



# SCHAFWOLLE

Die internationale Schafwollindustrie macht einen jährlichen Umsatz von ca. 2,5 Mrd. \$<sup>1</sup>. In Australien werden etwas mehr als 2.000 Mio. Kilogramm an Wolle von rund 1,2 Mrd. Schafen produziert<sup>2</sup>. Während in der Wollindustrie verschiedene Tierwohl-Probleme bestehen, wird vor allem die äußerst schmerzhaft und veraltete Tierverstümmelung namens „Mulesing“ scharf abgelehnt. Mulesing wird derzeit in Australien bei etwa 86 % der Merino-Schafe praktiziert<sup>3</sup>.

Die starke öffentliche Unterstützung für die **Wolle mit Po-Kampagne von VIER PFOTEN**, der Umfang der Berichterstattung in den Medien über dieses Thema und die Anzahl der Marken, die ihre Bedenken zum Ausdruck bringen, zeugen vom Ausmaß der öffentlichen Besorgnis über das Thema.

Über 300 Marken haben sich verpflichtet, Mulesing-Wolle zu verbieten, darunter:

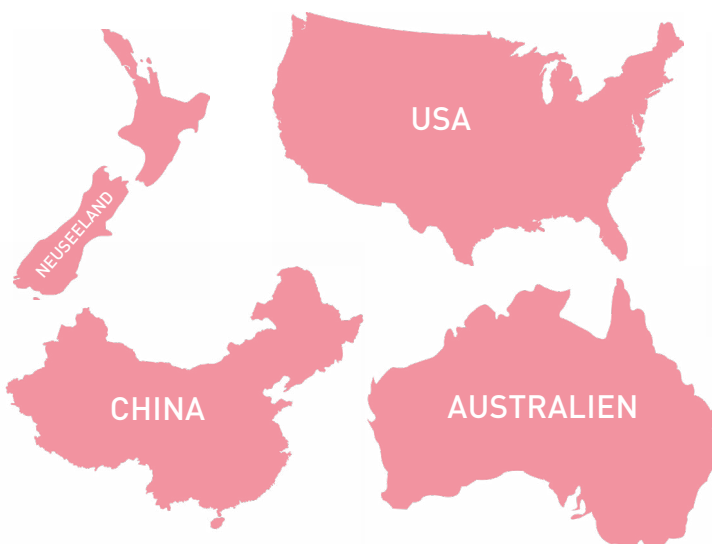
ADIDAS	MARA HOFFMANN
BURBERRY	MYER
CALVIN KLEIN	PUMA
COUNTRY ROAD GROUP	RALPH LAUREN
GUCCI	REFORMATION
H&M	TIMBERLAND
HUGO BOSS	TOMMY HILFIGER
KATHMANDU	ZALANDO
LEVIS	ZARA

„Puma verwendet keine Wolle von Mulesing-Schafen. Wir arbeiten daran, bis 2025 die Wolle ausschließlich von Lieferanten zu beschaffen, die nach dem Responsible Wool Standard zertifiziert sind.“

Puma-Tierschutzrichtlinie

MARKEN-VORREITER

## DIE GRÖSSTEN PRODUZENTEN<sup>4</sup>



## GRÖSSTE IMPORTEURE<sup>5</sup>





**Verbessern**

Nutzen Sie Zertifizierungen wie den Responsible Wool Standard<sup>6</sup>, NATIVA™ oder einen gleichwertigen Standard, der darauf abzielt, Mulesing-Wolle auszuschließen und das Wohlergehen von Schafen in der Wollindustrie zu verbessern. Weitere Informationen zu verfügbaren Wollzertifizierungen finden Sie im **Leitfaden zur Entwicklung von Tierschutzrichtlinien im Textilbereich** von VIER PFOTEN. Marken, die weiter Schafwolle verwenden möchten, ermutigen wir aktiv, sich an Multi-Stakeholder-Initiativen zu beteiligen, um den allgemeinen Tierschutz zu verbessern, der im Rahmen der derzeit verfügbaren Zertifizierungen gewährleistet ist.



**Verringern**

VIER PFOTEN ruft alle Marken dazu auf, Ziele zu formulieren, um den Einsatz von tierischen Materialien zu verringern. Auch wenn eine Zertifizierung dabei hilft, ein verbessertes Tierwohl sicherzustellen, ist die Nutzung von Tieren für kommerzielle Zwecke immer mit einem Risiko für ihr Wohlergehen verbunden.



**Ersatz schaffen**

Der beste Weg, Tiere vor Leid in der Modeindustrie zu schützen, besteht darin, zu tierfreien Alternativen überzugehen. Ersetzen Sie Wolle durch Alternativen, z. B. zertifizierte Bio-Baumwolle, recyceltes Polyester, Lyocell, Hanf und Modal-Mischungen<sup>7,8</sup>.



**Transparenz beweisen**

Marken müssen sich konkrete Ziele zum angestrebten Tierwohl setzen, sowie Maßnahmen wie man diese erreichen kann. Eine klare Position gegen Mulesing und Schritte, wie man Mulesing-Wolle ausschließt, sollten daher Teil der öffentlichen Tierschutzrichtlinie von Marken sein. Nur so bekommen Verbraucher:innen die Chance, eine informierte Kaufentscheidung zu treffen.

Diese Informationen sollten Teil einer fundierten und umfassenden Tierschutzrichtlinie sein, die den Lieferant:innen klar und deutlich kommuniziert wird.



© FOUR PAWS

Bestätigt wird dies durch eine internationale YouGov-Umfrage, die 2021 von VIER PFOTEN in Auftrag gegeben wurde. Die Ergebnisse zeigen, dass mehr als drei Viertel (77 %) der Erwachsenen wollen, dass Unternehmen unbedingt auf Mulesing-Wolle verzichten.

Als Reaktion auf den Widerstand der Öffentlichkeit wurde das Mulesing in Neuseeland gesetzlich verboten und steht seitdem unter hoher Strafe. Auch in Australien werden Gesetzgebungen in einzelnen Staaten debattiert.

**Tierschutzprobleme**

— Um mehr Wolle von jedem Schaf zu erhalten, wurden viele Arten selektiv gezüchtet, damit die Schafe mehr Haut haben. Dadurch sind sie aber auch anfällig für Fliegenmadenbefall. Es gibt zahlreiche schmerzfreie Möglichkeiten, um einen Befall mit Fliegenmaden zu verhindern, aber einige Züchter:innen nutzen weiterhin das barbarische Verfahren des Mulesing. Dabei werden Lämmer im Alter von 6–12 Wochen festgebunden, damit ihnen große Hautlappen um den After herum herausgeschnitten werden können. Diese extrem traumatisierende Form der Verstümmelung wird derzeit bei den meisten Merino-Schafen in der Regel ohne ausreichende Schmerzlinderung und Anästhesie durchgeführt (auch ohne postoperative Behandlung).

- Schmerzhaftes chirurgische Eingriffe, wie Kastration und Schwanzkupieren, werden ohne adäquate, manchmal sogar ohne schmerzlindernde Maßnahmen vorgenommen?
- Jedes Jahr werden über eine Million australische Schafe<sup>10</sup> zur Schlachtung in den Nahen Osten exportiert. Diese Tiere durchleben eine qualvolle Reise, zusammengepfercht bei steigenden Temperaturen und wochenlang in angesammelten Exkrementen auf Schiffen, die von Natur aus ein hohes Risiko darstellen, nur um nach ihrer Ankunft am Bestimmungsort ohne vorherige Betäubung brutal geschlachtet zu werden.
- Australien hat eine der höchsten Lammsterblichkeitsraten der Welt. Allein in Australien sterben schätzungsweise 10–15 Millionen neugeborene Lämmer jährlich wegen unzureichender Pflege und Schutzhütten, Überfällen durch Raubtiere, Geburtskomplikationen oder Krankheiten<sup>11, 12, 13</sup>.
- Schafe leiden zudem unter der regelmäßigen Schur. Für Beutetiere wie Schafe ist es ein traumatisches Erlebnis, in einer Liegeposition gewaltsam festgehalten zu werden. Arbeitende bewegen sich schnell, um so viele Schafe wie möglich in kürzester Zeit zu scheren. Verletzungen, die nicht behandelt werden, sind an der Tagesordnung.
- Insgesamt werden viele der Grundbedürfnisse der Schafe, u. a. Zugang zu angemessenen Nahrungsmitteln, Wasser, tierärztlicher Versorgung sowie Auslauf, für ein natürliches Verhalten und positive Erlebnisse vernachlässigt.

### Umweltprobleme

Umweltverträglichkeit wird für die Verbraucher:innen immer wichtiger<sup>14</sup>, aber Wolle verursacht trotz ihrer natürlichen und erneuerbaren Fasern erhebliche negative Umweltauswirkungen, z. B. Bodendegradierung, hoher Wasserverbrauch und Verschmutzung<sup>15</sup>, und die Nutzung fossiler Energieträger für die gesamte Produktion. Sie trägt auch erheblich zu den Treibhausgasemissionen durch die Methanproduktion bei<sup>16</sup>. Die Umweltauswirkungen von Wolle werden über den „Higg Materials Sustainability Index“ der Sustainable Apparel Coalition berechnet, der zeigt, dass Wolle insgesamt schlecht abschneidet und einer der Rohstoffe mit den schlechtesten Auswirkungen auf die Umwelt ist<sup>17, 18</sup>.

**VIER PFOTEN** ruft Modelabels dazu auf, Mulesing-Wolle zu verbannen; insgesamt weniger Materialien tierischen Ursprungs zu verwenden und nachhaltige, tierfreie Alternativen zu bevorzugen; und sicherzustellen, dass die weiterhin innerhalb der Lieferkette verwendeten, domestizierten Tiere einen hervorragenden Tierwohlstandard genießen.

Weitere Informationen finden Sie in den [Empfehlungen für Tierschutzrichtlinien von VIER PFOTEN](#).

“ *Gemeinsam können wir die Zukunft der Modeindustrie tierfreundlich gestalten und eine Welt erschaffen, in der Menschen Tieren mit Respekt, Mitgefühl und Verständnis begegnen.* ”



© Eric Isselee | Shutterstock.com

## Referenzen

- <sup>1</sup> Observatory of Economic Complexity 2019, 'Wool,' accessed 23 May 2022, <https://oec.world/en/profile/hs92/wool>
- <sup>2</sup> International Wool Textile Organisation 2018, 'Wool Supply Chain,' accessed 23 May 2022, <https://iwto.org/wool-supply-chain/>
- <sup>3</sup> ABC Rural 2021, 'Major clothing brands vow to move away from mulesed wool,' accessed 6 June 2022, <https://www.abc.net.au/news/rural/2021-09-17/non-mulesed-wool-in-demand-by-fashion-labels/100468476>
- <sup>4</sup> World Atlas 2021, 'The world's top wool producing countries,' accessed 23 May 2022, <https://www.worldatlas.com/articles/the-world-s-top-wool-producing-countries.html>
- <sup>5</sup> OEC 2021, 'Wool,' accessed 23 May 2022, [https://oec.world/en/profile/hs92/wool#:~:text=In%202019%2C%20the%20top%20importers,and%20United%20Kingdom%20\(%2471M\)](https://oec.world/en/profile/hs92/wool#:~:text=In%202019%2C%20the%20top%20importers,and%20United%20Kingdom%20(%2471M))
- <sup>6</sup> Textile Exchange n.d., Responsible Wool Standard (RWS), accessed 23 May 2022, <<https://textileexchange.org/standards/responsible-wool/>>.
- <sup>7</sup> TENCEL 2021, 'About,' accessed 23 May 2022, <https://www.tencel.com/about>
- <sup>8</sup> Sewport 2021, 'What is modal fabric: Properties, how it's made and where', accessed 23 May 2022, <https://sewport.com/fabrics-directory/modal-fabric>
- <sup>9</sup> Animals Australia 2021, 'Understanding the issues: painful procedures for sheep,' accessed 23 May 2022, <https://www.animalsaustralia.org/issues/sheep-painful-procedures>
- <sup>10</sup> Department of Agriculture, Water and the Environment 2022, 'All livestock exports,' Australian Government, accessed 23 May 2022, <https://www.agriculture.gov.au/export/controlled-goods/live-animals/live-animal-export-statistics/livestock-exports-by-market>
- <sup>11</sup> ABC Rural 2012, 'Lamb deaths emerging as a welfare issue', Rose Grant, accessed 22 May 2022 <https://www.abc.net.au/news/rural/2012-08-10/lamb-deaths-emerging-as-a-welfare-issue/6114940>
- <sup>12</sup> MLA 2020, 'A review of Maternal Dystocia', accessed 22 May 2022 [https://www.mla.com.au/contentassets/7d138f6ee4c04de48a76b9cd862d7baf/l.lsm.0027\\_final\\_report.pdf](https://www.mla.com.au/contentassets/7d138f6ee4c04de48a76b9cd862d7baf/l.lsm.0027_final_report.pdf)
- <sup>13</sup> Animals Australia 2017, 'Newborn lambs are freezing,' accessed 22 May 2022 <https://animalsaustralia.org/latest-news/newborn-lambs-freeze-winter-industry-pushes-multiple-births/>
- <sup>14</sup> International World Textile Organisation 2021, 'Environmental impacts of wool textiles,' accessed 22 May 2022, <https://iwto.org/sustainability/tbc-environmental-impacts-of-wool-textiles/>
- <sup>15</sup> Russell, I n.d., 'Wool Production, Processing, and Use - Environmental Aspects,' CSIRO Materials Science and Engineering, accessed 22 May 2022, <https://publications.csiro.au/rpr/download?pid=csiro:EP102882&dsid=DS2>
- <sup>16</sup> Wiedemann, S, Biggs, L, Nebel, B, Laitala, K, Klepp, I, Swan, P & Watson, K 2020, 'Environmental impacts associated with the production, use and end-of-life of a woollen garment,' The International Journal of Lifecycle Assessment, vol. 25, pp. 1486 - 1499.
- <sup>17</sup> Common Objective 2018, 'Fibre Briefing: Wool', accessed 22 May 2022, <https://www.commonobjective.co/article/fibre-briefing-wool>
- <sup>18</sup> Apparel Insider, 'Higg Materials Sustainability Index updated', 4 August 2018. <https://apparelinsider.com/higg-materials-sustainability-index-updated/>, <https://apparelinsider.com/wp-content/uploads/2018/08/CC559818-A6B7-46CB-96D1-0E0D0E496754.jpeg>