

Informationen zu den Projekttagen „Der Erde etwas Gutes tun“,
die vom 12.06. bis 14.06.2024 stattgefunden haben.

Bericht des Projektes „Summ, summ, summ- summt noch ein Bienchen rum?“

In diesem Projekt haben wir uns mit den Wildbienen beschäftigt. Es gibt über 580 unterschiedliche Arten. Wildbienen müssen geschützt werden, denn sie sind für die Bestäubung sehr wichtig. Dazu benötigen wir viele unterschiedliche Blumenarten, die zu unterschiedlichen Zeiten blühen, um die verschiedenen Flugzeiten der Wildbienen abzudecken. Wenn man Blumensaat aussät, muss man deshalb darauf achten, dass es sich um Blumen handelt, die für die bei uns lebenden Wildbienen geeignet sind. Wir haben an einem Tag für die Nachbarschaft unserer Schule Blumenpäckchen mit heimischem Saatgut verteilt und verschenkt. Jetzt hoffen wir, dass diese auch ausgesät werden.



Wichtig ist aber auch, dass Wildbienen Platz haben, um sich fortzupflanzen. Wildbienen bauen keine großen Nester wie die Honigbienen, sondern leben allein. Dazu brauchen sie geeignete Plätze, an denen sie ihre Larven ablegen können. Wobei darauf zu achten ist, haben wir am nächsten Tag erfahren. Wir haben zu diesem die „Hofstelle Rust“ in Marcardsmoor besucht.



Einige Wildbienen nisten z.B. auch in Schilfrohren. Wichtig ist, dass die Rohre von innen glatt sind, damit die Flügel nicht kaputt gehen. Deswegen muss das Schilfrohr von innen ausgefeilt werden. Das durften wir selbst machen. Außerdem haben wir weitere Rohre mit Lehm befüllt und mit einem Nagel Löcher in den Lehm gebohrt. Somit konnten wir alternative Nistmöglichkeiten für die Bienen bauen.



Auf der Hofstelle Rust waren auch sehr große Insektenhotels zu sehen, Das Material, aus dem sie gebaut werden, ist nachhaltig und stammt aus alten Baumaterialien. Auch gibt es riesige Flächen mit Blühwiesen, man kann unter Wasser gesetzte Moorflächen sehen und Pflanzen, wie z.B. Torfmoos, Wollgras und Sonnentau sehen. Ein Besuch dort lohnt sich. Die Menschen dort kennen sich richtig gut aus.



Wusstet ihr, dass Wildbienen nicht stechen? Wildbienen geben auch keinen Honig. Dennoch sind sie sehr wichtig, da sie sehr früh im Jahr Pflanzen bestäuben und auch sehr viel mehr Pflanzen bestäuben als Honigbienen. Ohne sie gäbe es viel weniger Obst und Gemüse.
Es war ein tolles Projekt!