

## **Bienenprojekt an der Bertrada-Grundschule in Prüm**

### **So fing alles an:**

Dass die Bertrada-Grundschule eine Schule zum Wohlfühlen ist, das wissen viele und alle, die zur Schulgemeinschaft gehören, setzen sich dafür ein.

Da nicht nur menschliche Wesen in diesen Genuss kommen sollen, hat unsere Grundschule sich erfolgreich als eine von vielen Modellschulen bei der Landeszentrale für Umweltbildung in Mainz (LZU) für das Projekt „Aktion Bien Grundschule“ im Frühjahr 2013 beworben.

Nachdem Herr Groenert von der Uni Koblenz in einer Gesamtkonferenz das Kollegium, die Elternvertreter, Herrn Becker - unseren schulbetreuenden Imker - und Frau Girten von der Nachmittagsbetreuung über das Projekt informierte, setzten sich Frau Herf und Herr Becker zusammen und überlegten, welche Materialien dringend benötigt würden. Neben den von Herrn Becker als Imker benötigten Arbeitsgeräten wie Smoker, Besen, Stockmeißel, Wabenzieher bestellte Frau Herf auch Rähmchen, die Holzbeute („Bienenhaus“) und natürlich Schutzbekleidungen für die Kinder und für die erwachsenen Betreuer.

Finanziell wurden wir von der LZU für diese Anschaffungen in Höhe von fast 2000€ unterstützt.

### **Besuche des Lehrbienenstandes:**

Danach starteten Mitte Juni die Kinder der damals ersten Jahrgangsstufe und die Kinder unserer Nachmittagsbetreuung das Projekt mit einem Besuch des Lehrbienenstandes in Prüm. Herr Becker erklärte jeder Gruppe die Aufgaben der Bienen, den Aufbau eines Bienenvolkes und die Entstehung des begehrten Honigs.





Herr Becker zeigt das Einflugloch der Bienen und erklärt, dass die Bienen nun um ihn herum ein- und ausfliegen.

Dann schauten sich die kleinen und großen Besucher ein Bienenvolk genauer an und durften auch einmal die Honigschleuder betätigen.

**Herr Becker kommt zum ersten Mal in die Klasse 1c:**

Am 21.06.2013 kam Herr Becker in die Klasse 1c, berichtete von den Bienen im Allgemeinen, zeigte und erklärte die verschiedenen Arbeitsmaterialien eines Imkers und die einzelnen Bauteile des Bienenhauses.



Dann arbeitete, baute, leimte und strich er gemeinsam mit den „fleißigen Bienchen“ der 1c im Werkraum,



damit ein Ableger seiner Bienen auf dem Schulgelände in das Bienenhaus einziehen konnte.

### **Fleißige Kinder in der Nachmittagsbetreuung:**

Bevor es soweit war, gab es jedoch noch einiges zu tun, das Herr Becker mit den Nachmittagsbetreuungskindern erledigte. Auch unser Hausmeister kam um Arbeit für den Einzug der Bienen nicht herum. Er sorgte für einen ebenen, festen Untergrund, auf dem die Beute gestellt werden konnte.



## Einzug der Schulbienen:

Der **26.06.2013** war dann endlich der **große Bieneneinzugstag** an der Bertrada-Grundschule!



Herr Becker setzte seinen Bienenvolkableger in die Holzbeute in der Nähe der Turnhalle um. Die Klasse 1c schaute zusammen mit Frau Antony und Frau Herf in einiger Entfernung gespannt dabei zu. Auch Herr Büsch ließ sich diese Gelegenheit nicht entgehen.

Bereits nach einigen Stunden hatten sich die Bienen an ihr neues Zuhause gewöhnt und summen seit diesem Tag emsig in der Nähe der Grundschule herum.

Alle Befürchtungen, die Bienen würden uns auf dem Schulhof und auf dem Weg zur Turnhalle zu nahe kommen, waren - wie Herr Becker das schon vorhersagte - absolut unbegründet.



Das Bienenvolk mit ihrer Königin wird in die Holzbeute an der Turnhalle eingesetzt.

Die Königin hat einen roten Punkt auf ihrem Körper, um sie besser sehen zu können.

### **Vorbereitungen auf den Winter:**

Vor den Herbstferien hat er zusammen mit den Kindern der Nachmittagsbetreuung und Frau Gärten die Bienen auf den bevorstehenden Winter vorbereitet. So wurden die Bienen gegen den Befall der Varroamilbe behandelt und erhielten auch schon Winternahrung. An einem anderen Tag schauten ihm die Kinder zu, wie er die auf eine Platte herunter gefallenen Milben zählte und ein Gitter anbrachte, damit nicht kleine Nagetiere den Honig in den kalten Tagen und Nächten stehlen können.

### **Danke Herr Becker!!**

Ein besonders **Dankeschön**  
**gilt Herrn Becker!**

Er hat sich nicht nur wunderbar um die Kinder gekümmert, ihnen alles bisher Wissenswerte in entspannter, freundlicher und ebenso ruhiger Art erklärt, sondern war auch die ganzen Sommerferien über immer wieder an unserem Grundschul-Bienenhaus und sah nach dem Rechten.

**Herr Becker arbeitet absolut ehrenamtlich** und erhält lediglich eine kleine Unterstützung seiner Benzinkosten!!



### **Auch der Naturpark Nordeifel hilft uns und den Bienen:**

Nun hat der **Naturpark Nordeifel** uns **weitere finanzielle Unterstützung** zugesagt, so dass wir noch andere benötigte Imkereimaterialien anschaffen können und die notwendigen Milbenschutzmittel, Winternahrung usw. bezahlen können. Herrn Wendtland vom Naturpark möchte ich an dieser Stelle auch sehr herzlich für seinen Einsatz für unser Bienenprojekt danken!