Deine Ameisenfarm: so geht es los

Nimm dir 10 Minuten Zeit und mach es am besten zusammen mit einem Erwachsenen. Ruhig und ohne Eile, dann fühlen sich die Ameisen schnell wohl.

Bevor du startest, lege alles bereit:

- ☐ Sand-Nest mit Futterzone und Deckel
- ☐ Rahmen
- ☐ Sand fürs Nest
- ☐ Deko-Sand und Kieselsteine
- ☐ Futternapf und Pipette
- ☐ Nektar (Startfutter)
- ☐ Röhrchen mit der Kolonie
- ☐ ein Zahnstocher oder Schaschlikspieß

1 **Einen guten Platz wählen**

Ruhig, bei Zimmertemperatur, **nicht in die pralle Sonne und nicht auf die Heizung.** Stell die Farm am besten auf ein Tablett oder einen Untersetzer.

2 **Sand ins Nest füllen**

Fülle den Sand in das schmale Nest unten. Klopfe sanft an die Seite, damit er sich setzt.

3 **Nur eine Ecke anfeuchten**

Gib mit der Pipette **5 bis 10 ml Wasser in eine Ecke.** Nicht den ganzen Sand nass machen, sonst wird er matschig. Das Wasser zieht noch Stunden nach.

4 **Einen Start-Gang vorstechen**

Stich mit dem Zahnstocher ein kleines Loch oder einen kurzen Gang in den Sand. So finden die Ameisen leichter den Einstieg.

5 **Die Futterzone einrichten**

Eine dünne Schicht Deko-Sand, ein paar Kieselsteine und den Futternapf in die Futterzone oben legen.

6 **Die Kolonie einziehen lassen**

Öffne das Röhrchen vorsichtig und lege es **offen in die Futterzone.** Deckel zu. Die Ameisen ziehen in ihrem eigenen Tempo um: manchmal nach Stunden, manchmal erst nach einigen Tagen. Beides ist normal.

Tipp: Ameisen graben gern im Dunkeln. Lege ein Tuch oder ein Stück Karton vor das Nest, wenn ihr nicht zuschaut. Dann graben sie oft direkt an der Scheibe, wo ihr alles seht.

Pflege in wenigen Minuten pro Woche

Deine Kolonie sind meist Ernteameisen. Sie sammeln Samen und legen Vorräte an. Das macht die Pflege einfach.

Füttern

- **Samen sind das Hauptfutter:** ein kleiner Teelöffel Vogelfutter oder Grassamen pro Woche in die Futterzone.
- **Süßes:** 1 bis 2 Mal pro Woche ein Tropfen Nektar in den Futternapf. Später geht auch etwas Zucker in Wasser gelöst.
- **Eiweiß:** ab und zu ein kleines totes Insekt, zum Beispiel eine Fliege.

Futter nie direkt ins Nest geben. Reste nach einem Tag entfernen.

Wasser

Alle 1 bis 2 Wochen ein paar Tropfen in dieselbe feuchte Ecke. Dort soll der Sand **leicht feucht, nie nass** sein.

Beschlägt die Scheibe oder steht Wasser im Sand: eine Weile weniger gießen.

Wärme und Ruhe

Zimmertemperatur passt. **Etwas Wärme macht sie aktiver,** etwa 22 bis 26 °C sind ideal.

Nicht schütteln, nicht an die Scheibe klopfen. Ein Tuch vor dem Nest gibt ihnen Ruhe.

Sauber halten

Die Ameisen bringen Abfall in eine Ecke der Futterzone. Entferne ihn ab und zu mit einem Wattestäbchen.

Nie mit Seife oder Alkohol putzen, das schadet Acryl und Ameisen.

Wenn etwas anders läuft

Die Ameisen bleiben im Röhrchen.
Das ist am Anfang normal. Lege ein Tuch über die Farm und Futter in die Nähe des Röhrchens. Sie ziehen um, wenn sie bereit sind.

Ein paar Ameisen sind nicht mehr am Leben.
Auf der Reise sterben manchmal einzelne Ameisen. Wichtig ist die Königin, sie ist die größte Ameise. Bist du unsicher, schreib uns und wir helfen dir.

Weißer Flaum im Sand oder auf dem Futter.
Das ist Schimmel, meist von Futterresten oder zu viel Wasser. Reste entfernen und eine Weile weniger gießen.

Eine Ameise ist draußen.
Setze sie mit einem weichen Pinsel zurück in die Futterzone und prüfe, ob der Deckel richtig sitzt.

Das Nest wird zu klein.
Über die seitliche Öffnung lässt sich die Farm später mit einem weiteren Nest verbinden.

Mein Ameisen-Forscherheft

30 Tage, 9 Aufgaben. Schau genau hin, schreib auf, was du siehst, und male dein Nest. So siehst du am Ende, wie viel deine Ameisen gebaut haben.

Mein Name: _____ Mein Volk heißt: _____ Start am: _____

TAG 1

Wie viele Ameisen zählst du? Welche ist die Königin?

TAG 2

Male den ersten Gang, den sie gegraben haben.

TAG 3

Was fressen sie zuerst: Körner oder Nektar?

TAG 5

Wo ist ihre Müllecke? Wo lagern sie Körner?

TAG 7

Wie viele Gänge gibt es jetzt? Male das ganze Nest.

TAG 10

Siehst du Eier oder Larven? Wo liegen sie?

TAG 14

Wann sind sie am fleißigsten: morgens oder abends?

TAG 21

Welcher Gang ist der längste? Miss ihn mit dem Lineal.

TAG 30

Male das Nest heute. Was ist seit Tag 7 neu?