

---

---

---

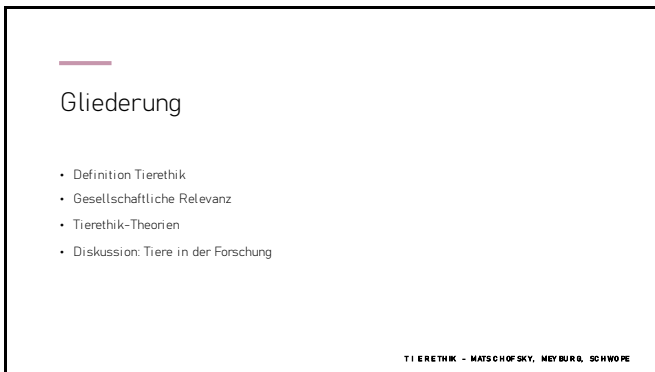
---

---

---

---

---



---

---

---

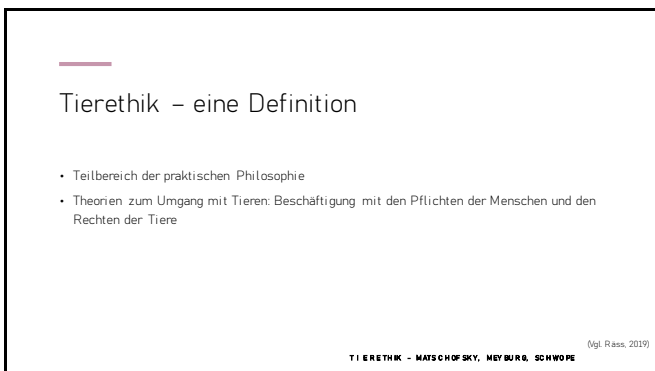
---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

Umfrage



- Was denkt ihr zu folgenden Fragen:
- 1. Wie viele Tiere werden durchschnittlich in Deutschland pro Jahr verzehrt?
- 2. Wie viele Tiere werden jährlich in Deutschland für Forschungszwecke genutzt?

• Link: <https://www.menti.com/m8zcmjupk>

TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

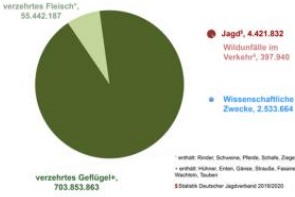
---

---

Aktuelle Zahlen:

Zahlen genutzter Tiere im Jahr 2020 in Deutschland

- 8324 Millionen Einwohner
- Pro Kopf Verzehr von: ca. 9,12 Tiere pro Jahr



verzehrtes Fleisch\*, 22.442.187

Jagd†, 4.421.832  
Wildunfälle im Verkehr‡, 397.940

Wissenschaftliche Zwecke, 2.533.664

verzehrtes Geflügel‡, 703.853.863

\*enthält Rinder, Schweine, Pferde, Schafe, Ziegen  
†enthält Hühner, Enten, Gänse, Strauße, Fasanen, Wildfinken, Tauben  
‡Statistik Deutscher Jagdverband 2019/2020

Quellen: Deutscher Jagdverband, Statistisches Bundesamt Deutschland, Malsburg, Deutsches Pflanzenschutzamt/Deutscher Jagdverband

TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

Mästen, schlachten, essen: Unser Umgang mit Nutztieren

Bis die Stalltür schließt: Druck auf Landwirte wächst

Landwirte unter Druck – Handel fordert mehr Tierschutz

Gesellschaftliche Relevanz

BR24: <https://www.welt.de/regionales/article114711113.html>

TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

**Gesellschaftliche Relevanz**

- Neue Zugänge in der Philosophie
- Political Turn
- Präsenz in Nachrichten
- Bewusstsein in der Bevölkerung

Ach, J. S. & Borchem, D (2018, S.20-25)  
TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

**Rechts-Ansatz (Regan)**

- Rechte: Definieren was erlaubt ist und was nicht. Man kann die Rechte nicht verlieren, man behält sie unabhängig von der Situation.
- Grundsätze:
  1. Alle Individuen haben einen inhärenten Wert
  2. Alle besitzen diesen Wert in gleichem Maße
  3. Alle haben das gleiche Recht, mit Respekt behandelt zu werden bzw. auf eine Weise behandelt zu werden, die sich nicht auf den Status von Dingen, von Ressourcen für andere reduziert.

(vgl. Wolf U., 2018, S.33-45)  
TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

**Regan: Warum gilt das auch für Tiere?**

- Jeder von uns ist das empfindende Subjekt des Lebens, eine bewusste Kreatur mit individuellem Wohl, das für uns von Bedeutung ist, unabhängig davon, wie nützlich wir für andere sein mögen. --> das bezieht Tiere mit ein!
- Inhärenten Wert für alle empfindenden Subjekte eines Lebens in gleichem Maße. Also müssen wir nach Punkt 3 des Rechtsansatzes den Tieren das gleiche Recht zuschreiben, mit Respekt behandelt zu werden.

(vgl. Wolf U., 2018, S.33-45)  
TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

### Präferenzutilitarismus (Singer)

- Berücksichtigung **aller** Interessen (=Präferenzen) in gleicher Gewichtung ⇒ universell
- Moral wird auf Tiere ausgeweitet (Abgrenzung Speziesismus)
- Voraussetzung für den Besitz von Präferenzen ist Leidempfinden
- Intelligente Lebewesen besitzen mehr Interessen (Selbst- und Zeitbewusstsein)

⇒ moralische Gleichstellung aller empfindungsfähiger Lebewesen

(vgl. Hölzl, 2017 und Wolf (S. 232-235), 2018)

**T I E R E T H I K - M A T S C H O F S K Y, M E Y B U R G, S C H W O P E**

---

---

---

---

---

---

---

---

### Tugendethik (Hursthouse)

- Nicht "wie soll ich handeln", sondern "wie soll ich sein" ⇒ Eudaimonia
- Abgrenzung von moralischem Status der Tiere
- Tugend-Laster-Regel
- Ziel: Tugendhafter Umgang auch mit Tieren

(vgl. Hursthouse, R. (2013), Wolf, U. (2018, S. 121-131) und Añ. J. S. & Borchers, D. (2018, S. 107-112) )

**T I E R E T H I K - M A T S C H O F S K Y, M E Y B U R G, S C H W O P E**

---

---

---

---

---

---

---

---

### Tiere in der Forschung

Wie viele Versuchstiere werden in Deutschland in der Forschung verwendet?

alle Angaben in Mio.

Jahr	Anzahl der Versuchstiere (Mio.)
2002	2,2
2003	2,1
2004	2,3
2005	2,4
2006	2,5
2007	2,6
2008	2,7
2009	2,8
2010	2,9
2011	2,9
2012	3,1
2013	3,0
2014	2,9
2015	2,8
2016	2,9
2017	2,8
2018	2,8
2019	2,9
2020	2,6

Quelle: Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZL) (2021)

**T I E R E T H I K - M A T S C H O F S K Y, M E Y B U R G, S C H W O P E**

---

---

---

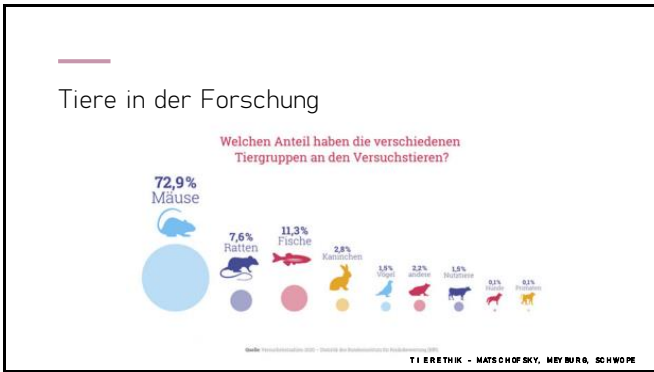
---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

### Anwendungsbereiche von Tieren in der Forschung

- Grundlagenforschung (insb. beim Nervensystem und Immunsystem) (47%)
- Erforschung von Erkrankungen von Menschen und Tieren (13%)
- Herstellung oder Qualitätskontrolle von medizinischen Produkten oder Toxikologisches Sicherheitsüberprüfungen (22%)
- + Weitere (z.B. Zucht genetisch veränderter Tiere) (18%)

Aktuelles Beispiel: Tierversuche zur Testung und Erprobung von Corona Impfstoffen

(vgl. Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, 2021)

**TIERETHIK - MATSCHOFSKY, MEYBURG, SCHWOPE**

---

---

---

---

---

---

---

---

### Tierschutzgesetz Deutschland

- Seit 1972 bundeseinheitliches Tierschutzgesetz
- Wesentliche Bestandteile:
  - 3R-Prinzip (Replacement, Reduction, Refinement)
- - Schaden-Nutzen-Analyse (SNA): erwarteter Nutzen vs. erwartete Belastungen und Schäden der Tiere

(vgl. Ach, J.S. (Ed.) & Borchers D. (Ed.), 2018, S. 273-276)

**TIERETHIK - MATSCHOFSKY, MEYBURG, SCHWOPE**

---

---

---

---

---

---

---

---

**Diskussion - Tiere in der Forschung**

1. Lest in eurer Gruppe den Text eurer zugeteilten Ethik und arbeitet die Argumente für/gegen Tierversuche heraus!
2. Stellt weitere Argumente für und gegen Tierversuche in eurer Gruppe zusammen.

TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

**Wie ist eure Meinung zur Verwendung von Tieren in der Forschung?**

TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

**Literaturverzeichnis**

- Raw, S. (2014): Was ist Tierethik? Ethenien in Philosophie.ch. Zuletzt abgerufen am 09.05.2022 unter [https://www.philosophie.ch/ethik/ethik-101/](#)
- Held, R. (2017): Tierethik. Peter Singer versus Im Regan. Zuletzt abgerufen am 09.05.2022 unter [https://www.philosophie.ch/ethik/ethik-101/](#)
- Wolf, U. (Hrsg.) (2018): Was ist Tierethik. Ditzingen, 2018. Philipp Reclam jun. GmbH & Co. KG.
- Bayerischer Rundfunk, Anwalt des öffentlichen Rechts (Jahreszahl). Zuletzt abgerufen am 11.05.2022 unter [https://www.br.de/mediathek/br-tv/br-tv-101/](#)
- Hurrehouse, R. (2012): Virtue Ethics and the Treatment of Animals. The Oxford Handbook of Animal Ethics. DOI: 10.1093/oxfordhb/9780191711963.013.0085.
- Ach, J. S. (Ed.) & Borchers, D. (Ed.) (2018): Handbuch Tierethik. Grundlagen - Kontexte - Perspektiven. In: SpringerLink. JB Metzler.
- Deutsches Primatenzentrum, Leibniz Institut für Primatenforschung: Versuchstierzahlen in Deutschland (2. J). Zuletzt abgerufen 13.05.2022 unter [https://www.dpz.mpg.de/de/primatenforschung/versuchstierzahlen-in-deutschland-2-j-101](#)
- Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (2021): Verwendung von Versuchstieren im Jahr 2019. Zuletzt abgerufen 18.05.2022 unter [https://www.bmel.de/SharedDocs/Pressemitteilungen/DE/2021/05/versuchstiere-2019.html](#)

TIERETHIK - MATSCHOF SKY, MEYBURG, SCHWOPE

---

---

---

---

---

---

---

---

—

Vielen Dank für eure  
Aufmerksamkeit!!

T I E R E T H I K - M A T S C H O F S K Y , M E Y B U R G , S C H W O P E

---

---

---

---

---

---

---

---