



Wasserräder

Jeder Wasserlauf ist im Sommer ein beliebter Spielplatz.
An einem Bach bauen wir Wasserräder mit denen wir noch stundenlang spielen können.
Zur Einstimmung und zwischendrin eignen sich verschiedene **Mühlenspiele**:

Wir stellen uns im Kreis auf, immer abwechselnd ein Erwachsener und ein Kind und halten uns an den Händen. Wir gehen, dem Rhythmus entsprechend, im Kreis und sprechen:

Die Mühle geht langsam

*„Die Mühle geht langsam, die Mühle geht langsam,
das Rädchen geht schneller, das Rädchen geht schneller,
Das Wasser kooooooooommt!“*

Spielbeschreibung:

Langsam gehen;
schneller, schneller;
die Kinder unter den Achseln nehmen,
hoch heben, im Kreis herum sausen.

Wir zählen bis zehn

*„Wir zählen bis zehn, die Mühle bleibt stehn.
Wir zählen bis hundert, die Mühle taucht unter.
Wir zählen bis tausend, die Mühle geht sausend.“*

Spielbeschreibung:

am Ende der ersten Zeile stehen bleiben;
gehen, am Ende der Zeile in die Hocke gehen;
gehen, am Ende der Zeile die Kinder unter den
Armen nehmen und im Kreis sausen.

Das Handrad:

Material: eine stabile Astgabel mit ca.40 cm langem Stiel;
zwei dünne, gerade Stöckchen als Achse; ein dicker Korken; 4-6 dünne Holzplättchen als Schaufeln, Taschenmesser und Handbohrer

Mit dem Handbohrer bohren wir rechts und links in den Korken ein Loch (wer es schafft, bohrt ganz durch), für die Schaufeln schneiden wir in den Korken 4-6 Schlitz. Holzplättchen und Achse hinein stecken, fertig ist das Schaufelrad. Jetzt in jeden Arm der Astgabel ein Loch bohren (so groß, dass sich die Achse leicht dreht), die Achse durchstecken und außen mit Korken sichern.

Das Handrad halten wir ins Wasser und lassen das Schaufelrad sausen.



Das stehende Wasserrad

Material: zwei stabile Astgabeln, zwei dünne, ein dicken Korken, gerade Aststücke als Achse, 4-6 dünne Holzplättchen als Schaufeln, Taschenmesser und Handbohrer

Die Stiele der Astgabeln zuspitzen und im Abstand von ca.20 cm so tief in das Bachbett stecken, dass die Gabelung etwas über der Wasseroberfläche steht. Das Schaufelrad wird wie oben beschrieben gebaut! Wir legen es auf die zwei Astgabeln und beobachten, wie das Wasser das Rad antreibt. Ist der Bach zu flach, stauen wir das Wasser durch einen Staudamm auf. Die Astgabeln stecken wir dann rechts und links vom Wasserdurchlass in den Damm.

Diese und weitere Anregungen zum Werken und Spielen finden Sie im Internet unter:

www.ekp.de > Eltern und Erzieher > Ideen aus der Praxis

oder in unseren Büchern:

- „Sommer – Mit Kindern durchs Jahr“ von Ursula, Monika und Petra Bezdek, Don Bosco Verlag
- „Sommer Spaß“, ein Angebot für Gruppenleiter und Familien, Hrsg.: Eltern-Kind-Programm e.V.
- „Eltern-Kind-Gruppen im Erlebnisraum Wald“, Hrsg.: Eltern-Kind-Programm e.V.