

Klimaanpassungskonzept 2030 der Stadt Friedrichshafen - Maßnahmen im Überblick

Arbeitsstand 30.03.2020

Leit- und Leuchtturmprojekte der Klimaanpassung in Friedrichshafen

Codierung	Maßnahmentitel	Zeitraum	Phase	Handlungsbedarf	Effekt	Einflussmöglichkeit	Aufwand	Signalwirkung/ Vorbildfunktion
J11-PART/LP	Leitprojekt „Klimastadt 2030“ - Festlegen und umsetzen der städtischen Zielsetzungen im Bereich Klimaanpassung und Klimaschutz bis 2030	2020 - 2030	Initialisierungsphase	hoch	***	***	hoch	***
H13-GRÜN/LP	Leitprojekt „Einen Baum für jede Häflerin und jeden Häfler“	2020 - 2025	Initialisierungsphase	hoch	***	***	hoch	***
D15-ÖR/LTP	Leuchtturmprojekt „Klimapark“ oder „Klimastraße“	2020 - 2024	Initialisierungsphase	hoch	***	***	mittel	***
J15-PART/LTP	Leuchtturmprojekt „Klimaregion Bodensee-Oberschwaben“	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	***

Maßnahmenkomplex

Codierung	Maßnahmentitel	Zeitraum	Phase	Handlungsbedarf	Effekt	Einflussmöglichkeit	Aufwand	Signalwirkung/ Vorbildfunktion
A - Gesundheits- und Risikovorsorge (6)								
A11-GRV	Hitzeaktionsplan	2023 ff.	Initialisierungsphase	mittel	**	***	mittel	***
A12-GRV	Hochwasserschutzmaßnahme Rotach	2019 - 2021	Initialisierungsphase	hoch	***	***	hoch	***
A13-GRV	Gesamtkonzept „Kommunales Starkregen-Risikomanagement“	2019 - 2022	Initialisierungsphase	hoch	**	***	mittel	***
A14-GRV	Zukunftskonzept für die städtische Wasserversorgung	2020 - 2028	Initialisierungsphase	mittel	**	***	mittel	**
A15-GRV	Kaltluftentstehungsgebiete und Luftleitbahnen schützen und wo möglich verbessern	2020 - 2024	Initialisierungsphase	hoch	**	**	n.A.	**
AV1-GRV	Öffentlichkeitsinformation und Sensibilisierung besonders gefährdeter Personengruppen	2025 ff.	Verstetigungsphase	mittel	**	***	gering	***
B - Mobilität und öffentliche Verkehrsinfrastruktur (6)								
B11-MOB	Optimieren des Linienverkehrs und Erhöhen der Taktichte im Stadtverkehr	2020 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	*	***	hoch	**
B12-MOB	Wartebereiche im Stadtverkehr klimaangepasst gestalten	2020 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	**	***	mittel	**
B13-MOB	Nutzen und Fördern alternativer Fahrzeugantriebe in öffentlichen Fuhrparks und im ÖPNV	2020 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	*	**	mittel	**
B14-MOB	Klimaangepasste Neugestaltung der Ortsdurchfahrt Friedrichshafen und inneren Umgehung im bisherigen Verlauf der B31alt	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	hoch	***
B15-MOB	Optimierung und Teilentsiegelung von Verkehrsflächen	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	**	mittel	**
BV1-MOB	Fahrradwege und Gehwege beschatten	2025 ff.	Verstetigungsphase	hoch	**	**	mittel	**
C - Klimaangepasstes Bauen, Flächenmanagement und Stadtentwicklung (9)								
C11-BAU	Fördern von begrünten Dachflächen und Gebäudefassaden	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	mittel	**
C12-BAU	Pilotprojekt „Gebäude klimaangepasst gestalten“	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	***	mittel	***
C13-BAU	Einführen eines Kommunalen Gebäudeausweises	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	**	gering	**
C14-BAU	Bau von Versickerungsanlagen und multifunktionalen Retentionsflächen	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	mittel	**
C15-BAU	Förderprogramm zur Entsiegelung von Flächen	2020 - 2024 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	mittel	**
C16-BAU	Reduzieren der Versiegelung und Gewinnen von Freiräumen durch Entsiegeln und Begrünen von Parkplätzen	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	hoch	**
C17-BAU	Integration der wesentlichen Erkenntnisse aus Stadtklimaanalyse und Klimaanpassung in den Flächennutzungsplan	2020 - 2024	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	**
C18-BAU	Klimaanpassung in Bebauungsplänen verbindlich festsetzen	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	**
C19-BAU	Rahmenplanungen zur klimaangepassten Umgestaltung ausgewählter Stadtquartiere entwickeln	2021 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	**	gering	**
D - Klimaanpassung im innerstädtischen öffentlichen Raum (9)								
D11-ÖR	Schaffen beschatteter Sitz-, Rast- und Ruhegelegenheiten in den klimatisch belasteten Stadtbereichen in ausreichender Zahl	2021 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	mittel	**
D12-ÖR	Bereitstellen von Trinkwasser im öffentlichen Raum	2020 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	*	***	gering	**
D13-ÖR	Erlebbares Wasser als Gestaltungselement im urbanen Raum einsetzen	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	**	mittel	**
D14-ÖR	Kleine grüne Oasen ("Pocket Parks") im innerstädtischen Bereich schaffen	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	**
D15-ÖR/LTP	Leuchtturmprojekt „Klimapark“ oder „Klimastraße“	2020 - 2024	Initialisierungsphase	hoch	***	***	mittel	***
D16-ÖR	Pilotprojekt „Begrünung Südfassade Technisches Rathaus“	2020 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	**	***	mittel	***
D17-ÖR	Konsequentes und klimaangepasstes Durchgrünen von Straßen und Plätzen	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	***
DV1-ÖR	Grüne Innenhöfe schützen und entwickeln	2025 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	**
DV2-ÖR	Leitlinien für die Gestaltung von klimaangepassten, von Fußgängern hochfrequentierten Straßen und Plätzen entwickeln und umsetzen	2025 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	***
E - Wohnen und Leben in der Stadt (9)								
E11-WOH	Quartiersmanager als lokale Ansprechpartner und Schnittstellen zur Stadtverwaltung einsetzen	2020 - 2024 ff.	Initialisierungsphase	mittel	**	***	gering	**
E12-WOH	Wohnquartiersnahe Grünanlagen schaffen und bestehende Anlagen aufwerten	2021 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	***
E13-WOH	Versorgung mit klimaangepassten Spielplätzen und Bewegungsräumen sicherstellen und ausbauen	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	mittel	**
E14-WOH	Versorgung mit klimaangepassten Sportmöglichkeiten sicherstellen	2020 ff.	Initialisierungsphase	mittel	***	**	mittel	**
E15-WOH	Begrünte Freiflächen privater Eigentümer in Bezug auf stadtklimatische Kriterien aufwerten und für die öffentliche Nutzung öffnen	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	**
E16-WOH	Außenanlagen von Schulen und Kindergärten als Potenzialräume nutzen	2020 - 2024 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	***	mittel	***
E17-WOH	Friedhöfe als wichtige Grünräume aufwerten	2020 - 2024 ff.	Initialisierungsphase	mittel	***	***	mittel	**
EV1-WOH	Rückbau von Barrieren und den Zugang zu Erholungsräumen verbessern	2025 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	**	hoch	**
EV2-WOH	Grüne Wege entlang der Bahngleise durch die Innenstadt schaffen	2025 ff.	Verstetigungsphase	hoch	***	**	hoch	***

Klimaanpassungskonzept 2030 der Stadt Friedrichshafen - Maßnahmen im Überblick

Arbeitsstand 30.03.2020

Maßnahmenkomplex

Codierung	Maßnahmentitel	Zeitraum	Phase	Handlungsbedarf	Effekt	Einflussmöglichkeit	Aufwand	Signalwirkung/ Vorbildfunktion
F - Klimaanpassung in Industrie, Gewerbe und am Arbeitsplatz (7)								
F11-IND	Ermöglichen flexibler Arbeitszeiten und klimaangepasster Arbeitsbekleidung während Hitzeperioden	2020 - 2024 ff.	Initialisierungsphase	mittel	**	***	gering	*
F12-IND	Einführen technischer Maßnahmen und Standards zum Klimatisieren von Arbeitsplätzen	2022 - 2024 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	*
F13-IND	Begrünen von Werksgeländen und Verbindungswegen zur Beschattung	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	hoch	***
F14-IND	Pilotprojekt „Kombination aus Begrünung und Photovoltaik auf einem großen Gewerbegebäude realisieren“	2020 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	**	**	mittel	**
F15-IND	Konzept „Firmenparkplätze effizient nutzen und freierwerdende Flächen begrünen“	2020 - 2024	Initialisierungsphase	hoch	*	**	gering	**
F16-IND	Betriebliches Mobilitätsmanagement entsprechend den Anforderungen von Klimaschutz und Klimaanpassung entwickeln	2021 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	**	mittel	**
F17-IND	Einrichten des „Forums Industrie und Gewerbe für innovativen Klimaschutz und Klimaanpassung in Friedrichshafen“	2021 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	***
G - Klimaanpassung in Land-, Forstwirtschaft und Naherholungsräumen (5)								
G11-LAND	Ergänzen städtischer Pachtverträge um eine Klausel zur klimaangepassten Landbewirtschaftung	2022 ff.	Initialisierungsphase	mittel	*	***	gering	**
G12-LAND	Analyse „Bodenschutz und Wasserrückhalt auf landwirtschaftlichen Flächen im Stadtgebiet“	2023 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	*	**	mittel	*
G13-LAND	Forsteinrichtungswerk nach Maßgaben der Klimaanpassung überarbeiten	2023 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	**	**	gering	*
G14-LAND	Den Riedlewald als Natur- und Naherholungsraum im Herzen der Stadt entwickeln und erweitern	2021 - 2030	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	***
G15-LAND	Erhalt und Aufwertung des „Grünen Bogens“ um die Kernstadt	2021 - 2024	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	**
H - Klimarobustes Grün, Gewässer und Natur in der Stadt (6)								
H11-GRÜN	Planungs- und Pflegestandards für Grün- und Freiflächen	2021 - 2022	Initialisierungsphase	mittel	**	***	gering	**
H12-GRÜN	Standards für die klimaangepasste Neupflanzung und den Erhalt von Stadtbäumen	2021 - 2022	Initialisierungsphase	mittel	***	***	gering	**
H13-GRÜN/LP	Leitprojekt „Einen Baum für jede Häflerin und jeden Häfler“	2020 - 2025	Initialisierungsphase	hoch	***	***	hoch	***
H14-GRÜN	Weiterführen und klimaangepasstes Gestalten von Gewässerrenaturierungsmaßnahmen	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	**
H15-GRÜN	Begrünungssatzung für das Siedlungsgebiet Friedrichshafens	2020 - 2021	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	***
H16-GRÜN	Klimaangepasste Pachtregelungen für städtische Kleingärten	2023 - 2024	Initialisierungsphase	mittel	*	***	gering	**
I - Anpassen interner Organisation, Strukturen und Prozesse (4)								
I11-ORG	Zertifizieren der Klimaanpassung in Friedrichshafen mit dem European Climate Adaptation Award (eca)	2020 ff.	Initialisierungsphase	mittel	**	***	gering	**
I12-ORG	Schaffen der Stelle eines „Klimamanagers“ in der Stadtverwaltung	2020	Initialisierungsphase	hoch	***	***	gering	***
I13-ORG	Etablieren einer permanenten Lenkungsgruppe „Klimaanpassung“ nach den Vorgaben des European Climate Adaptation Awards	2020 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	***	gering	**
I14-ORG	Kooperativer Betrieb einer meteorologischen Wetterstation im Stadtgebiet für das indikatorengestützte Monitoring	2021 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	**
J - Klimaanpassung durch Partizipation, Kommunikation und Kooperation (8)								
J11-PART/LP	Leitprojekt „Klimastadt 2030“ - Festlegen und umsetzen der städtischen Zielsetzungen im Bereich Klimaanpassung und Klimaschutz bis 2030	2020 - 2030	Initialisierungsphase	hoch	***	***	hoch	***
J12-PART	Beteiligung am „Klimadialog vor Ort“ des Gemeindetags	2021 ff.	Initialisierungsphase	mittel	**	***	gering	**
J13-PART	Informations- und Kommunikationskonzept für Friedrichshafen als Klimastadt erstellen und umsetzen	2021 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	***
J14-PART	Bürger für die Klimaanpassung durch Beteiligungsangebote aktivieren	2021 ff.	Initialisierungsphase	mittel	**	**	mittel	**
J15-PART/LTP	Leuchtturmprojekt „Klimaregion Bodensee-Oberschwaben“	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	***	**	mittel	***
J16-PART	Wanderausstellung zum Thema „Anpassung an den Klimawandel“ in Kooperation mit anderen Kommunen entwickeln	2023/2024 ff.	Initialisierungsphase	mittel	*	**	mittel	*
J17-PART	Einführen eines gemeinsamen Erkennungszeichens für „Klimastadt 2030“- Projekte im Stadtbild	2022	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	**
J18-PART	Der „Klimastadt 2030-Award“	2022 ff.	Initialisierungsphase	hoch	**	***	gering	**