

## Marienkäfer-Überraschung in Bramberg: Nützliche Helfer für Gärten!

Entdecken Sie die faszinierende Welt der Marienkäfer in Bramberg am Wildkogel: ihre Bedeutung in der Landwirtschaft und Lebensweise.



**Bramberg am Wildkogel, Österreich** - In den malerischen Landschaften von Bramberg am Wildkogel haben sich die Marienkäfer zu wahren Stars entwickelt. Anton Seifriedsberger hat mit einer beeindruckenden Sammlung von 409 Fotos die Schönheit und Vielfalt dieser kleinen Insekten festgehalten. Die halbkugelige Form und die auffälligen, gefleckten Deckflügeladornierungen der Marienkäfer sind nicht nur ein echter Hingucker, sondern ebenso gesundheitlich wertvoll für die Natur. Denn die Marienkäfer, die weltweit verbreitet sind, haben sich als nützlich erwiesen, da sie vor allem von Blattläusen und Spinnmilben leben. Auf Feldern gelten sie als gute Vorboten für Bauern und Bäuerinnen, die auf ertragreiche Ernten hoffen.

In der Natur haben Marienkäfer eine ganz besondere Überwinterungsstrategie. Sie ziehen sich meist in großen Gruppen an geschützte Orte zurück, um die kalte Jahreszeit zu überstehen. Besonders „beliebt“ sind hierbei die einst weit verbreiteten Doppelfensterkästen, die sich als perfekter Unterschlupf etabliert haben. In Mitteleuropa erfreuen sich etwa 70 verschiedene Marienkäferarten einer großen Beliebtheit. Die bekannteste dieser Arten, der Siebenpunkt-Marienkäfer (*Coccinella septempunctata*), kann bis zu mehreren Dutzend Blattläuse pro Tag vertilgen. Über seine Lebenszeit kann er sogar mehr als tausend Blattläuse fressen, was ihn zu einem unverzichtbaren Akteur im natürlichen Ökosystem macht.

## **Die Bedeutung der Nützlinge**

Nützliche Insekten wie die Marienkäfer spielen eine entscheidende Rolle in der Landwirtschaft, indem sie Schädlingspopulationen auf natürliche Weise regulieren. Laut **Agroscope** benötigen Landwirte umso weniger chemische Lösungen zur Schädlingsbekämpfung, je mehr dieser nützlichen Insekten in der Umgebung vorhanden sind. Förderung geeigneter Lebensräume, wie Hecken oder natürliche Biotope, ist ein effektiver Weg, um diesen Insekten Rückzugsorte für die Überwinterung zu bieten, was deren Population stärkt.

Die Pracht der Marienkäfer ist nicht nur in Gärten von Bedeutung – in der ganzen Natur übernehmen sie wichtige Aufgaben. Ihre Larven, die oft als Blattlauslöwen bezeichnet werden, fressen innerhalb weniger Wochen unzählige Blattläuse und tragen so zur Bekämpfung von Schädlingen bei. Zudem sind die Larven von Florfliegen in der Lage, innerhalb einer Stunde bis zu 50 Rote Spinnen zu vernichten.

## **Variationen und Anpassungsfähigkeit**

Die Vielfalt der Marienkäfer ist bewundernswert; weltweit gibt es etwa 4.500 verschiedene Arten, allein in Deutschland gibt es rund 80. Ihre Farben und Muster variieren erheblich, von rot

über gelb bis hin zu schwarz, was sie zu einem faszinierenden Anblick im Garten macht. Zum Beispiel kann ein Siebenpunkt-Marienkäfer täglich bis zu 150 Blattläuse vertilgen, während seine Nachkommen im Sommer bis zu 100.000 Blattläuse fressen können.

Einige Marienkäferarten, wie der asiatische Harlekin-Marienkäfer, sind besonders gefräßig und breiten sich schnell aus, was ihnen einen Wettbewerbsvorteil gegenüber heimischen Arten verschafft. Dieses Phänomen führt zu einem gewissen Ungleichgewicht in den Ökosystemen, welches durch natürliche Spritzmittel wie Rhabarber- oder Rainfarnbrühe kontrolliert werden kann.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass die Marienkäfer nicht nur hübsche Tiere sind, sondern auch äußerst nützliche Helfer in der Natur darstellen. Ihre Fähigkeit, Schädlinge zu bekämpfen, und ihre faszinierende Lebensweise machen sie zu einem wichtigen Element in Gärten und landwirtschaftlichen Flächen. Wer mehr über diese kleinen Helfer erfahren möchte, kann sich unter **SN** und **NABU** weiter informieren.

Details	
<b>Ort</b>	Bramberg am Wildkogel, Österreich
<b>Quellen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="http://www.sn.at">www.sn.at</a></li><li>• <a href="http://www.agroscope.admin.ch">www.agroscope.admin.ch</a></li><li>• <a href="http://www.nabu.de">www.nabu.de</a></li></ul>

**Besuchen Sie uns auf: [aktuelle-nachrichten.at](http://aktuelle-nachrichten.at)**