Der Herbst zeigt sich bunt in Großen-Buseck



Oktober 2026

Folge 463

Am 5. Oktober 2026 fasziniert mich ein Bild, das ich aus meinem Dachstudio sehe. Eine flache Wolke zieht über den Schlosspark. Über ihr sieht man die Bäume des Hohen Bergs und unter ihr leuchtet das Dorf in Sonnenschein.



Die Tage werden kürzer und die Sonne scheint vor ihrem Untergang wie in einem Fotostudio seitlich auf die Landschaft.



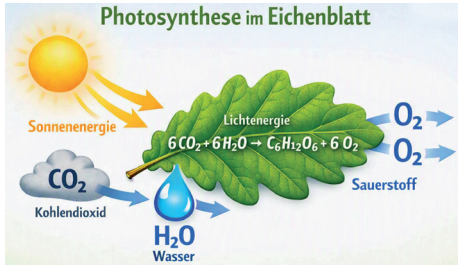
Der Schlosspark zeigt sein schönstes Bild im Herbst mit seinen bunten Farben.



Das Schloss bietet eine schöne Kullisse für die unterschiedlichen Herbstfarben. Zunächst wird der Bewuchs an den Mauern leuchtend rot. Später erscheinen die Bäume in verschiedenen Farben.



Woran liegt es, dass sich die Blätter verfärben? Die Natur verschwendet nichts. Alle wichtigen Stoffe, die noch brauchbar sind, werden vor dem Blattfall in den Baum zurückgeholt und dort gespeichert. Es ist vorwiegend das Chlorophyll, das für die Zuckerproduktion zuständig ist. Sichtbar werden nach diesem Prozess Farben, die von dem grünen Chlorophyll überdeckt werden.



Ohne das Chlorophyll gäbe es keinen Sauerstoff in der Atmosphäre und damit auch uns nicht.



Im Herbst fallen die Samen der Bäume. Sie dienen vielen Tieren als Nahrung, werden dabei aber auch von ihnen verbreitet. Das Eichhörnchen vergräbt viele Samen. Nicht alle findet es wieder und so sät es neue Bäume.



Kinder finden die bunten Blätter faszinierend. Sie sammeln sie und basteln damit.

Kinder der Hofburgschule Alten-Buseck sammelten unter Anleitung von Waldpädagogin Rita Kotschenreuther und Manfred Weller Eicheln, um im Rahmen des Projektes ***„Wir lassen den Wald wieder wachsen“*** daraus kleine Bäumchen über zwei Jahre zu betreuen und groß zu ziehen.



Die Busecker Bildungseinrichtungen engagieren sich in allen Altersgruppen für dieses Projekt.

Die Kinder befassen sich nachhaltig über zwei Jahre damit, wie aus Samen, hier aus Eicheln, kleine Bäumchen werden.



Sind die Samen gefallen, werden danach die Blätter abgeworfen. Sie haben dann noch viele Funktionen.



Die Blätterschicht auf dem Boden wärmt die Wurzeln. Von vielen kleinen Lebewesen werden Blätter im Laufe der Zeit zerlegt und so ihre Baustoffe wieder den Bäumen zur Verfügung gestellt.

Das Eichhörnchen zeigt uns vorbildlich, wie wir uns auf den Winter vorbereiten können, Vorräte sammeln, eine warme Wohnung organisieren.

