

DER KLIMASCHAL

„Unser Erkennungszeichen, das immer einen idealen Gesprächseinstieg/-anlass bietet!“

Überschwemmungen und Dürren, Hitzewellen und Hurrikane – die Zahl der durch Klimawandel verursachten Naturkatastrophen hat in den vergangenen Jahren dramatisch zugenommen. Die Erderwärmung ist unbestritten und dass der Mensch hierfür verantwortlich ist, ist ein Konsens, dem die meisten Klimaforscher weltweit zustimmen.



Überall auf der Welt gehen Teenager zu Hunderttausenden bei #FridayForFuture Demonstrationen auf die Straße, jeden Tag lesen wir über den Klimawandel in Zeitungen und neuen Medien, es ist das Thema unserer Zeit und doch ...: Auch wenn sich längst wissenschaftlich belegen lässt, wie sehr sich die Durchschnittstemperatur in den letzten 100 Jahren weltweit erhöht hat – für die meisten Menschen bleibt es abstrakt.

Das wollen wir ändern! Und dabei brauchen wir Eure Hilfe: **STRICKT MIT UNS DEN KLIMASCHAL!**

Auf Basis der "warming stripes" des englischen Wissenschaftlers Ed Hawkins und in Abwandlung der gehäkeltten Babydecke der Klimaforscherin Prof. Ellie Highwood hat die Energierreferentin Dr. Eva Stegen den Klimawandel ebenso einfach wie verblüffend in einen gestrickten Schal übertragen. Dabei machte sie sich die Daten des amerikanischen Instituts für Ozeanographie und Atmosphärenkunde zunutze: sie übertrug die Abweichungen der globalen Mitteltemperatur vom langjährigen Durchschnitt aus den Jahren 1880 bis 2018 in eine Farbskala mit 15 Farben, bei der jede Farbe für ein Temperatur-Intervall von einem Zehntel Grad steht.

Jahre als gestrickte Streifen. So einfach. So überzeugend.

Der fertige Schal hat eine Länge von ca. 210 cm, bei einer Breite von knapp 20 cm. Gestrickt ist er in einfachem rechts-links-Muster. Die Anleitung stellen wir Euch im Folgenden gerne zur Verfügung.

Und ganz egal, ob Ihr Garne aus Eurem Vorrat nehmt oder 15 Knäuel von Schachenmayr Merino Extrafine 120 – tragt den Schal, fotografiert ihn, verlinkt ihn unter #Klimaschal und zeigt der Welt, was gerade passiert.

Denn es betrifft uns alle!

ANLEITUNG ZUM KLIMASCHAL

Material:

Jeweils 1 Knäuel: Schachenmayr Merino Extrafine 120
(100% Schurwolle, 50 g = 120 m) maschinenwaschbar, trocknergeeignet, oeko-tex-zertifiziert

in den Farben

Violett: Clematis und Aubergine

Blau: Enzian, Royal und Capri

Grün: Smaragd und Malachit

Gelb: Löwenzahn, Honig, Maracuja und Orange

Rot: Kirsche, Zyklam, Weinrot und Burgund.

Rundstricknadel 4,0 mm (alternativ 4,5 mm) + Wollnadel zum Vernähen der Fäden

Größe des Schals: je nach Muster

2re/2li = ca. 18 cm breit (ungedehnt) und 210 cm lang

1re/1li = ca. 20 cm (ungedehnt) und 210 cm lang

Maschenprobe:

1re/1li: 32 Maschen x 28 Reihen (10 x 10 cm, ungedehnt gemessen)

2re/2li: 36 Maschen x 28 Reihen (10 x 10 cm, ungedehnt gemessen)

Je nach gewünschtem Rippenmuster (1re/1li oder 2re/2li):

1re/1li: 60 Maschen anschlagen

1 Masche rechts, 1 Masche links im Wechsel stricken

Achtung: beide Randmaschen im Muster arbeiten, also die erste Masche rechts, die letzte Masche einer Reihe links stricken

2re/2li: 60 Maschen anschlagen

2 Maschen rechts, 2 Maschen links im Wechsel stricken

Achtung: Die letzte Masche jeder Reihe immer abheben, mit dem Faden vor der Nadel; die erste Masche einer Reihe immer rechts stricken.

Bei beiden Varianten:

Beginnend im Jahr 1880 die Farben wie in der Liste gezeigt (**siehe Folgeseite**) wechseln. Dabei entspricht **ein Jahr vier Reihen**. Das heißt also:

1880 = 4 Reihen in der Farbe "royal" (Farbnummer: 151) stricken

1881 = 4 Reihen in der Farbe "capri" (Farbnummer: 168) stricken **usw.**

Da der Schal bei einer Strickweise von 1 Jahr = 4 Reihen schon sehr lang wurde, **empfehlen sich 3 Reihen pro Jahr**.

Die Fäden vernähen und den Schal tragen.

Die Streifen für die Jahre 2019, 2020, 2021 und 2022 sind in der Farbe burgund zu stricken; ebenfalls das bisher heißeste Jahr 2023.

Basierend auf einer exakten Abstufung dieser Jahre (steht noch aus), wäre zu überlegen, ob bald ein noch tieferes Rot zu verwenden ist. Vorerst arbeiten wir mit Burgund weiter.

Hier noch eine Übersicht über die Anzahl an Jahren pro Farbe:

FarbN	Farbbez.	Jahre total			
			122	löwenzahn	8
148	clematis	4	123	honig	6
149	aubergine	9	121	marakuja	5
153	enzian	20	125	orange	5
151	royal	21	131	kirsche	9
168	capri	22	138	zyklam	2
177	smaragd	12	132	weinrot	2
163	malachit	12	133	burgund	7 (einschl. 2023)

Auch wenn ein Knäuel bei vier Testschals genau ausreichend war für 88 Reihen (22 Jahre): je nachdem, wie locker gestrickt wird, könnte die Garnmenge für die Farbe "capri" (168) etwas zu knapp bemessen sein. Wer auf Nummer sicher gehen möchte, sollte den Kauf eines weiteren Knäuels in Betracht ziehen

Tipps & Tricks:

Um nicht nach jedem Farbwechsel Fäden vernähen zu müssen, empfiehlt es sich, aktive Fäden mitzuführen. Damit das möglichst unsichtbar bleibt, werden an dem entsprechenden Reihenanfang alle Fäden auf der Rückseite der Arbeit verkreuzt, ehe mit der nächsten Reihe begonnen wird.

Eine weitere Schalvariante erhält, wer 4,5 Nadeln nimmt und pro Jahr nur drei Reihen strickt (anstelle von 4). Auf diese Art gestrickt, wird das Gestrick lockerer. Der fertige Schal ist im Ergebnis kürzer (ca. 175 cm) und um knapp 2 cm breiter.

Natürlich kann man diesen Schal in verschiedensten Farbkombinationen stricken. **Wir haben uns an der Farbskala orientiert, die der Deutsche Wetterdienst verwendet.** Das heißt von sehr kalt bis sehr heiß gilt folgende Anordnung: violett – blau/türkis – grün – gelb – rot/bordeaux.

Violett-, Blau- und Türkistöne zeigen Temperaturen unterhalb der Durchschnittstemperatur, Grün- und Gelbtöne liegen darüber, Rottöne stehen für alarmierende Werte.

Text: Carina (Instagram: hklmonster) lebt in Berlin und strickt überall. Sie ist Historikerin, Feministin und liebt schöne Worte ebenso wie schöne Wolle. Seit Juni 2019 schreibt sie freiberuflich für Schachenmayr.

Farbtabelle siehe nächste Seite

klimaschal_farbtabelle.jpg

Jahr	FarbN°	Name	Jahr	FarbN°	Name	Jahr	FarbN°	Name
1880	151	royal	1927	151	royal	1974	168	capri
1881	168	capri	1928	151	royal	1975	177	smaragd
1882	168	capri	1929	153	enzian	1976	168	capri
1883	151	royal	1930	168	capri	1977	122	löwenzahn
1884	153	enzian	1931	168	capri	1978	163	malachit
1885	153	enzian	1932	151	royal	1979	122	löwenzahn
1886	153	enzian	1933	153	enzian	1980	122	löwenzahn
1887	153	enzian	1934	151	royal	1981	123	honig
1888	151	royal	1935	151	royal	1982	163	malachit
1889	151	royal	1936	151	royal	1983	123	honig
1890	149	aubergine	1937	168	capri	1984	163	malachit
1891	153	enzian	1938	168	capri	1985	163	malachit
1892	149	aubergine	1939	168	capri	1986	122	löwenzahn
1893	149	aubergine	1940	163	malachit	1987	123	honig
1894	153	enzian	1941	163	malachit	1988	123	honig
1895	153	enzian	1942	163	malachit	1989	122	löwenzahn
1896	168	capri	1943	163	malachit	1990	121	marakuja
1897	151	royal	1944	122	löwenzahn	1991	121	marakuja
1898	153	enzian	1945	163	malachit	1992	122	löwenzahn
1899	151	royal	1946	177	smaragd	1993	122	löwenzahn
1900	168	capri	1947	168	capri	1994	132	honig
1901	151	royal	1948	168	capri	1995	121	marakuja
1902	153	enzian	1949	168	capri	1996	123	honig
1903	149	aubergine	1950	151	royal	1997	125	orange
1904	148	clematis	1951	168	capri	1998	131	kirsche
1905	153	enzian	1952	177	smaragd	1999	121	marakuja
1906	153	enzian	1953	177	smaragd	2000	121	marakuja
1907	149	aubergine	1954	151	royal	2001	125	orange
1908	148	clematis	1955	151	royal	2002	131	kirsche
1909	148	clematis	1956	153	enzian	2003	131	kirsche
1910	149	aubergine	1957	177	smaragd	2004	125	orange
1911	148	clematis	1958	163	malachit	2005	131	kirsche
1912	149	aubergine	1959	177	smaragd	2006	131	kirsche
1913	149	aubergine	1960	177	smaragd	2007	131	kirsche
1914	151	royal	1961	177	smaragd	2008	125	orange
1915	168	capri	1962	177	smaragd	2009	131	kirsche
1916	153	enzian	1963	163	malachit	2010	138	zyklam
1917	149	aubergine	1964	151	royal	2011	125	orange
1918	153	enzian	1965	168	capri	2012	131	kirsche
1919	151	royal	1966	168	capri	2013	131	kirsche
1920	153	enzian	1967	168	capri	2014	138	zyklam
1921	151	royal	1968	168	capri	2015	133	burgund
1922	153	enzian	1969	177	smaragd	2016	133	burgund
1923	153	enzian	1970	177	smaragd	2017	132	weinrot
1924	153	enzian	1971	168	capri	2018	132	weinrot
1925	151	royal	1972	177	smaragd			
1926	168	capri	1973	163	malachit			