

Klimaschutzplan der STS Rissen (Kurzversion)

Klimaschutz ist eine der größten Herausforderungen des 21. Jahrhunderts. Es geht darum, die globale Erderwärmung auf eine Erhöhung von maximal 2 Grad Celsius zu begrenzen. Hierfür sind alle aufgerufen, Maßnahmen zum Schutz des Klimas einzuleiten. Wir, die STS Rissen, sind dabei und handeln!

Unsere Schule stellt sich aktiv ihrer Verantwortung zum Klimaschutz.

Der Hamburger Senat hat mit dem Klimaplan ein kommunales Programm entwickelt, das zum Ziel hat, durch eigene Anstrengungen die CO₂-Emissionen der Stadt bis 2030 um 55 Prozent (bezogen auf 1990) zu senken und bis 2050 Klimaneutralität zu erreichen. Beginnend mit dem Basisjahr 2019 streben wir für unsere Schule eine Reduktion des CO₂-Ausstoßes von drei Prozent pro Jahr an.

Unser langfristiges Ziel ist, dass wir den CO₂ Ausstoß unserer Schule bis 2050 um 93 % verringern.

Wir, die STS Rissen, sehen uns in der Verantwortung einen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten. Unsere Lehrerkonferenz und unsere Schulkonferenz haben bereits Ende 2019 folgenden Klimaschutzplan beschlossen. Hierin ist festgeschrieben, dass

- unsere Schülerinnen und Schüler Handlungskompetenzen in dem Themenfeld „Klimawandel und Klimaschutz“ erwerben und*
- wir mit Maßnahmen zur CO₂-Reduktion einen Beitrag zum wirksamen und nachhaltigen Klimaschutz leisten.*

Maßnahmen, die an unserer Schule bereits stattfinden:

- Durchführung einer Projektwoche zum Thema Klimagerechtigkeit (Klasse 8) mit einer Lerngruppe der Kinder – Kultur – Karavane
- Klassenreisen in Klasse 8 als Herausforderungstouren mit einem Nachhaltigkeits – Schwerpunkt
- Patenschaft für die Reinigung des Elb – Strandes Wittenbergen (Ocean – Clean – Up)
- Oberstufenprofil (Biologie / Physik) zum Thema *Nachhaltigkeit*
- Forderkurs 10 - Naturwissenschaften zum Thema *Nachhaltigkeit*
- Betrieb einer Photovoltaik – Anlage (seit September 2020), zu deren Erstellung einige 11. Klässler*innen des letzten Jahres zusammen mit den Austauschschüler*innen aus Maribor unter der Anleitung von Herrn Grot gearbeitet haben.
- Bündelung von Abendaktivitäten zur Reduzierung der Heizkosten
- Mülltrenn – Möglichkeiten in den Klassenräumen
- Papierspar – Appell an den Kopierern
- Vegetarisches Essens – Angebot in der Mensa
- Infotafeln zum Thema Klimaschutz im H – und L – Gebäude

- Zwei Unterrichtseinheiten pro Fach in der Sekundarstufe 1 (Klassen 5 – 10) im schulinternen Curriculum
- Regelmäßiges Treffen der Klima AG
- Viele Unterrichtsräume sind begrünt.
- Projekttag zum Thema Klima- / Umweltschutz
- Ausstattung der Klassenräume mit Thermometern
- Nachhaltigkeit ist Teil der Firmenphilosophie der Start-Ups in Klasse 9/10
- Klimapaten in den Klassen 5 / 6
- Aufkleber zum Energiesparen in allen Unterrichtsräumen
- Schülerimkerei
- Energieeinsparungen von 3,4 % in 2022 gegenüber 2021
- Ausschließlich Getränke in Glas – Pfand – Flaschen bei Partys

Geplante neue Maßnahmen:

- Weiterhin Energieeinsparung von 3% pro Jahr
- Gründung eines Reparatur-Startups in Klasse 9/10
- Aufkleber zum richtigen Lüften im Winter in jedem Unterrichtsraum.
- Neues Balkonkraftwerk für unsere Schule
- CO2 – Warnmelder für jeden Unterrichtsraum
- Entwicklung mit Schüler*innen von Leitlinien für nachhaltige Klassenreisen
- Umstellung der Verkäufe in der Mensa auf Mehrweg – Behälter
- Klima AG für Schüler*innen
- Patenschaft für das Schnaakenmoor
- Steuerung des Lichtes in der Sporthalle und deren Nebenräume mit Bewegungsmeldern