

1. Record Nr.	UNINA9910814616303321
Autore	Eden Andreas
Titolo	Mitteleuropäische Ameisenarten und ihre Haltung in Formikarien // Andreas Eden
Pubbl/distr/stampa	Hamburg, [Germany] : , : Diplomica Verlag, , 2015 ©2015
ISBN	3-95934-101-6
Descrizione fisica	1 online resource (79 p.)
Disciplina	595.796
Soggetti	Ants - Behavior Ants - Europe, Central Ants - Europe
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Andreas Eden, Mitteleuropäische Ameisenarten und ihre Haltung in Formikarien; Inhaltsverzeichnis; 1. Vorwort; 2. Allgemeines über Ameisen; 2.1 Zusammensetzung und Größe von Ameisenvolkern; 2.2 Evolution und Stellung der Ameisen im Reich der Insekten; 2.3 Anatomie und Verwandtschaftsgruppen; 3. Entstehung und Entwicklung von Ameisenstaaten; 3.1 Besonderheiten bei staatenbildenden Insekten; 3.2 Fortpflanzung, Schwärmen und Begattung; 3.3 Arten der Koloniegründung; 3.4 Vom Ei zur erwachsenen Ameise; 3.5 Ameisenkasten und deren Entstehung; 3.6 Ameisenvölker im Jahreszyklus; 4. Nestbau 4.1 Nestbiologie, Nestökologie und Hygiene 4.2 Nesttypen; 5. Das Gesellschaftsleben der Ameisen; 5.1 Ist der Ameisenstaat eine Monarchie?; 5.2 Grundlagen des Zusammenlebens; 5.2.1 ""Grundgesetz"" des Handelns: Das Erbgut; 5.2.2 Arbeitsteilung; 5.2.3 Kommunikation; 5.3 Krieg, Frieden und Feinde der Ameisen; 5.4 Sozialparasitismus; 5.5 Ameisengäste - Myrmecophile; 6. Das Sinnesleben der Ameisen; 6.1 Sinnesorgane; 6.2 Orientierung; 7. Ernährung des Ameisenvolkes; 7.1 Ernährungsstrategien; 8. Ameisen im Biologieunterricht und deren Haltung in Formikarien; 8.1 Grundlagen; 8.2 Formikarien 8.3 Ameisenhaltung im Rahmen dieser Arbeit 8.4 Rechtliche Grundlagen

des Ameisenschutzes; 8.5 Ameisen im Unterricht an  
allgemeinbildenden Schulen; 8.6 Die Popularität von Ameisen und  
deren Haltung sowie ihre ökologische Bedeutung in Deutschland; 8.7  
Ausgewählte mitteleuropäische Ameisenarten und verschiedene  
Aspekte in Bezug auf deren Haltung; 9. Fazit; 10. Literaturverzeichnis

---