Planungsübersicht 2026

Gymnasium Allermöhe

Stand: 05.11.2026

Pädagogische Ziele:

Unser pädagogisches Ziel ist der Erwerb von Handlungskompetenzen zum Thema Klimaschutz in der gesamten Schulgemeinschaft.

Planungsziele:

Wir senken unsere CO2-Emissionen bis **2030** um	**38 %**
Wir senken unsere CO2-Emissionen bis **2050** um	**59 %**
Das Ausgangsjahr für die Berechnung ist:	2007

Ausgangslage:

CO2-Emissionen für Strom, Heizenergie,	**280.344 kg**
im Jahr:	2007

Planungsübersicht

In der nachfolgenden Übersicht werden für jedes Handlungsfeld die geplanten Maßnahmen mit den jeweiligen Zeitrahmen und Verantwortlichkeiten aufgeführt.

Übersicht CO2-Reduktionen

	Vergangenheit	Vergangenheit	Vergangenheit	Vergangenheit	Vergangenheit	Vergangenheit	kurzfristig
Handlungsfeld	**2013**	**2015**	**2020**	**2022**	**2024**	**2026**	**2028**
übergreifend	50 kg	300 kg	1.600 kg	1.600 kg	1.600 kg	1.600 kg	1.600 kg
Wärme	3.072 kg	10.360 kg	18.720 kg	18.720 kg	18.720 kg	18.720 kg	18.720 kg
Strom	2.040 kg	6.482 kg	12.200 kg	12.600 kg	13.000 kg	113.400 kg	113.400 kg
Abfall	4.600 kg	4.600 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg
Beschaffung	100 kg	240 kg	390 kg	390 kg	390 kg	390 kg	390 kg
Ernährung	1.440 kg	2.385 kg	3.200 kg	3.200 kg	3.200 kg	3.200 kg	3.200 kg
Mobilität		3.300 kg	6.600 kg	6.600 kg	6.600 kg	6.600 kg	6.600 kg
Prognose nach Planung	-11.302 kg	-27.667 kg	-52.010 kg	-52.410 kg	-52.810 kg	-153.210 kg	-153.210 kg
	-4,0%	**-9,9%**	**-18,6%**	**-18,7%**	**-18,8%**	**-54,7%**	**-54,7%**
Soll nach Reduktionspfad	-32.759 kg	-42.805 kg	-66.172 kg	-74.862 kg	-83.199 kg	-91.198 kg	-98.873 kg
	-11,7%	**-15,3%**	**-23,6%**	**-26,7%**	**-29,7%**	**-32,5%**	**-35,3%**

Handlungsfeldübergreifender Bereich

Unsere Ziele in diesem Bereich sind …

Ziele CO2 & Kompetenzen

Nr.	Maßnahme	Termin (Beginn der Umsetzung)	Status der Umsetzung	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	2013	2015	2020	2022	2024	2026	2028
					Summen:	**50 kg**	**300 kg**	**1.600 kg**	**1.600 kg**	**1.600 kg**	**1.600 kg**	**1.600 kg**
Ü1	**Klima AG jetzt "Klima- und Energieteam" dauerhaft halten**	2012	wird laufend umgesetzt	Schulleiter	Schulleitungsbeauftragter, Klima-AG	In der AG arbeiten Schüler, Lehrer	In der AG arbeiten Schüler, Lehrer	In der AG arbeiten Schüler, Lehrer	In der AG arbeiten Schüler, Lehrer	In der AG arbeiten Schüler, Lehrer	In der AG arbeiten Schüler, Lehrer	In der AG arbeiten Schüler, Lehrer
Ü2	**Umweltsprecher in allen Jahrgängen benennen**	2012	wird laufend umgesetzt	Schulleiter	Klassenleitungen, Tutoren	In jeder Klasse der Jahrgänge 5 bis 10	Ein Konzept für die Oberstufe wird	Es gibt in allen Jahrgängen	Es gibt in allen Jahrgängen	Es gibt in allen Jahrgängen	Es gibt in allen Jahrgängen	Es gibt in allen Jahrgängen
Ü3	**Umweltaktionen in der Projektwoche**	2023	in Umsetzung (Mitte)	Mittelstufenkoordinator	Klima-AG, Klassenleitungen	Erster Durchgang 2012 hat	Konkurrenz zum Mathematikprojekt	Die Projektwoche findet nicht in	Die Projektwoche findet nicht in	Die Projektwoche findet nicht in	Die Projektwoche findet nicht in	Die Projektwoche findet nicht in
Ü4	**Umweltsprecher in den Jahrgängen 5 - 10 ausbilden**	2013	wird laufend umgesetzt	Herr Conrad, Herr Henken	Herr Conrad, Herr Henken	1. Ausbildungstag im Frühjahr 2013	Ausbildungstag am Schuljahresanfang	Ausbildungstag am Schuljahresanfang	Ausbildungstag am Schuljahresanfang	Ausbildungstag am Schuljahresanfang	Ausbildungstag am Schuljahresanfang	Ausbildungstag am Schuljahresanfang
Ü5	**Ecosia als Suchmaschine einsetzen (Bäume pflanzen)**	2016	umgesetzt	Herr Henken	Herr Henken, Schüler*innen und Lehrende	50 kg	200 kg	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg
Ü6	**Teilnahme bei "Plant for the Planet" Akademien**	2011	wird laufend umgesetzt	Herr Conrad, Frau Dr. Greve	Schülerinnen und Schüler aus den Klassenstufen 5 und 6	Teilnehmer und Teilnehmerinnen	Neue Teilnehmer und	Neue Teilnehmer und	Neue Teilnehmer und	Neue Teilnehmer und	Neue Teilnehmer und	Neue Teilnehmer und

Ü7	**Klima- und Umweltschutz auf der Schulhomepage darstellen**	2012	wird laufend umgesetzt	Herr Zielberg	Herr Conrad Frau Dr. Greve Klima-AG	Der Klimaschutzplan	Weitere Informationen	Der Bereich wird regelmäßig	Der Bereich wird regelmäßig	Der Bereich wird regelmäßig	Der Bereich wird regelmäßig	Der Bereich wird regelmäßig
Ü8	**Klimaschule öffentlich präsentieren am Tag der offenen Tür**	2013	wird laufend umgesetzt	Klima-AG Herr Conrad Frau Dr. Greve	Schulgemeinschaft	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation
Ü9	**neu seit 2017: Fleetpatenschaft**	2017	wird laufend umgesetzt	Frau Quast, Herr Conrad	Aktionen mit Schülerinnen und Schülern	Verantwortungsbewusstsein für das	Verantwortungsbewusstsein für das	Verantwortungsbewusstsein für das	Verantwortungsbewusstsein für das	Verantwortungsbewusstsein für das	Verantwortungsbewusstsein für das	Verantwortungsbewusstsein für das
Ü10	**neu seit 2014: Fleetreinigung im Stadtteil**	2014	wird laufend umgesetzt	Herr Conrad, Frau Dr. Greve, Frau Kotthoff	Freiwillige aus der Schulgemeinschaft		100 kg	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg
Ü11	**CO2-Anzeigegeräte in einzelnen Unterrichtsräumen**	2012	wird laufend umgesetzt	Herr Conrad, Herr Henken, Frau Dr. Greve	Herr Conrad, Herr Henken, Frau Dr. Greve	Sensibilisierung für das Thema CO2	Sensibilisierung für das Thema CO2	Sensibilisierung für das Thema CO2	Sensibilisierung für das Thema CO2	Sensibilisierung für das Thema CO2	Sensibilisierung für das Thema CO2	Sensibilisierung für das Thema CO2
Ü12	**Entwicklung eines mobilen CO2 - Messgeräts**	2020	in Umsetzung (Mitte)	Herr Lee Herr Henken	Informatik-AG, clubkinder-AG	Der CO2 Gehalt wird als Indikator	Der CO2 Gehalt wird als Indikator	Der CO2 Gehalt wird als Indikator	Der CO2 Gehalt wird als Indikator	Der CO2 Gehalt wird als Indikator	Der CO2 Gehalt wird als Indikator	Der CO2 Gehalt wird als Indikator
Ü13	**Die Keeling-Kurve als Beispiel für die Modellierung mit Funktionen (S1 Mathekurse Analysis)**	2019	umgesetzt	Herr Conrad, Herr Matthiesen.	Mathematik-Lehrer*innen	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation
Ü14	**Technologievergleich Kondensatoren vs. Brennstoffzellen im Natex-Kurs Jahrgang 8**	2018	umgesetzt	Herr Conrad	Kursteilnehmer*innen	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation
Ü15	**Geographie Unterricht: Jg. 9: Nachhaltigkeit und Klima Jg. 10: Die Reise eines Smartphones**	2019	wird laufend umgesetzt	Herr Henken	Geographie Lehrkräfte							
Ü16	**Entwicklung eines AG-Angebots/einer Projektwoche zum Bau und Inbetriebnahme eines Balkonkraftwerks als pädagogische/demonstrative Maßnahme (JG 7)**	2026	in Umsetzung (Anfang)	Herr Ernst	Herr Matthiesen, Herr Ernst, Verein „Zukunft Macht Schule“, perspektivisch interessierte SuS	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation
Ü17	**Öffentlichkeitsarbeit der Klimagruppe (Z.B. Material für den TdoT)**	2026	wird laufend umgesetzt	Herr Ernst	Klima-AG	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation	Information und Motivation
Ü18	**Kauf eines Tauschregals**	2026	in Umsetzung (Anfang)	Herr Ernst	Herr Ernst, Herr Henken	Nachhaltigkeit und Recycling	Nachhaltigkeit und Recycling	Nachhaltigkeit und Recycling	Nachhaltigkeit und Recycling	Nachhaltigkeit und Recycling	Nachhaltigkeit und Recycling	Nachhaltigkeit und Recycling
Ü19	**nachhaltige Textilien für Klima-AG**	2026	zukünftiger Termin	Herr Ernst	Klima-AG	Motivation und Nachhaltigkeit	Motivation und Nachhaltigkeit	Motivation und Nachhaltigkeit	Motivation und Nachhaltigkeit	Motivation und Nachhaltigkeit	Motivation und Nachhaltigkeit	Motivation und Nachhaltigkeit
Ü20	**Wetterstation und Auswertungstool**	2026	zukünftiger Termin	Herr Henken	Klima-AG	Information und Offentlichkeitsarbe	Information und Offentlichkeitsarbe	Information und Offentlichkeitsarbe	Information und Offentlichkeitsarbe	Information und Offentlichkeitsarbe	Information und Offentlichkeitsarbe	Information und Offentlichkeitsarbe

Handlungsfeld Wärme

Unsere Ziele im Bereich Wärme sind …

Nr.	Maßnahme	Termin (Beginn der Umsetzung)	Status der Umsetzung	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	Ziele CO2 & Kompetenzen						
						2013	2015	2020	2022	2024	2026	2028
					Summen:	**3.072 kg**	**10.360 kg**	**18.720 kg**	**18.720 kg**	**18.720 kg**	**18.720 kg**	**18.720 kg**
W1	**Sonnenschutzfolien an der Südseite anbringen**	2016	umgesetzt	Frau von Boor	Fachfirma	72 kg	360 kg	720 kg	720 kg	720 kg	720 kg	720 kg
W2	**Temperaturabsenkung in öffentlichen**	2018	wird laufend	seit 2022 Verordnung	Hausmeister	3.000 kg	4.000 kg	5.000 kg	5.000 kg	5.000 kg	5.000 kg	5.000 kg

W2	**Bereichen**	2018	umgesetzt	zur Energiekrise	Herr Pohlmann							
W3	**Hinweisschilder zum bewussten Umgang mit Wärme, Corona Regeln zum Lüften**	2012	wird laufend umgesetzt	Plakate: Herr Glason, Herr Henken, Lehrerinnen und Lehrer	Umweltsprecher, Schülerinnen und Schüler	In allen Klasseräumen,	zusätzlich in Sporthallen und	in allen Räumen	in allen Räumen	in allen Räumen	in allen Räumen	in allen Räumen
W4	**Eine neue Heizungssteuerung wird eingebaut.**	2013	umgesetzt	Hausmeister Herr Pohlmann	Fachfirma	Der Auftrag ist erledigt	5.000 kg	8.000 kg	8.000 kg	8.000 kg	8.000 kg	8.000 kg
W5	**Außenaufnahmen mit einer Wärmebildkamera, 2022 neu: ggf. auch mit iPad**	2012	umgesetzt	Herr Bussmann, Herr Stein	Kameraadapter vom Hausmeister ausleihen, Auswertung im Natexkurs 9	Aufnahmen von allen Fassaden	ggf. jährlich wiederholen	ggf. wiederholen im Winter 2020/21	ggf. wiederholen im Winter 2020/21	ggf. wiederholen im Winter 2020/21	ggf. wiederholen im Winter 2020/21	ggf. wiederholen im Winter 2020/21
W6	**Abdichten von Öffnungen, zusätzliche Dämmung von Wärmebrücken**	2014	in Umsetzung (Mitte)	Herr Conrad	Hausmeister, Technik-AG, Umweltprojekt z.B. Jg. 8 oder 9		1.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg
W7	**neu 2016: gezielte Heizkörperstilllegung in öffentlichen Bereichen**	2018	in Umsetzung (Ende)	Hausmeister Herr Pohlmann	Hausmeister Herr Pohlmann			3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg
W8	**Elektronische Thermostatventile probeweise einbauen, 2-Cent-System**	2012	Umsetzung nicht möglich	Kilian und Stefan Makswit	Kilian und Stefan Makswit, Hausmeister Herr Bachmann							
W9	**Lüftungssystem gleichwertig zum Stoßlüften finden.**	2015	Umsetzung nicht möglich	Herr Zielberg	Fachfirma							
W10	**Probebetrieb eines Raumluftreinigers mit HEPA - Filter und Feinstaubsensor**	2020	wird laufend umgesetzt	Luftreiniger von der Schulbehörde 2021	Geräte werden nicht mehr eingesetzt.	erspart möglicherweise	erspart möglicherweise	erspart möglicherweise	erspart möglicherweise	erspart möglicherweise	erspart möglicherweise	erspart möglicherweise
W11	**Regeln für das Lüften in der kalten Jahreszeit vereinbaren, Vorgaben der Behörde umsetzen**	2022	wird laufend umgesetzt	Schulleitung, Hausmeister, Klima- und Energieteam	Lehrkräfte, Umweltsprecher*innen, Klima-AG	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer
W12	**Plakate mit neuen Lüftungsregeln erstellen und verbreiten**	2023	umgesetzt	Herr Henken	Klima AG, Umweltsprecher*innen	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer	bewußter und sparsamer
W13	**Teilnahme an Thermoter-Aktion: Anbringen von Thermometern und Energiesparprotokollen in allen Räumen**	2026	in Umsetzung (Mitte)	Herr Ernst	Klima AG, Umweltsprecher*innen, Technik-AG	Reduktion des Wärmeverbrauchs	Reduktion des Wärmeverbrauchs	Reduktion des Wärmeverbrauchs	Reduktion des Wärmeverbrauchs	Reduktion des Wärmeverbrauchs	Reduktion des Wärmeverbrauchs	Reduktion des Wärmeverbrauchs
W14	**Sensibilisierung Umweltsprecher neuen Lüftungs-/Heizregeln im Rahmen der Ausbildung**	2026	wird laufend umgesetzt	Herr Ernst	Umweltsprecher*innen							
W15												

Handlungsfeld Strom

Unsere Ziele im Bereich Strom sind …

Nr.	Maßnahme	Termin (Beginn der Umsetzung)	Status der Umsetzung	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	Ziele CO2 & Kompetenzen						
						2013	2015	2020	2022	2024	2026	2028
					Summen:	**2.040 kg**	**6.482 kg**	**12.200 kg**	**12.600 kg**	**13.000 kg**	**113.400 kg**	**113.400 kg**

S1	**Einzelne Lampen gezielt still legen**	2012	umgesetzt	Hausmeister Herr Pohlmann	Hausmeister, Klima-AG	500 kg	800 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg
S2	**Sonnenschutzfolien an der Südseite anbringen**	2012	umgesetzt	Schulleitung	Frau von Boor, Fachfirma	70 kg	210 kg	700 kg	700 kg	700 kg	700 kg	700 kg
S3	**Hinweisschilder zur Lichtabschaltung in Klassenräumen**	2018	umgesetzt	Herr Ernst	Klima AG	in allen Klassenräumen,	in allen Räumen	500 kg in allen Räumen	500 kg in allen Räumen	500 kg in allen Räumen	500 kg in allen Räumen	500 kg in allen Räumen
S4	**Ausrüstung der Räume mit Präsenzmeldern**	2014	umgesetzt	Hausmeister Herr Pohlmann, SBH	Fachfirma	in allen Klassenräumen,	in vielen Räumen, seit 2018 auch	500 kg in vielen Räumen, seit 2018 auch	500 kg in vielen Räumen, seit 2018 auch	500 kg in vielen Räumen, seit 2018 auch	500 kg in vielen Räumen, seit 2018 auch	500 kg in vielen Räumen, seit 2018 auch
S5	**Smartboards, PCs und Beamer automatisch in Standby schalten**	2017	wird laufend umgesetzt	Herr Henken	IT Company							
S6	**Lichtschaltung vereinfachen mehr Lichtkreise**	2018	umgesetzt	Hausmeister Herr Pohlmann	Fachfirma	300 kg	500 kg	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg
S7	**Energie sparende Geräte anschaffen**	2018	wird laufend umgesetzt	Herr Ranft	Fachleitungen	20 kg	1.500 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg
S8	**Iserv - Paket zum automatischen Herunterfahren von PCs entwickeln oder beschaffen**	2023	umgesetzt	Herr Henken	Herr Henken	1.000 kg	2.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg
S9	**Erweiterung der Photovoltaikanlage von 32 auf 40 Module**	2014	umgesetzt	Hausmeister Herr Pohlmann	Fachfirma B&Q Dachbau		972 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg
S10	**Nutzungsanleitungen für technische Anlagen**	2019	umgesetzt	Herr Conrad	Herr Pohlmann	50 kg	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg
S11	**Windrad aufbauen**	2020	Umsetzung nicht möglich	Herr Conrad	nicht möglich, Sicherheitsrisiko							
S12	**Halogen- Bühnenscheinwerfer durch LED Leuchten ersetzen**	2012	wird laufend umgesetzt	Herr Zielberg	Musik- und Theaterkurse	100 kg	300 kg	500 kg	500 kg	500 kg	500 kg	500 kg
S13	**Ankündigung von HH Energiewerke: Neubau einer Photovoltaikanlage, Potenzial 300 kWp**	2025	zukünftiger Termin	Herr Henken, Anfrage bei Schulbau Hamburg	Fachfirmen, vorher Dachsanierung			bisher von SBH abgelehnt			100.000 kg	100.000 kg
S14	**Weitere Deckenleuchten auf LED - Leuchtmittel umrüsten bzw. durch LED-Leuchten ersetzen**	2022	umgesetzt	Hausmeister Schulbau Hamburg	Fachfirma				400 kg	800 kg	1.200 kg	1.200 kg
S15	**Trennung von Stromkreisen im Forum**	2021	umgesetzt	Herr Zielberg Hausmeister	Fachfirma		100 kg	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg

Handlungsfeld Abfall

Unser Ziele im Bereich Abfall sind ...

Nr.	Maßnahme	Termin (Beginn der Umsetzung)	Status der Umsetzung	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	Ziele CO2 & Kompetenzen						
						2013	2015	2020	2022	2024	2026	2028
					Summen:	4.600 kg	4.600 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg
A1	**Wertstoffe in allen Klassenräumen getrennt sammeln**	2013	wird laufend umgesetzt	Hausmeister Herr Pohlmann	Hausmeister, Umweltsprecher, Klima-AG	4.600 kg	4.600 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg	9.300 kg
A2	**Wertstoffe in der Cafeteria und in Fachräumen getrennt sammeln.**	2013	wird laufend umgesetzt	Hausmeister Herr Pohlmann	Hausmeister, Umweltsprecher, Klima-AG	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben
A3	**Altpapier zuverlässiger von Restmüll trennen**	2013	in Umsetzung (Mitte)	Herr Conrad	Reinigungspersonal Umweltsprecher Klima AG	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben	siehe oben
A4	**Projekt im Jg 5 zum sparsamen Umgang mit Arbeitsmaterial**	2013	in Umsetzung (Ende)	Abteilungsleiter Jg. 5-7 Herr Hanig	Klassenlehrer 5	In den 5. Klassen findet sich weniger	In den 5. bis 7. Klassen findet sich	In allen Klassen findet sich weniger	In allen Klassen findet sich weniger	In allen Klassen findet sich weniger	In allen Klassen findet sich weniger	In allen Klassen findet sich weniger
A5	**Programmierung eines Abfall Sortier Quiz für die Schule**	2013	umgesetzt	Herr Fabio Riecken	Informatikkurs S1	50 % der Klassen kennen das EVS	Das neue Quiz ist auf allen	Das Quiz ist verbessert und	Das Quiz ist verbessert und	Das Quiz ist verbessert und	Das Quiz ist verbessert und	Das Quiz ist verbessert und
A6	**Projekte zum Recycling komplexer Produkte, z.B. Computer und Fahrräder**	2013	umgesetzt	Herr Conrad	Technik AG, Klima AG	10 bis 20 zerlegte Computer, Verkauf	Versuche mit anderen Geräten,	Verkauf von Altmetall und	Verkauf von Altmetall und	Verkauf von Altmetall und	Verkauf von Altmetall und	Verkauf von Altmetall und
A7	**Gemischte Abfälle mit ausgewählten Gruppen modellhaft sortieren**	2012	bisher nicht umgesetzt	Herr Conrad	Technik AG,. Con, Motvierte Kollegen							
A8	**Bereitstellen von textilen Trockentüchern in Fachräumen**	2018	Umsetzung nicht möglich	NW Fachleitungen	Hygieneproblem, Waschmaschinenfrage			Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern
A9	**Plakate in den Toiletten zur sparsamen Verwendung der Papiertücher**	2018	umgesetzt	Neue Plakate 2023 Herr Glason	Klima-AG			Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern	Einsparung von Papiertüchern
A10	**Gespendete gebrauchte Elektronikgeräte werden wieder verwendet (PCs etc.)**	2019	wird laufend umgesetzt	Herr Henken	Herr Henken							
A11	**Halterungen für Pfandflaschen an Abfallbehältern anbringen**	2025	zukünftiger Termin	Herr Henken	Klima-AG							
A12	**Anfrage an den Caterer nach einer Drank-Tonne in der Cafeteria**	2024	umgesetzt	Herr Conrad	Herr Schmidt, Herr Ranft, Caterer "Bio for Kids"							
A13	**Beschaffung Wertstoffsammler für Oberstufenflur (brandschutzgerecht)**	2026	zukünftiger Termin	Herr Ranft, Herr Ernst	Herr Ernst,							
A14												
A15												

Handlungsfeld Beschaffung

Unser Ziele im Bereich Beschaffung sind ...

Nr.	Maßnahme	Termin (Beginn der Umsetzung)	Status der Umsetzung	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	Ziele CO2 & Kompetenzen						
						2013	2015	2020	2022	2024	2026	2028
					Summen:	**100 kg**	**240 kg**	**390 kg**	**390 kg**	**390 kg**	**390 kg**	**390 kg**
B1	**Liste mit Klassengrößen im Kopierraum anbringen**	2012	wird laufend umgesetzt	Sekretariat	Sekretariat	90 kg	90 kg	90 kg	90 kg	90 kg	90 kg	90 kg
B2	**Aufruf und Anleitung für beidseitiges Kopieren im Kopierraum anbringen**	2013	wird laufend umgesetzt	Schulleitung	neue Kopierer automatisch	10 kg	50 kg	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg
B3	**Stärkere Nutzung papierfreier Kommunikation, 2024 Pilotschule Iserv**	2013	wird laufend umgesetzt	Schulgemeinschaft Datenschutzbeauftragter	Schulgemeinschaft	Akzeptanz und Datenschutz	100 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg
B4	**Hinweisschilder an Druckern, 2020 noch nicht überall vorhanden**	2012	in Umsetzung (Mitte)		Oberstufenschüler	PC - Drucker werden nur für	Für größere Auflagen werden	Für größere Auflagen werden	Für größere Auflagen werden	Für größere Auflagen werden	Für größere Auflagen werden	Für größere Auflagen werden
B5	**Sensor Wasserhähne zum Händewaschen**	2013	bisher nicht umgesetzt	Frau von Boor, Schulleitung	Fachfirma							
B6	**sensorbetriebene Wasserspülung bei Urinalen**	2013	bisher nicht umgesetzt	Frau von Boor, Schulleitung	Fachfirma							
B7	**Spülkästen deutlich beschriften (Stoppfunktion)**	2012	bisher nicht umgesetzt		Oberstufenschüler							
B8	**Spülkästen und Druckspüler durch Fachfirma überprüfen lassen, verschoben aus 2021**	2025	zukünftiger Termin	Hausmeister	Fachfirma			Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken
B9	**Probleme mit Legionellen klären, Alternative zum Spülen der Leitungen finden.**	2025	zukünftiger Termin	Hausmeister, SBH	SBH, Fachfirma			Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken	Wasserverbrauch absenken
B10	**Bäume pflanzen, Projekt "Klimawald", Machbarkeit prüfen**	2025	zukünftiger Termin	Herr Bußmann, SBH (Frau Rohde)	NaWi-Lehrer*innen Jg. 5 Revierförsterei Bergedorf							
B11	**Verwendung gebrauchter Tafeln und Beamer der Lessingschule**	2024	wird laufend umgesetzt	Herr Henken	Fachfirma							
B12	**Filament-Recycling mit 3D-Druckern**	2026	wird laufend umgesetzt	Herr Henken	Herr Henken, Technik-AG							
B13	**Beschaffung von gebrauchter IT-Ausstattung von Unternehmen zur nachhaltigen Versorgung des Kollegiums**	2026	wird laufend umgesetzt	Herr Henken	Herr Henken, Technik-AG							
B14	**Weitergabe von Spenden/Ausstattung anderer Schulen mit gebrauchter IT-**	2026	wird laufend	Herr Henken	Herr Henken, Technik-AG							

B14	**anderer Schulen mit gebrauchter IT-Ausstattung**	2026	umgesetzt	Herr Henken	Herr Henken, Technik-AG							
B15	**Austausch des alten Kühlschranks im Chemietrakt durch energieeffizientes Gerät**	2026	zukünftiger Termin	Herr Ernst, Herr Henken	Herr Ernst, Herr Henken							

Handlungsfeld Ernährung

Unsere Ziele im Bereich Ernährung sind ...

Nr.	Maßnahme	Termin (Beginn der Umsetzung)	Status der Umsetzung	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	Ziele CO2 & Kompetenzen						
						2013	2015	2020	2022	2024	2026	2028
					Summen:	**1.440 kg**	**2.385 kg**	**3.200 kg**	**3.200 kg**	**3.200 kg**	**3.200 kg**	**3.200 kg**
E1	**Umstellung der Versorgung mit warmen Essen (Bio for Kids)**	2013	wird laufend umgesetzt	Herr Ranft und Herr Schmidt	Frau Kühne, Frau Garbers	440 kg	885 kg	1.200 kg	1.200 kg	1.200 kg	1.200 kg	1.200 kg
E2	**Ernährung und CO2 im Unterricht**	2016	wird laufend umgesetzt	FL NaWi, Frau Dr. Greve	Fachkollegium NaWi Klasse 6 diverse Klassen, Eltern	1.000 kg	1.500 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg
E3	**Klimafrühstück**	2018	in Umsetzung (Anfang)	NaWi Lehrkräfte mit Unterstützung vom LI	Klassenlehrerinnen und Klassenlehrer	Umweltbewusstsein beim Einkauf	Umweltbewusstsein beim Einkauf	Umweltbewusstsein beim Einkauf	Umweltbewusstsein beim Einkauf	Umweltbewusstsein beim Einkauf	Umweltbewusstsein beim Einkauf	Umweltbewusstsein beim Einkauf
E4	**Drank - Tonne für Essensreste, s.o.**	2023	umgesetzt	Caterer	Herr Schmidt, Herr Ranft, Caterer "Bio for Kids"							
E5												
E6												
E7												
E8												
E9												
E10												
E11												
E12												

E13													
E14													
E15													

Handlungsfeld Mobilität

Unser Ziele im Bereich Mobilität sind ...

Nr.	Maßnahme	Termin (Beginn der Umsetzung)	Status der Umsetzung	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	Ziele CO2 & Kompetenzen						
						2013	2015	2020	2022	2024	2026	2028
					Summen:	**kg**	**3.300 kg**	**6.600 kg**	**6.600 kg**	**6.600 kg**	**6.600 kg**	**6.600 kg**
M1	**Vermeidung von Flugreisen bei den Studienreisen der Oberstufe**	2015	wird laufend umgesetzt	Schulleitung	Profilteams, Schülerrat, später Umweltsprecher der Oberstufe		2.000 kg	4.000 kg	4.000 kg	4.000 kg	4.000 kg	4.000 kg
M2	**Fahrstrecken bei Klassenreisen und Tagesausflügen senken.**	2015	wird laufend umgesetzt	Schulleitung	Klassenlehrer und Klassenlehrerinnen, Umweltsprecher, Schülerrat		1.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg
M3	**FFahrräder als Verkehrsmittel nutzen, Radtouren in der Projektwoche**	2017	wird laufend umgesetzt	Abteilungsleiter	Klassenlehrer und Klassenlehrerinnen, Fachbereich NaWi		300 kg	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg
						Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben
M4	**alte Fahrräder rekonstruieren, Ausleihe von Schulfahrrädern an "radlose" SuS**	2018	wird laufend umgesetzt	Herr Ernst	Technik - AG							
						Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben	Schülerinnen und Schüler erleben
M5	**CO2-Bilanzen von Klassenreisen erstellen, Neuauflage des Projekts von 2014**	2024	zukünftiger Termin	Frau Dr. Greve,	Umweltsprecher*innen, Klima AG							
						Wirkung auf die Planung von	Wirkung auf die Planung von	Wirkung auf die Planung von	Wirkung auf die Planung von	Wirkung auf die Planung von	Wirkung auf die Planung von	Wirkung auf die Planung von
M6	**Beschaffung und Aufbau einer Fahrrad-Reparatur-Station PRS LV 2 auf dem Fahrradplatz**	2024	umgesetzt	Herr Conrad, Herr Henken	Firma "Velofit", Herr Conrad, Herr Henken							
M7	**Fahrrad-Instandhaltung Fahrrad Selbsthilfewerkstatt**	2025	wird laufend umgesetzt	Herr Ernst, Herr Henken	Herr Ernst, Herr Henken, AG Angebot							
						Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt
M8	**schulöffentlicher Termin der Fahrradselbsthilfewerkstatt**	2026	zukünftiger Termin	Herr Ernst	Herr Ernst, Herr Henken, SuS aus der Fahrradgruppe							
						Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt	Schüler lernen Fahrradinstanthalt
M9												