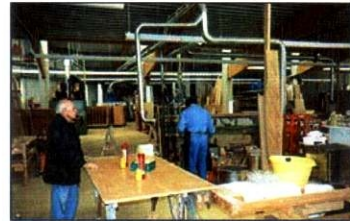


AG Holzbau

„Bau eines Gartenhäuschens mit Gewächshaus“

Nach einer langen Zeit haben die Schüler der Hauptschule Wolbeck wieder das Fach WPU Garten gehabt. Dort haben die Schüler aus dem Jahrgang 9 und 10 im Jahr 2008/2009 schon ein Projekt mit einem Gärtner gestemmt, es wurde eine Kräuterspirale angebaut. Dieses Projekt hatte allen Beteiligten viel Spaß gemacht, man konnte viel lernen und das Ergebnis kann sich sehen lassen.

Daraufhin hat man sich überlegt, wieder ein neues Projekt zu starten. Dies ist in diesem Schuljahr gelungen. Gemeinsam mit der Tischlerei Damwerth und dem Tischlermeister Michael Senkler ist den Schülern gelungen eine Gartenhütte mit integriertem Gewächshaus zu bauen. Der Entwurf stammt von Herrn Damwerth in Absprache mit der Schule.



Als erstes haben wir uns alle getroffen und einen Termin vereinbart, wann wir uns in der Tischlerei Damwerth treffen wollen. In der Tischlerei haben wir uns den Bauplan angeschaut und die passenden Teile zurechtgeschnitten. Die großen Teile haben wir in einem so genannten Tauchbecken getaucht, was eine riesige Schweinerei war. Anschließend haben wir uns in der Schule getroffen und die restlichen Bauteile gestrichen. Daraufhin haben wir im Garten der Schule die Einzelteile zusammengebaut und aufgestellt (siehe Bilder)!

Mitgeholfen haben dabei:

- Marcel Timpen
- Justin Neufeld
- Domeniqué Gottschling
- Alexander Runtenberg
- Michael Pöppelmann
- Tobias Hülskötter
- Marcel Buddendieck
- Janina Frankrone



Unterstützt wurden wir dabei von dem Tischlermeister der Firma Damwerth, Michael Senkler (den wir nur „Meister“ nannten)!



Manchmal war auch ein weiterer Tischlermeister, Knut Bentlage, dabei.



Hier haben wir die Vorgänge mit Bilder und kleinen Sätzen beschrieben, auf den Bildern sieht man die Arbeiten, die in der Schule/ im Schulgarten stattgefunden haben:

1. Durch Arbeiter des Lehrbauhofs der Stadt Münster wurde das Fundament im Garten gebaut.



Zuerst wurde ein Teil des Gartens ausgehoben und die Schalung gebaut, in die anschließend der Beton eingefüllt wurde. Nach dessen Trocknung wurde die Schalung wieder entfernt.



2. Die Streichgrundierung



Streichen der Wandverkleidung. Die großen Bauteile haben wir in der Tischlerei Damwerth getaucht.

3. Zusammenbau der Ständer



Die verschiedenen Bretter wurden vor Ort im Garten zu Ständern zusammengebaut.



Anbringen der Halter an die Stützen. Diese Stützen haben wir angeschraubt, um die Stützen an das Fundament anbauen zu können!

4. Aufstellen der Ständer nach Zeichnung im Mörtelbett



Fertigung und Anbau der Stützkonstruktion für das Dach und die Außenwände.



Die Ständer wurden auf dem Fundament verschraubt. Hier musste genau darauf geachtet werden, dass sie gerade stehen.

5. Dachdeckarbeiten



Eternitplatten wurden von oben auf der Konstruktion verschraubt.



Die Dachdeckarbeiten mit Verbundsicherheitsglas mussten sehr vorsichtig verlaufen, damit nichts zu Bruch ging.

6. Anschlagen der Holztür und Anbringen der Seitenwände



Die Bretter mussten im Garten teils noch zugesägt werden.



Das Anbringen der Holztür an den Geräteschuppen. Das Streichen der Bretterkanten fand auch noch im Garten statt.



Fast geschafft – die letzten Scheiben wurden noch montiert.
Zum Schluss überprüfte der Meister noch einmal mit der Wasserwaage, ob das Häuschen auch gerade steht.



Wie man sieht, hatten wir alle viel Spaß!!!!!!!!!