

MASOALA REGENWALD – ÜBERBLICK

Anlage

Eröffnung:	30. Juni 2003
Planung & Bau:	11 Jahre
Länge:	120 Meter
Breite:	90 Meter
Höhe:	30 Meter
Fläche:	11'000 m ²
Volumen:	200'000 m ³
Kosten:	CHF 52 Mio., durch Spenden finanziert

Der Masoala Regenwald markiert einen Meilenstein in der strategischen Entwicklung des Zoo Zürich zum Naturschutzzentrum. Im funktionierenden «Mini-Regenwald-Ökosystem» erleben die Besucher Tiere inmitten ihres natürlichen Lebensraums. Seit 2013 ermöglicht der Masoala Baumkronen-Weg zudem einen Blick aus den Baumwipfeln. Der Masoala Regenwald wird mit einem ausgeklügelten System beheizt und gekühlt, das den Energieverbrauch tief hält. 40 Erdsonden, je 250 Meter tief gebohrt, erzeugen über eine Wärmepumpe den grössten Teil der benötigten Wärme. Zusätzliche ebenfalls CO₂-neutrale Wärme liefert im Bedarfsfall eine zentrale Holzsnitzelheizung. Zwei je 500 Kubikmeter fassende Zisterne sammeln Regenwasser, das für die Bewässerung genutzt wird. Der Wasserbedarf des Masoala Regenwaldes beträgt im Sommer bis zu 140'000 Liter pro Tag. Im Winter reichen rund 40'000 Liter pro Woche.

Tiere

Im Masoala Regenwald leben rund 40 Wirbeltierarten (ca. 500 Individuen) schrankenlos zusammen. Hinzu kommen einige Arten im Informationszentrum:

- Säugetiere: Goodman-Mausmaki, Rodrigues-Flughund, Roter Vari, Rotstirnaki;
- Vögel: u.a. Reiher und Ibisse, Wasser-, Wat-, Hühnervogel, Papageien, Tauben, Seidenkuckucke, Webervogel, Blaukopf-Erdracke etc.;
- Reptilien: u.a. Chamäleons, Geckos, Schildkröten und Schildchsen sowie Schlangen (letztere im Terrarium im Infozentrum);
- Amphibien: Tomatenfrosch (im Terrarium im Infozentrum);
- Fische: u.a. Madagaskar-Barsch, Marakeli-Buntbarsch, Menarambo-Buntbarsch, Aehrenfisch;

- Insekten- und Spinnen: etwa Bockkäfer, Tausendfüssler etc. sowie Arten für den biologischen Pflanzenschutz.

Davon in internationalen Zuchtprogrammen: Bernier-Ente, Goodman-Mausmaki, Hammerkopf, Madagaskarente, Madagaskar-Hundskopfboa, Rodrigues-Flughund, Roter Vari und Rotstirnmaki. (📍 zoo.ch/zuchtprogramme)

Pflanzen

Im Masoala Regenwald wachsen über 500 Pflanzenarten. Rund 80 Prozent davon sind Arten, die in Madagaskar anzutreffen sind. Fast 40 Arten stehen auf der Roten Liste der Internationalen Welt-Naturschutzunion IUCN (iucnredlist.org), vorwiegend Palmen. Der Zoo Zürich beteiligt sich mit dem Masoala Regenwald an der Globalen Strategie für den Schutz der Pflanzen der Botanical Gardens Conservation International (bgci.org).

Naturschutz

Der Zoo Zürich unterstützt die Region Masoala in Madagaskar, in enger Zusammenarbeit mit dem Masoala Nationalpark, der Wildlife Conservation Society WCS und der Madagascar Flora and Fauna Group. Jährlich steuert er mindestens 125'000 USD an Betriebskosten und Nachhaltigkeitsfonds des Masoala Nationalparks bei. Er finanziert zudem sozioökonomische Projekte in der Umgebungszone; über 40'000 Einwohner haben bereits davon profitiert. In verschiedenen Projekten werden jährlich über 50'000 Bäume gepflanzt. Insgesamt hat der Zoo Zürich bisher über CHF 6,1 Millionen in die nachhaltige Entwicklung der Masoala-Region investiert. (📍 zoo.ch/naturschutz-masoala)

Ausstellung

«Masoala Regenwald»: Die grösste Naturschutzausstellung im Zoo Zürich vermittelt Informationen zu Leben und Kultur in Madagaskar und zum Tropischen Regenwald. (📍 zoo.ch/ausstellung-masoala)

Aktivitäten

(📍 zoo.ch/veranstaltungen, zoo.ch/event)

- Tierpräsentation: Tierpfleger informieren über den Masoala Regenwald, seine Bewohner und die Naturschutzprojekte in Madagaskar.
- Rundgang: Geführte Rundgänge auf den Erlebniswegen.
- Erlebnisgutschein: Futterexpedition im Masoala Regenwald, mit Blick hinter die Kulissen und Informationen vom Tierpfleger.
- Führungen & Events: Individuelle Privat- und Geschäftsanlässe, Führungen, Events.

📍 **Überblick Anlage:** zoo.ch/anlagen-masoalaregenwald

📍 **Medienmitteilungen, Dokumentationen:** zoo.ch/medien-masoala