

Russland

Botanische Kostbarkeiten am Baikalsee



Der Baikalsee und die umliegende Region gehört zu den ganz großen Naturschätzen unserer Erde. Der See selbst ist der älteste, tiefste und größte Süßwassersee der Erde. Sein Wasservolumen übertrifft das der amerikanischen Großen Seen! Rund 1 500 Tier- und 1 000 Pflanzenarten leben hier, geschätzt die Hälfte davon sind endemisch. Die bekannteste Tierart ist sicherlich die Baikalrobbe, eine von weltweit zwei Robbenarten, die im Süßwasser lebt.

Botanisch sticht die Baikalseeregion neben den Endemiten wie beispielsweise *Aconitum sukaczewii* vor allem durch eine bunte Mischung von westlichen und östlichen Arten hervor. So kann neben zahlreichen Steppenarten aus der Gattung *Artemisia* auch unser Gewöhnlicher Beifuß gefunden werden. Ein ähnliches Bild zeigen die Orchideen: Westliche Gattungen wie *Malaxis* und *Herminium* stoßen an ihre Ostgrenze, während östliche Arten wie *Tulotis fuscescens* hier ihre westliche Verbreitungsgrenze erreichen.

Die Exkursionen während der Reise führen Sie in drei Regionen, die eine jeweils unterschiedliche Flora haben:

- Zur Insel Oljchon im trockenen Ostbereich des Baikalsees
- Zum Sajan-Gebirge und an das feuchte Südostufer des Baikalsees
- In die mongolische Steppe südlich von Ulan-Ude

Während der Reise können Sie mit rund 300 Blütenpflanzen rechnen, darunter über 10 Orchideenarten. Vor Ort werden Sie von einer ortskundigen, russischen Botanikerin der Universität Irkutsk begleitet. Die Reise findet zusammen mit einer ornithologischen Reise von Birdingtours statt. Die Exkursionen werden getrennt mit jeweils eigener Reiseleitung durchgeführt.

1. Tag: Frankfurt – Moskau – Irkutsk

Flug von Frankfurt nach Moskau und Weiterflug nach Irkutsk.

2. Tag: Irkutsk – Insel Oljchon

Ankunft frühmorgens, anschließend Transfer zur Insel Oljchon. Unterwegs und auf der Insel nachmittags erste botanische Exkursionen.

3. - 5. Tag: Insel Oljchon

An diesen drei Tagen führen Exkursionen über die Insel Oljchon mit Steppen und Lärchenwäldern. Zu den Endemiten gehört u.a. der nach der Insel benannte Tragant *Astragalus olchonensis*. Während einer Bootsexkursion versuchen Sie Baikalrobben zu beobachten.

6. Tag: Insel Oljchon – Irkutsk – Utulik

Über Irkutsk führt die Fahrt um den Südzügel des Baikalsees an das südliche Ostufer nach Utulik, wo sich das Hotel für die nächsten Tage befindet. Unterwegs kurze Exkursionen und Stopps, um die überwältigende Landschaft am Baikalsee zu genießen.

7. - 9. Tag: Utulik

Exkursionen führen zum Fluss Sljudjanka, einem der Zuflüsse des Baikalsees, in die burjatischen Steppen am Fuße des Sajan-Gebirges sowie in das Baikalskiy Zapovednik mit ausgedehnten Wäldern. Der Bogen spannt sich dabei von Orchideen (u.a. *Tulotis fuscescens*), bunten Steppenarten bis

zu kleinen Schmuckstücken wie *Iris pumila*. Ein besonderes Augenmerk wird auf ein Vorkommen einer bislang noch nicht bestimmten *Epipactis*-Art aus der *Helleborine*-Gruppe gerichtet, die am Fuße des Sajan gedeiht und auf der vorjährigen Sibirienreise entdeckt wurde.

10. Tag: Utulik – Sljudjanka – Ulan-Ude

Vormittags führt eine kurze Exkursion an einen großen See mit Seerosen und Orchideen (*Herminium monorchis*) nahe der Stadt Sljudjanka. Gegen Mittag besteigen Sie die Transsib, die Sie entlang des Ufers des Baikalsees und der Selenga nach Ulan-Ude bringt. Ulan-Ude ist das Zentrum des tibetischen Buddhismus in Russland.

11. - 13. Tag: Ulan-Ude

Von Ulan-Ude aus, der Hauptstadt der russischen Teilrepublik Burjatien, erkunden Sie in den nächsten drei Tagen vor allem die bis hier hin reichenden mongolischen Steppen. Es sind die einzigen größeren, zusammenhängenden Steppenbereiche in Sibirien. Zur Reisezeit blüht hier u.a. *Dactylorhiza salina*. Je nach Vegetationsentwicklung besuchen Sie an einem der Tage auch den Gusinoo-Steppensee.

14. Tag: Ulan Ude – Moskau – Frankfurt

Rückflug von Ulan Ude über Moskau nach Frankfurt. Programmänderungen bleiben vorbehalten.



14 Tage

8 - 12 Teilnehmer

Hotelreise

Studienreise

DUMA Reiseleitung

Stefan Munzinger

18.06. - 01.07.2012

Reisepreis: 3.795 €

Einzelzimmer: auf Anfrage

Eingeschlossene

Leistungen:

- Linienflüge
- Flughafengebühren
- Hotelübernachtungen
- Vollpension
- Alle Exkursionen und Transfers laut Programm
- Eintritte laut Programm
- Informationsmaterial
- Lokale botanische Führer
- Deutsche Reiseleitung

Nicht eingeschlossen:

- Übrige Mahlzeiten
- Getränke
- Trinkgelder
- Visumgebühr

Visum

- Erforderlich

Impfungen

- Keine vorgeschrieben

Hinweis: Bitte lesen Sie die Informationen und Reisebedingungen auf den Seiten 30 - 33.