

Projekt der Westholz-Grundschule im Schuljahr 2012/13

Projektbeschreibung:

Erweiterung des Schulgartens um einen Färbergarten & Färben und Malen mit den selbst hergestellten Pflanzenfarben

Nach der ersten Grobplanung zum Anlegen des Färbergartens ergaben sich vielfache Schwierigkeiten bei der Anlage des Färbergartens, da sich herausstellte, dass einige Pflanzen zu pflegeintensiv für einen Schulgarten waren bzw. die Herstellung von Farbe für die Grundschule zu aufwendig war. So wurde nur kleinere Bereiche des Schulgartens mit Färbepflanzen bestückt. Unter anderem wurden schwarze Stockrosen ausgesät bzw. Geranien und Tagetes eingepflanzt. Es wurden mit den Kindern der Garten-AG mehrere Aktionen zur Herstellung von Naturfarben aus Pflanzen durchgeführt. Im Laufe des Schuljahres stellten die Kinder zum einen aus Roter Beete Malfarbe her und gestalteten mit weißer Wachskreide und der Roten-Beete-Farbe sehr schöne Bilder. Zum anderen wurde aus Zwiebelschalen Farbe hergestellt, die zur Bildgestaltung genutzt wurden. Ein besonderes Highlight war für die Kinder die Herstellung von Malkreide aus Gips und Pflanzensaft bzw. -pulver. Die eigenhändig hergestellte Kreide wurde auch sofort auf dem Schulhof ausprobiert, nachdem sie getrocknet war.

Im Winter stellten wir aus den geernteten Sonnenblumenkernen und weiteren Zutaten Futterglocken für die Winterfütterung der Vögel her. Die Futterglocken wurden in einer gemeinsamen Aktion auf dem Schulgelände aufgehängt bzw. zum Teil mit nach Hause genommen und auf dem Balkon oder im Garten aufgehängt. Immer wieder erzählten Kinder, wie sie Vögel an den Futterstellen beobachtet hätten.

Der Bau der Aufbewahrungskisten wurde nicht durchgeführt, da sich die Unterbringungsmöglichkeit der Gartengeräte verändert hat und sich die Aufbewahrung in großen Kisten nicht mehr anbot. Dafür haben wir einen Komposter aus Holz mit den Kindern aufgebaut, so dass die Pflanzenreste und Blätter der Bäume gesammelt werden können und die Kinder den Kreislauf der Natur verfolgen können.

Die Hochbeete wurde mit noch vorhandenem Mutterboden aufgefüllt. Anschließend wurden sie mit Kapuzinerkresse, Radieschen, Möhren, Ringelblumen und Tagetes bepflanzt. Das Einpflanzen, Aussäen und Pflegen der Beete war ein Abenteuer für die Kinder, da jeder Regenwurm, jede Spinne, jede Assel eine Sensation war. Auch die im Vorjahr eingepflanzten Erdbeeren trugen wieder Früchte, an denen sich nicht nur die Kinder der Garten-AG erfreuten. Das Gemüse wurde geerntet und mit Knäckebrot und Frischkäse lecker zubereitet und gegessen. Auch die auf der Kräuterspirale gepflanzten Kräuter, wie Schnittlauch und Pfefferminz wurden gewaschen und zu Brotaufstrich bzw. Tee verarbeitet. An den Himbeeren und Brombeeren im Schulgarten erfreuten sich die Kinder. Die Früchte wurden nach getaner „Arbeit“ im Schulgarten verspeist.

Im Schulgarten wurden auch Kartoffeln gepflanzt, die jedoch leider vor der Ernte von Unbekannten ausgegraben bzw. geklaut wurden.

Die Kinder haben Schilder zugesägt, beschriftet und gezimmert. Anschließend wurden sie bei den entsprechenden Pflanzen aufgestellt, so konnten alle anderen Kinder und Besucher erkennen, welche Pflanze an dieser Stelle wächst. Es fanden sich immer wieder Kinder und Besucher, die interessiert die Beete (besonders die Hochbeete) betrachteten und sich darüber informierten, was gerade wächst. Es war auch sehr schön für die Garten-AG-Kinder, da sie als „Spezialisten“ auftreten konnten und Fragen gerne beantworteten. Den Kindern der Garten-AG und den Kindern der OGS hat dieses Jahr im Schulgarten bzw. mit den Schulbeeten sehr viel Freude bereitet und sie haben viel Neues gelernt und ausprobiert. Die „Mitarbeit“ der Kinder im „Garten der Schule“ erfreut sich großer Beliebtheit, da es vielfältige Möglichkeiten sich mit den Pflanzen und Lebewesen in der näheren Umgebung zu befassen.

Im kommenden Schuljahr planen wir im Winter zum einen den Bau von Futterhäuschen zum anderen die Weiterführung des „Färbergartens“.

Farbherstellung aus Roter Beete

Farbherstellung aus Zwiebelschalen

Kreideherstellung aus Naturfarben