

**Veranstaltungen im Rahmen der Bayerischen Klimawoche vom 8. bis 16. September 2018
im Landkreis Regen**

Vortrag: „Zwei Grad mehr – Einfluss des Klimawandels auf Deutschland“

Referent: Dr. Wolfgang Schlüter, Agenda 21 Arbeitskreis „Energie und Verkehr“

**Am Mittwoch, den 12. September 2018, 19:30 Uhr im Alten Rathaus, Stadtplatz 1,
Viechtach**

Der Referent umreist den naturwissenschaftlichen Hintergrund des Klimawandels und zeigt auf, welche Auswirkungen die Verbrennung fossiler Energien und der Ausstoß klimaschädliche Gase haben. Folgen, die in verschiedenen Szenarien des 5. Reports des „International Panel of Climate Change“ abgeschätzt sind, wird er kurz zusammenfassen und das Ergebnis der Klimakonferenz von Paris 2015 erläutern. Schwerpunktmäßig wird er die regionalen Auswirkungen in den nächsten Jahrzehnten auf Deutschland darstellen. Dabei nimmt er Bezug auf das Buch „Zwei Grad mehr in Deutschland“, herausgegeben von Gerstengarbe und Welzer im Fischer Verlag, das basierend u. a. auf Szenario-Berechnungen des Potsdam Instituts für Klimafolgenforschung wahrscheinliche Veränderungen für Deutschland aufzeigt.

Veranstalter:

- Klimanetzwerk - eine Kooperation des Agenda 21 Arbeitskreises „Energie und Verkehr“ im Landkreis Regen und der Umweltstation Viechtach des Naturpark Bayer. Wald
- Katholische Erwachsenenbildung KEB

Film: Matinée mit „Guardians of the Earth“

„Guardians of the Earth-als wir entschieden die Erde zu retten“, ein Dokumentarfilm von Filip Antoni Malinowsky, der dem Zuschauer ein Blick hinter die Kulissen der 2015 in Paris abgehaltenen UN-Klimakonferenz gibt, die nach zähen Verhandlungen ein historisches Abkommen hervorbrachte. Im Anschluss ist eine Diskussion vorgesehen.

**Sonntag, 16. 09. 2018, 11:30 Uhr bis 14:30 Uhr, Neue Post-Lichtspiele, Ringstraße 5,
Viechtach**

Veranstalter:

- Neue Post-Lichtspiele Viechtach mit
- Klimanetzwerk - eine Kooperation des Agenda 21 Arbeitskreises „Energie und Verkehr“ im Landkreis Regen und der Umweltstation Viechtach des Naturpark Bayer. Wald

Nachfolgender Beitrag kann leider nicht in der Klimawoche sondern erst im November durchgeführt werden

Vortrag: „Sichtbare Folgen des Klimawandels im Nationalpark“

Referent: Dr. Claus Bässler von der Nationalparkverwaltung, Grafenau
am **Dienstag, 13. November 2018, 19:30, im Schloss Ludwigthal**

Der Referent setzt sich wissenschaftlich mit den Folgen des Klimawandels für unsere Region auseinander. Eigene Wetterdatenaufzeichnungen im Nationalpark bestätigen deutliche Temperaturanstiege, während die Summe des Jahresniederschlags unverändert blieb. Allerdings verzeichnet er weniger Niederschlag im Winter und mehr im Sommer. Durch die wärmeren Temperaturen im April hat sich die Vegetationsperiode 3-4 Wochen nach vorne verschoben. Bässler bringt den Klimawandel mit den Reaktionen auf die Pilz-, Tier und Pflanzenwelt in Verbindung und stellt in den Artengruppen Gewinner und Verlierer fest.

Veranstalter:

- Klimanetzwerk - eine Kooperation des Agenda 21 Arbeitskreises „Energie und Verkehr“ im Landkreis Regen und der Umweltstation Viechtach des Naturparks Bayer. Wald,
- Pro Nationalpark e.V Zwiesel
- Katholische Erwachsenenbildung KEB