



Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten **Paul Knoblach BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN**
vom 20.02.2024

Tierversuche auf angemieteten Flächen im SIGMA-Park Augsburg

Bis zur 2030/2031 avisierten Fertigstellung und Inbetriebnahme des Zentrums für Integrierte und Translationale Forschung auf dem Campus der Medizinischen Fakultät der Universität Augsburg wurden als „Interimslösung“ Forschungsflächen im SIGMA-Park angemietet und zweckgemäß umgebaut. Unter anderem wurden drei Labore zur Durchführung von Tierversuchen sowie eine Tierhaltung eingerichtet. Die Einrichtung wurde Anfang März 2023 in Betrieb genommen.

Die Staatsregierung wird gefragt:

- 1.1 Wie viele Tiere welcher Spezies werden aktuell in der Forschungseinrichtung im SIGMA-Park gehalten? 3
- 1.2 In welchen Forschungsbereichen wurden 2023 Tierversuche durchgeführt? 3
- 1.3 Um welche Fragestellungen handelt es sich bei den durchgeführten Tierversuchen? 3
- 2.1 Welchem Belastungsgrad nach der EU-Tierversuchsrichtlinie (gering, mittel, schwer, keine Wiederherstellung der Lebensfunktion) entsprechen jeweils die 2023 durchgeführten Tierversuche? 3
- 2.2 Wie viele Tiere welcher Spezies wurden im Jahr 2023 in Tierversuchen nach § 7 Tierschutzgesetz (TSchG) verwendet bzw. zu wissenschaftlichen Zwecken sowie als sog. Überschusstiere getötet? 3
- 2.3 Welche konkreten Maßnahmen werden bei der Haltung der Tiere und der Planung und Ausführung der Tierversuche ergriffen, um das Ausmaß des Tierleids und die Zahl der verwendeten Tiere auf ein Minimum zu beschränken? 3
3. Mithilfe welcher Informationsquellen wird sichergestellt, dass Fragestellungen nicht doppelt erforscht oder mit tierversuchsfreien Methoden zu beantworten sind, um auf diese Weise die Zahl der Tierversuche und der verwendeten Tiere zu beschränken? 4
- 4.1 Wie hoch sind die Kosten für Planung, Anmietung, Umbau, Einrichtung und Unterhalt der „Interimslabore“ im SIGMA-Park? 4

4.2	Aus welchen Mitteln werden die Kosten für Planung, Anmietung, Umbau, Einrichtung und Unterhalt des „Interimslabors“ bzw. der tierexperimentellen Forschungsbereiche finanziert?	4
4.3	Wie hoch sind nach aktueller Prognose die Kosten für die Tierhaltungsanlagen und Tierversuchslabore im geplanten Zentrum für Integrierte und Translationale Forschung (ZeIT; bitte mit Angabe der veranschlagten Gesamtkosten des ZeIT und des prozentualen Anteils von Tierversuchslabor und Tierhaltung an ihnen?	4
5.	Da aus dem betreffenden Haushaltsplan auf eine Finanzierung durch einen privaten Investor im Sinne einer Private Partnership geschlossen werden kann, wie hoch sind die jeweiligen Mietzahlungen in diesem Fall?	5
	Hinweise des Landtagsamts	6

Antwort

**des Staatsministeriums für Wissenschaft und Kunst in Abstimmung mit dem
Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr**

vom 20.03.2024

1.1 Wie viele Tiere welcher Spezies werden aktuell in der Forschungseinrichtung im SIGMA-Park gehalten?

In der Interims-Tierversuchshaltung der Medizinischen Fakultät der Universität Augsburg in den Räumen des SIGMA-Parks werden aktuell 201 Mäuse gehalten (Stand: 27. Februar 2024).

1.2 In welchen Forschungsbereichen wurden 2023 Tierversuche durchgeführt?

1.3 Um welche Fragestellungen handelt es sich bei den durchgeführten Tierversuchen?

2.1 Welchem Belastungsgrad nach der EU-Tierversuchsrichtlinie (gering, mittel, schwer, keine Wiederherstellung der Lebensfunktion) entsprechen jeweils die 2023 durchgeführten Tierversuche?

2.2 Wie viele Tiere welcher Spezies wurden im Jahr 2023 in Tierversuchen nach § 7 Tierschutzgesetz (TSchG) verwendet bzw. zu wissenschaftlichen Zwecken sowie als sog. Überschusstiere getötet?

Die Fragen 1.2 bis 2.2 werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Im Jahr 2023 wurden an der Medizinischen Fakultät der Universität Augsburg keine Tierversuche durchgeführt.

2.3 Welche konkreten Maßnahmen werden bei der Haltung der Tiere und der Planung und Ausführung der Tierversuche ergriffen, um das Ausmaß des Tierleids und die Zahl der verwendeten Tiere auf ein Minimum zu beschränken?

Die Haltung der Tiere erfolgt unter standardisierten Haltungsbedingungen und in Umsetzung der in der EU-Richtlinie 2010/63/EU festgelegten Bedingungen. Ein Team aus Fachtierärzten und speziell ausgebildeten Tierpflegerinnen und -pflegern versorgt die Tiere, sorgt für die Wahrung der tierschutzrechtlichen Aspekte und berät die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler bei der Durchführung von Experimenten.

3. Mithilfe welcher Informationsquellen wird sichergestellt, dass Fragestellungen nicht doppelt erforscht oder mit tierversuchsfreien Methoden zu beantworten sind, um auf diese Weise die Zahl der Tierversuche und der verwendeten Tiere zu beschränken?

Es werden unter Zuhilfenahme des ECVAM¹ Search Guide Recherchen im Internet auf verschiedenen Datenbanken wie z. B. PubMed, Medline und im Animal Study Registry durchgeführt. Zusätzlich werden die Richtlinien und Empfehlungen deutscher und internationaler Vereinigungen zum Thema Tierversuche/Versuchstiere (z. B. GV-SOLAS², FELASA³, Tierärztliche Vereinigung für Tierschutz e. V.) sowie weitere Datenbanken zu Ersatz- und Ergänzungsmethoden (EURL ECVAM dataset on alternative methods to animal experimentation, AltWeb, ETPLAS⁴, NORINA⁵) berücksichtigt. Durch regelmäßige aktive Teilnahme an internationalen Kongressen und fachspezifischen Tagungen, fortlaufende Literaturrecherche sowie persönlichen Austausch mit Personen, die im gleichen Kontext tätig sind, wird der Wissensstand der Forschungsgruppen immer auf dem aktuellen Stand der Forschung gehalten. Dieser Aspekt wird bei der Beantragung von Tierversuchen abgefragt.

4.1 Wie hoch sind die Kosten für Planung, Anmietung, Umbau, Einrichtung und Unterhalt der „Interimslabore“ im SIGMA-Park?

Die Antwort auf die Frage 4.1 ist von der Drucklegung ausgenommen, da sie schützenswerte Interessen – hier den Grundrechtsschutz Dritter – betrifft.

4.2 Aus welchen Mitteln werden die Kosten für Planung, Anmietung, Umbau, Einrichtung und Unterhalt des „Interimslabors“ bzw. der tierexperimentellen Forschungsbereiche finanziert?

Die Kosten für die Errichtung und Nutzung der Interimsforschungsflächen der Medizinischen Fakultät im SIGMA-Park werden aus Mitteln der Universität Augsburg für den Aufbau der Universitätsmedizin Augsburg bestritten (Epl. 15, Kap. 1523, TG 87/88).

4.3 Wie hoch sind nach aktueller Prognose die Kosten für die Tierhaltungsanlagen und Tierversuchslabore im geplanten Zentrum für Integrierte und Translationale Forschung (ZelT; bitte mit Angabe der veranschlagten Gesamtkosten des ZelT und des prozentualen Anteils von Tierversuchslabor und Tierhaltung an ihnen?)

Das Zentrum für Integrierte und Translationale Forschung befindet sich aktuell in der Endphase der Erstellung der Projektunterlage. Sie wird nach Fertigstellung dem Ausschuss für Staatshaushalt und Finanzfragen inklusive Angaben zu den Kosten zur Freigabe vorgelegt .

1 Europäisches Zentrum für die Validierung alternativer Methoden
2 Gesellschaft für Versuchstierkunde – Society of Laboratory Animal Science
3 Federation of European Laboratory Animal Science Associations
4 Education and Training Platform für Laboratory Animal Science
5 Norwegian Inventory of Alternatives

- 5. Da aus dem betreffenden Haushaltsplan auf eine Finanzierung durch einen privaten Investor im Sinne einer Private Partnership geschlossen werden kann, wie hoch sind die jeweiligen Mietzahlungen in diesem Fall?**

Die Maßnahme wird vollständig aus staatlichen Mitteln getragen. Ein privater Investor ist nicht beteiligt.

Hinweise des Landtagsamts

Zitate werden weder inhaltlich noch formal überprüft. Die korrekte Zitierweise liegt in der Verantwortung der Fragestellerin bzw. des Fragestellers sowie der Staatsregierung.

—————

Zur Vereinfachung der Lesbarkeit können Internetadressen verkürzt dargestellt sein. Die vollständige Internetadresse ist als Hyperlink hinterlegt und in der digitalen Version des Dokuments direkt aufrufbar. Zusätzlich ist diese als Fußnote vollständig dargestellt.

Drucksachen, Plenarprotokolle sowie die Tagesordnungen der Vollversammlung und der Ausschüsse sind im Internet unter www.bayern.landtag.de/parlament/dokumente abrufbar.

Die aktuelle Sitzungsübersicht steht unter www.bayern.landtag.de/aktuelles/sitzungen zur Verfügung.