



Erlebnis • Kultur • Wissenschaft

TOUR KENNUNG VERANSTALTER	THEMENREISE REISEART	<b>NAMIBIA</b> Den südlichen Nachthimmel fotografieren Astro-Fotoseminar mit Stefan Seip	REISEDATUM DAUER	TEILNEHMER MIN / MAX
<b>WT-05-27-1</b> Wittmann Travel	<b>Foto-Astro</b> Gruppenreise		<b>01.05. – 15.05.2027</b>	<b>Min: 10</b> <b>Max: 15</b>

## REISEBESCHREIBUNG

Es erwartet uns ein umfangreiches astrofotografisches Programm. Stefan Seip wird sowohl bei der Planung, bei der Durchführung den nächtlichen Beobachtungen, der Bildbearbeitung und bei der Urlaubs-Fotografie die Reiseteilnehmer betreuen. Die Reise ist für Laien als auch für Fortgeschrittene geeignet.

Auf dem Programm stehen Workshops und Vorträge zum Thema Fotografie von Planeten, Fotografie des Sternenhimmels mit Landschaft, Strichspuraufnahmen, eine Sternbildführung am Südhimmel, Deep-Sky-Aufnahmen sowie Bildbearbeitungstechniken. Fotoausflüge tagsüber in die reizvolle Umgebung der Farm dürfen natürlich nicht fehlen. Es stehen auf der Gästefarm für den praktischen Teil des Seminars exklusiv mehrere Montierungen zur Verfügung und mehrere Teleskope. Individuelle Wünsche werden nach Möglichkeit berücksichtigt.

Wir widmen uns dem prachtvollen Südhimmel mit seinen interessanten Deep-Sky-Objekten, dem Zodiakallicht und den Meteore der Delta-Aquariden und Capricorniden. Unsere Sommerzeit bedeutet namibischer Winter mit langen Nächten, sodass fast der gesamte Südhimmel beobachtet werden kann. Das Milchstraßenzentrum steht hoch am Abendhimmel. Dazu erleben wir die beiden Magellanschen Wolken und viele berühmte Himmelsobjekte: das Kreuz des Südens mit Kohlsack, der brillante Eta-Carinae Nebel, ferne Galaxien, die phantastischen Kugelsternhaufen des Südhimmels und vieles mehr. Eine Besichtigung des H.E.S.S.-Projekts mit dem weltgrößten Cherenkov-Teleskop rundet das astronomische Programm ab.

Es werden optionale Fahrten zum Beispiel Nashorn-tour oder Farmrundfahrten angeboten. Zusätzlich bieten wir während der Reise die Möglichkeit einer dreitägigen Safari durch die Namibwüste an. Dabei geht es zum historischen Seebad Swakopmund und zu einer interessanten Bootsfahrt in der Walfisbay, bei der Seelöwen an Bord erwartet werden können. Eine interessante Fahrt durch die Dünenwelt wird hier nicht fehlen.

Zeitverschiebung: keine; Neumond: 06.05.2027

## REISEVERLAUF

### Tag 1, Sa. 01.05.: Frankfurt/M. – Windhoek

Abflug ab Frankfurt/M. mit Lufthansa um ca. 21.55 Uhr

### Tag 2, So. 02.05.: Ankunft Windhoek

Ankunft Flughafen Windhoek um ca. 08:20 Uhr Ortszeit. Fahrt nach Windhoek und Transfer zur Gästefarm. Zeit zum Ausruhen. Abends Vorstellung des Reiseprogramms.

10/12 Ü/V Hakos-Gästefarm

### Tag 3-13: Fotoseminar + Beobachtungs- und Exkursionsprogramm

Fotoseminar (1), Beobachtungs- und Exkursionsprogramm (2) sind aufeinander zeitlich abgestimmt.

Bei Zusatzbuchung der fakultativen Tour „Safari an den Atlantik“ (3) sind anstatt 12 Übernachtungen auf der Hakos Gästefarm lediglich 10 Übernachtungen auf der Gästefarm und dann 2 Ü/VP außerhalb in Swakopmund in der 2. Woche. (Details zum Ausflugsprogramm siehe unten im grauen Kasten)

## **Das Programm des Fotografie-Seminars (1):**

- **Fotografie des Sternenhimmels mit Stativ und Fotoobjektiv**  
Bilder im TWAN-Stil erstellen, manuelle Kameraeinstellungen erlernen TWAN = The World at Night. Ebenfalls enthalten: Bildbearbeitung der Resultate.
- **Strichspuraufnahmen von Sternen**  
Spektakuläre Landschaftsaufnahmen, auf denen die Sterne infolge der Erdrotation als Striche erscheinen. Viele kürzer belichtete Einzelaufnahmen werden zum gewünschten Endresultat durch eine Bildbearbeitungssoftware kombiniert. Ebenfalls enthalten: Handhabung der nötigen Software
- **Planetenfotografie**  
Idealerweise wird für die Fotografie von Planeten eine Videokamera verwendet. Aus den vielen Einzelbildern des Videos errechnet eine Spezialsoftware ein scharfes Summenbild. Ebenfalls enthalten: Handhabung der Spezialsoftware zur Auswertung der Planetenvideos.
- **Die nachgeführte Kamera**  
Die Kamera samt Fotoobjektiv folgt der Bewegung der Sterne, was längere Belichtungszeiten ermöglicht. Geeignete Motive: Die Milchstraße, das Zodiaklicht, der Gegenschein, Sternbilder, Meteore, ... . Auch etliche große Deep-Sky-Objekte liegen nun in Reichweite von Teleobjektiven. Ebenfalls enthalten: Handhabung einer astronomischen Montierung.
- **Teleskop als Objektiv**  
Die Kamera wird ans Teleskop angeschlossen und blickt durch die Fernrohroptik. Mit vergleichsweise kurzen Belichtungszeiten entstehen Aufnahmen des Mondes, der Sonne, von Planeten mit Monden, Doppelsternen, ...
- **Deep-Sky-Objekte durch das Fernrohr**  
Die höchste Stufe der Astrophotographie: Kalibrierung mit Dunkel- und Hellfeldbildern. Ebenfalls enthalten: Handhabung der Software für die Kalibrierung (Datenreduktion) und Weiterverarbeitung.
- **Autoguiding**  
Eine spezielle Autoguider-Kamera kümmert sich um die Nachführkontrolle. Handhabung ein Einrichtung eines Autoguiders.

## **Vortragsprogramm:**

- Allgemeine Einführungsvortrag
- Die Ausrüstung des Nachtfotographen und deren Handhabung
- Strichspuraufnahmen von Sternen
- Planetenfotografie und Auswertung der Videos
- Die nachgeführte Kamera mittels einer astronomischen Montierung
- Deep-Sky-Aufnahmen durch das Teleskop
- Bildkalibrierung- und Bearbeitung von Deep-Sky-Photos

## **(2) Exkursions-Programm:**

### **Abenteuerwanderung**

durch die wilden Canyons der Hakosberge (leichte bis mittelschwere Wanderung, Festes Wander-Schuhwerk empfehlenswert).

### **Besuch der neuen HESS Forschungsanlage**

mit den vier großen 15 m Cherenkov Teleskopen zur Erforschung kosmischer Gammastrahlen Ereignisse.

### **Besuch der Hauptstadt, Windhoek**

unter anderem mit Besichtigung der im Stadtzentrum ausgestellten 30 zentnerschweren Nickel-Eisen Meteoriten

## **Zusätzlich mögliche Touren (fakultativ):**

### **Farmrundfahrt**

mit Wildbeobachtung: Zebras, Oryx, Kudus, Klipp-springer, Paviane, etc., vor Ort ca. € 50,--

### **Nashorntour**

Beobachtungsfahrt, vor Ort ca. € 45,--

### (3) 3-tägige Safari an den Atlantik und in die Namib 10.05.-12.05.

Zur Reise mitbuchbar (fakultativ), Preis p.P. im DZ/VP Euro 690,--; EZ-Aufpreis € 50,--.  
(Diese Tour mit Stefan Seip ist zeitlich abgestimmt mit dem Astro-Fotoseminar und den weiteren Programmpunkten.)

#### Tag 1: Tour an den Atlantik nach Svakopmund

Fahrt mit einigen kurzen Fotostops über den Gamsbergpass, das Grashochland, Durchquerung des Kuiseb-Canyons und Picknick-Lunch. Am frühen Nachmittag Ankunft in Svakopmund, Namibias traditionellem Seebad an der Atlantikküste. Nachmittags besteht die Möglichkeit Svakopmund bei einem Stadtbummel zu erkunden.  
2 Ü/VP in Svakopmund in der Pension El Mar o.ä.

#### Tag 2: Tour in die Namib

Erleben und Fotografieren der Namibwüste, Wildbeobachtungen und Besichtigung der berühmten Welwitschia Wüstenpflanzen. Mittagessen und eine interessante Wüstentour mit Kennenlernen der Dünenlandschaft. Vor dem Abendessen in einem typischen Fischrestaurant am Atlantik in Swakopmund besteht die Möglichkeit in Swakopmund Souvenirs einzukaufen.

#### Tag 3: Walfisbay und Rückfahrt zur Astrofarm

Fahrt nach Walfisbay. Schlendern am gemütlichen Hafen oder fakultativ interessante Bootsfahrt (Catamaran) zu den Robben, Pelikanen, Flamingos und Delphinen (vor Ort ca. € 50,--). Danach Rückfahrt zur Astrofarm. Unterwegs Wildbeobachtungen: Zebras, Oryx, Kudus, Springböcke, Strauße und andere.

#### Tag 14, Fr. 14.05.: Windhoek – Frankfurt/M.

Abflug ab Windhoek um ca. 19.20 Uhr, (oder Übernachtung in Windhoek zur Weiterfahrt der Verlängerungsoption)

#### Tag 15, Sa. 15.05.: Ankunft in Frankfurt/M.

Ankunft in Frankfurt/M. ca. 05.25 Uhr

### Ihr Lektor und Fotografie-Experte:

Stefan Seip

Der Fotograf und Astrofotograf Stefan Seip lebt in Stuttgart - im Südwesten Deutschlands in der Mitte von Europa. Bevor er sich im Jahr 2003 selbständig machte, arbeitete er in der IT-Branche. Sein naturwissenschaftliches Studium der Biologie schloss er mit der Qualifikation "Diplom-Biologe" ab.

Mit seinen Fotografien erwarb sich Seip ein internationales Renommee. Im deutschsprachigen Raum ist er vor allem als Autor mehrerer Bücher zum Thema Himmels- und Astrofotografie bekannt. Für führende Magazine verfasst er regelmäßig Kolumnen, Testberichte, Praxistipps und Reportagen. In vielen Vorträgen, Workshops und Sternführungen reicht er seine Kenntnisse, aber auch seine Leidenschaft an ein interessiertes Publikum weiter.

Seine Motive sucht und findet Stefan Seip auf der ganzen Welt. Dabei ist er nicht immer alleine unterwegs, sondern betätigt sich auch als Fachlektor und Lehrgangleiter und bietet seinen Gästen die Gelegenheit, bestimmte Orte oder Himmelsereignisse zu erleben und zu fotografieren. Seit Gründung ist er Mitglied der Fotografenvereinigung TWAN (The World at Night). 2013 wurde er von der ESO zum "Photo Ambassador" berufen.

Sein fotografisches Spektrum reicht weit über die Himmels- und Astrofotografie hinaus. Dabei wird seine Vorliebe für die kunstvolle Fotografie in klassischem Schwarzweiß sichtbar.

## PREISE & LEISTUNGEN

### REISEPREIS

#### Reisetermine:

#### Reisepreis:

01.05. - 15.05., **Astro-Fotoseminarreise nach Namibia** € 4.750,-- p.P. im DZ mit /VP  
€ 5.340,-- im EZ mit VP

**fakultative Auswärtstour:** 3-tägige Atlantik-Namib-Tour: € 690,-- im DZ mit VP; EZ-Aufpreis: € 50,--

### **Im Reisepreis (Hauptreise) enthalten:**

- ✓ Internationale Flüge (LH/Discovery) Frankfurt/M. – Namibia/Windhoek – Frankfurt/M.; inkl. aller Flughafengebühren und Steuern
- ✓ Gepäcktransport (23 kg und Handgepäck)
- ✓ Landtransporte wie im Reiseablauf beschrieben, einschließlich der Transfers und Ausflüge, sofern diese nicht als „fakultativ“ gekennzeichnet sind.
- ✓ Hauptprogramm: 12 Übernachtungen mit Vollpension
- ✓ Besichtigungen und Eintritte gemäß Reiseprogramm
- ✓ fachliche Astrofotografische Betreuung
- ✓ Informationsmaterial, Namibia-Broschüre und Landkarte

### **Nicht enthalten:**

- Bahnfahrt innerhalb Deutschland zum und vom Flughafen Frankfurt./M.
- Zubringerflüge an/ab Frankfurt/M.
- Trinkgelder
- sonstige Mahlzeiten und Getränke
- fakultative Ausflüge wie im Programm angegeben
- evtl. Kerosinaufpreise der Fluggesellschaft

## **INFORMATIONEN**

### **Versicherungen:**

Wir legen Ihnen den Abschluss einer Reiserücktrittskosten-Versicherung (RRV) nahe. Diese sollte sofort nach Buchung abgeschlossen werden. Wir empfehlen Ihnen dringend den Abschluss einer Auslandsranken- und Krankentransportversicherung, am besten als Komplettversicherung, die z.B. auch Reiseunfall-, Reisegepäck- und Reisehaftpflicht-Versicherung enthält.

## **REISEHINWEISE**

### **Reisepapiere:**

Für Deutsche, Österreicher bzw. EU-Bürger und Schweizer besteht seit dem 01. April 2025 Visumpflicht. Das E-Visum ist relativ einfach vor Abreise online zu beantragen. Die Bestätigung wird in der Regel innerhalb eines Tages erfolgen. Die Visumbestellung kostet derzeit ca. € 75,-. Der Reisepass muss eine Gültigkeit von sechs Monaten über das Rückreisedatum hinaus haben. Kinder benötigen einen eigenen Reisepass mit Lichtbild. Journalisten benötigen ein Visum zur Arbeitserlaubnis. Weitere Auskünfte über Einreisebestimmungen erteilen die Botschaften der Republik Namibia in Deutschland und Österreich.

Weitere aktuelle Informationen erhalten Sie beim Auswärtigen Amt unter [www.auswaertiges-amt.de](http://www.auswaertiges-amt.de) (unter Sicheres Reisen - Namibia).

Stand 01.07.2026