

Bericht über die Maßnahmen zum Klimaschutz und zur Klimawandelanpassung der Stadt Bad Soden am Taunus und der Stadtwerke Bad Soden am Taunus für den Haushalsplan 2026

Gemäß Beschluss der Stadtverordnetenversammlung der Stadt Bad Soden am Taunus vom 06.07.2022 ist für den Haushaltsplan 2026 ein Bericht über die städtischen Klimaschutz- und Klimaanpassungsmaßnahmen zu erstellen. Klimaschutzmaßnahmen sind Maßnahmen, die dazu geeignet und erforderlich sind, die deutschen Klimaschutzziele, wie im deutschen Klimaschutzgesetz verankert, umzusetzen. Klimaanpassungsmaßnahmen sind solche Maßnahmen, die dazu geeignet sind, die Folgen des Klimawandels abzumildern und die Lebensqualität in Bad Soden am Taunus auch unter geänderten klimatischen Bedingungen zu erhalten.

Folgende Tabelle soll Auskunft über die städtischen Klimaschutz- und Klimaanpassungsmaßnahmen im Haushaltsplan 2026 geben:

Klimaschutz- Klimaanpassungsmaßnahmen					
Objekt	Produkt	Sach-konto	Art der Maßnahme	H-H Ansatz 2026	Erläuterung
Sonnenschutz Bürgersaal Neuenhain	010180	8438334	Sonnenschutz Bürgerhaus Neuenhain	10.000,00	Klimaanpassung
Lüftungsanlage Bürgersaal Neuenhain	010180	8438354	Lüftungsanlage Bürgersaal Neuenhain	50.000,00	Klimaanpassung
Sonnenschutz Schullungsräum Feuerwache Altenhain	0215000	8438334	Der vorhandene innenliegende Sonnenschutz bietet keinen ausreichenden Schutz vor Sonneneinstrahlung, deshalb heizt sich der Raum im Sommer sehr auf.	7.500,00	Klimaanpassung
Mobilitätskonzept	060300	8428594	Fußgängerleitsystem, Planung und Umsetzung (80 % Förderung)	150.000,00	siehe Art der Maßnahme
Mobilitätskonzept	090100	6139110	Auf dem Fuß- und Radverkehrskonzept aufbauende Maßnahmenentwicklung und Umsetzungsbegleitung sowie Entwurf besonderer Ort Regionalparkroute/Streuobstroute.	33.143,00	siehe Art der Maßnahme

RTW	120400	8408196	Planungskosten für die Anbindung der Stadt Bad Soden am Taunus an die RTW	1.883.770,00	Hohe Klimaschutzwirkung durch erwartete Verlagerung des Mobilen Individualverkehrs auf die RTW
Neupflanzung von Bäumen im Straßenraum	120510	6167100	Neupflanzung von Bäumen im Straßenraum	47.347,00	siehe Art der Maßnahme
Nachpflanzungen von Streuobstwiesen, Bäumen etc.	130300	6139000	Nachpflanzung im Rahmen der Waldbewirtschaftung	144.787,00	siehe Art der Maßnahme
Renaturierung Niederdorfsbach im Bereich Alter Kurpark	130400	8428675	Ingenieurleistungen	60.000,00	siehe Art der Maßnahme

Umbau von drei Rechenanlagen im Stadtgebiet	130400	8428831	Erneuerung des Rechens Kelkheimer Weg, Sauerbrunnenweg sowie an der Feuerwehr Altenhain.	161.000,00	Klimaschutzmaßnahme
Umbau Druckerhöhungsanlage	110300	8428726	Umbau Druckerhöhungsanlage im Pumpwerk Niederzone und im Pumpwerk Altenhain in Frequenzumformer gesteuerte Kreiselpumpen einschließlich aller Nebenarbeiten	70.000,00	Klimaanpassung
Wasserwerk Sulzbacher Straße 18-24	110300	8428766	Energetische Sanierung	20.000,00	Die vorhandenen Glasbausteine sollen durch eine energetische Holzständerbauweise ersetzt werden und ein zusätzlicher Fluchtweg über eine Außentreppe installiert werden. Kühlung des Wasserwerksgebäude im Sommer (sommerlicher Wärmeschutz).wie Einsparung von Heizenergie durch neue Wärmedämmung im Winter.
Energetische Sanierung Wasserwerk Sulzbacher Straße 18-24	110300	8428767	Entsiegelung der hinteren Hoffläche (Rassengittersteine) und Erneuerung der seitlichen Hoffläche Wasserwerk Sulzbacher Straße 18-24. Abflussverhalten bei Regen wird verbessert, da die Möglichkeit des versickern besteht.	50.000,00	Klimaanpassung

Energetische Sanierung der Liegenschaften und Hochbehälter	110300	8428768	Photovoltaikanlagen auf Dächern und Freiflächenanlagen	110.000,00	Auslegung richtet sich nach Liegenschaft. In Summe aller Gebäude, können ähnliche Einsparpotentiale Strombezug wie Wasserwerk Sulzbacher Straße erreicht werden! Gesamtinvestition 440.0000 €.
Wasserwerk Sulzbacher Straße 18-24	110300	8428769	Austausch von Reinwasserpumpen	310.000,00	Austausch der drei Reinwasserpumpen im Wasserwerk Sulzbacher Straße 18-24. Installation von drei drehzahlgesteuerten Hocheffizienzpumpen. Einsparung Strombedarf, da effizienteres steuern möglich! 310.000 €.
Energetische Sanierung BHV Pumpwerk Niederzone	110300	8428769	Austausch von Reinwasserpumpen	165.000,00	Austausch der zwei Reinwasserpumpen im Pumpwerk Niederzone zur Hochzone. Installation von zwei drehzahlgesteuerten Hocheffizienzpumpen; zusätzliche Installation einer DEA (Druckerhöhungsanlage) für die "druckgeminderte Hochzone". Hiermit wird der druckg. HZ Versorgungssicherheit bei Rohrbrüchen und im Brandfall sichergestellt; aktuelle Versorgungsabhängigkeit der Druckminde- ter entfällt. Diese speisen das Netz bei Stromausfall o.ä. weiter. Einsparung Strombedarf, da effizienteres steuern möglich.!
PW u. HB Altenhain, WW Fresenius, HB Dachberg	110300	8428771	Erneuerung Schaltschränke	400.000,00	Erneuerung von 4 Schaltschränken (PW u. HB Altenhain, WW Fresenius, HB Dachberg). Einsparung Strombedarf, da effizienteres steuern möglich.
Summe				3.672.547,00	