

Das Radmagazin 9/2016

24. Jahrgang

Draht



Esel

Test • Technik • Touren



Kostenlos mitnehmen!

EXPED

- luftiges Leichtgewicht
- jedem sein Eingang mit Vorzelt
- blitzschnell aufgestellt

CARINA II

DAS LUFTIGE 3-SAISON-ZELT

Das Carina II ist ein leichtes Radtouren- und Trekking-Zelt für gemässigte Jahreszeiten. Es ist blitzschnell aufgestellt, selbststehend und bietet beiden Bewohnern je einen Eingang mit Vorzelt fürs Gepäck. Die grossen Mesh-Einsätze am Innenzelt sorgen für gute Belüftung und offenbaren bei aufgerolltem Aussenzelt einen grosszügigen Durch- und Ausblick. Übrigens, das Carina gibt es auch als 3-4 Personenzelt.

DAS **MAXIMALE** NATURERLEBNIS MIT **MINIMALEN** MITTELEN | www.exped.com

Exped-Produkte sind im Berg- und Outdoor-Fachhandel erhältlich. Die grösste Auswahl findest du in folgenden Geschäften:

Nordcamp, **Rostock**; Extratour, **Hamburg**; Globecamp, **Lübeck**; ReiseShop, **Kiel**; Unterwegs, **Kiel**, **Oldenburg**, **Wilhelmshaven**, **Bremen**, **Celle**, **Höxter**, **Duisburg**, **Münster**, **Erfurt**, **TUM**, **Flensburg**; Wildnissport, **Sudenburg**; Bluesky, **Hannover**; Weltenbummler, **Minden**; OutdoorFair, **Dortmund**; Terracamp, **Münster**; Rucksack Gudenkauf, **Vechta**; WalkOnTheWildSide, **Bonn**; Out-24.com, **Bonn**; Viking Adventures, **Triar**; Sport Schroerer, **Unna**; Biwak Bike und Outdoor-Zentrum, **Limburg**; Bergfreunde, **Kirchentellinsfurt**; Trämper-Haus & Camping-Welt, **Reutlingen**; Adventure Alpin, **Freiburg**; Adventure Company, **Freiburg**; Bergzeit, **Holzkirchen**; Expozped-sport, **Kempten**; Outdoor Trends, **Marktoberdorf**; Travel + Trek, **Nürnberg**, **Fürth**; Big Tree, **Mainaschaff**; Denk.com, **Neuburg am Inn**.

INTERNATIONAL

- Das Veloabenteuer in der Schweiz erleben 4
- Fahrradklimatest gestartet 20

TEST & TECHNIK

- VSF vergibt Auszeichnungen 7
- Highlights für 2017 10
- Der neue optimale Kopfschutz von Cratoni 13
- Wissenswertes über Schutzausrüstung für Tour und Trail 16
- Alleskönner für unterwegs 22
- Neue Actioncam von Rolle 27

NEWS

- Haberland bringt Multitalent auf den Markt 9
- Beste Lenkergriffe ausgezeichnet 12
- Ärmelponcho zum Radwandern . 14
- Eine starke Helmleuchte von Sigma Sport 23
- Das Jahr 2017 bleibt trocken!.....25
- Neue Multifunktionsjacke von Directalpine 26

RUBRIKEN

- Praktisches Funktionshandtuch von PackTowl 28
- Impressum 28
- Kleinanzeigen 29
- Veranstaltungen des ADFC Bremen 30
- Titelfoto: pressedienst-fahrrad



Bikepacking erobert die Schweiz, lesen Sie mehr dazu ab Seite 4.



Das neue Multitalent von Haberland stellen wir ab Seite 9 vor.

Über Sicherheit beim Trail-Vergnügen berichten wir ab Seite 16.





Schweiz ist vorne mit dabei: Seit 2015 findet die Langstreckentour Navad1000 zwischen Bodensee und Genfersee statt. Auf einer vorgegebenen Strecke meistern die Teilnehmer exakt 1000 Kilometer und über 31.000 Höhenmeter. Zielpunkt ist die Statue von Freddy Mercury in Montreux. Damit wird dem verstorbenen Sänger von Queen Ehre dafür erwiesen, dass er mit Songs wie "Bicycle Race", "Don't stop me now" oder "We are the Champions" den per-

Nach der 2. Navad1000 Tour vom Bodensee zum Genfersee Bikepacking erobert die Schweiz

Kann man in der gut erschlossenen Schweiz noch echte Veloabenteuer erleben? Man kann, beweist die junge Radsport-Disziplin Bikepacking. Wie das geht, zeigt sich an der Navad1000 Expedition quer durch die Schweiz.

Dabei bewältigen naturbegeisterte Velofahrer 1000 Kilometer zwischen Romanshorn und Montreux - ohne Helfer, Begleitfahrzeuge und fixe Zwischenziele, dafür mit viel individueller Freiheit und moderner GPS-Navigation.

Nachdem sich Bikepacking in den USA und Neuseeland bereits etabliert hat, entdecken nun auch immer mehr Europäer das individuelle Radsport-Erlebnis für sich. Neben zahlreichen Mehrtagestouren, die mit GPS-Daten alleine abgefahren werden können, entstehen immer mehr Veranstaltungen, bei denen das Bikepacking gemeinsam zelebriert wird. Die

fechten Soundtrack zur neuen Sportart geliefert hat. Die Route führt quer durch das Mittelland und entlang des Alpennordhangs, vorbei an unzähligen prominenten und weniger bekannten Naturschönheiten der Schweiz. "Wir haben die Tour bewusst so gewählt, dass auch einheimische Fahrer eine neue Sicht auf ihr Land entdecken können", beschreibt Organisator Willi Felix die Strecke. Er vertreibt die namensgebenden GPS-Geräte des zypriotischen Herstellers Navad und kennt daher die Vorteile der satelliten-gestützten Navigation, dank der eine Tour wie die Navad1000 überhaupt möglich ist.

Keine Startgebühr, keine festen Etappen

Weil es sich bei Navad1000 nicht um ein Rennen im eigentlichen Sinne mit Zeitmessung



Donnerschweer Str. 53
26123 Oldenburg
www.speiche-ol.de

Mo. - Fr. 9:30 - 18:00 Uhr

Tel. 0441 : 84 123
Fax 0441 : 83 471
info@speiche-ol.de

Sa. 9:30 - 13:30 Uhr

- Fahrrad
- Liegerad
- Anhänger
- Zubehör
- Service



www.webdesign-paulick.de

und Siegerehrung handelt, fallen auch andere Wettkampfmerkmale weg: So erhebt der Veranstalter keine Startgebühr und er bietet den Teilnehmern getreu dem Bikepacking-Gedanken unterwegs auch keinen Support, mit Ausnahme einer Gepäckwechselstation. Jeder Fahrer teilt sich die Strecke selbst in mehrere kleinere oder größere Etappen auf, er versorgt sich unterwegs selbst und wählt seine Übernachtungsgelegenheiten nach eigenem Vorlieben und Komfortanspruch aus und er führt die gesamte benötigte Ausrüstung auf dem eigenen Velo mit. Einzige Anforderungen an Teilnehmer sind, dass sie der vorgegebenen Route folgen und dabei ihre aktuelle Position re-

gelmäßig via Satelliten-Tracker an ein öffentlich einsehbares Routenportal senden.

2017 geht es weiter

Nach der erfolgreichen Premiere im letzten Jahr haben sich dieses Jahr 35 Backpacker für die Herausforderung angemeldet, darunter auch Frauen und Radtouristen aus anderen europäischen Ländern. Einer von diesen war der Schnellste auf der Strecke: Der Tscheche Martin Vit meisterte die Navad1000 in 5 Tagen, 9 Stunden und 48 Minuten. Er und verschiedene andere Fahrer haben bereits angekündigt, dass sie im kommenden Jahr wieder dabei sein werden. 2017 startet Navad1000 am Samstag, 17. Juni.



Infos dazu können ab sofort auf der Website www.navad1000.ch vorbe stellt werden. Details zur Tour

Die schönsten 100 Lux aller Zeiten.

NAME LUMOTEC IQ-X | GEHÄUSE ALUMINIUM | ENERGIE DYNAMO | LEISTUNG IQ-TEC: 100 LUX

- | Großflächen-Lichtfeld
- | Nahfeld-Ausleuchtung
- | Tagfahrlicht
- | Standlicht
- | Sensor-Automatik
- | Option: Frontrückstrahler
- | Mit deutschem Prüfzeichen
- | In Schwarz oder Silber



Made in
Germany



und Registrierungsmöglichkeiten stehen ab komendem November bereit.

Bikepacking

Bikepacking gilt als einer der vielversprechendsten Trends im Radsport zugleich als Rückbesinnung zu den Wurzeln des Mountainbikes. Die Idee ist so simpel wie vielseitig: Man fährt auf sich allein gestellt während mehreren Tagen eine Route abseits der asphaltierten Strassen und erlebt dabei die Schönheit der Natur in seinem eigenen Rhythmus. Im Ursprungsland USA gewinnt der neue Outdoor-Sport laufend neue Freunde, weil die sportlichen Mehrtagestouren auf unbefestigten Straßen (im Amerikanischen: Gravel Roads) sowohl Rennradfahrern wie auch Mountainbikern neue Herausforderungen bieten.

Die Touren sind lang und abwechslungsreich, weshalb der Kampf gegen die Uhr eine

untergeordnete Rolle spielt. Was zählt, ist das individuelle Erlebnis, und dieses hängt von planerischem Geschick und Improvisationstalent genauso ab wie von körperlicher Fitness und fahrtechnischem Können.

Weitere Informationen unter www.bikepacking.com

Navad

Kluge Technik muss nicht immer aus den USA stammen: Aus Zypern kommt das Unternehmen Navad, dessen Navigationsgeräte sich unter Outdoor-Fans und Radsportlern als Geheimtipp bereits etabliert haben. Der Hersteller setzt dabei nicht alleine auf die GPS-Daten von amerikanischen Satelliten, sondern auch auf Navigationsinformationen des russischen GLONASS-Systems. Die Orientierung im Gelände wird dadurch sicherer und präziser, weil sie nicht von einer einzigen Informationsquelle abhängig ist. Ergänzend stehen Nutzern unzählige kostenlose Karten auf Basis von Open Street Map und eine stetig wachsende Zahl von frei zugänglichen Tourentipps auf der ganzen Welt zur Verfügung, was Outdoor-Sportlern preiswerte und dennoch genaue Orientierung im Gelände ermöglicht. In der Schweiz werden die Produkte von Navad durch die Agentur Felix AG vertrieben. Firmengründer und Geschäftsführer Willi Felix ist ehrenamtlicher Organisator von Navad1000, der ersten Bikepacking-Tour in der Schweiz.

Weitere Informationen unter www.felix.ch und www.navad1000.ch



**Hochleistungs-LED Taschenlampen
multifunktional einsetzbar
bis 100m Leuchtweite
100% wasserdicht nach IPX7**



Aquapac Aquamart Deutschland GmbH
Donaustr. 2 b, 31 675 Buckeburg
www.aquamart.de
info@aquamart.de
+49 (0) 57 22 / 98 10 50

Bei VSF..all-ride, dem Qualitätssiegel des Fahrradfachhandels, standen kürzlich Handwerkzeuge und Standluftpumpen auf der Agenda.

“Multitools sind die kleinen, wichtigen Helfer für unterwegs, die besonders in der Not ihre Qualität beweisen müssen”, weiß Wolfgang Wagener, der Teil des VSF..all-ride Expertengremiums ist und



VSF..all-ride zeichnet die besten Handwerkzeuge und Standluftpumpen aus

als begeisterter Radfahrer schon viele Reisen auf dem Sattel verbracht hat. “Unterwegs entscheidet sich, ob die Zusammensetzung der Werkzeuge ausreichend und hilfreich ist. Durch passgenaue Verarbeitung und ergonomische Formen können die Hände geschont werden. Und gute Werkzeugqualität und Materialhärte verhindern, dass Schraubenköpfe rund drehen. Die Kür ist ein geringes Gewicht und eine besonders lange Lebensdauer.” Für drei Jahre ausgezeichnet mit dem VSF..all-ride Qualitätssiegel wurden die folgenden Produkte:

- Topeak *Hummer 2* mit dem Siegel “höchste Funktionalität”
- Topeak *Mini 10* mit dem Siegel “leicht und kompakt”

Auch an Standpumpen werden hohe Ansprüche gestellt: leichter Druckaufbau, angenehmer Griff, ein gut ablesbares Manometer, komfortabler und zuverlässiger Anschluss an unterschiedliche Ventile, Stabilität und Standfestigkeit beim

Pumpen. “Doch es gibt physikalische Grenzen”, erklärt Jörg Michel, Werkstatteiter und geschäftsführender Inhaber von “das Rad” in Dortmund. “Pumpen mit großem Zylinderdurchmesser transportieren zwar ein großes Luftvolumen, benötigen für hohen Druck aber enorme Kräfte. Pumpen mit geringem Zylinder-



VICTORINOX Ranger

Mit einer Länge von 130mm und einer großen Auswahl von Werkzeugen ist er das Produkt der Wahl, für jene, die sich an Grenzen bewegen. Neben den speziellen Werkzeugen, zu denen auch Bithalter gehören, verfügen die Produkte über eine besondere zwei Komponenten Schale mit optimierten Griffzonen.

www.victorinox.com



durchmesser und gutem Druckaufbau bereiten Mühe bei großem Volumen.“ Das VSF..all-ride Qualitätssiegel erhalten All-rounder, die beide Ansprüche auf praxisgerechte Art und Weise verbinden. Für drei Jahre ausgezeichnet wurde deshalb die Standpumpe SKS Airmenius mit dem Siegel “beste Pumpleistung”.

Ausführliche Informationen zu den einzelnen Produkten und zu den Zertifizierungsgründen gibt es auf der Webseite des VSF..all-ride Qualitätssiegels: www.vsf.de/qualitaetssiegel/vsfall-ride-produkte.

Das VSF..all-ride Qualitätssiegel

VSF..all-ride ist das Qualitätssiegel des Verbunds Service und Fahrrad (VSF g. e. V.), mit dem Produkte aus dem Alltags- und Reiseradsegment

ausgezeichnet werden. Die Basis des Zertifizierungsverfahrens bilden die Erfahrungen der rund 230 VSF-Fachhändler. Alle Produkte, die das Qualitätssiegel erhalten, werden zusätzlich von einem unabhängigen Expertengremium des VSF geprüft. VSF..all-ride steht für hohe Produktqualität, Funktionalität und Zuverlässigkeit, Langlebigkeit, funktionierende Ersatzteilversorgung und Nachhaltigkeit in Produktion und Gebrauch.

Der Verbund Service und Fahrrad g.e.V.

Der VSF g.e.V. ist ein unabhängiger Fachverband der Fahrradwirtschaft. Gegründet 1985 in Berlin, hat er aktuell rund 300 Mitglieder, die sich aus Fahrradfachhändlern, Herstellern, Großhändlern, Dienstleistern, ideellen Projekten sowie Fördermitgliedern zusammensetzen. Der VSF verfolgt das Ziel, die Rahmenbedingungen für den Fahrrad-Fachhandel in Deutschland zu verbessern und betreibt dafür Lobbyarbeit in vielen politischen Gremien und Organisationen. Zudem engagiert sich der Verband auf vielfältige Weise für eine radverkehrsgerechte Verkehrspolitik.



Neues Multi-Talent von Haberland

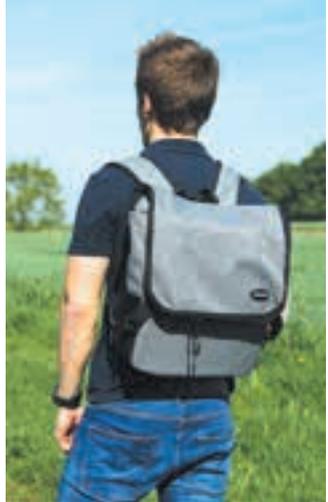
Fahrrad-Rucksack "Sporty" überzeugt mit vier Trage-Variationen

Die Bike-Bag-Company aus der norddeutschen Teufelsmoorregion hat zur neuen Saison 2017 wieder fleißig an neuen Taschen gearbeitet. Das aktuelle Ergebnis kann sich durchaus sehen lassen, denn herausgekommen ist unter anderem mit dem Fahrrad-Rucksack "Sporty" ein innovatives und praktisches Highlight.

Die neue Tasche eint gleich vier Trage-Variationen und zeigt sich somit als wahres Multi-Talent. Eine große Klappe lässt sich an der Vorder- oder an der Rückseite befestigen und bringt dadurch die unterschiedlichen Anwendungsmöglichkeiten mit sich.

Auf der einen Seite befinden sich zwei Tragegurte, womit sich die Tasche als Rucksack nutzen lässt. Durch die Twist2000-Schiene auf der anderen Seite kann sie kinderleicht als Fahrradtasche am Gepäckträger befestigt werden. Einfach die Klappe zur gewünschten Seite fallen lassen und die Funktion auf der anderen Seite nutzen. Mit dem Schultergurt wird "Sporty" zur Umhängetasche und durch den Griff am Deckel lässt sie sich auch noch als Tragetasche verwenden.

Die Öffnung lässt sich kinderleicht per Reißverschluss öffnen und schließen und ermöglicht dank der großen Klappe einen großzügigen und einfachen Zugang bis zum Boden und zu den zusätzlichen Innentaschen. Sicher ist der Allrounder noch dazu: alle Gurte lassen sich im Handumdrehen in die dafür vorgesehenen Fächer verstauen, so dass beim Radfahren nichts stören kann. So einfach geht "shoppen. klicken. biken." bei Haberland.



BROMPTON

**FÜR SMARTE
PENDLER**



www.brompton.de





Neue Highlights 2017 - mit technischen Finessen und neuen Antriebssystemen für noch mehr Komfort

Bekannte Raleigh Premiummodelle mit neuen Technik-Highlights: • Das Raleigh Newgate bietet noch mehr Komfort dank Automatikschaltung. • Die sportlichen Stoker Modelle präsentieren sich mit neuem Antriebssystem Impulse Evo Next und neuer Rahmenplattform. • Das neue Trekkingbike Raleigh Rushhour

9.5 ist jetzt mit dem hochwertigen gekapselten 12-Gang-Getriebe von Pinion erhältlich.

Die neue Mittelklasse mit High-end Features: • Das Boston 7 ES und das Corby 8 Di2 werden wird mit elektronischer Schaltung ausgestattet.

Neue Urban Bikes mit cleverer Ausstattung: • Die Raleigh Austin (28 Zoll) und Raleigh Austin Compact Modelle (20 Zoll) für die Großstadt sind leicht, robust und preiswert.

Cloppenburg. Same procedure as last year: Die Traditionsmarke Raleigh beweist zum 130. Geburtstag im nächsten Jahr, dass die erfolgreiche Mischung aus technischen Neuerungen, hoher Qualität und charakteristischem Design mit dem gewissen Britischen Understatement sich ständig weiterentwickelt.



Im Bereich der Mittelklasse E-Bikes Sport setzt Raleigh auf eine neue Rahmenplattform und das neue Antriebssystem Impulse Evo Next: "Bei dem neuen Antriebssystem verwenden wir die bewährte Antriebstechnologie Impulse Evo und eine neue Lithium-Ionen-Batterie mit 17,5 Akkukapazität, beispielsweise bei den Modellen Stoker 9 und Stoker S10. Ein modernes Display und die einfache Navigationsfunktion per Smart-

POWERMONKEY EXTREME WASSERDICHT ROBUST SOLARBETRIEBENES LADEGERÄT

SIE KÖNNEN DAMIT AUFLADEN: KAMERAS, IPADS, IPHONES, SMARTPHONES, GPS, E-BOOK READER UND MEHR.

Das ist Leistung ohne Grenzen. Wenn Ihr Akku leer ist und Sie keine Stromversorgung haben, gibt Ihnen der powermonkey extreme den nötigen Strom um Ihr Endgerät wieder aufzuladen.

www.powertraveller.com

Made for iPod iPhone iPad

iPad, iPhone und iPod sind Handelsmarken der Apple Inc., registriert in den USA und anderen Ländern

Distributed in Germany by:

N.T.P.

rund ums rad

rund-ums-rad-wessels.de

27751 Delmenhorst Fon 04221 72133
Bremer Straße 302 Fax 04221 71381

powertraveller
without boundaries™

Alles gut im Griff

VSF..all-ride zeichnet die besten ergonomischen Lenkergriffe fürs Fahrrad aus

Schmerzende Hände und Handgelenke beim Radfahren? Das muss nicht sein. Der Verbund Service und Fahrrad (VSF g. e. V.) zeichnete kürzlich die besten Lenkergriffe fürs Fahrrad mit dem VSF..all-ride Qualitätssiegel aus.

„Lenkergriffe sind einer der drei Kontaktpunkte zwischen Mensch und Rad“, erklärt

Uwe Wöll, Produktmanager beim VSF und Projektleiter VSF..all-ride. „Durch die vielen Nervenbahnen sind die Hände sehr sensibel und benötigen deshalb - und besonders bei langen Strecken - eine stabile Abstimmung beim Radfahren.“

Hier setzen ergonomische Lenkergriffe an: Sie verhindern ein zu starkes Abknicken der Handgelenke und entlasten diese. Zusätzlich stützt die breite Auflagefläche den Handballen



und verteilt den Druck großflächig. Um mit dem VSF..all-ride Qualitätssiegel ausgezeichnet zu werden, mussten die Griffe jedoch nicht nur in Sachen Ergonomie punkten. Die verdrehsichere Befestigung, ein angenehmes Griffgefühl und lange Haltbarkeit zählten ebenso zu den Bewertungskriterien wie die Verwendung umwelt- und gesundheitsfreundlicher Materialien. Letztlich überzeugen konnten die folgenden Produkte:

- velospring *sen comfort* mit dem Siegel „Beste Dämpfung“
- Ergon *G1 BioKork* mit dem Siegel „Beste Ergonomie“
- Ergon *GPI BioLeder* mit dem Siegel „Beste Haptik“

Ausführliche Informationen zu den einzelnen Produkten und zu den Zertifizierungsgründen gibt es auf der Webseite des VSF..all-ride Qualitätssiegels: www.vsf.de/qualitaetsiegel/vsfall-ride-produkte.

ENTDECKE DIE WELT VON
Falk OUTDOOR NAVIGATION

MEIN ROUTE
WEITERE ROUTEN
MEIN RUNDKURS
Draht es Infos und Produkt App

Falk LUX
Der Allrounder mit Basiskarte Plus (20 Länder Europa) oder zusätzlich Premium Outdoorkarte inkl. Premium Outdoor-Sonderreisen, Mein Rundkurs, Eco- und Höhenprofil, Powerlines Geocaching und noch viel mehr.

Falk IBEX
Dein Komfort-Begleiter mit großem Display, inklusive Premium Outdoorkarte und Basiskarte Plus (20 Länder Europa), über 1 Mio. Premium Outdoor-Sonderreisen, Alternativen, Marco Polo Reiseführer und vielen weiteren Highlights.

Falk PANTERA
Das sportliche Navigationsgerät inkl. ANT+, Funktionalität für Herzfrequenz, Trittfrequenz, Geschwindigkeit, PC-Software zur Trainingsanalyse, Straßenkarte und Basiskarte Plus für 20 Länder Europas und weiteren Features.

Die geballte Falk Kartenkompetenz und überzeugende Outdoor-Technologie.
Entdecke die Natur auf Deine ganz persönliche Art. Nach Lust und Laune. Zu Fuß oder mit dem Fahrrad. Alone oder im Team. Zum Sport, zum Spaß oder beides. Zwischen A wie „Auf geht's“ bis Z wie „Ziel erreicht“ erwartet Dich Dein Abenteuer. Und Du kennst Dich sicher aus: Mit LUX, IBEX und PANTERA findest Du es.

www.falk-outdoor.com
[facebook.com/FalkOutdoor](https://www.facebook.com/FalkOutdoor)
[twitter.com/Falk_Outdoor](https://www.twitter.com/Falk_Outdoor)

Falk OUTDOOR NAVIGATION

Pedersen

Manufaktur



www.pedersen.info

Maxster & Maxster pro: perfekte Partner für junge Biker



Geringes Gewicht, gute Belüftung, perfekte Passform, maximaler Schutz: Die Ansprüche an Kinderhelme sind sehr hoch. Helmspezialist Cratoni hat es sich deshalb zur Aufgabe gemacht, den Kleinsten den optimalen Kopfschutz zu bieten. Nachdem das Cratoni Kinderhelm-Modell Akino in diesem Jahr von Stiftung Warentest ausgezeichnet wurde, präsentiert der baden-württembergische Hersteller nun mit dem Maxster und dem Maxster pro zwei neue Modelle, die die erfolgreiche Range fortführen.

Im Sommer 2016 zeichnete Stiftung Warentest den Cratoni Akino als besten Fahrradhelm für größere Kinder aus: Geringes Gewicht, gute Belüftung und perfekte Passform verbunden mit einem einfach zu bedienenden Größenverstell- und Verschlussystem sind die Faktoren, die Kinder zum Helmtreten animieren, und die der Akino perfekt vereint.

Für die neue Saison bringt der innovative Helmhersteller Cratoni nun mit dem Maxster und dem Maxster pro zwei weitere Modellreihen seiner erfolgreichen Kinderhelm-Range auf den Markt. Der Maxster vereint maximalen Schutz und kind-

dellen in nichts nach. Cratoni unterstreicht durch die beiden neuen Modellreihen den Anspruch, eine Helmmarke auch für Kinder zu sein.

Cratoni Maxster: Optische Highlights für kleine Biker

Der Maxster überzeugt mit durchgängigem und tief gezogenem Downshell, der optimal schützt und dem Helm zusätzlich einen perfekten Sitz verleiht. Der Inmold-Helm ist mit gerade einmal 230 g besonders leicht und beim Tragen kaum zu spüren. 14 Ventilationsöffnungen ausgestattet mit einem Insektennetz sorgen für eine optimale Luftzufuhr. Mithilfe des einhändig bedienbaren RLS-Größenverstellsystems wird die ideale Anpassung an den Kopf ermöglicht. Die Gurtbandführung erleichtert das Auf- und Absetzen. Das hochwertige Steplock-Schloss ist auch von Kleinkinderhänden eigenständig und einfach zu bedienen



Blumen, Sterne, Rakete oder Pirate – für alle Kids ist beim Maxster was dabei...

gerechte Optik. Durchtrendige Grafiken mit Piraten, Sternen oder Blumen werden Kinder optisch zum Helmtreten inspiriert.

Der Maxster pro orientiert sich bei Design und Farben an den sportlichen Helmmodellen von Cratoni und steht auch in Sachen Funktionalität den Erwachsenenmo-



FZO
fahrradzentrum moldenburg

Günstige Angebote
unter *cannondale*

www.fzol.de *CUBE BIKES*



Auch die Maxster-pro-Serie bietet farblich eine vielfältige Palette...

und gewährleistet ein sicheres Schließen.

Alle Helme der Maxster-Serie verfügen über ein integriertes Rücklicht und Reflektoren sorgen für zusätzliche Sichtbarkeit. Cratoni bietet die neue

Maxster-Serie in den Größen XS-S (46-51 cm) und S-M (51-56 cm) für eine UVP von 44,95 EUR an. Die neue Kinderhelmserie gibt es in insgesamt sechs unterschiedlichen Farbvarianten für Mädchen in *rose flower*, *blue star* und *purple star* sowie für Jungs in *black rocket*, *red pirate* und *blue pirate*.

Maxster pro: Die neue sportliche Kinderhelmsreihe von Cratoni

Der Maxster pro ist ebenfalls in Inmold-Bauweise gefertigt. Optimalen Schutz und perfekten Sitz ermöglicht auch hier die tiefgezogene Downshell-Form des Kinderhelms. Die Gurtbandführung sorgt

für ein vereinfachtes Aufsetzen, durch das Steplock-Schloss wird auch hier ein einfaches Handling und sicheres Schließen ermöglicht. Das RLS-Größensystem sorgt für eine ideale, individuelle Anpassung an den Kinderkopf. Mit 230 g ist der Maxster pro sehr leicht, ein hoher Tragekomfort wird durch 14 Ventilationsöffnungen erreicht.

Das Visier ist abnehmbar. Alle Helme der Maxster-pro-Serie verfügen über ein integriertes Rücklicht und Reflektoren sorgen für zusätzliche Sichtbarkeit. Der Maxster pro ist in zwei unterschiedlichen Größen erhältlich: XS-S (46-51 cm) und S-M (51-56 cm) und hat eine UVP von 49,95 EUR.



Als Farbkombinationen stehen hier folgende sechs Styles zur Auswahl: *black orange*, *blue lime*, *blue yellow matt*, *pink lime* und *purple pink* und *lime-black*.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.cratoni.com

Ärmelponcho 3090 - Bern

Der Ärmelponcho Bern wurde von PRO-X elements zum Radwandern entwickelt. Gefertigt aus TPX PRO wirkt er besonders wertig. Das leichte 2-Lagen-Laminat mit 10.000 mm Wassersäule sorgt für perfekten Wetterschutz. Die angesetzten Ärmel bieten eine große Bewegungsfreiheit, die zusammen mit reflektierenden Paspeln für mehr Sicherheit sorgen.



Material: 2-Lagen-Laminat 100% Polyester mit TPX-Membran, atmungsaktiv, wasserdicht, winddicht, 10.000 mm Wassersäule, Atmungsaktivität 5.000g/m²/24h, UVP: 69,95 Euro

PRO-X elements steht für Regenbekleidung mit Funktionalität, Tragekomfort, Qualität, modischem

Anspruch und sehr gutem Preis-Leistungsverhältnis. Charakteristisch für PRO-X elements Wetterschutzbekleidung ist die absolute Wasserdichtigkeit. Diese ist bei vielen Produkten auch kombiniert mit einer sehr guten Atmungsaktivität. Traditionelles Merkmal bei den PRO-X elements Modellen ist die integrierte Packtasche, entsprungen aus der über 20-jährigen Firmengeschichte.

Ab der Frühjahr/Sommer 2017 Kollektion sind alle neuen Modelle bei PRO-X elements komplett PFC frei! Bereits seit Anfang 2016 bietet PRO-X elements einige PFC-freie Regenjacken an. Für FS 2017 werden alle neuen Modelle mit einer PFC-freien Ausrüstung versehen. PRO-X elements setzt dabei die Bionic-Finish-Eco-Technologie von Rudolf Chemie ein, die keine schädlichen per- bzw. polyfluorierten Verbindungen (PFC) verwendet.

Weitere Informationen unter

www.proxelements.com

DAUNE OHNE KAMMERN UND NÄHTE



solid down
Daune ohne
Kammern und
Nähte in den
sensitiven
Bereichen
wie Kopf, Organe
und Füße.

**Kopfkissenein-
schubfach**

Wollfüllung
auf der Oberseite -
Die natürliche
Klimaanlage

Belüftungskurve

WELTNEUHEIT 2017

Der neue Biopod Hybrid Wool/Down
von Grüezi bag.

Damit die Daune nicht verrutscht und Kältebrücken
entstehen, wurde „solid down“ entwickelt.
Im neuen Hybrid setzen wir die Materialien gezielt
ein, um ein hervorragendes Schlafklima bei
leichtem Gewicht zu erreichen.

solid down:

Daune, die durch ein neues Verfahren
zusammen gehalten wird:

- trocknet leichter
- isoliert hervorragend
- lässt sich einfach waschen
- kann nicht verrutschen

Wolle: die natürliche Klimaanlage

www.gz-bag.de



Silhouette des modernen Bikers. Doch erst der Einzug neuer, nutzerfreundlicher Materialien, Technologien und cleverer Systemintegrationen hat den Trend in Richtung der Extraportion Sicherheit so richtig ins Rollen gebracht.



Schutzausrüstung für Trail und Tour

Die Herausforderung bei der Entwicklung von Helmen und Protektoren für den Toureinsatz besteht darin, den Spagat aus Schutzwirkung, Tragekomfort, Gewicht und

Mountainbike: Smarter Schutz für Tour, Trail und Park

Fahrspaß in technisch anspruchsvollem Gelände haben Mountainbiker besonders gern. Das hat nicht nur die Entwicklung der Mountainbikes beeinflusst, sondern auch dem Thema Sicherheit neue Impulse gegeben. Wie Mountainbiker ihr Trail-Vergnügen sichern, zeigt der pressedienst-fahrrad.

Das Meistern von wurzeligem oder felsigem Untergrund ist nicht mehr nur das Leitmotiv von reinen Downhill-Sportlern auf dem Race-Track, sondern auch wichtiger Bestandteil und Highlight jeder guten Mountainbike-Tour. Damit ist der Sicherheitsanspruch des modernen Mountainbikers gewachsen; wozu eine solide Fahrtechnik und

eine geeignete Sicherheitsausrüstung gleichermaßen gehören.

Neben dem obligatorischen Helm bestimmen heute auch Protektoren an Knie, Rücken oder Ellenbogen die

Belüftung zu meistern. "Wenn wir über tourentaugliche Protektoren sprechen, dann handelt es sich in der Regel um Weichschaumprotektoren. Diese sind nicht nur angenehm zu tragen - was besonders im Kniebereich fürs Pedalieren wichtig ist - sondern bieten auch höchsten Schlagschutz", erläutert Daniel Gareus von Cosmic Sports, Deutschland-Vertrieb der Protektorenmarken Seven und Sixsixone.

Diese neuen Formen polymerer Schaumstoffe verharren erst bei schneller Kraftereinwirkung und absorbieren dabei erheblich mehr Sturzenenergie als reine Hartplastikprotektoren. Das gilt für Ellenbogenschützer wie das Modell "Echo" aus dem Hause Fuse (69,99 Euro) und für ihre Geschwister an Knie und Schienbein (zusammen 89,99 Euro) gleichermaßen. Mit einem Gewicht von unter 500 Gramm pro Paar fallen Protektoren wie der "Evo Knee Guard", der Klassiker unter den "weichen" Kniegeschützern aus dem Hause Sixsixone (124 Euro) auch nicht wirklich ins Gewicht - vor allem dann nicht, wenn sie im Fall der Fälle vor einem verletzten Knie bewahren. Denn wie heißt es so schön im Volksmund: "Knie heilt nie."

Wichtig: vor der Ladung schützen

Die sogenannten viskoelastischen Schäume kommen auch bei den unter Bikern immer beliebteren Protektoren-



www.28zoll.de



rucksäcken als Wirbelsäulenschutz zum Einsatz. Integriert in das Tragesystem des Rucksacks, z. B. bei der brandneu auf der Messe Outdoor in Friedrichshafen vorgestellten Modell-

reihe "Moab Pro" von Vaude (ab 180 Euro), bieten diese Lösungen nicht nur einen erheblichen zusätzlichen Aufprallschutz, sondern sie halten auch harte oder spitze Gegenstände wie Pumpe oder Multitool bei einem Sturz vom Rücken fern. "Der Protektor aus atmungsaktivem, viskoelastischem Schaumstoff ist mehrschlagfähig. Das bedeutet, dass er nach der Verformung beim Aufprall wieder seine Ausgangsform annimmt und nicht ausgetauscht werden muss", erläutert Stephanie Herrling von Vaude, empfiehlt jedoch bei besonders starker Beanspruchung oder gar Beschädigung

den Fachhändler über eine Weiterverwendung zu Rate zu ziehen. Das TÜV/GS-Siegel für eine geprüfte Qualität des Protektors aus dem Hause Ortema sei für alle Produkte der Modellreihe obligatorisch. Der Zulieferer habe langjährige Erfahrungen im Bereich Orthopädietechnik, Medical Fitness und Sportprotektion, so Herrling.

Den zunehmenden Einsatz von Protektoren, vor allem für die Knie, berücksichtigen auch immer mehr Bekleidungshersteller. "Wir greifen bei vielen Teilen unserer Bike-Kollektion den Protektorentrend auf, etwa beim Schnitt der Kniebereiche von Bike Shorts (z. B. "Moab Shorts", 100 Euro) oder



»Unsere Prüfungen muss man erstmal bestehen.«

Wir suchen mit Begeisterung nach neuen Ideen. Denn Innovatives für Fahrräder zu entwickeln, ist unsere Leidenschaft. Noch leidenschaftlicher sind wir allerdings, wenn wir unsere Entwicklungen testen und optimieren. Denn nur so werden aus Ideen Produkte, die Fahrräder noch besser machen.

www.hebie.de

Innovatives für dein Rad. Seit 1868.





durch Befestigungsmöglichkeiten für Helm und Schutzausrüstung am Rucksack“, ergänzt Herrling.

Unverzichtbar: der Helm

Beim Kopfschutz hat sich eine neue Generation von MTB-Helmen am Markt etabliert. Die von den Herstellern als Trail- oder Enduro-Helm geführten Modelle weisen eine an den Seiten und am Hinter-



kopf deutlich heruntergezogene Helmschale auf, die größere Partien des Kopfes abdeckt - wie sich gut am Modell “MountK” (76,95 Euro) von Abus

zeigt. Ebenso typisch ist der verstellbare Schirm, der die Augen vor Sonne, Regen und tiefhängenden Ästen schützt.

Zudem sind Modelle wie der “Evo AM” von Sixsixone (ab 179 Euro) oder “Montaro” und “Montara” des kalifornischen Herstellers Giro (180 Euro) mit der neuen MIPS-Technologie erhältlich. Das in Schweden entwickelte “Multi-Directional Impact Protection System” weist eine schwimmend gelagerte Innenschale auf, die sich bei einem Aufprall rund 15 Millimeter verdrehen kann. “Das System soll so einen großen Teil der Rotationskräfte absorbieren, die bei einem Sturz auf das menschliche Gehirn wirken”, erklärt Dieter Schreiber vom Importeur Grofa, der die US-amerikanischen Marken Bell und Giro vertreibt.

Ein weiteres Feature des neuen Helmtyps ist es, bei Bedarf auch Motocross-Brillen (engl.

“Goggles”) verwenden zu können, deren Schutzfunktion und großes Sichtfeld sonst nur den Trägern von Fullface-Helmen vorbehalten war. Montaro und Montara haben zu diesem Zwecke eine Halterung fürs Brillenband an der Rückseite. “Zudem lässt sich bei Nichtgebrauch die Brille unter dem vertikal verstellbaren Visier platzieren”, erläutert Schreiber. In Look und Funktion ist diese Helm-Brillen-Kombination mit Skihelm und -brille vergleichbar.

Schutzausrüstung für Bikepark & Co.

Nirgendwo lassen sich anspruchsvolle Trails besser im Dutzend genießen und trainieren als im Bikepark. “Die via Lift erreichbaren Abfahrtsstrecken sind gespickt mit Sprüngen, Holzbrücken und Anliegerkurven und laden zum Spiel mit dem Geländerad ein. Neben der sprichwörtlichen Fahrfreude ist auch der Trainingseffekt nicht zu unterschätzen, der aus dem Scheitern, Wiederholen und Meistern von Schlüsselstellen resultiert”, erklärt Vincent Stoyhe vom deutschen Mountainbike-Hersteller Nicolai. In Bikeparks sei deshalb das Tragen von “geeigneter Schutzausrüstung” vorgeschrieben, “wobei diese oft nicht genauer definiert wird”, so Stoyhe weiter. Ein Blick auf die Parkbesucher schafft schnell Klarheit über den gängigen Dresscode: Vollvisierhelme, Protektorenjacken und Knieschoner dominieren das Bild in den Liftschlangen. Der Anblick eines derart in Rüstung gelegten Bikepark-Ritters lässt ein hohes Sicherheitsbedürfnis, aber wenig Tragekomfort der Ausrüstung vermuten. “Das mag für die alten Protektoren aus Hartplastik zutreffen”,

Fahrrad
station

NEUSTADT

Service
rund
ums Rad

28199 BREMEN
Lahnstr.33 Ecke Delmestr.
0421 - 30 21 14

Pedersen Manufaktur



www.pedersen.info

bestätigt Gareus. "Die neue Generation der Schutzausrüstung für die härtere Gangart setzt jedoch ebenfalls auf die Eigenschaften viskoelastischer Schaumstoffe und ermöglichtes, leichte, atmungsaktive und bequeme Mountainbike-spezifische Schutzbekleidung für nahezu den gesamten Körper herzustellen." Gareus verweist beispielhaft auf das Kurzarm-Protektorenhemd "Transition Base Suit" der Firma Seven (229 Euro). Das atmungsaktive Oberteil kann unter ein normales Trikot gezogen werden und schützt Wirbelsäule, Schultern und Brust des Bikers, ohne beim Tragegefühl und Look den Charme einer Ritterrüstung zu versprühen.

Der kalifornische Schutzbekleidungsspezialist SixSixOne geht noch einen Schritt weiter: Bei seinem "Padlock" genannten Protektorensystem sind die einzelnen Elemente aus Jacke, Hose, Knie- und Ellbogenschoner mittels Druckknopf koppelbar. Das sorgt wie bei hochwertiger Skibekleidung für eine verrutschsichere Passform. Darüber hinaus ist das System mit einer großen Auswahl verschiedener Einzelteile vollständig modular aufgebaut. Dem modernen Mountainbiker steht so immer die richtige Schutzausrüstung zur Verfügung:

vom Komplettpaket im Bikepark bis zum Knieschoner für die Feierabendrunde. Knieschoner und Shorts etwa sind für 74,90 Euro, die Panzerjacke für 199 Euro erhältlich.

Ähnlich flexibel bei der Helmfrage sind Träger des Modells "Super 2R" vom US-amerikanischen Hersteller Bell, denn hier lässt sich der integrierte Kinnbügel abnehmen. So wird aus dem vollwertigen Bikepark-Schutz im Handumdrehen ein komfortabler Tourenbegleiter. Auch dieses Helmmodell ist mit der MIPS-Technologie ausgestattet und kostet 249 Euro. "Angesichts der gebotenen Sicherheit und der Zwei-in-eins-Funktion ein sehr fairer Preis", findet Dieter Schreiber.



Sicherheit hat immer Zukunft

"Die neuen Materialien in Form smarterer Protektoren werden weiterhin in der Gunst der Mountainbiker steigen und immer häufiger auch abseits von

Perfektion & Funktionalität

uebler

Zubehör rund ums Auto

X21-S

Qualität

auch als X21 S für 3 Räder erhältlich

- Für 2 Fahrräder / E-Bikes
- Nur 13,5 kg leicht
- In sich zusammenfaltbar
- Abklappbar am Fahrzeugheck
- Einfache, intuitive Handhabung
- Abnehmbare Fahrradhalter
- Diebstahlsicherung
- Zuladung bis 60 kg
- Bis 130 cm Achsabstand
- 22 cm Schienenabstand
- 3 Jahre Herstellergarantie

Optional: Hochwertige Tasche & Aufbewahren

www.uebler.com



Downhill-Strecken und Bikeparks die Folgen von Stürzen mildern“, ist sich Gareus sicher. Mitbewerber Schreiber erklärt es wie folgt: “Je weniger die Schutzausrüstung die Bewegungsfreiheit oder den Tragekomfort beeinträchtigt, desto interessanter wird

sie für das Gros der Mountainbiker. Viele Käufer unseres Handschuhmodells Remedy X wissen nicht einmal, dass sich Crashpads aus Hightech-Schaum im Handschuh verbergen.”

Hinzu kommt, dass das Tragen von Protektoren

und Trail-Helmen geradezu sinnbildlich für eine Veränderung des Sports steht: Nicht mehr das Fitnessradeln der 1990er-Jahre steht prototypisch für modernes Mountainbiken. “Das fahrtechnische Niveau der Fahrer und die Möglichkeiten der Technologie sind in den letzten Jahren dramatisch gestiegen“, stellt Jan Zander von der Mountainbike-Schule Trailtech fest. Der typische Mountainbiker habe heute auch nichts mit dem Bild des adrenalinsüchtigen Verrückten zu tun, das so gern gezeichnet werde, so Zander weiter. “Genau diesen Menschen ist smarter Schutz besonders wichtig, denn sie wollen abends wieder heil bei der Familie sein oder am nächsten Morgen am Schreibtisch sitzen.”

Text und Fotos: Gunnar Fehlau

“Hat Deine Stadt ein Herz fürs Rad?”

ADFC-Fahrradklima-Test 2016 ging an den Start

Am 1. September startete die Umfrage zum großen ADFC-Fahrradklima-Test 2016. Der Fahrrad-Club rief wieder hunderttausende Radfahrerinnen und Radfahrer bundesweit dazu auf, die Fahrradfreundlichkeit von Städten und Gemeinden zu bewerten.

Die Umfrage gibt Politik und Verwaltung lebensnahe Rückmeldungen zu Stärken und Schwächen der Radverkehrsförderung. Die Gewinner-Städte werden im Frühjahr 2017 ausgezeichnet.

Norbert Barthle, Parlamentarischer Staatssekretär beim Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur: “Wir wollen das Radfahren noch

attraktiver und sicherer machen, um damit mehr Menschen zum Umstieg zu motivieren - im Alltag und in der Freizeit. Unser Ziel ist es, die Förderung von Projekten weiter zu verbessern. Deswegen wollen wir wissen, wie die Bürger über die Fahrradfreundlichkeit ihrer Heimatstädte denken. Ich rufe alle Radfahrbegeisterten dazu auf, sich am Fahrradklima-Test zu beteiligen.”

ADFC-Bundesvorstand Ludger Koopmann ergänzt: “Der Fahrradklima-Test hat sich als Zufriedenheits-Index der Radfahrer bestens bewährt. Immer mehr Städte haben entdeckt, dass Fahrradfreundlichkeit ein echter Standortfaktor und ein Synonym für Lebensqualität geworden ist. Wir wünschen uns, dass in diesem Jahr noch mehr Menschen mitmachen - und dass wir bei der Siegerehrung ein paar Überraschungsgäste auf dem Treppchen sehen!”

Macht Radfahren in Ihrer Stadt Spaß oder Stress?

Bei der Online-Umfrage werden 27 Fragen zur Fahrradfreundlichkeit gestellt - beispielsweise, ob das Radfahren in der Stadt Spaß

Eureka!
FOR LIFE OUTDOORS.

**TENTS
BACKPACKS / FURNITURE
AIRMATS / SLEEPING BAGS**

www.eurekaeurope.com

Drucken und weniger Wald schlucken

Mit besten Wünschen an unser aller Klima



Die Humburg-CO₂-Umwandlung

Bei der Herstellung von Druckprodukten wird Kohlendioxid erzeugt, zum Beispiel bei der Papierherstellung, der Farbenproduktion, dem eigentlichen Druckprozess in Form von Strom- und Gasverbrauch sowie der Auslieferung der Druckprodukte an den Kunden.

Das umweltbewusste Druckhaus Humburg bietet seinen Kunden die Möglichkeit, einen ganz besonderen Beitrag zur Umwandlung von CO₂ in O₂ (also von Kohlendioxid in Sauerstoff) zu leisten: dafür wurde im Raum Bremen Land erworben, um dort einen typischen deutschen Mischwald (bestehend aus Eichen, Buchen und Ahorn) anzupflanzen.

Im Gegensatz zu anderen Projekten (zum Beispiel in Indonesien oder Neukaledonien), bei denen die Überprüfung der zweckmäßigen Verwendung der Gelder aus der CO₂-Neutralisierung sehr aufwändig ist, wird mit der Humburg-CO₂-Umwandlung eine für jeden

nachprüfbar und kontrollierbare Möglichkeit zur CO₂-Umwandlung in Deutschland geschaffen.

Das Druckhaus Humburg ist ein FSC- und PEFC zertifizierter Betrieb.



Erfahren Sie mehr über die vielfältigen Möglichkeiten Ihrer Druckproduktion unter: (04 21) 4 27 98-0

 Druckhaus **Bremen**
HUMBURG
28325 Bremen • Am Hilgeskamp 51-57
www.humburg.de

 media group
HUMBURG
Ein Unternehmen der
Humburg-Media-Group

oder Stress bedeutet, ob die Radwege von Falschparkern freigehalten und im Winter geräumt werden und ob sich das Radfahren insgesamt sicher anfühlt. Mehr als 100.000 Bürgerinnen und Bürger haben 2014 mitgemacht und die Situation in 468 Städten in ganz Deutschland beurteilt. 2016 will der ADFC die Beteiligung und die Anzahl der bewerteten Städte noch einmal deutlich erhöhen.

Die Umfrage findet noch bis zum 30. November 2016 über die Internetseite www.fahrradklimatest.de statt. Die Ergebnisse werden im Frühjahr 2017 präsentiert. Ausgezeichnet werden die fahrradfreundlichsten Städte und Gemeinden nach

vier Einwohner-Größenklassen sowie diejenigen Städte, die seit der letzten Befragung am stärksten aufgeholt haben.

Förderung durch Bundesverkehrsministerium

Der ADFC-Fahrradklima-Test ist die größte Befragung zum Radfahrklima weltweit und findet in diesem Jahr zum siebten Mal statt. Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) fördert den ADFC-Fahrradklima-Test 2016 aus Mitteln zur Umsetzung des Nationalen Radverkehrsplans (NRVP) mit rund 150.000 Euro.

Leicht, bequem und warm

Die Therm-a-Rest EvoLite und EvoLite Plus Isomatten sind wahre Alleskönner

Wenn man seinen Rucksack für die monatelange Weltreise oder auch nur für die zweektägige Bergtour packt, muss man immer wieder abwägen zwischen Gewicht und Komfort. Bei der Auswahl der Isomatte kommt auch noch die Wärmeisolation ins Spiel.

Die bewährte Therm-a-Rest EvoLite Isomatte und ihre große Schwester, die Therm-a-Rest EvoLite Plus lösen dieses Problem.

Die Besonderheit der beiden Isomatten ist ihre hybride Struktur aus einem mit Luftkammern durchzogenen Schaumstoffgerüst, der zum Patent angemeldeten AirFrame-Konstruk-

tion. So wird ein hoher Komfort erzeugt, während das Gewicht gering bleibt. Der exklusive, in einer atmosphärisch kontrollierten Kammer gegossene Atmos Foam ist einer der leichtesten Schaumstoffe weltweit und hält das Gewicht niedrig. Die Therm-a-Rest EvoLite kommt auf ein Gewicht von gerade einmal 520g und einer komfortablen Dicke von 5cm. Mit einem R-Wert von 2,1 ist sie die perfekte Dreijahreszeiten-Isomatte für Wanderer, Biker und Backpacker. Die Therm-a-Rest EvoLite Plus Isomatte verfügt neben der AirFrame-Konstruktion auch über die Thermo-Capture-Technologie, eine wärmereflektierende Schicht, die die Körperwärme zurückstrahlt und so für zusätzliche Wärme sorgt. Die veränderte Rippenstruktur der Matte unterstützen Haltbarkeit und Performance der Thermo-Capture-Folie. Mit einem R-Wert von 3,2 trotz der Matte mühelos auch kaltem Herbstwetter. Die Dicke von 6,3cm bei nur 690 Gramm garantiert ein ideales Verhältnis von Komfort und Gewicht. Die Therm-a-Rest EvoLite und EvoLite Plus Isomatten sind in den Größen small, regular und large bzw. regular und large im Handel erhältlich.

www.thermarest.com



EOE
EIFEL OUTDOOR EQUIPMENT
... für die heiße Mahlzeit unterwegs!
www.eoe-europe.com

Buster 2000 HL -

Die bislang stärkste Helmleuchte von Sigma Sport



Wenn eine Leuchte den Zusatz "Power" verdient hat, dann ist es die neue Buster 2000 HL. Mit beeindruckenden 2000 Lumen ist sie das bisher stärkste Powerlight, das Sigma Sport jemals auf den Markt gebracht hat.

Drei Cree LEDs sorgen für konstante Lichtleistung auf perfekt ausgeleuchteten Trails und Wegen. Zum Lieferumfang gehören ein externes Battery Pack, das je nach gewähltem Modus bis zu 20 Stunden Leuchtdauer ermöglicht, und eine kompakte Remote mit fluoreszierenden Tasten.

Im Buster Battery Pack sind vier Panasonic Zellen verbaut, die einen Output von 6400 mAh leisten. Am integrierten vierstufigen Power Monitor kann man den aktuellen Ladezustand jederzeit prüfen. Mit zwei stabilen Silikon Straps lässt sich das Buster Battery Pack sicher und vor allem ohne Spuren am Rahmen befestigen. Zudem dient das kompakte Kraftpaket wahlweise als Powerbank: Dank USB-Port ist das Aufladen weiterer Devices wie Bike Computer oder Smartphone möglich.

Sehr praktisch ist die kleine und nur 14 Gramm leichte Remote, mit der sich die Buster 2000 HL bequem bedienen lässt. Einmalig mit der Helmleuchte gekoppelt, arbeitet sie mit einem störungsfreien 2,4 GHz Signal. Die Remote verfügt über zwei Tasten: Mit der oberen Taste wählt man einen der vier Dauerleuchtmodi in unterschiedlichen Stärken; die untere Taste wechselt zwischen den drei Blinkmodi "Flash", "Pulse" und "SOS". Per O-Ring ist die

kabellose Fernbedienung schnell am Lenker angebracht und dank fluoreszierender Tasten auch im Dunkeln gut erkennbar.

Die Buster 2000 HL bringt nur 108 Gramm auf die Waage, wodurch sie sich angenehm am Helm tragen lässt. Ihr hochwertiges Gehäuse aus eloxiertem Aluminium ist extrem belastbar und hält auch intensivem Gebrauch stand.

Das Buster Battery Pack kann mit dem im Lieferumfang enthaltenen Verlängerungskabel bequem im Rucksack verstaut werden. Ebenfalls mitgeliefert werden drei unterschiedliche Halter-systeme. Zum Buster Standard gehören bereits die Silikonhalterung für die schnelle Montage am Helm und die Universal-Helmhalterung mit Klettverschluss, die sich flexibel an alle gängigen Helm-Modelle anpasst. Zusätzlich gibt es jetzt einen Adapter, der mit der Halterung von Action Cams kompatibel ist.

Sowohl die leistungsstarke Helmleuchte als auch ihr Preis-Leistungs-Verhältnis können sich sehen lassen. Mit einem UVP von 199,95 Euro (inklusive Battery Pack, Remote und Zubehör) wird die Buster 2000 HL zum unverzichtbaren Begleiter bei jedem Night Ride.

Weitere Informationen unter www.sigmasport.com



**Schmiermittel
Kriechöl
Reinigungsmittel
Korrosionsschutz**
X einfach GENIAL
von Profis empfohlen
erh. im Fachhandel
www.brunox.com



Max Weigl
Ihr Zweiradspezialist
Inh. Olaf Otto
Landesrinnungsmeister
Holsteiner Str. 123 28219 Bremen
Lindenhofstr. 20b 28237 Bremen
Fahrräder-Roller-Service-Zubehör
Tel. 0421/ 381215 Lindenhof 8196191
Fax 0421/3968533
o.otto@t-online.de
www.zweirad-weigl.de



LET'S GET DIRT-E

Power your Adventure

Das neue Dirt-E ist dein idealer Begleiter für alle Offroad Abenteuer. Der leistungsstarke 500 Wh Akku ist perfekt im Rahmen integriert und sorgt für eine fahrfreundliche Balance. Der superkompakte und reichweitenstarke Yamaha Mittelmotor sorgt mit seinen 80 Nm max. Drehmoment für maximalen Fahrspass auf jedem Trail.

Mehr Infos zur gesamten Dirt-E Serie auf www.giant-bicycles.com/dirt-e

POWERED BY  YAMAHA

Der Sommer 2017 wird trocken!



Der Sommer 2016 ist noch nicht ganz vorbei, da hat Outdoor-ausrüster SealSkinz bereits die Wettervorhersage für den nächsten Sommer parat: 2017 bleibt es trocken! Das liegt allerdings nicht an möglichen noch nicht bekannten Hochdruckwetterlagen, sondern an den wasser- und winddichten Accessoires, die SealSkinz für Biker-Köpfe, -Hände und -Füße im Programm hat. Die sorgen selbst an richtig schlechten Tagen für ein angenehmes Tragegefühl und trockene, warme Extremitäten.

Verschiedene innovative, teils patentierte Technologien sorgen dafür, dass man gemäß dem Motto der Briten "länger draußen bleiben kann." Das gilt für den nächsten Trail, die vielen Kilometer auf der Straße oder den Weg zur Arbeit.

1. Stretchdry-Technologie: Eine patentierte Mikro-Schweiß-Technologie erlaubt es, Innenlage, hydrophile Membran und Außenseite so miteinander zu verbinden, dass ein elastisches und 100% wasserdichtes und atmungsaktives Gewebe entsteht.

2. Anti-Slip: Das Futter ist so befestigt, dass es nicht verrutschen kann, um in Handschuhen einen perfekten Grip zu gewährleisten. Das erleichtert auch das An- und Ausziehen.

3. Merinowolle: Die Innenlage aus Merinowolle leitet Schweiß ab und hält die Füße zuverlässig warm und trocken. Außerdem hat sie ein unschlagbares Geruchsmanagement.

4. Hydrostop: Hierbei handelt es sich um eine weltweit einzigartige, Silikon- und latexfreie Wasserbarriere am Sockensaum, die das Eindringen von Was-

ser von oben wirkungsvoll verhindert.

5. Touchscreen friendly: Eine Applikation an Daumen und Zeigefinger von Handschuhen ermöglicht das Bedienen von Smartphone, GPS oder Kamera.

Dies sind die Bike-Highlights für den nächsten Sommer:

Dragon Eye MTB Ultralite

Fühlt sich an, als hätte man nichts an den Händen, bietet aber zuverlässigen Schutz der Hand: Der nur 16 Gramm schwere Dragon Eye MTB Ultralite wurde in Zusammenarbeit mit Pro-Athleten Sandy Plenty entwickelt. Ausgezeichneter Grip und eine hervorragende Atmungsaktivität standen hierbei im Vordergrund.

Details: • Extrem leichte, atmungsaktive Handinnenfläche aus synthetischem Wildleder bietet eine hervorragende Luftzirkulation und präzisen Grip • Gute Passform durch Stretch-Mesh am Handrücken, vorgeformte Finger und ein elastisches Bündchen • Silikon-Applikation an Zeige- und Mittelfinger für guten Halt beim Bremsen • touchscreenfähiger Daumen und Zeigefinger • Trikot-Wischer am Daumen • Erweiterte Daumengabel erlaubt gutes Greifgefühl und Kontrolle • Robuste Anziehschleufe • Farben: Black/Anthrazite/Charcoal grey, DK Olive/Mud/Methyl Orange • Größen: S/M/L/XL/XXL • UVP: Euro 40,00

Pedersen
Manufaktur



www.pedersen.info



Mit Hanseline
saust die Maschine
seit 1947.

www.hanseline.de

Öle,
Reiniger,
Fette



MTB Thin Knee mit Merinowolle

Jetzt gibt es wasserdicht und dünn auch in knielang! Diese Socke wurde speziell für Mountainbiker entwickelt - sie bietet minimale Isolation und maximale Atmungsaktivität bei garantierter Wasserdichtigkeit.

Details: • Stretchdry Waterproof Technology: Wasserdicht, winddicht und atmungsaktiv • Die dünne, knielange Socke bietet maximale Atmungsaktivität und eignet sich bestens für warme, regnerische Tage • Die Innenlage aus Merinowolle nimmt Feuchtigkeit rasch auf • Elastische Bündchen an Ferse und Rist garantieren einen optimalen Sitz • "Y-Ferse": Ferse vorgeformt für optimalen Halt gegen Verrutschen • Abgeflachter Saum im Zehenbereich verhindert Reibung • Ferse, Zehen und Fußbett sind gepolstert und bieten so Dämpfung und Schutz vor Abrieb • Farben: Black/Anthrazite/Charcoal • Größen: S/M/L/XL • UVP: Euro 52,00

elastisches, silikonfreies Band am oberen inneren Rand verhindert das Eindringen von Wasser • Die Innenlage aus Merinowolle nimmt Feuchtigkeit rasch auf • Elastische Bündchen an Ferse und Rist garantieren einen optimalen Sitz • "Y-Ferse": Ferse vorgeformt für optimalen Halt gegen Verrutschen • Abgeflachter Saum im Zehenbereich verhindert Reibung • Farben: Black/Anthrazite/Charcoal, DK Olive/Mud/Methyl Orange • Größen: S/M/L/XL • UVP: Euro 55,00

Hybrid Overmitten

Dieser winddichte Fäustling besteht aus nur einer Lage und ist somit besonders leicht. Er bietet hervorragende Bewegungsfreiheit, hervorragende Luftzirkulation und ein gutes Feuchtigkeitsmanagement und eignet sich für alle denkbaren Spielarten des Outdoorsports.



Details: • Aus winddichtem Shell-Material, ideal für Einsätze, in denen Atmungsaktivität, Feuchtigkeitstransport und eine gute Sichtbarkeit vonnöten sind • Das einlagige Stretch-Material macht alle Bewegungen der Hand mit • Eine doppelte Manschette aus Stretch bietet Schutz und Komfort • Lässt sich in einer Tasche an der Manschette verpacken • Daumen und Zeigefinger sind touchscreen-fähig • Hi-Vis Details für verbesserte Sichtbarkeit in der Dämmerung • Farben: Hi Vis Yellow/Reflective Print • Größen: S/M/L/XL • UVP: Euro 40,00

Weitere Informationen unter www.sealskinz.com



MTB Thin Mid mit HYDROSTOP (mit Merinowolle)

Diese speziell für den Mountainbiker entwickelte Socke ist besonders leicht und bietet die perfekte Balance aus Wärme und Atmungsaktivität. Die spezielle Hydrostop-Technologie verhindert ein Eindringen des Wassers von oben.

Details: • Die leichteste wasserdichte Socke von SealSkinz • Stretchdry Waterproof Technology: Wasserdicht, winddicht und atmungsaktiv • Ein

Dru Jacket

Die Jacke Dru aus der neuen Mountain-Top-Serie der Marke Directalpine ist eine sehr leichte universelle Jacke für sämtliche Berg-, Kletter- und andere Outdoor-Aktivitäten.

Ihr anatomischer Schnitt und ihre Elastizität garantieren dem Träger maximale Bequemlichkeit. Das verwendete Material Cordura garantiert genügend

Windschutz und sorgt für hohen mechanischen Widerstand und lange Lebensdauer der. Geringes Gewicht, gut zusammenfaltbar, ausgezeichnete Ventilation - das Dru Jacket von Directalpine ist die ideale Wahl für Kletterer, Bergsteiger und alle Outdoor-Fans, aber auch zum tagtäglichen Tragen.

Funktionelle Features:

• Geformter Kragen mit anliegender einfacher, praktischer Funktionskapuze. Die Kapuze ist keineswegs störend beim Sehen oder bei der Bewegung, kann perfekt auch unter einem Helm getra-



gen werden. • Lässt sich leicht in die Kapuze verstauen und am Sitzgurt oder Rucksack befestigen. • Asymmetrischer Zentralzipper stört nicht im Gesicht. • Zwei seitliche geräumige Zippertaschen, die nach oben verschoben sind, für den Zugang des Lendengurtes mit dem Rucksack, eine praktische Ärmeltasche. • Anatomisch geformte Ärmel, die mit einer elastischen Leiste am unteren Rand versehen sind, können über das Handgelenk gezogen werden, mit Daumenöffnung. • Verlängertes Rückenteil. • Zusammenziehen des geformten un-

teren Jackenrandes mit einer Hand. • Cordura WBL system (Wicking, Barrier, Lightweight), Mischgewebe - Coolmax (Feuchtigkeitsableitung) + Cordura (Abriebwiderstandsfähigkeit und Festigkeit), teilweise Wasser- und Windbeständigkeit.

Material: Cordura WBL system - Base: lightweight abrasion resistant fabric, 46% Cordura (PAD) + 32% Tactel (PES) + 14% Lycra (PUR) + 8% Coolmax (PES), DWR (PFOA free, ECO Friendly), empf. Vk-Preis: 179,95 Euro

Weitere Informationen: www.directalpine.com

Videos gestochen scharf wie nie: Rollei Actioncam 430



Rollei stellt seine neue Actioncam 430 vor. Die leistungsstarke

Kamera liefert dank der 4K-Auflösung mit 30 fps brillante Aufnahmen und ist nicht nur für Sportbegeisterte der ideale Begleiter. Wie alle Actioncams von Rollei überzeugt auch das neue Modell durch ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Die Rollei Actioncam 430 bietet Videoaufnahmen in 4K mit 30 Bildern pro Sekunde, 2K mit 60 Bildern pro Sekunde und Full-HD mit 120, 60 oder 30 Bildern pro Sekunde. Damit die Action auch komplett im Bild ist, verfügt die Kamera über ein 170°-Super-Weitwinkel-Objektiv. Loop-Funktion, Serienbild und Zeitraffer machen Videos besonders abwechslungsreich. Slowmotion-Aufnahmen sind ebenfalls möglich: bei 2K mit 60 fps, bei Full-HD mit 120 fps und bei HD sogar mit 200 fps. Der Camcorder kann über die mitgelieferte Handgelenk-Fernbedienung gesteuert werden. Alternativ erlaubt die WiFi-Funktion auch vom Smartphone oder Tablet aus Zugriff auf die Kamera.

Allen Wassersportlern garantiert das im Lieferumfang enthaltene Unterwasserschutzgehäuse der Rollei Actioncam 430 den Schutz ihrer Kamera in Tauchtiefen bis zu 40 Meter. Der Akku des 66 Gramm schweren Leichtgewichts hält bis zu 90

Minuten lang. In die Kamera integriert ist ein 2-Zoll-TFT-LCD-Display. Wie alle Actioncam-Modelle von Rollei kommt auch die Actioncam 430 mit Rollei Safety Pads: Definierte Sollbruchstellen stellen sicher, dass sich die Kamera im Falle eines Unfalls vom Helm löst und so das Verletzungsrisiko gesenkt wird.

Speiche



Alles gut:

Fahrräder • Service • Zubehör

Citybikes, Trekkingbikes, MTB, Falträder,
E-Bikes, Zubehör, Werkstattservice

Speiche Zweirad

Fehrfeld 62 / Vor dem Steintor • 28203 Bremen
Telefon 0421-700331 • Werkstatt 0421-7942946
kontakt@speiche.de • www.speiche.de

Wir sind für Sie da:

Mo – Fr	9.00 – 19.00 Uhr
Sa	10.00 – 16.00 Uhr





Im Lieferumfang enthalten sind neben Actioncam, Handgelenk-

Fernbedienung und Unterwasserschutzgehäuse außerdem ein aufladbarer Lithium-Ionen-Akku, ein Kamerarahmenhalter und -adapter sowie eine Halterung Basic mit 2-Komponenten Drehknopf und einem Quickshoe. Zudem wird ein Safety Pad Flat und ein

Safety Pad Curved jeweils mit 3M-Sticker mitgeliefert, sowie ein Stativ-Adapter und ein USB-Kabel.

Die Rollei Actioncam 430 ist ab Ende September für 249,99 Euro (UVP) im Handel erhältlich. Weitere Informationen:

www.rollei.de

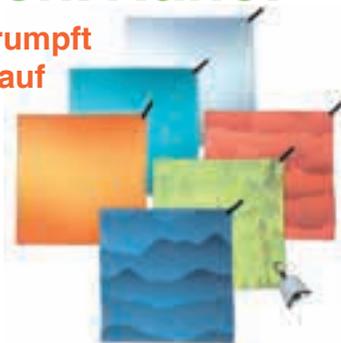
Quadratisch. Praktisch. Nano.

Das PackTowl Nano Funktionshandtuch trumpft mit neuen Maßen und frischen Farben auf

Das PackTowl Nano gehört trotz seiner geringen Größe zu den ganz großen Funktionshandtüchern. Perfekt geeignet zum Trocknen von Gesicht und

Händen, dient der kleine Tausendsassa zudem auch als Schweißband, Bandana oder Brillenputztuch.

Das ultrakompakte PackTowl Nano Funktionshandtuch wiegt gerademal 25g und kann das Doppelte seines Eigengewichts an Wasser aufnehmen. Das schnelltrocknende Handtuch besteht zu 85% aus Polyester und zu 15% aus Nylon und hat eine weiche Haptik. Mit Maßen von 48cm x 48cm gelingt dem kleinen Funktionshandtuch mühelos der Spagat zwischen Funktionalität und Packmaß. Es lässt sich dank seiner starken Komprimierbarkeit problemlos in Hosen-, Gürtel- oder



Sollte man überall hin mitnehmen: das PackTowl Nano Funktionshandtuch.

Trikottaschen verstauen. Seine vielseitigen Einsatzmöglichkeiten machen das PackTowl Nano zum idealen Begleiter auf jedem Ausflug und jeder Reise. Zum Transport kann es im praktischen Aufbewahrungsbeutel untergebracht werden. In den neuen Farben *blue mountains*, *green trees*, *sunset mesa*, *orange pixel*, *teal pixel* und *gray pixel* erhältlich, glänzt das PackTowl Nano nicht nur durch seine Funktionalität, sondern weiß auch optisch zu überzeugen. Weitere Informationen: www.packtowl.com

IMPRESSUM

Herausgeber: Bernd Reimann

Redaktion: Bernd Reimann

Redaktionelle Mitarbeit:

Jörg Paulick, Stefan Dunker,

Sarah Appel, H. Dunker

Anzeigen und Vertrieb:

Bernd Reimann, Claudia Dunker

Druck: Humburg, Bremen

Erscheinungsweise:

monatlich

Einzelpreis: € 1,20

Verteilung: über Ausflugslokale, gute Fahrradgeschäfte, Gaststätten, Hochschulen, Sparkassen & Banken, Stadtbibliotheken, Sportzentren, Universitäten, gezielte Auslagestellen usw.

Ihre Post richten Sie bitte an:

DrahtEsel Verlag

Bernd Reimann

Bördestraße 106, 28717 Bremen

Tel.: 0421 / 63 38 09

Fax: 0421 / 63 38 36

E-Mail: info@draht-esel.de

ISSN 0943-2094

www.draht-esel.de



Pedersen
Manufaktur



www.pedersen.info

Kleinanzeigen

"Eine kostenlose Kleinanzeige im DrahtEsel ist entweder nach drei Tagen erfolgreich, oder sie hat 4 Wochen Zeit, sich richtig zu verbreiten." Beides ist nicht schlecht. Zum Nulltarif: DrahtEsel, Bördestraße 106, 28717 Bremen

Verkaufe gepflegtes Rabeneick Herrenfahrrad, RH 58cm, 27 Gang-Shimano-Schaltung, an Selbststaholer, € 175,00 **Telefon 04202/881006**

Verkaufe Damen Panther Stepper, neuwertig, 3-Gang, Nabendynamo, LEDSW, 2 Körbe, braun/schwarz, VB € 180,00, **Telefon 04298/8393**

Verkaufe Jugendfahrrad "Yazoo", Streetbike S 3.6., € 60,00, **Telefon 04298/6441**

Verkaufe Kettler Damen-Trekkingrad, 28", 5-Gang, Bügelschloss, mit Doppel-Packtasche, für € 100,00 abzugeben, **Telefon 04221/20827**

Verkaufe 2 x 28er Damenfahrräder, Rabeneick, sehr gut erhalten, 7-Gang-Nabenschaltung, Preis VB **Telefon 04292/1254**

Suche klassisches Randonneur und Teile, gerne auch 60/70er Jahre auch einzelnen hochwertigen, gemufften Stahlrahmen, **Telefon 07141/925964 o. rolf.kluever@gmx.de**

Suche Kridler Florett oder Ersatzteile **Telefon 04298/31827 oder 04748/2670**

Suche "Liegerad-Kursteilnehmer VHS 1997/1998" zwecks Ersatzteile, Plausch o.ä. (64er Kurbelzahnkranz, Umwerfer u.a.) **Telefon 01577/5704021**

Kleinanzeigentext an:

DrahtEsel

Bördestraße 106

28717 Bremen

E-Mail: info@draht-esel.de

Fax 0421/ 63 38 36



Veranstaltungen des ADFC im September / Oktober 2016

Sonnabend, 17. September / 1. / 15. Oktober
10-12 h, ADFC-Fahrradcodierung (Ausweis u. Eigentumsnachweis erforderlich), Gravur 15 Euro, Klebecodierung 8 Euro, Ermäßigung f. Familien und ADFC-Mitglieder, ADFC radort Bremen, Bahnhofplatz 14a, ADFC (0421) 51778822

Sonnabend, 17. September

8.30 h, ADFC-Radtour

nach Syke zum Kinderhospiz Löwenherz (Tag der offenen Tür) Teilnahmegebühren werden gespendet, HB-Vegesack, ADFC-Radstation, ca.70 km, 14-16 km/h, Jürgen Bösche, (0421) 671914

10h, ADFC-Radtour nach Intschede mit Mittagessen bei Browiede, Treff: HB, Bahnhofsvorplatz, 2.Treff HB-Vahr, Berliner Freiheit, Sanitätshaus, ca. 80 km, 16-18 km/h, 5/2 Euro Selbstverpflegung, Ilse Ellinghausen, (0421) 411423, AB

Sonntag, 18. September

10.30 h, ADFC-Hochstraßentour

Fahrraddemo für eine umweltfreundliche und nachhaltige Mobilität, familienfreundliches Tempo, Ziel 20. Bremer Fahrradfestival des ADFC an der Berliner Freiheit, Treff: HB, Bahnhofsvorplatz

12-18 h, 20. Bremer Fahrradfestival

Musik, Kindervergnügen, ungew. Räder, Gebraucht-fahrradmarkt, touristische Infos, Essen und Trinken rund um die Berliner Freiheit, HB-Vahr

Sonntag, 18. September / 2. Oktober

11 h, ADFC-Radtour donne veloce

schnelle Tour nur für Frauen, ca. 5h, ca.50-70 km, 20-22 km/h, bei Interesse Tourenleiterin kontaktieren, Hannah Grundey, (0152) 9695982

Montag, 19. September

10h, ADFC-Radtour Treff: HB-Vahr, Berliner Freiheit, Sanitätshaus, Dauer ca. 3-4 h, ca. 35 km, 14-16 km/h, Ilse Ellinghausen, (0421) 411423, AB

18 h, flotte ADFC-Feierabendradtour

HB-Vegesack, ADFC-Radstation, ca. 3 h, ca. 45 km, 18-20 km/h, Bärbel Knaak, (0421) 6028621

Dienstag, 20. / 27. September

18 h, ADFC-Feierabendradtour

HB-Vegesack, ADFC-Radstation, ca. 3h, ca.20-35 km, 14-16 km/h, Jürgen Bösche, (0421) 671914

Mittwoch, 21. September

18.30 h, ADFC-Feierabendradtour

HB, Kulenkampff/H.-H.-Meier-Allee, Riensberg-

Apotheke, ca. 2-4h, ca.25-40 km, 16-18 km/h, Christian Waldhausen, (0421) 444847

Sonnabend, 24. September

14 h, ADFC-Radtour

auf der Kunstroute in Bremen-Nord, mit Atelier-Besuch, HB-Vegesack, ADFC-Radstation, ca.25 km, 16-18 km/h, 5/2 Euro plus Kaffee-Einkehr, Heinz Grevenstette, (0421) 653234, Anm. b. 22.9.

Sonntag, 25. September

8.45 h, ADFC-Radtour zum Solidaritätslauf "Auf zur Venus", zurückgelegte Kilometer werden gespendet, HB-Vegesack, ADFC-Radstation, ca.50 km, 14-16 km/h, Jürgen Bösche, (0421) 671914

9.30 h, ADFC-Radtour zum Kürbisfest in Alt Ohlenstedt, HB-Vegesack, ADFC-Radstation, ca.70 km, 18-20 km/h, 5/2 Euro plus Selbstverpflegung, Hans Steffens, (0421) 6009143

Donnerstag, 29. September / 13. Oktober

16 h, ADFC-Radtour

HB-Vegesack, ADFC-Radstation, ca. 2 h, ca. 12-24 km, 12-14 km/h, Christel Bösche, (0421) 671914

Sonnabend, 1. Oktober

9-13 h, ADFC-Gebrauchtfahrrad-Markt

von privat an privat, Lichtbildausweis u. Eigentumsnachweis erforderlich, vor der Radstation, Bahnhofplatz 14a, Bremen, (0421) 51778822

Montag, 3. Oktober

10 h, ADFC-Radtour zum Apfeltag mit Besuch in einer Mosterei, HB-Borgfeld, Borgfelder Landhaus/ Mehlandsdeichweg, ca.65 km, 16-18 km/h, 5/2 Euro, Karl-Heinz Böttjer, (0421) 68524791

Donnerstag, 6. Oktober

19 h, ADFC-Radlerstammtisch

HB-Vegesack, Gustav-Heinemann-Bürgerhaus, Raum E3, Klaus Wiske, (0421) 6586355

Freitag, 7. Oktober

17 h, ADFC-Mut-Tour

rund um den Werdersee, für Menschen mit und ohne Depressionserfahrung, HB, Fußgängerbrücke Werdersee/Deichschart, ca. 1 h, ca.12 km, 12-14 km/h, Sebastian Burger, (0421) 5963707

Montag, 10. Oktober

11 h, ADFC-Radtour

Treff: HB, Paulaner's im Wehrschloss, Hast. Osterdeich 230, Dauer ca. 3-4 h, ca. 35 km, 14-16 km/h, Ilse Ellinghausen, (0421) 411423, AB

ADFC-Landesverband, www.radtouren-bremen.de

TATONKA[®]
EXPEDITION LIFE

AUDAX 22
DEIN STARKER ALLROUNDER

www.tatonka.com

TATONKA GmbH · Robert-Bosch-Str. 3 · D-86453 Dasing

ORTLIEB WATERPROOF:

WASSERDICHT BEQUEM UM DIE WELT.

+ Outdoor Reisetasche
mit Rollen und
ausziehbarem
Teleskopgestänge



MEHR
INFOS
HIER!

DUFFLE RG:
Wasserdichte
Reisetasche

NEU!

5 YEAR WARRANTY
MADE IN GERMANY
WWW.ORTLIEB.COM

ORTLIEB

WATERPROOF