

# Cataglyphis bombycinus

Die Tiere bewegen sich sehr schnell und bleiben immer wieder stehen, drehen sich um und laufen weiter, um sich nach kurzer Zeit erneut um zu drehen. Ihr Körper glänzt im Sonnenlicht stark silbern und sie besitzen als einzige Cataglyphis Art eine klare [Soldaten Kaste](#).

Die Tiere leben in den Wüstenregionen von Nordafrika. Dort sind sie während einer kurzen Zeit des Tages sehr aktiv und jagen andere [Insekten](#). Dabei ist erstaunlich, dass sie zu einer Tageszeit unterwegs sind bei der die meisten anderen Tiere sich vergraben, um der brütenden Hitze zu entgehen. Der Grund dafür, dass die Tiere während genau dieser Zeit aktiv sind liegt ziemlich sicher daran, dass zu dieser Zeit auch keine Räuber unterwegs sind.

Sehr interessant ist, wie schnell die Tiere rennen, danach drehen sie sich um und rennen wieder ein Stück, drehen sich um usw. wenn sie nun Beute gemacht haben rennen sie mit dieser auf direktem Weg zum Nest zurück. Bei ihren Umdrehungen prägen sie sich wahrscheinlich den Stand der Sonne immer wieder ein und sobald sie die Beute haben, können sie, anhand des Sonnenstandpunktes, genau rekonstruieren, wo ihr Nest liegt und dorthin zurück gehen - ohne Umwege.

Artenverzeichnis	
Familie	Formicidae (Ameisen)
Unterfamilie	Formicinae (Schuppenameisen)
Tribus	Camponotini
Gattung	Cataglyphis
Art	Cataglyphis bombycinus
Lebensraum/Heimat	Afrika, Griechenland, Vorderasien, bevorzugt Wüstenhabitats.
Königinnen	monogyn, claustral
Arbeiterinnenunterkasten	polymorph Minor, Media und Major-Arbeiterinnen
Nahrung	Insekten
Winterruhe	keine
Aussehen/Färbung	<a href="#">Gaster</a> mit feinen Härchen bedeckt und je nach Lichteinstrahlung silbern glänzend, ansonsten ähnlich wie <a href="#">Cataglyphis viaticus</a> .
Puppen	Kokonpuppen
Körpergröße	Königin: 11 - 12mm
	Arbeiterin: 5,5 - 15mm
	Soldaten: 15mm
	Männchen: 8 - 11mm
Koloniegröße	mehrere 1.000 Individuen
Luftfeuchtigkeit Arena/Nest	Arena: 30 - 50% Nestbereich: 50 - 60%
Temperatur Arena/Nest	Arena: 18 - 30°C Nestbereich: 24- 28°C
Bodengrund Arena	Sand, Sand-Lehm
Nestformen	Erdnester, oft unter Steinen. Farm möglich.
Einschätzung der Haltungsschwierigkeit	Erhöhte Temperatur nötig