

Umweltprogramm 2026-2028

Stand: 10.11.2025

NR.	KERNINDIKATOR	ZIEL	MABNAHMEN-NR.	MABNAHMEN	FRIST
1	Biologische Vielfalt	Anzahl toter Vögel durch Vogelschlag um 5 % senken ggü. Vogelschlagmonitoring von 2025	BV01	Vogelschutzfolie an einer vogelschlaggefährdeten Glasfront am Campus Weihenstephan anbringen	2026
			BV02	konkrete Handlungsempfehlungen/Vorgaben bei Neubau bzgl. Vermeidung von Vogelschlag erarbeiten	2026
			BV03	regelmäßiges Vogelschlagmonitoring über Lehre etablieren	2026
		EMAS konforme Bewertung der hochschuleigenen Flächen fachlich qualifiziert vornehmen	BV04	Flächen durch Fakultät UT in Triesdorf kategorisieren	2027
			BV05	Flächen durch Fakultät LA in Weihenstephan kategorisieren	2027
		mindestens 15 neue Nahrungs- und Bruthabitate schaffen	BV06	10 Vogelnistkästen am Campus Weihenstephan aufhängen	2026
			BV07	große Steine, Sandflächen und Sandlinsen für Wildbienen und als Unterschlupf für Eidechsen am Campus Weihenstephan einbauen	2026
			BV08	Totholz in Pflanzungen am Campus Weihenstephan einbeziehen	2027
			BV09	Fassaden an der Süd- und Nordseite des H7-Gebäudes am Campus Weihenstephan begrünen	2026
			BV10	Pflegekonzept am Campus Weihenstephan weiterentwickeln (längere Mahdintervalle, zweschürge Mahd bzw. Beweidung und einschrüge Mahd, kleinstmöglich intensivere Mahd vor allem zur Erreichbarkeit der Lehrbäume im Arboretum notwendig)	2026
			BV11	Zugang Mensateriagarten am Campus Triesdorf um einen blühenden Torbogen erweitern und weitere Bepflanzungen, um zusätzliche Nahrungsquellen für Insekten zu schaffen	2027
			BV12	Parkplatz an der Seckendorffstraße (zusätzliche Bepflanzungen, Errichtung mehrerer Insektenhotels, Schaffung von Unterschlupfmöglichkeiten für Amphibien und kleinere Säugetiere durch Anlegen von Steinhäufen, Anlage von Benjes- und Totholzhecken) umgestalten	2027
			BV13	zusätzliche Wildpflanzenwiesen rund um die Gebäude am Campus Triesdorf anlegen	2027
		Neue Bäume pflanzen	BV14	bis 2028 zehn neue Bäume im Staudensichtungsgarten am Campus Weihenstephan pflanzen	2028
		Flächen entsiegeln	BV15	bei Neuplanung von Parkplätzen teilsentsiegeln/Rasengitter/Rasenfugenpflaster verwenden	2028
NR.	KERNINDIKATOR	ZIEL	MABNAHMEN-NR.	MABNAHMEN	FRIST
2	Abfall	Recyclingquote um 2 % erhöhen ggü. Nachhaltigkeitsbericht 2025	AB01	Wertstoffinseln auch am Campus Weihenstephan auf Englisch beschriften	2026
			AB02	Studierende und Beschäftigte über Abfalltrennung an der HSWT informieren	2026
			AB03	Willkommensralie für ausländische Studierende (Infos zu Verkehrsregeln, Abfalltrennung) pro Jahr und Campus veranstalten	2026
			AB04	mindestens zwei Pfandringe um Mülleimer an stark frequentierten Orten je Campus installieren	2027
			AB05	Pilotprojekt: Abfalleimer nur noch in Gemeinschaftsräumen und Fluren bereitstellen	2026
			AB06	noch nicht gekennzeichnete Abfalleimer in Büros und Hörsälen am Campus Weihenstephan beschriften	2026
			AB07	Trennmöglichkeiten an stark frequentierten Orten im Außenbereich schaffen	2028
		Abfall vermeiden	AB09	Büchertauschregal am Campus Weihenstephan einrichten	2027
NR.	KERNINDIKATOR	ZIEL	MABNAHMEN-NR.	MABNAHMEN	FRIST
3	Emissionen	Emissionen aus dem Pendelverkehr mit KFZ um 1 % reduzieren ggü. Mobilitätsumfrage von 2022	EM01	Mobilitätsumfrage wiederholen und auswerten	2027
			EM02	Beteiligung an einer Mitfahrplattform prüfen	2028

		direkte Treibhausgasemissionen um 1% reduzieren ggü. THG-Bilanzjahr 2024	EM03	prüfen, ob klimafreundlichere Kältemittel eingesetzt werden können	2026	
			EM04	PV-Anlagen auf den Gebäude A1, A2, A6, H10 (Garage), D1 (Würfel) in Betrieb nehmen, weitere Anlagen auf den Gebäuden H14, H6, D1 (Langbau), C und H8 montieren.	2028	
			EM05	wo möglich, auf Elektroantrieb umstellen	2028	
			Anteil der Fahrradfahrenden am Pendelverkehr um 1 % erhöhen ggü. Mobilitätsumfrage von 2022	EM06	Fahrradreparatur-Workshop im Sommersemester pro Campus anbieten	2026
				EM07	an Stadtradeln (Stadt Freising, Gemeinde Weidenbach) teilnehmen	2026
				EM8	Einstiegradtour für Studierende und Beschäftigte zum Semesterbeginn an beiden Campussen anbieten	2026
			THG-Emissionen bilanzieren	EM9	THG-Bilanz Scope 1-3 gemäß GHG-Protocoll jährlich fortschreiben	2026
			Vollständig torffreies Arbeiten in den Weihenstephaner Gärten	EM10	torffreie Substrate und Anzuchtsubstrate sowie torffreies Substrat zur pH-Wert-Regulierung bei Spezialkulturen verwenden	2026
NR.	KERNINDIKATOR		ZIEL	MABNAH-MEN-NR.	MABNAHMEN	FRIST
4	Energieeffizienz		Stromverbrauch um weitere 2 % senken ggü. Nachhaltigkeitsbericht 2025	EE01	Leuchtmittel auf LED umstellen	kontinuierlich
		EE02		Ungeregelte Heizungspumpen austauschen	2028	
		EE03		Heizung steuern und Lüftung bedarfsgerecht einstellen	2028	
		Energieweiterverbrauch verbessern	EE04	Gebäudemanagement durch Softwarelösung unterstützen (CAFIM-System)	2028	
			EE05	Nutzung von Abwärme im Serverraum des Gebäudes C4 bewerten	2026	
			Wärmeverbrauch um weitere 2 % senken ggü. Nachhaltigkeitsbericht 2025	EE06	Dächer auf den Gebäuden A3, F9, A4, A5 am Campus Weihenstephan sanieren	2027
				EE07	Gewächshäuser am Campus Weihenstephan rückbauen, sanieren und neu bauen	2028
NR.	KERNINDIKATOR	ZIEL	MABNAH-MEN-NR.	MABNAHMEN	FRIST	
5	Materialeffizienz	Raumkapazitäten effizient nutzen	ME01	Shared Desk Lösungen überprüfen	2026	
			ME02	Kennzahl für das Monitoring entwickeln (z.B. Anzahl Arbeitsplätze pro 100 Beschäftigte)	2027	
		Neuanschaffungen reduzieren	ME03	Möglichkeiten zur Leihe/Übernahme von Geräten (Liste aller vorhandenen Geräte erstellen) ausbauen	2026	
			ME04	interne Tauschbörse ausbauen und bekannter machen	2026	
			ME05	Beschaffung gebrauchter Gegenstände ermöglichen und forcieren	2026	
			ME06	Einzelplatzdruckern reduzieren - keine Neubeschaffung bei Ersatzwunsch	2026	
		Papierverbrauch um weitere 1 % reduzieren ggü. Nachhaltigkeitsbericht 2025	ME07	alle Möglichkeiten zur Papiereinsparung prüfen (z.B. erweiterte Nutzung des Exam-Servers)	2027	
NR.	KERNINDIKATOR	ZIEL	MABNAH-MEN-NR.	MABNAHMEN	FRIST	
6	Wasser	Wasserverbrauch um 1 % ggü. Nachhaltigkeitsbericht 2025	WA01	Bewässerungskonzept im Hofgarten anpassen am Campus Weihenstephan	2027	
			WA02	wassersparende Armaturen verbauen	2028	
		Anteil an Regenwasser am Wasserverbrauch erhöhen	WA03	Nutzung einer Regenwasserzisterne bei der Planung verbindlich berücksichtigen und in den neuen Gewächshäusern zur Bewässerung bei Gebäude H2 am Campus Weihenstephan zukünftig umsetzen	2028	
			WA04	Regenwassertoiletten bei Neubauten verbauen	2028	
			WA05	prüfen, an welchen Orten Versickerungsmöglichkeiten für Regenwasser realisierbar sind	2028	
NR.	KERNINDIKATOR	ZIEL	MABNAH-MEN-NR.	MABNAHMEN	FRIST	
7	Sonstiges	Neuigkeiten aus dem Umweltmanagement veröffentlichen	SO01	1-2 regelmäßig über aktuelle positive und negative Entwicklungen pro Monat berichten	2026	
			SO02	"tote" Orte an stark frequentierten Orten für Sensibilisierung nutzen (z.B. Wände bemalen (Quiz & Infotafeln))	2028	
			SO03	digitale Anzeigen in Gebäuden mit Informationen bespielen (z.B. über Standby Verbräuche)	2026	
		Veranstaltungen nachhaltiger gestalten	SO04	Leitfaden nachhaltige Veranstaltungen überarbeiten und an Organisationsleitende verschicken	2026	

Dok.-Schlüssel	erstellt: 07.11.2025	überprüft: 08.11.2025	genehmigt: 10.11.2025
UMUP-001/Rev. 4	von: Hiendleder& Chwastek-Zwack	von: Dr. van Riesen	von: Dr. Veulit