

## NEWSLETTER --- NEWSLETTER --- NEWSLETTER --- NEWSLETTER --- NEWSLETTER

Liebe SchülerInnen, liebe Eltern, liebe KollegInnen,

hiermit startet der Umweltrat des GM ein neues Kapitel! Mit einem halbjährlichen Newsletter informieren wir über vergangene Aktionen, neue Ideen und den Stand der Planungen für künftige Aktionen. Neben der Möglichkeit so einen Überblick über unsere gemeinsamen Arbeit zu erhalten, bietet sich auch die Möglichkeit Anknüpfungspunkte herzustellen und vielleicht bei der ein oder anderen Aktion mitzuarbeiten oder sich auf andere Weise einzubringen.

Wir freuen uns auch über jede Art der Rückmeldung – sei es Kritik, ein Vorschlag zur Verbesserung oder ein nettes Wort.

**Viel Spaß beim Lesen der September25-Ausgabe 😊**

### 1. Überblick: Was ist im Jahr 2025 bislang alles passiert?

- Exkursion und Vortrag in der Schule „Asphalt“
- Wasserausstellung „Alles im Fluss“ (Böll-Stiftung) + Fotowettbewerb
- Exkursion Wasserwerk Encercity Elze-Berkhof/Fuhrberger Feld
- Exkursion Fast Fashion/JANUN, nachhaltige Textilproduktion
- Exkursion zum Zukunftsfestival SHIFT NOW
- Gestaltung einer Pfandsammeltonne für soziale Zwecke
- Stadtradeln
- Projekt „Solarmonster“ (mobile PV-Anlage)
- Weiden schneiden/flechten
- Bücherflohmarkt (Schulbücher)
- Klimafrühstück im Rahmen der Präventionswoche für Jg. 7
- Moor entkusseln im Rahmen der Präventionswoche für Jg. 5 (mit der IGS)

Bilder und Berichte zu allen Aktionen sind auf der Homepage des GM zu finden.



### 2. LÄUFT: Das Photovoltaik-Projekt „Solarmonster“

Es begann mit der Idee, die Energie der Sonne nutzbar und vor allem begreifbar zu machen. Mit viel Motivation und Energie machte sich eine Gruppe von sieben SuS des jetzigen 12. Jahrgangs auf, diese Idee umzusetzen. In verschiedenen Workshops, von der Projektplanung über die technischen Grundlagen und die praktische Umsetzung, entstand eine mobile PV-Anlage – das „Solarmonster“. Mit der Energie der Sonne wurden bereits Waffeln gebacken und der letzte Schultag auf dem Sportplatz mit Strom versorgt. Doch dabei soll und wird es nicht bleiben. Verschiedene schulische Aktionen wie das kommende Herbstfest oder auch die Theatertage werden vom Solarmonster begleitet. Im nächsten Jahr ist die Teilnahme an der Landesgartenschau in Bad Nenndorf geplant. Dort soll ein von SuS geplanter und durchgeführter Photovoltaik-Workshop stattfinden.



Die Projektgruppe ist offen für weitere interessierte SuS. Wer Lust an Technik, wissenschaftlichen Fragestellungen und bunten Aktionen hat, meldet sich gerne bei [c.kossenjans@gym-mellendorf.de](mailto:c.kossenjans@gym-mellendorf.de) für die Mitarbeit im Projekt „Solarmonster“ an.

### **3. LÄUFT: Klamottentausch 2.0**

Die globale Textilindustrie produziert mehr Emissionen als der gesamte weltweite Schiff- und Flugverkehr. Immer schneller wechseln die Kollektionen und wer im Trend bleiben will kauft andauernd neue Kleidung. Wir machen da nicht mehr mit! Bevor unsere nicht mehr getragene Kleidung im Schrank ein trauriges Dasein fristet oder schlimmer noch bspw. in der Atacama-Wüste Chiles auf unzähligen Klamottenbergen verschwindet, wollen wir nun dazu beitragen unserer Kleidung eine zweite (oder dritte) Chance zu geben. Wir sammeln Klamotten! Alle Textilien, die aus welchem Grund auch immer nicht mehr getragen werden, können in den Klassen abgegeben werden. Zusammen mit der SV des GM sammeln wir alle Kleidungsstücke. Die Voraussetzung ist, dass diese noch tragbar und in gutem Zustand sind. Wir sortieren die Klamotten und bereiten einen Raum im Schulgebäude für euch vor, in dem ihr alle gesammelten Kleidungsstücke ansehen und ausprobieren könnt. Wer etwas findet, was gefällt, nimmt es einfach mit.

Wir können noch nicht abschätzen, wann wir das erste Mal den Raum für den Klamottentausch öffnen können. Wir werden wahrscheinlich erst einige Zeit Kleidungsstücke sammeln. Dafür werden wir euch immer wieder erinnern, den Klamottenschrank nach Kleidungsstücken zu überprüfen, die nicht mehr getragen werden. Sobald der Bestand an Klamotten dann groß genug ist und für alle etwas dabei sein kann, informieren wir die Schulgemeinschaft über den Termin für den ersten Klamottentausch 2.0!

### **4. IN PLANUNG: Workshop „Klamottenupcycling“**

Auch Textilreste können kreativ in Wert gesetzt werden. Dazu wird es einen gemeinsamen Workshop geben, bei dem bspw. Patches hergestellt werden, die als Aufnäher Taschen, Jacken o.ä. mit coolen Statements verschönern. Weitere Infos folgen zeitnah.



### **5. IN PLANUNG: Konsumexkursion für Jg. 5/6**

Nachdem wir im vergangenen Schuljahr mit den Jahrgängen 7-9 sowie 10/11 verschiedenen Fragen zu unserem Konsumverhalten nachgegangen sind, planen wir nun auch eine Exkursion für unsere jüngeren SchülerInnen.

Wir besuchen einen ökologisch wirtschaftenden landwirtschaftlichen Betrieb und gehen der Frage nach: *Woher kommt eigentlich unser Essen?*

Eine Einladung erhalten alle UmweltsprecherInnen der 5./6. Klassen. Die Exkursion wird am Vormittag stattfinden. Die Ergebnisse der Exkursion werden anschließend in den Klassen vorgestellt und auf der Homepage veröffentlicht. Konkrete Infos für die SchülerInnen, Eltern und KollegInnen folgen zu gegebener Zeit.

### **6. IN PLANUNG: Fotowettbewerb „Gesunde Brotdose“**

Es wird wieder einen Fotowettbewerb geben. Das Thema dieses Mal ist „gesunde Ernährung“. Dieses sehr persönliche Thema möchten wir mit einem Blick in eure Brotdose adressieren. Die Aufgabenstellung wird es bald als Mail und über die Hauspost geben. Natürlich wird es auch wieder Preise für gelungene Ergebnisse zu gewinnen geben. Wer sich schon mal über



Empfehlungen zur Ernährung informieren möchte, kann auf der Internetseite der „Deutschen Gesellschaft für Ernährung“ (DGE) hilfreiche Informationen finden.



## 7. ERINNERUNG: Müll, Müll, Müll

Wir trennen den Müll. Außerdem übernehmen wir Verantwortung und entsorgen den Verpackungs- und Papiermüll selbstständig. Damit das gelingen kann, müssen alle mit anpacken. Unterstützt euch gegenseitig bei der richtigen Mülltrennung. Spielerisch Müll trennen könnt ihr auf der [Umweltrat-Seite](#) der Homepage.

Der Ordnungsdienst der Klassen ist für die Entsorgung zuständig. In der Sekll ist immer der Kurs für den Müll in den Räumen verantwortlich, der freitags zuletzt dort Unterricht hat. Die Raumbellegung ist aktuell und gibt entsprechend Auskunft.

Wenn jede/r mitmacht, ist Müll kein Problem.

## 8. Termine

- Herbstfest für Jg. 5 mit dem Solarmonster (18.9. 16-18 Uhr)
- Vorstellung des Vorreiterkonzepts im Bürgerhaus in Bissendorf (18.9. 18 Uhr); der Umweltrat ist eingeladen, seine Projekte und Aktionen vorzustellen (Infotafel, Stehtisch)
- Mooraktionswoche für Jg. 5 (9.2.-13.2.26)
- Tag der offenen Tür am 6.3.26 – Vielleicht mit dem Solarmonster?

## 9. Verschiedenes

GESUCHT und GEFUNDEN: Das neue „social-media-Team“ (WhatsApp-Kanal, Instagram) des Umweltrats sind Mia, Joana und Maja (DANKE!)

GESUCHT: Mitarbeit im Klimabeirat der Gemeinde Wedemark (ab 16 Jahre), bei Fragen oder Interesse gerne Mail an [c.kossenjans@gym-mellendorf.de](mailto:c.kossenjans@gym-mellendorf.de)

ANKÜNDIGUNG: Das mobile Kino kommt, wir wollen eine Dokumentation zum Thema Ernährung zeigen

ANKÜNDIGUNG: Wir bekommen weitere Wasserspender und hoffen, dass der Aufbau in den Herbstferien umgesetzt werden kann.

