Der Hitzeknigge

TIPPS FÜR DAS RICHTIGE VERHALTEN BEI HITZE







IMPRESSUM

Der Hitzeknigge wurde im Rahmen des Forschungsvorhabens "Ansätze und Erfolgsbedingungen in der Kom munikation zum Umgang mit Extrem ereignissen – Anpassung an den Klimawandel alltagstauglich machen und Eigenvorsorge stärken" und des Projekts Schattenspender 2.0 umgesetzt und finanziert durch das:

Umweltbundesamt

KomPass Kompetenzzentrum Klimafolgen und Anpassung Postfach 14 06 06844 Dessau Roßlau +49 340 21 03 0 info@umweltbundesamt.de

f /umweltbundesamt.de
 /umweltbundesamt

Autor:innen

Dr. Torsten Grothmann, Romy Becker (adelphi) (Fassung 2015), neues handeln AG (Fassung 2021) Die hier dargestellten Informationen basieren auf den Arbeiten und Ergebnis sen des o.g. Forschungsvorhabens, den Internetseiten des Umweltbundesamt, des Bundesumweltministeriums sowie des Bundesamtes für Strahlenschutz

Redaktion

neues handeln AG und Kirsten Sander (Umweltbundesamt) (Fassung 2021), Romy Becker und Mareike Buth (adelphi) (Fassung 2015)

Gestaltung

Studio GOOD, Berlin

Illustrationen

Christine Rösch

Gedruckt auf Recyclingpapier

aus 100 % Altpapier mit dem Blauen Enge

Publikation als PDF

www.umweltbundesamt.de, schattenspender





Liebe Leserin, lieber Leser,



vielleicht haben Sie es schon gehört, wahrscheinlich auch gespürt: Die Anzahl heißer Tage in Deutschland nimmt durch den Klimawandel stetig zu. In Berlin und Brandenburg zum Beispiel hat sich die durchschnittliche Zahl der Hitzetage, also Tage mit mindestens 30 °C, in den letzten Jahrzehnten verdoppelt: von 6,3 Tage zwischen 1961 und 1990 auf 11,5 Tage zwischen 1990 und 2019. Dieser Trend hält an und verstärkt sich. Auf den ersten Blick klingt das nach mehr sonnigen Tagen mit blauem Himmel und Badewetter. Doch die Folgen sind immer häufigere Hitzeperioden mit Temperaturen von mehr als 30 °C und auch Tropischen Nächten, in denen es immer noch mindestens 20 °C warm ist.

Diese hohen und länger als früher anhaltenden Temperaturen können dem menschlichen Organismus ernsthaft zu schaffen machen. Besonders in dicht bebauten Innenstädten, wo sich Luft staut, sollten die gesundheitlichen Gefahren nicht unterschätzt werden: Die ausgeprägten Hitzewellen in den Sommern 2003, 2010 und 2015 haben in Deutschland zahlreiche Todesopfer gefordert – nach Berechnungen einer bundesweiten Studie allein im Jahr 2015 rund 6.000 Menschen durch Hitze.

Wie Klimamodelle zeigen, nehmen Hitzeextreme in Zukunft weiter zu. Darüber hinaus können Tage mit starker Hitze immer früher im Jahr auftreten – also dann, wenn sich der Organismus noch nicht auf höhere Temperaturen eingestellt hat. Umso wichtiger ist es, sich frühzeitig auf die zusätzlichen Gefahren einzustellen und sich und andere vor extremer Hitze zu schützen, kurz: Schatten zu spenden.

Mit der Kampagne "Schattenspender" möchte das Umweltbundesamt Bürgerinnen und Bürger auf die Gefahren von Hitze hinweisen und praktische Verhaltenstipps geben. Hierfür haben wir auf den folgenden Seiten des "Hitzeknigges" detaillierte Informationen für Sie zusammengetragen: Zahlreiche Tipps, Hinweise und weiterführende Links helfen Ihnen und Ihren gefährdeten Angehörigen sich gegen Hitze zu schützen.

Informationen zur Kampagne Schattenspender unter www.umweltbundesamt.de/schattenspender

Die Schattenspenderinnen und Schattenspender

Liebe Bürgerinnen und Bürger,

die Sommer werden heißer, Extremwetterlagen sind keine Seltenheit mehr. Der Klimawandel ist eine Realität, die wir täglich spüren – besonders in den heißen Sommermonaten. Als heißestes Jahr gilt bislang das Jahr 2023, doch unsere Gegenwart und Zukunft werden auch weiterhin von steigenden Temperaturen geprägt sein.

Diese Temperaturen stellen nicht nur eine Herausforderung für unsere Natur dar, sondern werden auch Auswirkungen auf unsere Gesundheit und Lebensqualität mit sich bringen.

Klimaforschungseinrichtungen und Meteorologen sind sich einig: Unsere Region wird- wie auch der gesamte Oberrheingraben – voraussichtlich besonders stark von den Auswirkungen des Klimawandels betroffen sein. Mit der steigenden Häufigkeit und Intensität von Hitzewellen müssen wir gemeinsam, aber auch ganz individuell Lösungen entwickeln, um uns effektiv vor den gesundheitlichen Risiken der Hitze zu schützen.

Es liegt in unserer Verantwortung, uns selbst und unsere Mitmenschen vor gesundheitlichen Risiken der Hitze zu schützen. Ob im Alltag, am Arbeitsplatz oder in der Freizeit – mit einfachen Maßnahmen können wir dazu beitragen, dass wir auch an heißen Tagen einen kühlen Kopf bewahren und unsere Lebensqualität erhalten.

Die Geschäftsstelle der Kommunalen Gesundheitskonferenz Rhein-Neckar-Kreis und Heidelberg möchte mit dieser angepassten Broschüre des Umweltbundesamts dazu beitragen, unser Bewusstsein für den Hitze- und Gesundheitsschutz zu schärfen und uns praktische Tipps für heiße Sommertage zu geben. Neben Tipps für Ihre Gesundheit und Verhaltensweisen finden Sie auch lokale Ergänzungen wie Badeseen, Freibädern und Parks an denen sich an heißen Tagen abkühlen können.

Wir möchten Sie dabei unterstützen, sich und andere zu wappnen und zu schützen.

Ihre Geschäftsstelle der kommunalen Gesundheitskonferenz Rhein-Neckar-Kreis/ Heidelberg

Dr. Melanie Weiß (Referatsleiterin Gesundheitsförderung)

Ansprechpartner des Rhein-Neckar-Kreises

Landratsamt Rhein-Neckar-Kreis Kurfürsten-Anlage 38 - 40 69115 Heidelberg



Gesundheitsförderung und Prävention

Gesundheitsamt Kommunale Gesundheitskonferenz Rhein-Neckar-Kreis/Heidelberg Dr. Melanie Weiß

Telefon 06221/522-1814 E-Mail: klimawandel.gesundheit@rhein-neckar-kreis.de



Informationen und Tipps zum Hitzeschutz des Gesundheitsamtes Rhein-Neckar-Kreis/Heidelberg finden Sie auf dem Hitzeportal:

www.rhein-neckar-kreis.de/hitzeschutz



Klimaschutz

Büro des Landrats Geschäftsstelle Klimaschutz René Schärling

Telefon 06221/522-2746 E-Mail: klimaschutz@rhein-neckarkreis.de Informationen zur Klimaschutzoffensive des Rhein-Neckar-Kreises:

www.ichmachs.jetzt





Wer ist betroffen?

Wer besonders gefährdet ist

Nicht jedem macht extreme Hitze gleichermaßen zu schaffen. Vor allem Menschen ab dem 65. Lebensjahr, die alleine leben und pflegebedürftige Menschen sind stark gefährdet. Die Gefahr steigt mit zunehmendem Alter, weil die Fähigkeit des Körpers zur Selbstkühlung durch Schwitzen abnimmt. Häufig haben ältere Menschen ein mangelndes Durstempfinden, trinken also entsprechend zu wenig,

was die Fähigkeit zu schwitzen weiter reduziert. So kann sich die Temperatur des Körpers bei Hitze schnell auf ein gesundheitsgefährdendes Niveau erhöhen. Doch nicht nur ältere Menschen sind gefährdet, auch folgende Gruppen zählen zur Risikogruppe und sollten der Hitze nicht leichtfertig begegnen:



Generation des Alters 65+

Säuglinge und Kleinkinder

Schwangere

Menschen mit Unterernährung

Menschen mit Übergewicht

Personen, die körperlich schwer und im Freien arbeiten

Personen, die intensiv Sport treiben

Obdachlose

Menschen mit akuten Erkrankungen (z.B. Durchfall, Fieber)

Menschen mit bestimmten chronischen Erkrankungen (z.B. von Herz/Kreislauf, Atemwegen/Lunge, Nervensystem/Psyche, Nieren)

Menschen, die regelmäßig Alkohol oder Drogen konsumieren

Menschen, die bestimmte Medikamente einnehmen, die dem Körper Flüssigkeit entziehen oder die Temperaturregulation stören, z.B. Schlafmittel, Entwässerungstabletten, blutdrucksenkende Mittel

Hier lauern Gefahren

Schnelle Temperaturwechsel belasten den Organismus!

Grundsätzlich kann sich der Organismus an Hitze anpassen. Dieser Anpassungsprozess verläuft jedoch insbesondere bei den genannten Risikogruppen verhältnismäßig langsam und eingeschränkt.

Das Gesundheitsrisiko steigt, wenn sich der Organismus bei den ersten hohen Temperaturen im Mai und Juni noch nicht auf hohe Temperaturen eingestellt hat. Ebenfalls belastend sind länger anhaltende Hitzeperioden im Sommer mit hoher Luftfeuchtigkeit, schwachem Wind und hoher Sonneneinstrahlung, insbesondere wenn die Nachttemperaturen nicht unter 20 Grad Celsius sinken.

Belastung durch bodennahes Ozon kann zu zusätzlichen Beschwerden führen

Fällt Ihnen das Atmen im Sommer schwerer? Sommerliche Luftbelastung und insbesondere erhöhte Ozonwerte können hierfür der Grund sein. Durch Umwelteinträge, insbesondere durch Stickoxide und flüchtige organische Verbindungen (Volatile Organic Compounds, VOC),

kann Ozon auch bodennah, also in unserer Atemluft, gebildet werden. Auch wenn die Ozonwerte Anfang der 1990er Jahre stark gesenkt werden konnten, weisen sie wieder eine leicht steigende Tendenz auf, das Problem bleibt akut. Ca. 10 – 15 Prozent aller Menschen reagieren mit Symptomen auf erhöhte Ozonwerte, hierzu zählen Reizungen der Augen und der Schleimhäute, Darüber hinaus sind z.B. nach sportlichen Aktivitäten auch Reizungen der unteren Atemwege und daraus resultierende Entzündungen möglich. Die Belastung durch sehr hohe Ozonkonzentrationen fällt in vorstädtischen und ländlichen Regionen höher aus als in der Stadt selbst. Denn in der Stadt sind ausreichend andere Luftschadstoffe, wie zum Beispiel die Stickoxide des Verkehrs, vorhanden, die das photochemisch gebildete Ozon wieder neutralisieren. Entfernt von den eigentlichen Ouellen bildet sich mehr Ozon in den ländlicheren Gebieten, die weniger stark von Autoabgasen belastet sind.

Informationen zur Ozon-Belastung: www.umweltbundesamt.de/daten/luft/ ozon-belastung

Gefahren für Augen und Haut durch UV Belastung

Die Sonne bestrahlt uns nicht nur mit sichtbarem Licht und Wärme, sondern auch mit ultravioletter Strahlung (UV-Strahlen), die für Menschen weder sichtbar, noch fühlbar ist. UV-Strahlung ist der energiereichste Teil der optischen Strahlung. Sie ist krebserregend und Ursache sofortiger und langfristiger Wirkungen an Haut und Augen.

Die erste sichtbare Folge von UV-Strahlung ist die Bräunung, diese ist in jedem Falle bereits eine Schädigung des Hautgewebes. Sonnenbrand, Sonnenallergien oder andere sogenannte fototoxische Reaktionen können hinzukommen.

An den Augen kann direkte UV-Strahlung zu schmerzhaften Binde- und Hornhautentzündungen führen. Weniger bekannt aber ebenfalls gefährlich sind die Auswirkungen auf das Immunsystem. Dieses wird geschwächt, da die Immunantwort, also die Reaktion des Körpers auf fremde Organismen oder Substanzen, durch UV-Strahlung unterdrückt wird.

Der einzige Schutz gegen UV-Strahlung ist die Änderung des individuellen Verhaltens durch Vermeidung von direkter Sonneneinstrahlung (z.B. durch Kleidung) sowie durch den Einsatz von UV-Strahlen hemmenden Sonnencremes und Sonnenbrillen.

Informationen zur UV-Strahlung beim Bundesamt für Strahlenschutz: www.bfs.de/DE/themen/opt/uv/uv_node.html

UV-Gefahrenindex des Deutschen Wetterdienstes mit tagesaktuellen Werten für Ihre Region: www.dwd.de/DE/leistungen/ gefahrenindizesuvi/gefahrenindexuvi.html

Richtiges Verhalten zum Schutz vor Hitze und Infektionen

Empfehlungen für das richtige Verhalten zum Hitze- und Infektionsschutz sind nicht immer einfach in Einklang zu bringen. Persönliche Schutzausrüstung oder häufiges Lüften am Tag zum Schutz vor Infektionen können die Hitzebelastung erhöhen. Kühle Räume, schattige Plätze, viel Flüssigkeitsaufnahme, Unterstützung bei Besorgungen und Abstand halten sind auch hier besonders wichtig. Das LMU Klinikum München zeigt in Broschüren, Videos und Schulungsunterlagen für Pflegekräfte, pflegende Angehörige und die Risikogruppe. wie sich Hitze- und Infektionsschutzmaßnahmen am besten vereinen lassen: www.klinikum. uni-muenchen.de/Bildungsmodule-Aerzte/de/ Co-HEAT/index.html



Klimawandel heißt Verhaltenswandel: Meiden Sie jegliche Hitzebelastung!



Damit Sie gut durch die warme Jahreszeit kommen haben wir zahlreiche Tipps zusammengestellt, die Sie als Orientierung für eine gesunde Verhaltensweise sehen können. Grundsätzlich gilt: Achten Sie auf sich und Ihre Mitmenschen, Familienangehörige, Nachbarn und Freunde. Viele Menschen äußern nur zurückhaltend Beschwerden, um niemandem zur Last zu fallen. Umso wichtiger ist es, das soziale Umfeld aufmerksam im Blick zu haben und Hilfe anzubieten.

- Vermeiden Sie körperliche Aktivität besonders während der heißesten Tageszeit (etwa 11 bis 18 Uhr) und bei hohen Ozonbelastungen. Verlegen Sie z. B. Einkäufe, körperliche Aktivitäten oder Sport in die kühleren Morgen- und Abendstunden.
- Lüften Sie nur frühmorgens und nachts. Tagsüber sollten Fenster, Jalousien und Vorhänge geschlossen bleiben.
- Außenliegende Beschattung an den Fenstern, etwa Rollläden, schützen wirksamer vor Hitze als innenliegende (z. B. Vorhänge).
- Kühlen Sie ihren Körper mit einfachen Methoden wie einem kühlenden Fußbad. Auch kühlende Körperlotionen oder ein Thermalwasserspray können Ihnen Linderung verschaffen.
- Achten Sie darauf, dass Sie selbst und andere sich bei Hitze nicht zu lange in parkenden Autos aufhalten.
- Verschiedene Medikamente können bei Hitze Probleme verursachen. Wenn Sie regelmäßig Medikamente einnehmen, sollten Sie frühzeitig mit dem Arzt darüber sprechen. Bestimmte Medikamente verlieren in warmer Umgebung ihre Wirksamkeit. Deshalb gilt: kühl lagern!

WEITERFÜHRENDE LINKS & ANGEBOTE

Broschüre "Tipps für sommerliche Hitze und Hitzewellen": www.umweltbundesamt.de/ publikationen/klimawandel-gesundheit-tippsfuer-sommerliche-hitze

Hitzewarndienst DWD: www.dwd.de/DE/ leistungen/hitzewarnung/hitzewarnung.html

Gesundheitswetter App mit UV Warnung DWD: www.dwd.de/DE/leistungen/gesundheitswetter/ gesundheitswetter.html



DAS KÖNNEN SIE TUN

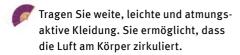
Das eigene Verhalten zu ändern funktioniert am besten, wenn sie sich dessen bewusst werden.

Notieren Sie sich eine Woche lang wann und wie oft sie zu Hause oder auf der Arbeit lüften um ihr eigenes Lüftungsverhalten besser einschätzen zu können.

Sorgen Sie für frischen Wind – durch luftige Kleidung!



Im Winter soll uns Kleidung wärmen und schützen. Im Sommer denken viele Menschen, dass weniger und kürzere Kleidung sinnvoll wäre, schließlich ist es warm. Genau hier entsteht ein Trugschluss. Auch im Sommer schützt uns Kleidung, vor Sonne und dem Austrocknen. Passende Kleidung ist entscheidend, um gesund durch den Sommer zu kommen.



Helle Kleidung reflektiert das Sonnenlicht. Der Körper heizt sich so weniger auf als mit dunkler Kleidung.

Sorgen Sie dafür, dass um Sie herum eine leichte Luftbewegung herrscht.
Verwenden Sie einen Fächer.

Schützen Sie im Freien vor allem den Kopf durch Sonnencreme mit UV-Schutz, mit einer Sonnenbrille und einer Kopfbedeckung, denn das Gehirn ist durch Überhitzung besonders gefährdet.



DAS KÖNNEN SIE TUN

Denken Sie an das letzte Mal zurück, als Sie zu wenig oder zu viel Kleidung am Körper hatten.

Haben Sie geschwitzt und war Ihnen die direkte Sonneneinstrahlung zu stark?

Dies hilft Ihnen an sich selbst zu beobachten, wie Sie ihre Kleiderwahl dem jeweiligen Wetter besser anpassen können.

Probieren Sie es aus!

Wappnen Sie sich von innen: Essen Sie leichte Kost und trinken Sie regelmäßig Wasser!



Essen und Trinken haben einen enormen Einfluss auf unsere Gesundheit und das allgemeine Wohlbefinden, insbesondere bei Hitze. Die folgenden Tipps helfen Ihnen Ihren Speiseplan für die heißen Monate anzupassen.

- Das Durstgefühl setzt erst ein, wenn bereits viel Flüssigkeit verloren wurde. Daher: stündlich ein Glas Wasser trinken auch wenn man keinen Durst hat. Empfohlene Getränke bei Hitze: Leitungswasser, Mineralwasser, gekühlter Kräutertee ohne Zuckerzusatz, Tee mit Minze und Zitrone. Wichtig: nicht eiskalt trinken!
- Nehmen Sie leichtes, frisches und kühles Essen zu sich. Essen Sie mehrere kleine Mahlzeiten mit möglichst hohem Wassergehalt, z. B. Obst, Gemüse und Salat.
- Meiden Sie Kaffee, stark gezuckerte und alkoholische Getränke (auch Bier!), denn sie entziehen dem Körper Flüssigkeit.
- Eiweißreiche Nahrungsmittel wie Fleisch, Fisch, Milchprodukte, Hülsenfrüchte und Nüsse sollten ebenfalls gemieden oder reduziert werden, denn Sie erhöhen die Körperwärme.

LEICHTE GERICHTE, DIE SICH BEI HITZE EIGNEN:

https://utopia.de/ratgeber/sommer-rezepte-leichte-gerichte-die-sich-bei-hitze-eignen/



DAS KÖNNEN SIE TUN

Machen Sie einen Essenskalender:

Schreiben Sie sich eine Woche lang auf, was sie gegessen haben (Morgens, Mittags, Abends) und welchen Einfluss dies auf Ihr Wohlbefinden und Hitzeempfinden hatte.

Machen Sie Ihre Notizen am Abend. Notieren Sie sich auch wie gut Sie geschlafen haben.

Notfallseite

Erkrankungen als Folge von Hitze

Hitze kann schwerwiegende Gesundheitsschäden (Herz-Kreislauf-Probleme, Regulationsstörungen) hervorrufen, die im Extremfall zu einem tödlichen Hitzschlag führen können. Um gesundheitliche Beeinträchtigungen zu vermeiden, ist rasches Handeln erforderlich.

Wenn die folgenden Symptome auftreten, rufen Sie unverzüglich den Notruf an (112):

Wiederholtes, heftiges Erbrechen

Plötzliche Verwirrtheit

Bewusstseinstrübung

Bewusstlosigkeit

Sehr hohe Köpertemperatur (über 39°C)

Krampfanfall

Kreislaufschock

Heftige Kopfschmerzen



Erste Hilfe leisten

Bis zum Eintreffen der Rettung können folgende Maßnahmen hilfreich sein:

Wenn die Person nicht atmet, sollte ein erfahrener Ersthelfender Mund-zu-Mund-Beatmung und Herzdruckmassage einleiten.

Atmet die Person, ist jedoch bewusstlos, so bringen Sie sie in die stabile Seitenlage, um eine freie Atmung sicherzustellen.

Bringen Sie die Person an einen kühlen, schattigen Ort und legen Sie ihr kühle, feuchte Tücher auf Stirn, Nacken, Arme und Beine.

Fächern Sie der Person Luft zu, bis der Rettungsdienst eintrifft.

NOTRUF: 112

Im Rhein-Neckar-Kreis gibt es zahlreiche Orte, an denen Sie sich während heißer Tage abkühlen können. In den zahlreichen Parks und Wäldern finden Sie schattige Wege und Plätze sowie luftige Schneisen. Oder kühlen Sie sich in einem der Freibäder oder Badeseen ab, die allesamt eine hervorragende Wasserqualität aufweisen.

Hier sind beispielhaft einige abkühlende Empfehlungen aufgeführt:

Badeseen

Altlußheim: Blausee

Friedenstraße / 68804 Altlußheim

Brühl: Kollersee

Kollerinsel / 68782 Brühl

Heddesheim: Heddesheimer Badesee

An der Fohlenweide 7 / 68542 Heddesheim

Hemsbach: Wiesensee

Seeweg 1 / 69502 Hemsbach

Ketsch: Badestelle Hohwiese

Am Kraichbach / 68775 Ketsch

Mannheim: Rheinauer See

Frobeniusstraße / 68219 Mannheim

St. Leon-Rot: St. Leoner See

Am St. Leoner See 1 / 68789 St. Leon-Rot

Walldorf: Freibad mit Badesee

Schwetzinger Straße 88 / 69190 Walldorf

Weinheim: Waidsee

Hammerweg 61 / 69469 Weinheim

Freibäder

Bammental: Waldschwimmbad

Schwimmbadstraße 23 / 69245 Bammental

Brühl: Freibad

Am Schrankenbuckel 11 / 68782 Brühl

LOKALE INFORMATIONEN FÜR SIE

Eberbach: Freibad

In der Au 2 / 69412 Eberbach

Heddesheim: Badesee mit Freibad

An der Fohlenweide 7 / 68542 Heddesheim

Heidelberg: Thermalbad Heidelberg

Vangerowstraße / 69115 Heidelberg

Hockenheim: Aquadrom - Strandbad

Beethovenstr 41 / 68766 Hockenheim

Ketsch: Freibad

Im Bruch 1 / 68775 Ketsch

Ladenburg: Freibad

Neckarstraße 60 / 68526 Ladenburg

Leimen: Freibad

Peter-Disegna-Weg 1 / 69181 Leimen

Neckarbischofsheim: Freibad

Schwimmbadweg 3 / 74924 Neckarbischofsheim

Neckargemünd: Terrassen-Freischwimmbad

Schwimmbadstraße 26 / 69151 Neckargemünd

Reichartshausen: Freizeitbad

Wannestr. 5 / 74934 Reichartshausen

Schriesheim Waldschwimmbad

Talstrasse 186 / 69198 Schriesheim

Sinsheim: Freibad

Schwimmbadweg / 74889 Sinsheim

Walldorf: Freibad mit See (AQWA Bäder- und Saunapark)

Schwetzinger Straße 88 / 69190 Walldorf

Weinheim: TSG Waldschwimmbad

Gorxheimer Talstr. 40 / 69469 Weinheim

Wiesloch: Freibad "Wie TalBad"

Am Schwimmbad 12 / 69168 Wiesloch

Parkanlagen

Angelbachtal: Schlosspark Eichtersheim

Schlossstraße 1 / 74918 Angelbachtal

Hockenheim: Gartenschaupark

Dresdener Straße / 68766 Hockenheim

Neckarbischofsheim: Baumpfad

Schlossstr. 8 / 74924 Neckarbischofsheim

Neckargmünd: Menzerpark und Villa Menzer

Dilsbergerstraße 2 / 69151 Neckargmünd

Schwetzingen: Schlossgarten

Schloss Mittelblau, / 68723 Schwetzingen

Weinheim: Kurpark

Am Waidsee 1 / 69469 Weinheim

Naturpark

In den beiden Naturparken in denen auch der Rhein-Neckar-Kreis liegt finden Sie eine Vielzahl an kühlen Wanderwege und Erholungsorten.

Naturpark Neckartal-Odenwald: <u>www.naturpark-neckartal-odenwald.de</u> Geo-Naturpark Bergstraße-Odenwald: <u>www.geo-naturpark.net</u>

Freizeitportal

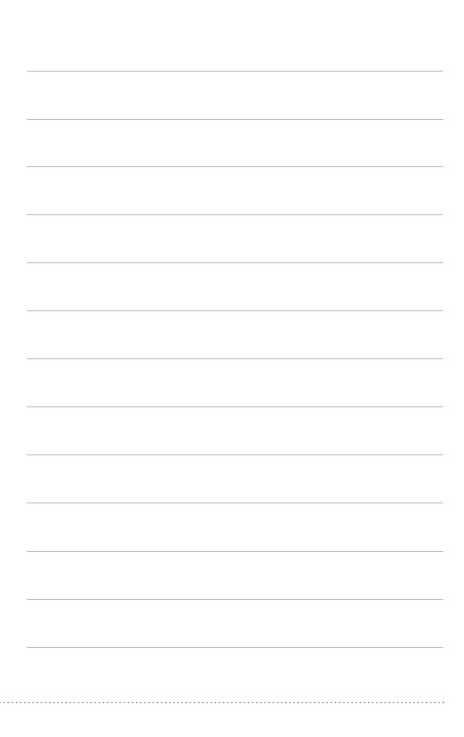
Diese und weitere abkühlende Tipps und aktuelle Informationen zu Öffnungszeiten finden Sie auf dem Freizeitportal von Rhein-Neckar-Kreis:

www.deinefreizeit.com





NOTIZEN		



Weiterführende Links



Broschüre des Umweltbundesamtes "Klimawandel und Gesundheit Tipps für sommerliche Hitze und Hitzewellen": www.umweltbundesamt.de/publikationen/klimawandelgesundheit-tipps-fuer sommerliche-hitze

Themenseite des Umweltbundesamtes "Klimawandel und Gesundheit":

www.umweltbundesamt.de/themen/gesundheit/ umwelteinfluesse-auf-den-menschen/klimawandel-gesundheit

Themenseite des Bundesumweltministeriums "Gesundheit im Klimawandel":

www.bmu.de/themen/gesundheit-chemikalien/gesundheit und-umwelt/gesundheit-im-klimawandel/gesundheit-im-klimawandel/

GesundheitsWetter-App des Deutschen Wetterdienstes für Ihr Handy (kostenpflichtig):

www.dwd.de/DE/service/dwd-apps/dwdapps_node.html

