

# Atta colombica



Atta colombica - eine exotische Ameisenart, die in Symbiose mit einem Pilz lebt. Der Pilz ist Lebensraum und Nahrungsquelle zugleich. Atta colombica gehört, wie alle anderen Atta Arten, zu den Blattschneiderameisen.

Atta colombica - eine exotische Ameisenart, die in Symbiose mit einem Pilz lebt. Der Pilz ist Lebensraum und Nahrungsquelle zugleich. Atta colombica gehört, wie alle anderen Atta Arten, zu den Blattschneiderameisen.

Atta colombica sind sehr fleißig, wenn es darum geht den Pilz und ebenso die Kolonie zu vergrößern. Aus dem Grund sind auch die Arbeiterinnen einer kleinen Kolonie recht aktiv und schneiden schon die ein oder anderen Blätter. Außenaktivität ist fast immer vorhanden und falls nicht, kann man den Ameisen beim werkeln am Pilz zusehen.



## Artenverzeichnis

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Familie      | Formicidae (Ameisen)       |
| Unterfamilie | Myrmicinae (Knotenameisen) |
| Tribus       | Attini                     |
| Gattung      | Atta                       |

|   |  |
|---|--|
| Art                                       | Atta colombica   |
| Lebensraum/Heimat                         | Tropen und Subtropen Mittel- und Südamerikas   |
| Königinnen                                | monogyn, claustral   |
| Arbeiterinnenunterkasten                  | stark polymorph Minor, Media und Majorarbeiterinnen  |
| Nahrung                                   | ein selbstgezogener Pilz ( <i>Leucoagaricus gongylophorus</i> ) der von den Arbeiterinnen mit den Blättern Blüten von Rosengewächsen sowie Früchten kultiviert wird. Spezielle Eiweißkörper auf den Pilzhyphen werden geerntet und an Königin und Brut verfüttert.   |
| Winterruhe                                | keine  |
| Schwärmzeit                               | Je nach Breitengrad mit einsetzen der Regenzeit  |
| Aussehen/Färbung                          | bräunlich; <a href="#">Königin</a> sehr kräftig;<br>Arbeiterinnen am Rücken bedornt  |
| Puppen                                    | Nacktpuppen  |
| Körpergröße                               | Königinnen: ca. 30mm<br>Arbeiterinnen: bis 15mm<br>Soldaten: bis 18mm  |
| Koloniegröße                              | 5.000 000 bis 8. 000 000   |
| Luftfeuchtigkeit<br>Arena/Nest            | Arena: 40 - 70% Nestbereich: 80 - 90% Abfallkammer: 30 - 40%   |
| Temperatur Arena/Nest                     | Arena: 21 - 28°C Nestbereich: 24 - 28°C  |
| Bodengrund Arena                          | Tongranulat, Sand-Lehm   |
| Nestformen                                | Farm, Farmbecken, Becken, Rahmenbecken, Acrylzylinder  |
| Einschätzung der<br>Haltungsschwierigkeit | Atta colombica gehört zu den sogenannten „Blattschneiderameisen“ und ist eine schwierig zu haltende, exotische Ameisenart, welche im Laufe ihrer Entwicklung viel Platz in Anspruch nimmt. Allein der Pilz, mit dem die Ameisen in Symbiose leben, kann einige Kubikmeter groß werden.<br>Die Art ist nur etwas für erfahrene Halter! Darüber hinaus sollte die Haltung platztechnisch sowie kostentechnisch gut durchgeplant sein, damit es nach einiger Zeit nicht zu einem bösen Erwachen kommt. Der Pilz darf nie direkt in Berührung mit Wasser kommen, da er ansonsten eingeht. Aus dem Grund sollten Wassertropfen an den Scheiben des Pilzbeckens, die dem Pilz zu nahe kommen könnten, unbedingt vermieden werden. Aus dem selben Grund darf auch kein Blattsalat verfüttert werden. Er enthält zu viel Wasser, was für den Pilz nicht gut ist. |
| Sonstige Angaben                          |  |