

Zeitungsartikel für die Homepage

### Besuch der GaLaBauMesse

Nach vierjähriger Pause auf Grund der Corona Pandemie, konnte nun endlich wieder die GaLaBau Messe in Nürnberg besucht werden. Die Messe öffnete am 14.09.2022, die Tore für das Fachpublikum der GaLaBau Branche sowie den dazu gehörigen Berufsspaten. Zahlreiche Hersteller von Maschine, Materialien, Softwares und noch vielen mehr zeigten ihre neusten Entwicklungen an den Messeständen und standen bei Fragen jederzeit zur Verfügung. Um sich einen aktuellen Überblick über die Neuheiten der Messe verschaffen zu können, fuhr die Louise- Schroeder- Schule mit den beiden Oberstufenklassen der GaLaBauern/innen sowie der Oberstufenklasse der Friedhofsgärtner/innen am 15.09.2022 nach Nürnberg. Die Klassen wurden von den Fachlehrer Fr. Muskat, Hr. Hermeier, Hr. Böß sowie Herrn Dreisbach bekleidet. In Gesprächen mit den Schüler/innen gab es durchweg positive Rückmeldungen zu dem Ausflug und der Möglichkeit die Messe zu besuchen.



### Umweltprojekt Kiribaum Schuljahr 2020/2022

Im vergangenen Schuljahr nahm die Klasse 10G2 (heute 11G2) der Garten- und Landschaftsbauer/innen mit ihrem Klassenlehrer Herr Dreisbach am Umweltprojekt der Stadt Wiesbaden teil. Die Idee der Klasse bestand darin, den Kiribaum (Blauglockenbaum), zu bewerben und Sponsoren für Pflanzungen zu gewinnen. Der

Kiribaum zeichnet sich durch seine Eigenschaften wie der extrem guten CO<sup>2</sup> Speicherung und der

Trockenheitsresistenz als Klimabaum der Zukunft aus. Hierbei kam es zu einer Pflanzaktion von drei Bäumen in der Stadt Taunusstein. Die Stadt Taunusstein stellte Bäume und Pflanzflächen zur Verfügung, so fanden z.B. ein Baum seinen Platz im Freibad und ein weitere an der Silberbachhalle.



#### Baumstark für eine blühende Umwelt

Mit blauen Blüten die Umweltverschmutzung bekämpfen - Was macht Paulownia Tomentosa zum ganz besonderen Klimabaum?

Der Baum kann Extrembedingungen wie Abgase, Asphalt und Hitze standhalten und eignet sich somit als stressresistente und klimafeste Pflanze für Großstädte. Die Wurzeln des Kiri-Baums reichen tief ins Erdreich und sind weit verzweigt. So kommen sie an ausreichend Wasser - auch in trockenen Wetterperioden.

#### BIENENFREUNDLICH

Die Blüten entfalten einem vanilleähnlichen Duft, welcher viele Bienen anzieht.



#### HOLZINDUSTRIE

Das leichte und hochwertige Holz ist optimal für den Bau von Möbeln, Instrumenten und Surfbrettern.

1

#### GAR NICHT SO NEU!

Der Blauglockenbaum kam 1834 nach Europa.

2

#### TRADITION!

In China gilt der Baum als Statussymbol und Glücksbringer.

3

#### MACH MIT!

Junge Pflanzen gibt es schon für unter 10€ zu kaufen.



## Projekt Lastplattendruckversuch

Zum Ende des Schuljahres 2021-2022 organisierte Herr Dreisbach in Kooperation mit der Fa. Held Garten- und Landschaftsbau und der Fa. ZuB Ingenieur Gesellschaft für Zuschlag- und Baustofftechnologie mbh., eine Vorführung eines statischen Lastplattendruckversuches. Bei der Vorführung auf einer Baustelle der Firma Held wurde den Schüler/innen der Mittelstufe des Garten- und Landschaftsbau durch einen Mitarbeiter der Firma ZuB, erläutert wie der Versuch durchgeführt wird und welche Werte dabei abgelesen werden. Dabei durften die Schüler/innen sich selbst am Versuchsgerät versuchen und Werte bestimmen.



## Projekt BzB 3 Natur im Atrium



Im Schuljahr 21/22 bepflanzte das BzB3 als Projektprüfung im Lernfeld Gartenbau das Atrium unter der Leitung von Herr U. Jäger und Herr Dreisbach neu. Durch die Neubepflanzung sollte gleichzeitig eine Oase für Bienen und Insekten entstehen. Um dies zu realisieren räumte das BzB3 im Zuge des praktischen Unterrichts die alte Pflanzfläche ab und plante eine Staudenpflanzung mit Pflanzen die Bienen und andere Insekten anziehen und ihnen Nahrung bieten.

