

Indonesien: Aktionstage für biologische Vielfalt

Einige während der Aktionstage identifizierten Arten

Während der Expedition der beiden Schülergruppen wurden unzählige Proben aus Wald und Fluss zur Bestimmung mitgebracht. Es können freilich nur einige hier genannt werden.

Flora

Name	Gen.	Fam.	Bahasa Indonesia	Nutzung
Adlerholzbaum	<i>Aquilaria sinensis</i>	<i>Thymelaeaceae</i>	Pohon Gaharu	Medizinal, Gewinnung von Duftstoff
Schilfrohr	<i>Donax cannaeformis</i>	<i>Marantaceae</i>	Bemban	Überwiegend zur Herstellung von Schlafmatten
Sagopalme	<i>Metroxylon sagu</i>	<i>Arecaceae</i>	?	Lebensmittel und Herstellung von Matten
Sega-Rattan	<i>Calamus caesius</i>	<i>Arecaceae</i>	?	Herstellung von Körben und Matten
Gelbwurz	<i>Curcuma (longa L.)</i>	<i>Zingiberaceae</i>	Kunyit	Als Lebensmittel und zum Färben von Flechtmaterial
Gelbwurz	<i>Curcuma xanthorrhiza</i> ROXB	<i>Zingiberaceae</i>	Temulawak	Medizinal (gegen Fieber), gelber Farbstoff zum Färben von Textilien und Pflanzenfasern
Indische Maulbeere (Noni)	<i>Morinda citrifolia</i>	<i>Rubiaceae</i>	Engkudu/Mengkudu	Medizinal (vielfältig), Wurzel zum Färben von Textilien und Flechtmaterial)
Pandanus	<i>Pandanus</i>	<i>Pandanaceae</i>	Perupok, Kerupuk	Herstellung von Körben und Matten
Farn	<i>Displacium Esculentum</i>	<i>Dryopteridaceae</i>	Daun Pakis	Lebensmittel / Gemüse
Hahnenfussähnliche	<i>Fibraurea tinctoria</i>	<i>Menispermaceae</i>	Akar kuning	Medizinal (Entzündungen), gelber Farbstoff zum Färben von Textilien und Pflanzenfasern
Liane	<i>Tetracera</i>	<i>Dilleniaceae</i>	Mempelas, Klait (lokaler Name)	Trinkwassergewinnung im Wald
Betelpfeffer	<i>Piper Betle</i>	<i>Piperaceae</i>	Daun Sirih	Vielfältig, medizinal, als Lebensmittel, Hülle für den „Betel-Bissen“
Tengkawang (Illipé)	div.	<i>Shorea spp</i>	<i>Tengkawang</i>	Nutzung als „cash crop“, Öl der Samen

Fauna

In der Abteilung „Fauna“ wurden neben zahlreichen Vögeln, Schmetterlingen und Insekten hauptsächlich Fische gesichtet. Deren Bestimmung gestaltete sich allerdings ungleich schwieriger als die der Pflanzen. Die interessantesten schwimmenden "Fundstücke" waren zwei kleine Flussfische, die Mausschmerle (*Motia morleti*) und die Tigerschmerle (*Botia Hymenophysa*). Bei beiden handelt es sich um sogenannte Putzerfische. Die Mausschmerle etwa macht sich, sobald Mensch sich ins Wasser wagt, an die Arbeit, nämlich ans Abknabbern abgestorbener Hautschuppen. Nicht jedermanns Sache. An essbaren Vertretern sei der Ikan Sambah (*Tor tambra, tambroides*) genannt, der häufig auf dem Speiseplan der Menschen aus Sadap steht.