung:	26 Bäume,	210 Sträucher,	1600 Stauden und Gräser
Spielgeräte (Auswahl):	Rutsche,	Tischkicker,	Ballwurftrichter etc.
Sportangebote (Auswahl):	Kleinspielfeld,	Tischtennisplatte,	50-Meter-Laufbahn
Baukosten:	ca.	1,45	Mio. Euro
geplante Bauzeit: Mai 2023 – September 2023			

Finanzielle Auswirkungen:

siehe Unterrichtung

Auswirkungen auf den Klimaschutz:

