

## Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee

---

**Von:** Susen Küffner <susen.kueffner@gmx.de>  
**Gesendet:** Samstag, 23. April 2022 21:32  
**An:** Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee  
**Cc:** Racholdt, 40, Gemeinde Am Mellensee  
**Betreff:** CO<sup>2</sup>-Ampeln Zuarbeit

### Kita 'Mäusetreff' - CO<sup>2</sup>-Ampeln

In der Krippe sind die Ampeln gut angenommen worden. Im Vergleich zum Elementarbereich wechseln die Ampelphasen in der Krippe selten auf gelb bzw. rot, sodass das normale Lüften ausreichend ist.

Im Elementarbereich wechseln die Kinder aufgrund des offenen Konzeptes die Räumlichkeiten nach Wunsch, sodass die Räume unterschiedlich stark ausgelastet sind. Ein Raum mit geringer Kapazität wird demnach sehr viel später die Ampelphasen wechseln, als andere Räume. Erfahrungsgemäß sind die Räumlichkeiten, in denen Angebote durchgeführt werden, in recht kurzen Intervallen lüftungsbedürftig. Wir schränken die Kinderzahlen nicht nach Raumgrößen ein. Es ist ein stetiger Wechsel, sodass es mitunter schwierig ist, in sehr kurzen Intervallen zu Lüften, da die Ampeln recht lange in bestimmten Phasen bleiben. Als Folge werden mitunter Räumlichkeiten geschlossen, d.h. Angebote unterbrochen (besonders betroffen ist der Bewegungsraum), um die Räume gut lüften zu können. Teilweise dauert das Lüften mit einem offenen Fenster lange, sodass mehrere Fenster geöffnet werden müssen, um die Ampel auf grün zu bekommen. Bei zwei geöffneten Fenstern und einer Erzieherin ist das Lüften mit Kindern nicht möglich, da die Kinder erfahrungsgemäß zu den Fenstern gehen, um heraus zu schauen (bzw. die Außentemperaturen kalt sind = Erkältungsgefahr) und eine Verletzungsgefahr durch Durchzug und zufallende Fenstern entsteht. Besonders im Bewegungsraum schwitzen die Kinder durch die Bewegung, wodurch die beschriebenen Gefahren erhöht sind.

Manche Kinder achten sehr stark auf die Ampelphasen, wobei wir ins Gespräch gehen, warum manchmal erst die Angebote zu Ende geführt werden und im Anschluss gelüftet wird. Der Bewegungsraum kühlt stark aus, wenn man nach den Ampelphasen lüftet, zudem haben wir dort bereits einige Fenster angekippt, um die Ampelphasen länger auf grün zu halten.

Im Allgemeinen empfinden wir das Raumklima als kühl.

Ein weiteres Problem stellt unsere begrenzte Steckdosenanzahl dar. Bei manchen Ampeln musste das Kabel mehrfach um die Ampel gewickelt werden, dass die Krippenkinder nicht am Kabel ziehen können.

## **Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee**

---

**Von:** storchennest.saalow@gmx.de  
**Gesendet:** Montag, 25. April 2022 09:11  
**An:** Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee  
**Betreff:** Erfahrung mit den CO2 Ampeln

Guten Morgen Frau Berkholz

Also an unserem Verhalten hat sich durch die CO2 Ampeln nichts geändert. Wir lüften weiterhin regelmäßig, in kurzen Abständen.

Die Kinder sind durch die Ampeln sensibilisiert worden. Sie achten auf die Ampel, sie unterstützen uns beim Lüften und rufen, wenn sich die Ampelfarbe verändert.

Das Lüften erschwert sich bei einigen Temperaturen, wenn nach 45 Minuten die Ampel immer noch rot ist.

Mit freundlichen Grüßen

Wirzints-Wolff

Gemeinde Am Mellensee

Kita „Storchennest“

Lücke 1

15838 Am Mellensee OT Saalow

Tel.: 03377/301060

E-Mail: storchennest.saalow@gmx.de



[www.gemeinde-am-mellensee.de](http://www.gemeinde-am-mellensee.de)

Die angegebene E-Mail-Adresse dient nur zum Empfang einfacher Mitteilungen ohne Signatur und/oder Verschlüsselung.

Diese E-Mail und alle eventuellen Anlagen sind nur für den Adressaten bestimmt und kann vertrauliche bzw. rechtlich geschützte Informationen enthalten. Sollten Sie nicht der beabsichtigte Empfänger sein und auch nicht ein Angestellter oder Vertreter, der für die Weiterleitung dieser Nachricht an den beabsichtigen Empfänger verantwortlich ist, weisen wir Sie darauf hin, dass jede Weiterleitung, Vervielfältigung oder sonstige Verwendung dieser Nachricht oder ihrer Anlagen nicht zulässig ist. Falls Sie diese Nachricht irrtümlich erhalten haben sollten, bitten wir Sie, den Absender zu informieren und die Nachricht inklusive Anlagen von Ihrem Computer zu löschen.

## **Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee**

---

**Von:** leitung-hort-mellensee@gmx.de  
**Gesendet:** Montag, 25. April 2022 09:30  
**An:** Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee  
**Betreff:** AW: Rückmeldung CO2-Ampeln

Sehr geehrte Frau Bergholz,

im Team haben wir uns zu den Erprobungsphase der CO2 Ampeln noch einmal ausgetauscht.

Die Kinder waren am Anfang sehr interessiert und beobachteten die ausgehangenen Ampeln in den Räumen. Aber schnell stellte sich die Frage des Nutzens. Auch ohne Ampel haben wir während der Pandemie stets gelüftet. Alle 30 Minuten Stoßlüften. (Auch im Winter). Wenn Gruppen auf den Hof oder die Turnhalle gingen wurden alle Fenster geöffnet bis die nächsten Kinder wieder den Raum bezogen.

In den eher kleineren Räumen (Flüsterecke, Lego Raum) stellte sich die Ampel innerhalb von Minuten auf gelb und dann auf rot. (auch nach der Hochregelung) Die Kinder wurden ständig aus ihrem Geschehen gerissen, weil die Mitarbeiter durch aufgeregte Kinder über die gelb/rote Ampel informiert wurden, die dann die Fenster öffneten und die Kinder währenddessen den Raum verlassen mussten.

Eine Änderung im Lüftungsverhalten konnten wir nicht erkennen, nur dass es Stress verursachte.

Für uns bedarf es keiner Ampel, welche uns erinnert das Hygienekonzept einzuhalten und für ein sauberes und gesundes Raumklima zu sorgen.

Mit freundlichem Gruß

*Antje Schmidt*

Einrichtungsleitung

Hort am Mellensee OT Mellensee

Hauptstraße 16

15838 Am Mellensee



Tel.: 03377/203509

E-Mail: [leitung-hort-mellensee@gmx.de](mailto:leitung-hort-mellensee@gmx.de)

[www.gemeinde-am-mellensee.de](http://www.gemeinde-am-mellensee.de)

Die angegebene E-Mail-Adresse dient nur zum Empfang einfacher Mitteilungen ohne Signatur und/oder Verschlüsselung.

Diese E-Mail und alle eventuellen Anlagen sind nur für den Adressaten bestimmt und kann vertrauliche bzw. rechtlich geschützte Informationen enthalten. Sollten Sie nicht der beabsichtigte Empfänger sein und auch nicht ein Angestellter oder Vertreter, der für die Weiterleitung dieser Nachricht an den beabsichtigten Empfänger verantwortlich ist, weisen wir Sie darauf hin, dass jede Weiterleitung, Vervielfältigung oder sonstige Verwendung dieser Nachricht oder ihrer Anlagen nicht zulässig ist. Falls Sie diese Nachricht irrtümlich erhalten haben sollten, bitten wir Sie, den Absender zu informieren und die Nachricht inklusive Anlagen von Ihrem Computer zu löschen.

---

**Von:** Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee <>

**Gesendet:** Donnerstag, 21. April 2022 11:02

**An:** [leitung-hort-mellensee@gmx.de](mailto:leitung-hort-mellensee@gmx.de); [kita-rehagen@gmx.de](mailto:kita-rehagen@gmx.de); [kita-wirbelwind@gmx.de](mailto:kita-wirbelwind@gmx.de);

[Storchennest.saalow@gmx.de](mailto:Storchennest.saalow@gmx.de); [hort.knallbonbon@gmx.de](mailto:hort.knallbonbon@gmx.de); [\[grundschule.sperenberg@schulen.brandenburg.de\]\(mailto:grundschule.sperenberg@schulen.brandenburg.de\); \[gsammellensee@t-online.de\]\(mailto:gsammellensee@t-online.de\)](mailto:frank-</a></p></div><div data-bbox=)

**Cc:** Racholdt, 40, Gemeinde Am Mellensee <[racholdt@mellensee.de](mailto:racholdt@mellensee.de)>

**Betreff:** Rückmeldung CO2-Ampeln

Sehr geehrte Leiterinnen,

ich bitte bis spätestens 25.04.2022 um schriftliche Rückmeldung zur Erprobungsphase der CO2-Ampeln. Ich muss diese im Ausschuss für Bildung, Soziales und Kultur vorstellen.

Mit freundlichen Grüßen

i.A.

Berkholz

*Teamleiterin I – Haupt-/ Schulamt*

Gemeinde Am Mellensee

Zossener Straße 21c

15838 Am Mellensee

Tel.: 033703/95912

Fax: 033703/95969

E-Mail: [berkholz@mellensee.de](mailto:berkholz@mellensee.de)



[www.gemeinde-am-mellensee.de](http://www.gemeinde-am-mellensee.de)

Die angegebene E-Mail-Adresse dient nur zum Empfang einfacher Mitteilungen ohne Signatur und/oder Verschlüsselung.

Diese E-Mail und alle eventuellen Anlagen sind nur für den Adressaten bestimmt und kann vertrauliche bzw. rechtlich geschützte Informationen enthalten. Sollten Sie nicht der beabsichtigte Empfänger sein und auch nicht ein Angestellter oder Vertreter, der für die Weiterleitung dieser Nachricht an den beabsichtigen Empfänger verantwortlich ist, weisen wir Sie darauf hin, dass jede Weiterleitung, Vervielfältigung oder sonstige Verwendung dieser Nachricht oder ihrer Anlagen nicht zulässig ist. Falls Sie diese Nachricht irrtümlich erhalten haben sollten, bitten wir Sie, den Absender zu informieren und die Nachricht inklusive Anlagen von Ihrem Computer zu löschen.

## **Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee**

---

**Von:** Grundschule am Mellensee <gsammellensee@t-online.de>  
**Gesendet:** Montag, 25. April 2022 10:27  
**An:** Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee  
**Betreff:** AW: Rückmeldung CO2-Ampeln  
**Anlagen:** GSaM-Dok\_20220425\_0001.pdf; GSaM-Dok\_20220425\_0002.pdf

Sehr geehrte Frau Berkholz,  
die CO2-Ampeln wurden zunächst in allen Klassenräumen aufgestellt und zeigten entsprechend die Farben an. Wir haben umfangreich trotz niedriger Außentemperaturen gelüftet.  
Nach Installation der Geräte an der Wand durch den Hausmeister im Auftrag des Schulträgers, ohne Absprache mit der Schulleiterin, "explodierte" ein Gerät und ein anderes gab Signale in hohen Frequenzen ab. Ob es daran lag, dass der Hausmeister die Geräte 1 m über dem Lichtschalter mit dem Anschluss zur Steckdose unter dem Schalter anbrachte, ist nur eine Vermutung. Ich befürworte die Anschaffung von Lüftungsgeräten für die Klassenräume mit einer Raumgröße von 47,28m<sup>2</sup> bzw. 53,37m<sup>2</sup> und einer Schülerzahl von 26 bis 30 Schüler\*innen. Mein Antrag zur Beschränkung der Schüler\*innenzahl zunächst für die Räume 3 und 4 wurde abgelehnt. Mein Schreiben und die entsprechende Antwort finden Sie im Anhang.

Grundschule am Mellensee  
Hauptstraße 16  
15838 Am Mellensee  
03377-300697  
[gsammellensee@t-online.de](mailto:gsammellensee@t-online.de)

*Die angegebene E-Mail-Adresse dient nur zum Empfang einfacher Mitteilungen ohne Signatur und/oder Verschlüsselung.*

*Diese E-Mail und alle eventuellen Anlagen sind nur für den Adressaten bestimmt und kann vertrauliche bzw. rechtlich geschützte Informationen enthalten. Sollten Sie nicht der beabsichtigte Empfänger sein und auch nicht ein Angestellter oder Vertreter, der für die Weiterleitung dieser Nachricht an den beabsichtigten Empfänger verantwortlich ist, weisen wir Sie darauf hin, dass jede Weiterleitung, Vervielfältigung oder sonstige Verwendung dieser Nachricht oder ihren Anlagen nicht zulässig sind. Falls Sie diese Nachricht irrtümlich erhalten haben, bitten wir Sie, den Absender zu informieren und die Nachricht inklusive Anlagen von Ihrem Computer zu löschen.*

-----Original-Nachricht-----

Betreff: Rückmeldung CO2-Ampeln  
Datum: 2022-04-21T11:01:48+0200  
Von: "Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee" <Berkholz@mellensee.de>  
An: "Leitung-hort-mellensee@gmx.de" <Leitung-hort-mellensee@gmx.de>, "kita-rehagen@gmx.de" <kita-rehagen@gmx.de>, "kita-wirbelwind@gmx.de" <kita-wirbelwind@gmx.de>, "Storchennest.saalow@gmx.de" <Storchennest.saalow@gmx.de>, "hort.knallbonbon@gmx.de" <hort.knallbonbon@gmx.de>, "frank-grundschule.sperenberg@schulen.brandenburg.de" <frank-grundschule.sperenberg@schulen.brandenburg.de>, "gsammellensee@t-online.de" <gsammellensee@t-online.de>

Sehr geehrte Leiterinnen,

ich bitte bis spätestens 25.04.2022 um schriftliche Rückmeldung zur Erprobungsphase der CO2-Ampeln. Ich muss diese im Ausschuss für Bildung, Soziales und Kultur vorstellen.

Mit freundlichen Grüßen

i.A.

Berkholz

*Teamleiterin I – Haupt-/ Schulamt*

Gemeinde Am Mellensee

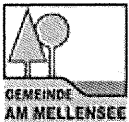
Zossener Straße 21c

15838 Am Mellensee

Tel.: 033703/95912

Fax: 033703/95969

E-Mail: [berkholz@mellensee.de](mailto:berkholz@mellensee.de)



[www.gemeinde-am-mellensee.de](http://www.gemeinde-am-mellensee.de)

Die angegebene E-Mail-Adresse dient nur zum Empfang einfacher Mitteilungen ohne Signatur und/oder Verschlüsselung.

Diese E-Mail und alle eventuellen Anlagen sind nur für den Adressaten bestimmt und kann vertrauliche bzw. rechtlich geschützte Informationen enthalten. Sollten Sie nicht der beabsichtigte Empfänger sein und auch nicht ein Angestellter oder Vertreter, der für die Weiterleitung dieser Nachricht an den beabsichtigen Empfänger verantwortlich ist, weisen wir Sie darauf hin, dass jede Weiterleitung, Vervielfältigung oder sonstige Verwendung dieser Nachricht oder ihrer Anlagen nicht zulässig ist. Falls Sie diese Nachricht irrtümlich erhalten haben sollten, bitten wir Sie, den Absender zu informieren und die Nachricht inklusive Anlagen von Ihrem Computer zu löschen.

## Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee

---

**Von:** kita-wirbelwind@gmx.de  
**Gesendet:** Donnerstag, 21. April 2022 13:54  
**An:** Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee  
**Betreff:** AW: Rückmeldung CO2-Ampeln

Sehr geehrte Frau Berkholz,

leider hingen während der gesamten Erprobungsphase die Kabel frei und stellten eine Unfallgefahr da. Wenn diese Ampeln sein müssen, dann bitte sicher.

Vom Nutzen dieser Ampeln sind wir wenig überzeugt. Bevor diese schlechte Raumluft anzeigten- hatten wir bereits die Fenster geöffnet.

Mit freundlichem Gruß  
S. Böhmert

---

**Von:** Berkholz, 10, Gemeinde Am Mellensee <>  
**Gesendet:** Donnerstag, 21. April 2022 11:02  
**An:** Leitung-hort-mellensee@gmx.de; kita-rehagen@gmx.de; kita-wirbelwind@gmx.de;  
Storchennest.salow@gmx.de; hort.knallbonbon@gmx.de; frank-  
grundschule.sperenberg@schulen.brandenburg.de; gsammellensee@t-online.de  
**Cc:** Racholdt, 40, Gemeinde Am Mellensee <racholdt@mellensee.de>  
**Betreff:** Rückmeldung CO2-Ampeln

Sehr geehrte Leiterinnen,

ich bitte bis spätestens 25.04.2022 um schriftliche Rückmeldung zur Erprobungsphase der CO2-Ampeln. Ich muss diese im Ausschuss für Bildung, Soziales und Kultur vorstellen.

Mit freundlichen Grüßen

i.A.  
Berkholz  
*Teamleiterin I – Haupt-/ Schulamt*  
Gemeinde Am Mellensee  
Zossener Straße 21c  
15838 Am Mellensee

Tel.: 033703/95912  
Fax: 033703/95969  
E-Mail: [berkholz@mellensee.de](mailto:berkholz@mellensee.de)



[www.gemeinde-am-mellensee.de](http://www.gemeinde-am-mellensee.de)

Die angegebene E-Mail-Adresse dient nur zum Empfang einfacher Mitteilungen ohne Signatur und/oder Verschlüsselung.

Diese E-Mail und alle eventuellen Anlagen sind nur für den Adressaten bestimmt und kann vertrauliche bzw. rechtlich geschützte Informationen enthalten. Sollten Sie nicht der beabsichtigte Empfänger sein und auch nicht ein Angestellter oder Vertreter, der für die Weiterleitung dieser Nachricht an den beabsichtigten Empfänger verantwortlich ist, weisen wir Sie darauf hin, dass jede Weiterleitung, Vervielfältigung oder sonstige Verwendung dieser Nachricht oder ihrer Anlagen nicht zulässig ist. Falls Sie diese Nachricht irrtümlich erhalten haben sollten, bitten wir Sie, den Absender zu informieren und die Nachricht inklusive Anlagen von Ihrem Computer zu löschen.

Klausdorf, den 20.April 2022

**Rückmeldung CO/2 Ampeln**

Wir nutzen sie in den Räumen wo Kinder spielen, essen, schlafen, sowie im Büro und Personalraum.

13 Stück wurden im Haus verteilt.

Einige der Ampeln sind nicht funktionsfähig.

Wir beachten die Farbanzeige, auch Kinder bemerken eine veränderte Farbanzeige.

Wir lüften auch ohne diese Ampeln regelmäßig und ausgiebig.

3 Ampeln haben wir noch unbenutzt. Alle notwendigen Räume sind ausgestattet.

Auch ohne die Ampeln haben wir für ausreichend gut belüftete Räume gesorgt.

Die Frage der Notwendigkeit und der dafür ausgewandten finanziellen Mittel stellt sich uns.

B. Morczech

Kita – Klausdorf Leiterin