

27.06.2023

## Informationen des Deutschen Wetterdienstes

Erlebnisführung durch den Wetterpark Offenbach



Die Alzenauer SCCler bei der Erlebnisführung im Wetterpark Offenbach. Foto: SCC

**Alzenau-Michelbach.** Bei strahlendem Sonnenschein begaben sich am Freitag, 16. Juni, 20 Mitglieder des Alzenauer SeniorenComputerClubs (SCC) auf den Weg zum Wetterpark Offenbach. Nach einem gemeinsamen Mittagessen begann eine ca. einstündige Führung durch den Wetterpark unter sachkundiger und unterhaltsamer Leitung eines gut gelaunten Mitarbeiters des Wetteramtes. Der 2005 eröffnete Wetterpark am Stadtrand von Offenbach ist ein Gemeinschaftsprojekt der Stadt Offenbach und des dort ansässigen Deutschen Wetterdienstes. Auf einem Lehr- und Erlebnispfad durch den 20000 Quadratmeter großen Park werden in elf Stationen die verschiedenen Erscheinungsformen und Phänomene des Wetters präsentiert und erklärt - angefangen von Erläuterungen zur Entstehung von Gewittern, Blitz und Donner über Luftdruck, Wind, Niederschlag etc. bis hin zu den Kernfusionsprozessen in der Sonne.

Nach einer Diskussion über die Unterschiede von Wetter und Klima und Besichtigung der Mess-Station des Deutschen Wetterdienstes begaben wir uns auf den mit Schautafeln bebilderten Erlebnispfad. Von unserem Führer wurden uns dabei nicht nur die Auslösefaktoren für die Entstehung von Gewittern und der Entstehungsprozess der Gerwitterzelle, sondern auch die damit verbundenen elektrischen Phänomene und Gefahren erläutert. Hinweise zu Verhaltensregeln während eines Gewitters bildeten den Abschluss dieser Station. Die Befolgung des alten deutschen Sprichwortes "Vor den Eichen sollst Du weichen, Buchen sollst Du suchen" kann gefährlich werden, da Blitze Baumarten nicht unterscheiden können. Nur die Auswirkungen eines Einschlags in verschiedene Baumarten sind unterschiedlich wegen ihres unterschiedlichen Härtegrades und Feuchtigkeitsgehaltes. Und weiter ging es zur nächsten Station

"Atmosphäre" mit Informationsgrafiken, die dem Besucher die komplexen Zusammenhänge des Wetters und dessen wissenschaftliche Hintergründe anschaulich und bildhaft erläutern.

Während der Führung durchgeführte kleine Experimente (z.B. Entstehung von Kondensation oder eines Tornados) sowie Frage- und Antwortspiele brachten einen lebhaften Gesprächs-Austausch über das Wetter, der allen Beteiligten, auch unserem jugendlichen Führer, sehr viel Freude bereitete.

Fazit: Es war ein gelungener Ausflug, bei dem und uns allen auf unterhaltsame Art eine Menge Wetterwissen vermittelt und Wetterphänomene erklärt wurden. Zufrieden und gut gelaunt traten wir gegen 16 Uhr die Heimreise an. Wer wollte, ließ den informativen Ausflug mit einem gemütlichen Beisammensein in heimischen Gefilden mit Kaffee und bis den Nachmittag ausklingen.

B.H./Lei./SCC Alzenau