

Praxistest 2024, Teil 2: Wanderstiefel aus / mit Leder, Kategorie A/B

Auch 2024 setzen wir unsere erfolgreichen Langzeit-Praxistests fort. Dieses Jahr wird es vier ausführliche Praxistestberichte geben, die alle sowohl online als auch (in komprimierter Fassung) in den vier Printausgaben des Wandermagazins erscheinen. In Ergänzung der ausführlichen Praxistests mit jeweils bis zu acht Produkten gibt es weiterhin mindestens acht Schnelltests zu jeweils einem einzelnen Produkt, die wahlweise online oder online und im Heft erscheinen.

Schuhe sind essentiell, wenn man beim Wandern sicher und mit Freude unterwegs sein möchte. Für viele Wanderstrecken in den Mittelgebirgen eignen sich Stiefel der Kategorie „A/B“. Wir haben acht Modelle für Sie ausprobiert, die ganz oder hauptsächlich aus Leder bestehen:

AKU Slope Original GTX (Herren) und Ultra Light Original GTX (Damen)

Garmont Lagorai II GTX

Hanwag Torsby SF Extra GTX

La Sportiva Aequilibrium Trek GTX

LOWA Renegade EVO

Meindl Salo Mid GTX

Scarpa Mojito Hike GTX

Viking Villrein Mid GTX

Der Einfachheit halber nennen wir in diesem Testbericht bei Namensgleichheit für das Damen- und Herrenmodell nur den Namen der Herrenmodelle. Die Damenmodelle haben meistens noch den Zusatz „Lady“ oder „Wms“.

Testgebiet:	Deutsche Mittelgebirge: Spessart, Mittelrheintal, Taunus, Mosel, Hunsrück
Strecken:	3 bis 19 km
Höhenmeter:	▲ ▼ jeweils bis zu 480 m
Temperaturen:	5°C bis 16°C
Wetter:	
Zeitraum:	Januar 2024 bis April 2024

Die jeweils betroffenen Hersteller haben keinerlei Einfluss auf die Durchführung und das Ergebnis der Tests. Wir haben uns bemüht, die Vor- und Nachteile der Produkte, die uns während des Langzeittests aufgefallen sind, so objektiv wie möglich darzustellen. Oberstes Ziel der Studie war es, möglichst umfassende und praxisnahe Informationen zum jeweiligen Testprodukt zu bieten.

Im Folgenden stellen wir die getesteten Produkte kurz mit Foto und tabellarischem Überblick vor (z.B. aktueller Ladenpreis, das von uns ermittelte Gewicht und die Kontaktadresse der Hersteller), bevor wir unsere Eindrücke und Erfahrungen auflisten und die Kandidaten bewerten.

Übrigens:

Für unseren Praxistest haben wir aus einem großen Produktangebot die oben genannten Kandidaten ausgewählt, die wir im mehrmonatigen Praxistest genau unter die Lupe genommen haben. Durch die sorgfältige Vorauswahl schaffen es in der Regel nur Spitzenprodukte, zu den auserkorenen Testkandidaten zu gehören.

Das Produkt (in Ausnahmen mehrere Produkte oder keines), das sich in der Praxis am besten bewährt, nachhaltig ist und rundum für den Einsatz beim Wandern überzeugt, erhält schließlich das begehrte Wandermagazin-Testsiegel.

Ultra Light Original GTX
Slope Original GTX



Lagorai II GTX



Torsby SF Extra GTX



Aequilibrium Trek GTX



AKU

Mittelschwerer Wanderstiefel fürs Mittelgebirge aus Suedeleder und Cordura. Wasserdicht dank Gore-Tex Membran. Hervorragender Grip der Vibram Außensohle auf allen Untergründen. Abrollverhalten, Dämpfung und Verwindungssteifigkeit: sehr gut. Leicht laufende Schnürung durch Metallösen. Prima Komfort. **Wiederbesohlbar.**

Garmont Lagorai II

Relativ leichter Wanderstiefel aus Veloursleder und Meshgewebe. Griffige Vibram Außensohle. Zwischensohle mit unterschiedlichen Dichten für optimale Dämpfung. Konturiertes Ortholite Fußbett (50% recycelt). Leicht laufende Schnürung durch Ösen. Am Schaft 3 Haken. Gutes Abrollverhalten bei guter seitlicher Verwindungssteifheit. Wasserdicht durch GTX-Membran. **Wiederbesohlbar.**

Hanwag

Mittelschwerer Lederstiefel zum Wandern im Mittelgebirge mit wasserdichter Gore-Tex Membran. Perfekter Grip auf allen Untergründen. Gut durch Metallösen laufende Schnürung. Zwei Haken am Schaft. Insgesamt sehr guter Sitz am Fuß und prima Tragekomfort. Leichtes Abrollen, sehr gut gedämpft, sehr gute Verwindungssteifigkeit. Breite Passform. **Wiederbesohlbar.**

La Sportiva

Relativ hoher, mittelschwerer Wanderstiefel aus Leder und Textil. Sehr griffige Vibram Außensohle. Gutes Abrollen bei zugleich sehr guter Verwindungssteife. Gut gedämpft. Wasserdicht dank Gore-Tex Membran. Schnürung bis weit nach vorne läuft mäßig bis gut durch Metallösen. 3 Haken am Schaft. Guter Komfort. Im Resole-Programm **wiederbesohlbar.**

Renegade EVO



Salo Mid GTX



Mojito Hike GTX



Villrein Mid GTX



LOWA

Mittelschwerer Lederwanderstiefel mit kleinen Textilbereichen am Schaft. Sehr gut durch Metallösen laufende Schnürung. 3 Haken am Schaft. Sehr griffige Vibram Außensohle. Konturiertes EVO-Fußbett. Abrollen & Dämpfung: sehr gut bei zugleich guter Verwindungssteifigkeit. Hoher Tragekomfort. Wasserdicht durch Gore-Tex Membran. **Absatz erneuerbar.**

Meindl

Mittelschwerer Wanderstiefel aus Leder. Textilzonen am Schaft. Sehr griffige Meindl Außensohle. Comfort fit Passform bietet mehr Platz im Vorderfußbereich. Dämpfung & Abrollverhalten prima bei sehr guter Verwindungssteifigkeit. Leicht laufende Schnürung durch Metallösen, 2 Haken am Schaft. Wasserdicht durch Gore-Tex Membran. Toller Komfort. **Wiederbesohlbar.**

Scarpa

Relativ leichter Leder-Wanderstiefel. Vibram Profilsohle mit sehr gutem Grip auf allen Untergründen. Prima Dämpfung. Sehr gute Verwindungssteifigkeit und zugleich leichtes, sehr gutes Abrollverhalten. Weit nach vorne reichende, gut laufende Schnürung. 2 Haken am Schaft. Gore-Tex Membran für Wasserdichte. Hoher Tragekomfort. **Wiederbesohlbar.**

Viking

Mittelschwerer Wanderstiefel aus Leder mit breiter Passform im Vorderfußbereich. Wasserdicht dank Gore-Tex Membran. Profilierte Viking Außensohle mit perfekter Bodenhaftung. Schuh rollt gut ab und hat eine sehr gute Verwindungssteife. Gut gedämpft. Schnürung läuft mäßig durch Textilschlaufen. 2 Haken am Schaft. **Nicht wiederbesohlbar.**

	AKU ♂ Slope Original GTX ♀ Ultra Light Original GTX	Garmont Lagorai II GTX	Hanwag Torsby SF Extra GTX	La Sportiva Aequilibrium Trek GTX
Grundlagen				
<i>Gewicht (pro Schuh)</i>	♀ 520 g (UK 6.5) ♂ 570 g (UK 9)	♀ 493 g (UK 6) ♂ 555 g (UK 8.5)	♀ 529 g (UK 6)	♀ 506 g (UK 6)
<i>Höhe an der Ferse</i>	♀ 16 cm ♂ 17.5 cm	♀ 14 cm ♂ 14 cm	♀ 13.5 cm	♀ 17 cm
<i>wieder beschlbar?</i>	ja	ja	ja	ja
Material				
<i>Obermaterial</i>	Suedeleder & Cordura Air 8000	Veloursleder & Mesh	Suede- & Nubukleder	Hydro-Perwanger Leder & Textil
<i>Sohle</i>	Vibram erica everest	Vibram Antrona	Hanwag Endurance SF Extra	Vibram
<i>Fußbett</i>	konturiertes Fußbett	Ortholite Hybrid Plus Fußbett (50% recycelt)	konturiertes Hanwag Fußbett	La Sportiva Mountain Hiking 5 mm
<i>Membran</i>	GORE-TEX	GORE-TEX	GORE-TEX	GORE-TEX
Grip-Rutschtest				
<i>Granit trocken 30°</i>	perfekt	perfekt	perfekt	perfekt
<i>Granit nass 35°</i>	perfekt	kriecht minimal	perfekt	kriecht minimal
<i>Gelände allgemein</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Ausstattung				
<i>Steinschutz d. Sohle</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Zehenschutzkappe</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Torsionssteifigkeit</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Stütze des Fußbetts</i>	gut	gut	gut	gut
<i>Anziehlasche</i>	nein	ja, groß	nein	nein
Passform				
<i>Vorfußbereich</i>	normal	normal	eher breit	normal bis schmal
<i>am Knöchel</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Paßform: Leisten, Gesamtpassform</i>	normal, sehr gut	normal, sehr gut	straight fit (SF); sehr gut	normal, sehr gut
Praxistauglichkeit				
<i>Abrollverhalten</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Dämpfung</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Schnürung: Anwendung, Tiefzug</i>	läuft sehr gut, kein Tiefzug, 2 Haken am Schaft	läuft sehr gut, kein Tiefzug, 3 Haken am Schaft	läuft gut, kein Tiefzug, 2 Haken am Schaft	läuft mäßig bis gut, kein Tiefzug, 3 Haken am Schaft
<i>Tragekomfort</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Sonstiges</i>		EVA Zwischensohle mit unterschiedl. Härten	komplett „Made in Europe“	
Preis & Info				
<i>Umweltsiegel etc.</i>	GTX: bluesign & Öko- Tex100; Leder: LWG	GTX: bluesign & Öko- Tex100	GTX: bluesign & Öko- Tex100; Leder: LWG / Öko- Tex100	GTX: bluesign & Öko- Tex100
<i>Preis</i>	209,95 €	190,00 €	240,00€	270,00 €
<i>Herstellungsland</i>	Rumänien	Vietnam	Kroatien	Rumänien
<i>Homepage www.</i>	aku.it	garmont.com	hanwag.de	lasportiva.com
Testurteil	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut

* Der Einfachheit halber nennen wir in diesem Testbericht für alle Kandidaten nur den Namen der Herrenmodelle. Die Damenmodelle haben meistens noch den Zusatz „Lady“.

	LOWA Renegade EVO	Meindl Salo Mid GTX	Scarpa Mojito Hike GTX	Viking Villrein Mid GTX
Grundlagen				
<i>Gewicht (pro Schuh)</i>	♀ 505 g (UK 6) ♂ 600 g (UK 9)	♀ 550 g (UK 6) ♂ 610 g (UK 8.5)	♀ 490 g (UK 6.5)	♀ 512 g (UK 5.5)
<i>Höhe an der Ferse</i>	♀ 14.5 cm , ♂ 15 cm	♀ 14.5 cm, ♂ 15.5 cm	♀ 13 cm	♀ 14.5 cm
<i>wieder beschlbar?</i>	Absatz erneuerbar	ja	ja	nein
Material				
<i>Obermaterial</i>	Leder & Textil	Veloursleder & Textil	Suede Leder	Nubukleder
<i>Sohle</i>	Vibram Rene Trac	Meindl Multigrip Comfort Hiker II	Vibram XS Trek	Viking Ultimate Grip
<i>Fußbett</i>	LOWA Renegade Evo Fußbett	Comfort fit Kork, konturiertes Fußbett, teilw. Öko-Tex 100	konturiertes Scarpa Fußbett	konturiertes Viking Fußbett
<i>Membran</i>	GORE-TEX	GORE-TEX	GORE-TEX	GORE-TEX
Grip-Rutschtest				
<i>Granit trocken 35°</i>	perfekt	perfekt	perfekt	perfekt
<i>Granit nass 35°</i>	perfekt	perfekt	kriecht minimal	perfekt
<i>Gelände allgemein</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Ausstattung				
<i>Steinschutz d. Sohle</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Zehenschutzkappe</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Torsionssteifigkeit</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Stütze des Fußbetts</i>	gut	gut	gut	gut
<i>Anziehlasche</i>	ja	nein	ja	nein
Passform				
<i>Vorfußbereich</i>	normal bis schmal	breit	normal	normal bis breit
<i>am Knöchel</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Paßform: Leisten, Gesamtpassform</i>	normal, sehr gut	Comfort fit: sehr gut	normal, sehr gut	normal, sehr gut
Praxistauglichkeit				
<i>Abrollverhalten</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut, anfangs etwas steif
<i>Dämpfung</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut
<i>Schnürung: Anwendung, Tiefzug</i>	läuft sehr gut, Zuglasche, 2 Haken am Schaft	läuft sehr gut, Zugöse, 1 Haken am Schaft	läuft sehr gut, reicht weit nach vorne Zugöse, 2 Haken am Schaft	läuft mäßig, Zughaken, 2 Haken am Schaft
<i>Tragekomfort</i>	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
<i>Sonstiges</i>	Reparaturservice	Korkfußbett mit Schockabsorption; Reparaturservice		EVA Zwischensohle mit unterschiedlichen Härtebereichen
Preis & Info				
<i>Umweltsiegel etc.</i>	GTX: bluesign & Öko-Tex100	GTX: bluesign & Öko-Tex100	GTX: bluesign & Öko-Tex100	GTX: bluesign & Öko-Tex100
<i>Preis</i>	230,00 €	239,90 €	219,95 €	240,00 €
<i>Herstellungsland</i>	Slowakei	Italien	Vietnam	Vietnam
<i>Homepage www.</i>	lowa.de	meindl.de	scarpa-schuhe.de	vikingfootwear.com
Testurteil	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut

* Der Einfachheit halber nennen wir in diesem Testbericht für alle Kandidaten nur den Namen der Herrenmodelle. Die Damenmodelle haben meistens noch den Zusatz „Lady“.

Der Rutschtest

Wie in jedem Schuh-Praxistest mussten sich die Kandidaten auch diesmal wieder dem standardisierten Rutschtest auf sägerauem Granit stellen. Dabei sind zwei Durchgänge auf einer schiefen Ebene mit maximaler Neigung von 35° zu bewältigen (einmal auf trockenem, einmal auf nassem Grund). Zuvor wurde mit allen Schuhen mindestens 20 km auf normalen Wanderwegen bei wechselnder Witterung gewandert. Vor dem Rutschtest wurden die Sohlen gereinigt.

Die diesjährigen Ergebnisse sind absolut klasse, denn auf trockenem Grund klebten alle Sohlen am Stein, so dass der maximale Neigungswinkel sogar von 30° auf 35° erhöht wurde. Doch auch dann änderte sich am tadellosen Abschneiden aller Kandidaten nichts: wir konnten 8 Mal die Bestnote geben!

Bei nassem Stein musste auch in die „Verlängerung“ also auf 35° Neigung gegangen werden, bis sich bei den Modellen von **Garmont**, **La Sportiva** und **Scarpa** ein minimales, kaum bemerkbares Kriechen andeutete.

Die Schuhe von **AKU**, **Hanweg**, **LOWA**, **Meindl** und **Viking** bewegten sich aber auch bei 35° im Nassen keinen Millimeter. Alles in allem ein hervorragendes Ergebnis für alle Testteilnehmer!



Praxistauglichkeit

Unser erster Kandidat ist der **Viking Villrein Mid GTX**. Dieser mittelschwere, durch GTX-Membran wasserdichte Wanderstiefel ist aus glattem Nubukleder gefertigt, am Schaft und im Bereich der Schnürung kommt strapazierfähiges Mesh-Gewebe zum Einsatz. An den Zehen sorgt eine massive Schutzkappe aus Synthetikmaterial für effektiven Schutz. Der Schuh hat eine grob profilierte Viking Außensohle, die auf allen Untergründen überzeugen konnte und prima Halt bot. Die Schnürung des Schuhs wird durch Textilschlaufen geführt, was zu einem nur mäßigen Lauf führt. Am Schaft gibt es eine Textilschleife für den Tiefzug und zwei Metallhaken, die für einen sicheren Sitz des Schuhs am Fuß sorgen. Ein anatomisch geformtes Fußbett unterstützt den Mittelfuß.

Der Schuh rollt anfangs etwas steif ab, nach kurzer Strecke wird das aber deutlich besser. Die Verwindungssteifigkeit ist sehr gut, was v.a. auf unebenem Terrain sehr vorteilhaft ist.

Unser Fazit: Der **Villrein Mid GTX** von **Viking** eignet sich gut zum Wandern im Mittelgebirge und steckt auch anspruchsvolle Wegpartien gut weg. Zum Anziehen hätten wir uns noch eine Lasche an der Ferse gewünscht. Da eine Wiederbesohlung nicht möglich ist, fehlen diese wichtigen Punkte am Ende, so dass sich der Schuh mit 78% der möglichen Punkte zufrieden geben muss, was dem Testurteil „gut“ entspricht.



Kandidat Nummer Zwei ist der **Lagorai II** von **Garmont**. Dieser Schuh ist aus Veloursleder und Textilgewebe gefertigt, was zum insgesamt leichten Gewicht beiträgt. Dank GTX-Membran bleiben die Füße auch im Regen trocken. Eine massive Gummikappe schützt den Zehenbereich. Die Schnürung läuft leicht durch Textilschlaufen, am Schaft sorgen drei Metallhaken für den richtigen Sitz am Fuß. Das Ortholite Fußbett ist anatomisch geformt und unterstützt v.a. den Mittelfuß. Es besteht übrigens zur Hälfte aus recyceltem Material.

Der Schuh hat eine griffige Vibram Außensohle, die im Test auf allen Untergründen mit prima Bodenhaftung überzeugte. Eine sehr große Anziehasche an der Ferse ermöglicht ein problemloses Anziehen des Schuhs.

Unser Fazit: der wiederbesohlbare **Garmont Lagorai II** zeichnet sich durch ein leichtes Abrollen bei guter Dämpfung aus. Zudem ist die seitliche Verwindungssteife gut genug, um auch anspruchsvolle Wegstücke gut zu meistern. Am Ende kommt das Modell mit 89% der maximal möglichen Punkte zum Testurteil «sehr gut».



Der nächste Kandidat ist der in Europa gefertigte **Renegade EVO** von **LOWA**. Dieser Klassiker im LOWA Sortiment wurde z.B. durch weniger Nähte noch etwas verbessert. Der Schuh besteht aus glattem Nubukleder (aus der EU), nur am oberen Schaft wird robustes Textilgewebe genutzt. Die leicht laufende Zweizonen-Schnürung wird durch Metallösen geführt und sorgt für einen optimalen Sitz am Fuß. Am Schaft gibt es drei Metallhaken, von denen einer die Funktion des Tiefzugs übernimmt. Die vorne etwas hochgezogene Sohle schützt den empfindlichen Zehenbereich. Ein stabilisierender Rahmen in der doppelschichtigen Zwischensohle sorgt einerseits für Stabilität, andererseits für eine gute Dämpfung. Die Vibram Außensohle bietet besten Grip auf allen Untergründen. Das konturierte Fußbett unterstützt den Fuß und beugt Ermüdung vor. Eine große Anziehasche an der Ferse hilft beim Anziehen des Schuhs.

Unser Fazit: Der dank GTX Membran wasserdichte **LOWA Renegade EVO** rollt angenehm ab, ist prima gedämpft und eignet sich bestens fürs Wandern im Mittelgebirge. Er ist ausreichend verwindungssteif, um auch holprige Wegabschnitte problemlos zu meistern. Der Absatz der Sohle kann für derzeit 40 € bei LOWA in Jetzendorf erneuert werden. Im hochkarätigen Testfeld sichert sich der Schuh mit 89% der maximal möglichen Punkte das Testurteil «sehr gut».



Der **Aequilibrium Trek GTX** von **La Sportiva** besteht aus der Kombination von wasserabweisendem Leder und strapazierfähigem Textilgewebe. Der Schuh hat einen umlaufenden Rand aus robustem Gewebematerial, das auch am Schaft im Bereich der Achillessehne zum Einsatz kommt. Leider fehlt eine Anziehasche, die das Reinschlüpfen in den Schuh erleichtern würde. Die mit ausgeprägtem Absatz versehene Vibram Außensohle bietet sehr guten Halt auf allen Untergründen und beugt Ermüdung vor. Die Schnürung wird durch Metallösen geführt und läuft mäßig bis gut. Am Schaft sorgen drei Metallhaken für die individuelle Anpassung der Schnürung und festen Halt am Fuß. Der wird im Mittelfußbereich durch das anatomisch geformte Fußbett unterstützt. Dank GTX-Membran ist der Schuh wasserdicht.

Unser Fazit: Der **La Sportiva Aequilibrium Trek GTX** bietet auf kurzen oder ausgedehnten Wanderungen dank des leichten Abrollens und der guten Dämpfung hohen Komfort und aufgrund der guten Verwindungssteifigkeit auch sehr gute Sicherheit. Der in Europa gefertigte Schuh ist im Rahmen des Resole-Programms von La Sportiva wiederbesohlbare. Insgesamt erreicht das Modell 90% der maximal möglichen Punkte und das Testurteil «sehr gut».



Kommen wir zum **Hanwag Torsby SF Extra GTX**, der aus glattem Nubukleder besteht und z.B. im Zehenbereich Verstärkungen aus Suedleder aufweist. Am oberen Schaft schmiegt sich Textil gut an den Fuß an. Der straight fit Leisten bietet im Vorderfußbereich deutlich mehr Platz und gewährt den Zehen mehr Freiheit als der Normalleisten von Hanwag. Die GTX-Membran sorgt immer für trockene Füße. Ein anatomisch geformtes Fußbett bietet dem Mittelfuß Unterstützung. Die Hanwag Außensohle überzeugt auf allen Untergründen mit hervorragendem Grip. Die Schnürung läuft leicht durch Metallösen und endet am Schaft mit 2 Metallhaken, die für den richtigen Sitz am Fuß sorgen. Beim Anziehen hat uns die Untertützung durch eine Anziehasche gefehlt.

Unser Fazit: Der **Torsby SF Extra GTX** von **Hanwag** punktet mit gutem Tragekomfort, der v.a. durch das leichte Abrollverhalten und die gute Dämpfung gewährleistet ist. Der für das Mittelgebirge prima geeignete Schuh zeichnet sich zudem durch eine gute Verwindungssteife aus, die es erlaubt, auch unwegsame Wegabschnitte gut zu absolvieren. Der Schuh ist wiederbesohlbare und wird in Europa gefertigt. Insgesamt kann sich der Stiefel 91% der maximal möglichen Punkte und damit das Testurteil «sehr gut» sichern.



Der nächste Kandidat ist der **Slope Original GTX** (Herrenmodell) bzw. der **Ultra Light Original GTX** (Damenmodell) von **AKU**. Die beiden baugleichen Modelle bestehen aus Suedeleder und sehr robustem Cordura Gewebe. Dank einer GTX-Membran sind sie wasserdicht. Die teils farblich im Retro-Look gestalteten Schuhe haben einen hochgezogene Zehenschutzrand. Die Vibram Außensohle bietet sehr gute Bodenhaftung auf allen Untergründen. Die Schnürung durch Metallösen läuft leicht und geht am Schaft in zwei Metallhaken über. So wird ein individueller und fester Sitz am Fuß gewährleistet. Ein anatomisch geformtes Fußbett unterstützt den Fuß und trägt zum sehr guten Tragekomfort bei. Wünschenswert wäre noch eine Anziehasche, die das Anziehen erleichtern würde. Die Stiefel werden in Europa produziert.

Unser Fazit: Der **AKU Slope Original GTX** und der baugleiche **AKU Ultra Light Original GTX** sind hervorragend zum Wandern im Mittelgebirge geeignet. Sie punkten durch leichtes Abrollen bei ausgewogener Dämpfung. Dank der sehr guten Verwindungssteifigkeit ist Umknicken auch auf steinigem Grund kein Thema. Die Stiefel können wiederbesohlt werden, was die Lebensdauer deutlich erhöht. So sichern sich beide Modelle jeweils 91% der möglichen Punkte und das Testurteil «sehr gut».



Der vorletzte Mitstreiter ist der **Scarpa Mojito Hike GTX**, der aus Suedeleder gefertigt ist und nur am Schaftabschluss Textilbereiche aufweist.

An den Zehen und der Ferse sorgen robuste Gummischutzkappen für effektiven Schutz. Die sehr griffige Vibram Außensohle bietet zuverlässigen Halt auf allen Untergründen. Ein anatomisch gefomtes Fußbett unterstützt den Mittelfuß. So rollt der Schuh leicht ab und erlaubt dank guter Dämpfung auch das ermüdungsfreie Zurücklegen langer Strecken. Eine GTX-Membran hält dabei die Füße auch bei Regen trocken. Die Schnürung des Schuhs setzt sehr weit vorne an und läuft leicht durch teils mit Ösen eingefasste Löcher. Am Schaft bieten 2 Metallhaken die Möglichkeit zur individuellen Anpassung für einen optimalen Sitz am Fuß.

Unser Fazit: der leichte **Mojito Hike GTX** von **Scarpa** bietet hohen Komfort beim Wandern im Mittelgebirge. Trotz des geringen Gewichts weist er eine gute seitliche Verwindungssteifigkeit auf, die es erlaubt, auch holprige Strecken gut zu meistern. Auch dank der Wiederbesohlbarkeit kommt der bequeme Stiefel auf 92% der maximal möglichen Punkte und erhält dafür neben dem Testurteil «sehr gut» auch eines der beiden Testsiegel.



Der letzte Kandidat ist der in Europa gefertigte **Salo Mid GTX** von **Meindl**. Der Schuh ist dank des Comfort fit Leistens im Vorderfußbereich merklich breiter als der Meindl Normalleisten, was den Zehen deutlich mehr Spielraum gibt. Der Zehenbereich wird von außen durch eine Gummikappe geschützt. Der Schuh ist aus Veloursleder gefertigt, am Schaftabschluss und im Zungenbereich kommt strapazierfähiges Textilgewebe zum Einsatz. Die Schnürung läuft sehr leicht durch Metallösen, am Schaft sorgen eine Tiefzugöse und ein abschließender Metallhaken für den optimalen Sitz am Fuß.

Die Meindl Außensohle ist sehr griffig und konnte auf allen Untergründen ihre perfekte Bodenhaftung beweisen. Der sehr hohe Tragekomfort des Schuhs begründet sich im leichten Abrollen und der prima Dämpfung. Einen großen Anteil daran hat aber auch das Comfort fit Kork-Fußbett, für das nur 1% Kleber genutzt wird und das den Fuß optimal unterstützt.

Unser Fazit: der **Meindl Salo Mid GTX** ist ein sehr komfortabler Wanderschuh, der v.a. im Mittelgebirge seine Stärken entfalten kann. Dank guter Verwindungssteifigkeit fordern ihn auch holprige Wegabschnitte nicht heraus. Die GTX-Membran sorgt für Wasserdichte und ergänzt die Ausstattung. Einzig eine Anziehasche könnte den Komfort noch abrunden.

Insgesamt heimst das Modell 93% der maximal möglichen Punkte ein und bekommt damit nicht nur das Testurteil «sehr gut» sondern auch das Testsieger-Label.



Glossar

Pflege von Wanderschuhen

Schuhpflege ist ein sehr wichtiges Thema, denn nur die richtige Pflege gewährleistet eine möglichst lange Lebensdauer der nicht ganz billigen Wanderschuhe. Was ist also zu tun, wenn der Schuh nach einer Tour schmutzig und eventuell auch nass ist?

1. Säubern: dazu sollte man eine weiche Bürste und viel Wasser verwenden. Selbst (oder gerade) wenn der Schuh trocken ist, sorgt nur ausreichend Wasser beim Reinigen dafür, dass das Obermaterial durch die im anhaftenden Schmutz enthaltenen harten Partikel (z.B. Sandkörner) nicht beschädigt wird, was besonders bei Lederschuhen essentiell ist. Neben dem Obermaterial ist es auch sehr wichtig, die Sohle des Schuhs zu reinigen, da der Grip der Sohle nur in unverkrustetem, sauberem Zustand voll wirksam sein kann.

2. Trocknen: nach der Nassreinigung ist es notwendig, den nassen Schuh zu trocknen. Hier ist Geduld gefragt, denn Schuhe sollte man nie unmittelbar an einer Hitzequelle (Heizung, Feuer) zum Trocknen aufstellen, da sonst das Obermaterial (v.a. wenn es aus Leder ist) Schäden davon tragen kann.

Also: Inneres Fußbett herausnehmen und ggf. mit Seifenwasser waschen, Schuh mit saugfähigem Zeitungspapier (keine Hochglanzprosperkte) ausstopfen, Schnürsenkel entfernen oder zumindest lockern und dann den Schuh in einen warmen Raum stellen. Je nach Durchnässung ab und zu das Zeitungspapier austauschen. Warten.

3. Pflegen & Imprägnieren: v.a. für Lederschuhe ist eine regelmäßige Pflege wichtig, um das Leder lange geschmeidig und die natürliche Wasserabstoßung zu erhalten. Dazu nutzt man geeignetes Schuhwachs (kein Fett). Im Gegensatz zu Fett verstopft Wachs die Poren von Leder nicht, wodurch die Luftdurchlässigkeit erhalten bleibt, was wichtig für ein angenehmes Schuhklima ist. Schuhe aus synthetischem oder textilem Obermaterial benötigen zwar weniger Pflege als Lederschuhe, eine gute Imprägnierung ist aber für alle Schuhe wichtig. Dazu nutzt man geeignete Sprays oder Pasten, die man aufsprühen oder mit einem weichen Tuch oder einer Bürste auftragen und einpolieren kann. Der Umwelt zuliebe sollte man unbedingt auf PFC freie Imprägnierprodukte achten. Um eine optimale Wirkung der Imprägnierung zu erreichen, sollte man die Schuhe mindestens einen Tag vor der nächsten Tour imprägnieren.

Einige der auch bei Schuhen gängige Umwelt- und Produktions-Zertifikate

Immer wichtiger wird auch bei Outdoor-Ausrüstung, die Frage nach der Produktionsmethode, wobei nicht nur die Herkunft der Rohstoffe und das Herstellungsland, sondern auch die arbeitsrechtlichen und umweltrechtlichen Auflagen und Grenzwerte eine Rolle spielen. Bei der Einschätzung dieser Abläufe helfen dem Endverbraucher einige international anerkannte Zertifikate, von denen folgende recht häufig genutzt werden:

bluesign®: internationaler Standard der den gesamten Prozess der Herstellung eines Produkts bewertet. Das bedeutet schon die Gewinnung des Rohmaterials muss nach strengen Richtlinien erfolgen. Anschließend müssen auch in der eigentlichen Produktion alle arbeitsschutzrechtlichen und umweltrechtlichen Auflagen erfüllt werden. Bluesign® zertifizierte Produkte sind also nicht nur schadstofffrei, sondern sind auch möglichst umwelt- und ressourcenschonend hergestellt. www.bluesign.com

Der grüne Knopf: Der grüne Knopf ist das noch recht neue Textilsiegel der Bundesregierung. Zur Erlangung müssen 46 Kriterien aus dem Sozialbereich (Arbeitssicherheit, Arbeitsethik etc.) und aus dem Umweltbereich eingehalten werden, was von unabhängigen Prüfern festgestellt wird. www.gruener-knopf.de

GRS (global recycling standard)

Global Recycling Standard (GRS) Recycelte Materialien können auch nach dem Global Recycling Standard zertifiziert werden. Der GRS wurde 2008 von „Control Union Certifications“ als unabhängiges Zertifikat für recycelte Produkte eingeführt. Es berücksichtigt v.a. die sozialen und umweltrelevanten Aspekte bei der Herstellung recycelter Produkte. Weitere Infos: <https://certifications.controlunion.com/de/certification-programs/certification-programs/grs-global-recycle-standard>

Weiterführender Link:

Das Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung hat auf der Internetseite <https://www.siegelklarheit.de> für unterschiedliche Bereiche (z.B. Leder, Textilien etc.) gängige Siegel zusammengestellt. Durch Anklicken erhält man die wichtigsten Informationen zu den einzelnen Zertifikaten.