

08.05.2024

## Antwort

der Landesregierung

auf die Kleine Anfrage 3702 vom 16. April 2024  
des Abgeordneten Prof. Dr. Daniel Zerbin AfD  
Drucksache 18/8913

### **Arsenhaltige Bücher in den Bibliotheksbeständen der Universität Siegen**

#### ***Vorbemerkung der Kleinen Anfrage***

In der Universität Bielefeld werden aktuell circa 60.000 Bücherbände zur Ausleihe gesperrt, um zu prüfen, ob diese gesundheitsgefährdend sein könnten. Grund hierfür könnte ein Arsenverdacht in einigen älteren Bestandsbüchern sein. Insbesondere Bücher und Zeitschriften aus dem 19. Jahrhundert könnten durch Arsenverbindungen kontaminiert sein, da zu dieser Zeit Arsen in grünen Farbstoffen vorkam.<sup>1</sup>

Es wurden jedoch auch kritische Stimmen laut, die bei Einhaltung der Hygieneregeln keine vorliegende Gesundheitsgefährdung durch Bücher mit Arsenverbindungen in ihrer grünen Pigmentfarbe erkennen können. Die Kleine Anfrage 3499 des AfD-Abgeordneten Prof. Dr. Zerbin behandelt diese Thematik.<sup>2</sup>

Nun folgt die Universitätsbibliothek der Universität Siegen diesem Beispiel der Universitätsbibliothek nach und überprüft ca. 12.000 Bücher auf Verdachtsfälle von arsenhaltigen Farbverbindungen.<sup>3</sup>

**Die Ministerin für Kultur und Wissenschaft** hat die Kleine Anfrage 3702 mit Schreiben vom 8. Mai 2024 namens der Landesregierung beantwortet.

---

<sup>1</sup> <https://www.zdf.de/nachrichten/panorama/arsen-uni-bibliothek-bielefeld-buecher-100.html> (abgerufen am 22.03.2024).

<sup>2</sup> <https://www.br.de/nachrichten/kultur/arsen-gefahr-in-alten-buechern-bibliotheken-in-bayern-sehen-viel-laerm-um-nichts,U5atU4j> (abgerufen am 22.03.2024).

<sup>3</sup> <https://bibblog.ub.uni-siegen.de/8255/informationen-zu-moeglicherweise-arsenbelasteten-bestaenden-in-der-ub-siegen-information-on-possibly-arsenic-contaminated-holdings-at-siegen-university-library/> (abgerufen am 22.03.2024).

1. **Wie viele Bücher in der Universitätsbibliothek Siegen sind arsenbelastet? (Bitte aufschlüsseln nach Konzentration der Arsenbelastung, Alter der Druckwerke, ob eine konkrete Gesundheitsgefährdung vorliegt sowie Art der Konsequenz und Maßnahme bei Arsenbelastung)**

Zurzeit befindet sich die Universitätsbibliothek der Universität Siegen in der Überprüfung möglicherweise betroffener Werke. Zum jetzigen Zeitpunkt sind keine Bücher als arsenbelastet identifiziert.

2. **Sind in der Vergangenheit konkrete Gesundheitsgefährdungen durch arsenhaltige Bücher, Zeitschriften oder andere Druckwerke in der Universitätsbibliothek Siegen bekannt oder nachträglich bekannt geworden? (Bitte aufschlüsseln nach Art der Gesundheitsgefährdung und kontaminiertem Material)**

Es wird auf die Antwort auf die Frage 4 der Kleinen Anfrage 3499 verwiesen.

3. **Wie wird eine Beeinträchtigung des Forschungs- und Lehrbetriebs kompensiert?**

Eine Beeinträchtigung des Forschungs- und Lehrbetriebs ist nicht gegeben.

4. **Wie hoch sind die Kosten für die Überprüfung der arsenbelasteten Bücher, Zeitschriften und anderer Druckwerke sowie der Folgemaßnahmen?**

Dies ist nicht valide zu beziffern und hängt im Wesentlichen von den Ergebnissen der Überprüfung ab.

5. **Seit wann ist bekannt, dass die Universität Siegen arsenbelastete Bücherbestände, Zeitschriften oder sonstige Druckerzeugnisse besitzt und zur Leihe bereitstellt bzw. bereitgestellt hat?**

Es wird auf die Antwort auf die Frage 1 verwiesen.