

**Gutachten der BAG zur Erlangung des  
Qualitätssiegels „besonders entwicklungsfördernd“  
für „TumultX® - Kletteranlage“  
von S.H. Spessart Holzgeräte GmbH**

Die Firma S. H. Spessart Holzgeräte GmbH entwickelt und fertigt (seit über 40 Jahren) Spielplatz-Geräte für öffentliche Spielräume. Mit der „**TumultX® - Kletteranlage**“ wurde ein bewegliches Spielgerät entwickelt, welches neben den klassischen Anforderungen eines Klettergerüsts insbesondere die Aspekte der Selbstwirksamkeit und der Interaktion von Kindern berücksichtigt.

Die „**TumultX® - Kletteranlage**“ besteht aus drei Kletterwänden, die u.a. mit Klettergriffen, Kletternetzen, weiteren Griff- und Trittmöglichkeiten unterschiedlich gestaltet, über Drehgelenke miteinander verbunden und über Herkulestaupe abgespannt sind. Die motorischen Anforderungen des Gerätes wie Klettern, Durchwinden, Hochsteigen, Hinunterspringen oder Hangeln sind vielfältig. Die Beweglichkeit des Gerätes bietet einen völlig neuartigen Mehrwert: Durch Gewichtsverlagerung der Nutzer entsteht eine veränderte Position der drei Kletterwände zueinander, d.h. die Kinder können im Spiel die Lage und Form des Gerätes beeinflussen und mithilfe ihres eigenen Körpers verändern. Hierdurch erleben die Kinder sich in besonderem Maße in ihrer Selbstwirksamkeit. Die spontanen Lageveränderungen des Spielgerätes erfordern eine stetige Anpassung des kindlichen Bewegungsverhaltens, fördern die Reaktions- und Umstellungsfähigkeit und eröffnen immer wieder neue Bewegungssituationen. Das Gerät lädt durch seine Eigenschaften zu gemeinsamen Bewegungs-Experimenten ein, es fördert Kommunikations- und Abstimmungsprozesse sowie das interaktive Spiel. Die Nutzung des Gerätes unterstützt Kreativität gleichermaßen wie vorausschauendes Denken. Die Kinder können immer wieder neue Routen über das Gerät ausprobieren, die sie entsprechend ihrer Fähigkeiten wählen. Sie begegnen immer wieder aber auch unvorhergesehenen Situationen, die sie erproben und in denen sie ein neues Wagnis eingehen können. Diese risikoreichen und spannungsgeladenen Situationen steigern die intrinsische Motivation und Eigeninitiative von Kindern. Ausdauerndes Problemlöseverhalten und Ideenreichtum werden ebenso gefördert, wie gegenseitiges Helfen und Sichern. Situationen des gegenseitigen Herausforderns können ebenso entstehen wie individuelle Könnens-Momente.

Die Vielfältigkeit der Anlage, die Überraschungsmomente und die zahlreichen Interaktionsmöglichkeiten bedeuten für Kinder einen dauerhaft hohen Aufforderungscharakter. Dies führt zu einer langen Verweil- und Nutzungsdauer und spiegelt einen hohen Spielwert des Gerätes wieder. Die Spielanlage ist sensomotorisch, emotional und kognitiv anspruchsvoll und unterstützt die komplexen Entwicklungsprozesse von Heranwachsenden in besonderer Weise.

Das Spielgerät „**TumultX® - Kletteranlage**“ wurde im Juni 2021 durch die BAG geprüft und als „besonders entwicklungsfördernd“ bewertet.