

Jugendkunstschule Nordhausen

Domstraße 20a

99734 Nordhausen

Projekt Weidentipibau

in der
Grundschule Bertolt - Brecht
Petersberg 1
99734 Nordhausen

Projektzeitraum: Oktober 2017 – Juni 2018

Projektleitung: Cornelia Krüger und Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

Datum	Beschreibung
28./29.09. 2017	Vorbereitung: Recherchen im Internet und Bibliothek, Zusammentragen von Film- und Bildmaterial, Anfertigen von Kopien zum Thema Hüttenbau, Weidenbau und Bauen und Gestalten mit lebendem Holz, Recherche zum Thema Steinzeit und Hüttenbau (www.steinzeitwissen.de) und Erstellen eines Zeitstrahls auf Papier (1,5x1,5m), Erstellen von Karten mit kurzen Textinhalten zu den einzelnen Zeitabschnitten der Steinzeit für das selbstständige Arbeiten mit dem Zeitstrahl
02./03.10. 2017	Fotografieren des Geländes, Skizzen, räumliche Zeichnung vom Gelände mit Hüttenentwürfen und Skizzen und Zeichnungen der Wächter (alles als Beispiele), Erstellen und Zusammenpacken der Materialliste: Naturstrick, Kalk, Draht für Modelle, Malerkrepp, Farben, Kreiden, Wachsmalstifte, Bleistifte, Pinsel, Zeichenpapier, Zangen, Seitenschneider, Klemmbretter, Klammern, Kleber, Scheren, Styrodur, Erstellen des Arbeits- und Zeitplans für die Ferienwoche vom 04.-06. 10. 2017 Erarbeiten des Drahtmodells eines Tipis auf Styrodur (als Beispielmmodell)

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

Datum	Beschreibung
04.10.2017	Packen des Transportbusses der Jugendkunstschule, Anfahrt und Vorbereitung, Beginn in der Schule 9.00 Uhr. Vorstellungsrunde, Vorstellung des Projektes, „Zeitreise“- Arbeiten mit dem Zeitstrahl- Exkursion in die Steinzeit, Gründung von drei Gruppen und Wahl der Hüter der einzelnen Gruppe, Überlegung eines Namens, Symbols, Zeichen, Gang über das Gelände, Ermitteln eines Ellenmaßes in jeder Gruppe, Ausmessen des Umfangs mit diesem Maß, erste Skizzen und Zeichnungen vom Gelände(1 Elle = 1cm) oder Meterangabe, Hütten und Wächter aus der Vogelperspektive = Draufsicht, Filmvorführungen als erste Einblicke in das Thema Weidenbau, Ende 15.30 Uhr
05.10.2017	9.30 Uhr Exkursion zum Geiersberg auf das Gelände der Förderschule Pestalozzi mit den drei Hütern der Gruppen. Besichtigung eines Weidendoms vor Ort Erarbeiten der Darstellung „ Vogelperspektive“ und Übertragung in Paupläne: Zeichnungen zu Wächtern in den drei Gruppen, Aufteilung der Fläche mit Bäumen, Tipis, Wächtern, Feuerstellen, Wegen und Zäunen, farbliche Gestaltung, Erstellen einer Legende mit eigener Symbolik, Findung der Namen der drei Gruppen (Feuerkinder, Wilde Mädchen, die Besten), drei unterschiedliche Baupläne entstehen, Filmvorführung, Ende 15.00 Uhr
06.10.2017	Die Kinder sind durch ein Sportangebot im Hort an diesem Tag aufgeteilt in Jungen und Mädchen. Ab ca. 10.00 Uhr erarbeitet jedes Mädchen ein Modell auf Styrodur mit Draht. Die Styrodurfläche wurde selbst zurecht gesägt, die Drähte abgeschnitten und an den Enden mit entsprechendem Werkzeug abisoliert. Arbeiten in der Räumlichkeit, erste Versuche. Ab ca. 11.30 Uhr arbeiten die Jungen, erste Ergebnisse und Versuche. Ende 13.00 Uhr Nachbereitung in der Jugendkunstschule, Aufräumen, Ordnen, Archivieren, Dokumentation

Datum	Beschreibung
24.10.2017 (ab hier vierzehntägig)	13.45 Uhr -15.30 Uhr: 20 Kinder, Bestätigung der Gruppen Feuerkinder und die Besten und deren Hüter, Auflösung der Gruppe Wilde Mädchen und Neugründung der Mädchengruppe Musketiere. Beschäftigung mit Stadtbauplänen(Vogelperspektive von Freianlagen von Kindergärten). Zeichnungen von Wächterfiguren. Musketiere ermitteln ihr Ellenmaß und messen die Fläche aus. Auseinandersetzung mit vorhandenen Plänen und Wunsch nach nochmaligen Zeichnungen. Sprachliche Auseinandersetzung zur Erarbeitung eines Gesamtplanes (drei Gruppen ein Plan)
07.11.2017	14.00 Uhr – 15.45 Uhr: 12 Kinder, Gruppenspiele auf dem Außengelände, spielerische Vermessung des Geländeumfangs, Bestimmen und Ermitteln der Grundfläche der drei Tipis durch die Gruppen mit Hilfe von Wollgarnen. Feuerkinder: Erstellen von Legenden in Bauplankopien von Gebäuden der Stadt. Die Besten: Modellbau mit Styrodur und Draht, Die Musketiere: Planzeichnung aus der Vogelperspektive, allgemein: Zurechtsägen der Styrodurflächen für späteren Modellbau
22.11.2017	13.45 Uhr -15.15 Uhr: 13 Kinder, aufgeteilte Gruppe, Filmvorführung über Weidenbau und Bäumearchitektur, Herstellen von maßstabgerechten Bäumen aus Draht für den Modellbau, Zeichnen von Plänen in der Vogelperspektive mit vorhandenen Maßen mit der Erkenntnis, ungenau gemessen zu haben, Nachmessen der Fläche erforderlich, Lesenüben von Plänen, Üben des sauberen Zeichnen von Plänen und Legenden (Um zu einem abschließenden Ergebnis des Plänezeichnens zu gelangen, brauchen die Lernenden noch mehr Zeit und Ausdauer), Besprechen der Arbeitsschritte, die im Film gezeigt wurden

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

Datum	Beschreibung
12.12.2017	Draht für Modellbau besorgt, Kleben der schon entstandenen Baupläne auf stabile, große Pappen 14.00 Uhr- 16.00 Uhr: 12 Kinder, Abschlusszeichnungen der Baupläne, alle drei Gruppen besitzen einen Bauplan, „Feuerkinder“ und „Musketiere“ bauen Modelle mit Hilfe von Styrodur und Draht ihre Tipis, „Die Besten“ machen sich mit einem Zeichnen-Programm(MediBang Paint) auf dem Tablet vertraut.
19.12.2017	13.00 Uhr bis 16.00 Uhr, 12 Kinder, Weihnachtsfeier, Herstellung von drei verschiedenen Pralinenarten mit Verpackung zum Verschenken.
09.01.2018	14.00.Uhr bis 16.00Uhr: 8 Kinder (einige Kinder waren im Skilager) Besprechung der zuletzt entstandenen Zeichnungen aus der Vogelperspektive, Vergleiche der Maßstäbe der Zeichnungen mit dem Verhältnis vor Ort, die Kinder begreifen den Wert einer Zeichnung, denn Zeichnung mit Größenverhältnissen und Lage im Gelände stimmten selten überein, nochmaliges Festlegen der äußeren Tipibegrenzung, Ermittlung durch Legen eines Strickes und Messen dessen, die Kursleiterin ermittelt mit diesen Umfangsmaßen die Anzahl der zu bestellenden Weidenstangen(bestellt: 90 Stangen mit vier Metern Länge) Vorbereitungen zum Zeichnen eines Planes, der für alle Gültigkeit hat.
23.01.2018	14.00 Uhr-15.00 Uhr: 10 Kinder, Zeichnen des gemeinsamen letzten Bauplans aus der Vogelperspektive, Zeichnen der Wächter und Bestimmen der Größen und der Materialien Auseinandersetzung mit den Wächterfunktionen (Beschützer, Wächter, Krieger, Zuhören, An-schauen, wohlwollend Sprechen)
20.02.18	13.30Uhr bis 14.30 Uhr: Organisatorische Absprache mit Hortkoordinatorin Frau Rüdiger, Alexander Heiser, Planung der Bautage vom 04.04.- 06.04. 2018(zweite Osterferienwoche)

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

Datum	Beschreibung
27.02.2018	13.30 Uhr bis 15.30 Uhr: 10 Kinder, Erarbeiten der Tonelemente (Ohren, Nasen,Mund, Augen) für die Wächter in den einzelnen Gruppen. Es entstehen die Attribute für Sehen, Hören, Reden, die in der Einführungswoche im Oktober besprochen, skizziert und gezeichnet wurden.
06.03. 2018	14.00 Uhr bis 15.30 Uhr: 10 Kinder, Weiter- u. Ergänzungsarbeiten mit Ton, Fertigstellung der Gestaltung der letzten Woche
20.03.2018	9.30 Uhr bis 12.00 Uhr: Jens Fröhlich, Cornelia Krüger: Weideschneiden am Ortseingang nach Hörningen, 14.00 Uhr bis 16.00 Uhr, 10 Kinder: Transport der Weidenruten und -stangen zum Lagerplatz, die Kinder räumen die Menge an Material selbstständig an den Platz, erste Schneidversuche mit Astschere und Gehölzscheren, Vertrautmachen mit verschiedenen Arbeitsgeräten(Spaten, Grabegabel, Schaufel, trotz Bodenfrost und feuchtem Wetter versuchen die Kinder, mit der Grabegabel Löcher in die Erde zu treiben, geschnittene Ruten haben sie zu einem kurzen Zaun in die Löcher gesteckt, weitere Ruten werden herumgelegt und andere so gebogen, dass ein kleiner Zaun entsteht, sie probieren sich und die Bauweise mit Weidenruten aus, wissen auch, dass die Temperaturen zu kalt sind, um zu bauen, doch sie sind sehr interessiert und voller Tatendrang

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

Datum	Beschreibung
21.03.2018	10.00 Uhr bis 12.00 Uhr: Weideschneiden am Ortseingang Hörningen und Transport des Schnittguts zur B. - Brecht – Schule.
03.04.2018	Vorbereitung für Bautage, Material- u. Werkzeugzusammenstellung, Erdetransport zur Schule
04.04. bis 06.04.2018	<p>9.00 Uhr bis 16.00 Uhr: Festlegen des ersten Umrisses des Tipis der Feuerkinder mit Hilfe ihres ermittelten Umfangs, Entfernen der Grassoden und spatenbreites Graben des Anpflanzgrabens auf 50 cm, Arbeiten mit Spitzhacke und Spaten. Schwere Arbeit, da der Untergrund nach 20 cm angetragener Gesteinsschutt aus Flusskieseln, Steinen, Kies und Erde war. Vorstechen der Pflanzlöcher mit einem Eisen auf 60 cm Tiefe, Einstecken der vier Meter langen und ca. 5 cm starken Weidenstangen und Binden an den Enden mit Hilfe von Draht und Sisalstrick zum Tipi. Das erste Tipi hat einen Umfang von ca. neun Metern. Gepflanzt wurden 29 Stangen in einem Abstand von ca. 30 cm. Auffüllen des Grabens mit einem Gemisch aus Humus- und Aushuberde und Brandkalk(sparsam). Einstecken der Flechtruten rechts und links der Stangen und Anbinden und Einflechten dieser über Kreuz. Gestalten des Eingangs, Anlegen der Grassoden innen und außen an die Stangen so, dass eine Gießmulde entstand. Abschließendes Wässern der gepflanzten Weide.</p> <p>Mit den Bau des zweiten und dritten Tipis wurde ebenso verfahren, nur andere Gestaltungsweisen der Flechtruten angewendet. Mit einem Teil der Aushuberde und Humuserde wurde im Eingangsbereich eine mondformige Aufschüttung gestaltet, die mit den restlichen Grassoden und ausgegrabenen Steinen stabilisiert wurde. Auf diese wurde ein Weidenflechtzaun gepflanzt. Als Untergrund in den Weidentipis wurde ganz zuletzt eine Schicht Ahornholzhäcksel aufgetragen. Die beiden letzten Tipis haben einen Umfang von ca. zehn Metern.</p>
09./12.04. 2018	9.00 Uhr bis 12.00 Uhr: Fertigstellung des zweiten Tipis

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

17.04.2018	13.30 Uhr bis 16.00 Uhr: 8 Kinder, Weiterarbeit am dritten Tipi, Hauptstangen oben verbunden, Einarbeiten der Flechtruten und Binden, Beginn mit dem Zaun der vorderen Begrenzung, Gießen der Tipis
23.04.2018	10.00 Uhr bis 12.00 Uhr: Erde geholt von Lift Gartenbau, Glasieren der Tonteile für die Wächterfigurenköpfe
24.04.2018	14.00 Uhr bis 16.00 Uhr: 8 Kinder, Weide der Tipis verflochten, Zaunbau erweitert, geflochten und zusammengebunden, Gießen
03.05.2018	14.00 Uhr bis 16.00 Uhr: 6 Kinder, weiterer Zaunabschnitt zwischen Schaukel und Tafel, 60cm tiefes Graben mit Spitzhacke und Spaten, Flechten, Binden, Angießen der Zäune und Gießen der Tipis
08.05.2018	14.00 Uhr bis 16.00 Uhr: 8 Kinder, letzter Zaunbau zwischen Tafel und Geländezaun, Zäune verflochten, Antragen von Rindenmulch in die Tipis als Untergrund, Absprache über Zeitungsartikel
15.05.2018	14.00 Uhr bis 16.30 Uhr: 8 Kinder, Graben der Fundamentlöcher für die Wächter, Entrinden der Stämme für die Wächter
22.05.2018	9.00 Uhr bis 12.00 Uhr: Graben der Fundamentlöcher für die Wächter(60x60 cm) abgeschlossen, Sägen der Moniereisen(75cm) 9Stk.
29.05.2018	9.00 Uhr bis 12.00 Uhr: Setzen der Betonfundamente und der Moniereisen, jeweils drei für jedes Loch und jeden Stamm eingeschlagen, Befestigungskonstruktion aus weiteren Moniereisen und Draht, Sicherung des Geländes, totale Sperrung, Organisation einer Hebevorrichtung für die Stämme
08.06.2018	8.00 Uhr bis 12.00 Uhr: Aufbau der Hebevorrichtung über einem Fundament, Einbringen von kleineren Kieseln auf das Fundamentbett, damit Wasser besser abfließen kann und Stamm eher trocken steht, Sicherung des Stamms durch Spanngurte, Bohrung der Unterseite des Stamms (45 cm tief mit 20mm Bohrer und mehrmaligem Vorbohren), Heben und Setzen des Stamms auf die Moniereisen, Antragen von größeren Steinen in den Zwischenraum von Stamm und umgebenes Erdreich, Stamm steht fest und sicher in 38cm Tiefe

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

09./11.06. 2018	Zusammensetzen der Holzscheiben für die Köpfe der Wächter mit Hilfe von Dübeln und Holzleim, Sägen, Anpassen, Spanngurte beim Kleben, Schleifen und Lasieren, Montieren der Tonteile mit Hilfe von Schrauben, Bohrungen in Stamm und Holzscheibe für die Halterung durch ein Moniereisen, Kleben und Schrauben als Befestigung
13.06.2018	8.00 Uhr bis 12.00 Uhr: Setzen der zwei weiteren Wächterstämme nach dem Prinzip der Arbeitsweise vom 08.06.2018, Anbringen der Köpfe (Baumscheiben mit Tonteilen)
Geplant für den 19.06.2018	18.30 Uhr : Abschlussfest mit Übernachtung, Präsentieren der Zeichnungen, Modelle und des Platzes

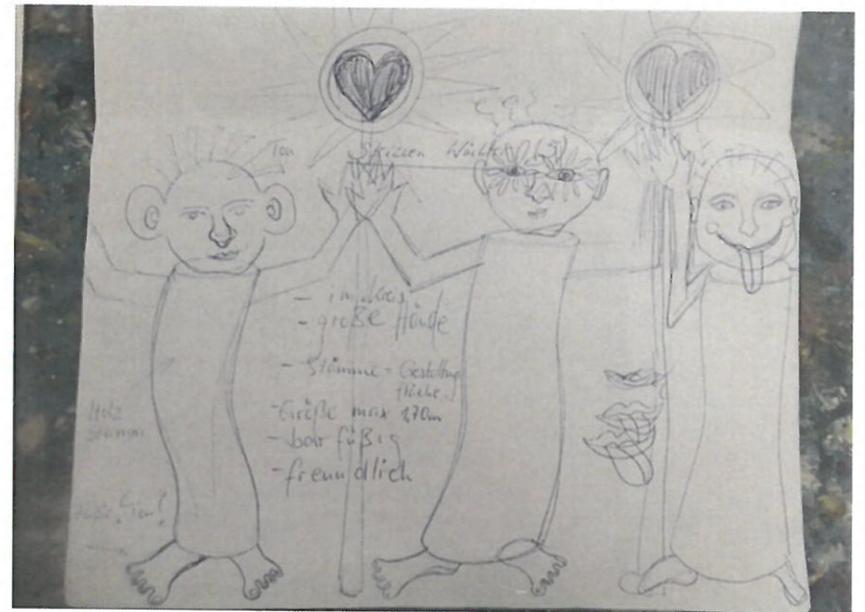
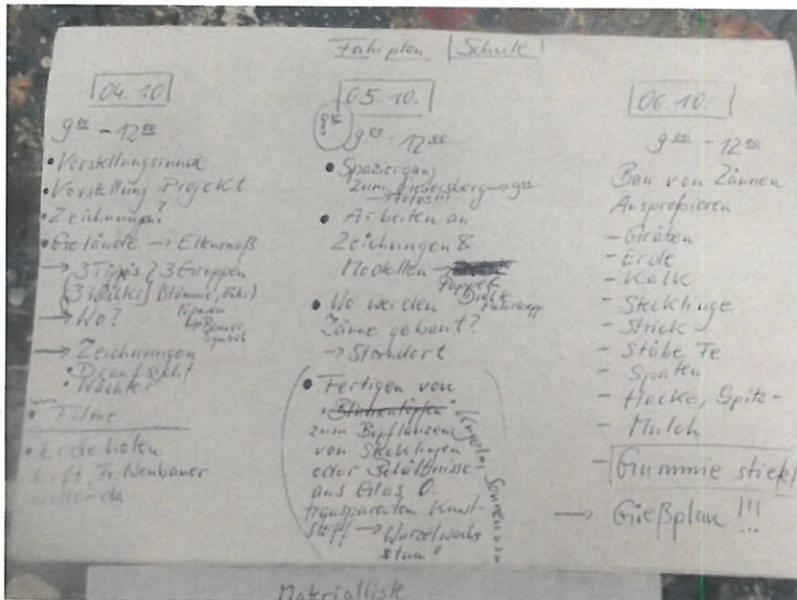
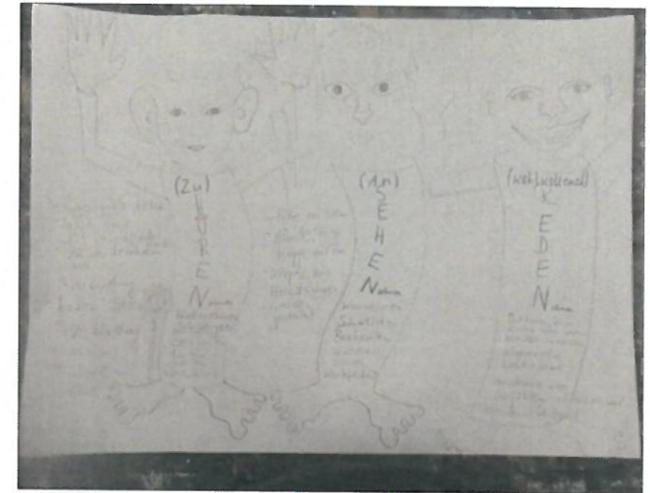
Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

Chronologischer Bildanhang



02./03.10 – 06.10.2017

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich



02./03.10 - 06.10.2017

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



27.02./06.03.2018 – Erarbeiten der Tonelemente für die Wächterfiguren

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



27.02./06.03.2018

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



04.04. - 08.05.2018 – die Tipis und Zäune entstehen

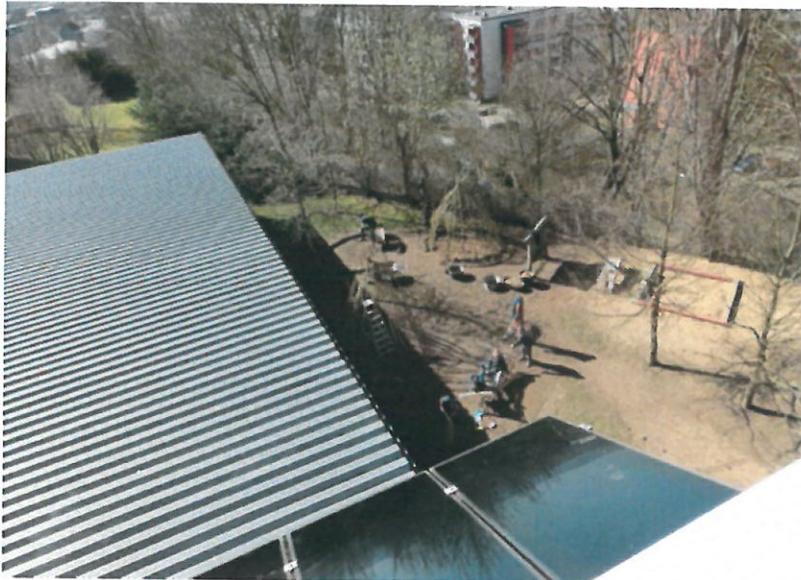
Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

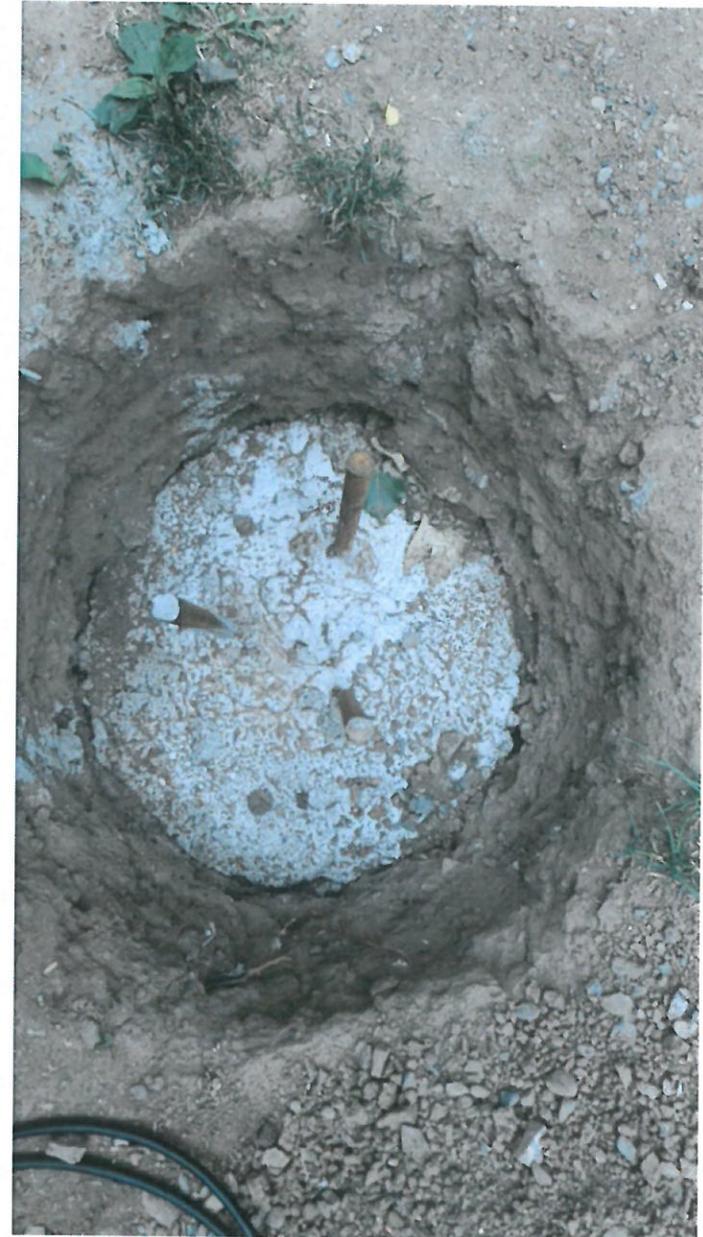
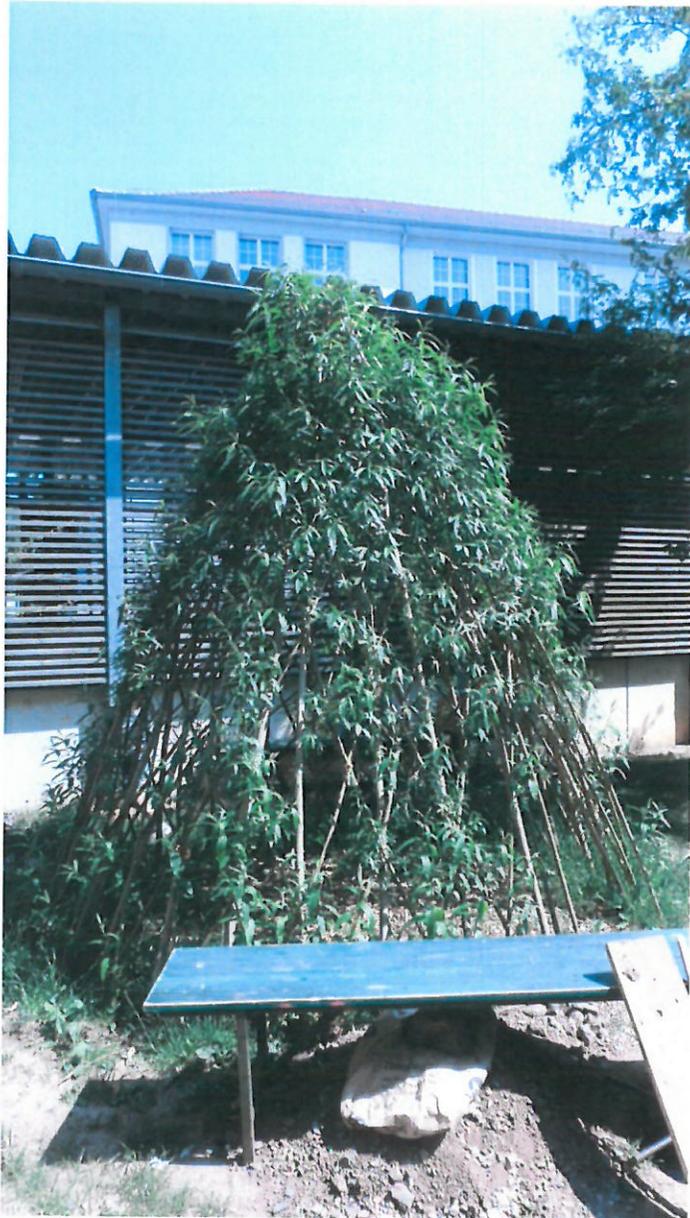


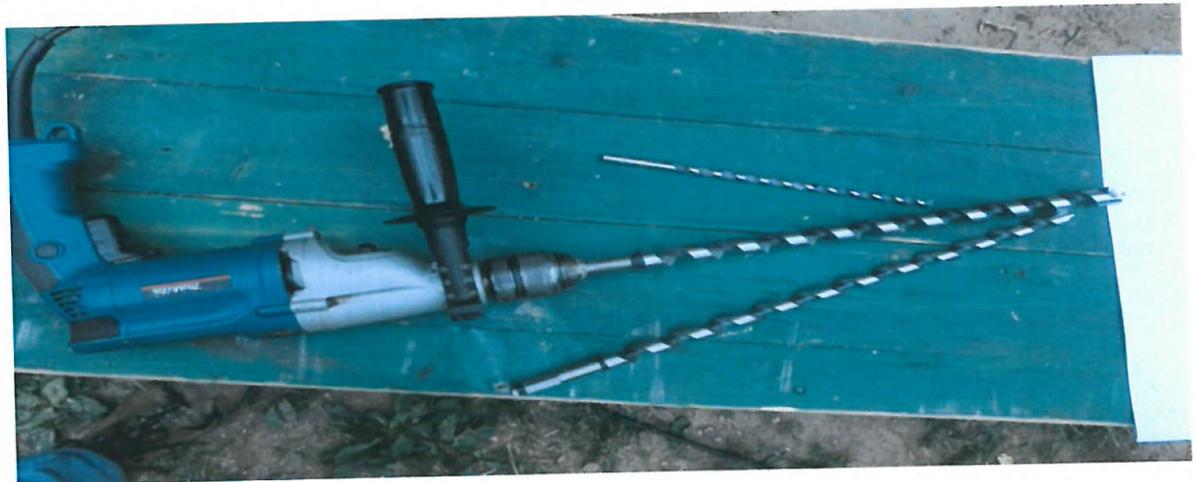
Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018

15.05. - 13.06.2018 - Herstellung der Fundamente, Aufstellung der Wächter







Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Die Wächter sind entstanden - sie stehen auf dem Platz, einer vor jedem Tipi

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Der Wächter für wohlwollendes Sprechen

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Der Wächter für Hinhören/ Zuhören

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Der Wächter für Sehen

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich

Projekt: Weidenbau, Ort: Bertolt-Brecht-Schule Nordhausen, Petersberg 1, 99734 Nordhausen, Zeitraum: Oktober 2017- Juni 2018



Am 19.06. 2018 findet unser Einweihungsfest statt, ab 18.30 Uhr mit Übernachtung

Jugendkunstschule Nordhausen, Domstraße 20a, 99734 Nordhausen, Projektleitung: Cornelia Krüger, Jens Fröhlich