

## Artenvielfalt der Beet- und Balkonpflanzen (7), Studentenblume

Studentenblumen kennt sicher jeder Gartenfreund. Sogar der botanische Name: *Tagetes*, ist allseits bekannt. Früher wurde der Korbblütler auch Sammetblume oder Samtblume genannt. Die Urformen dieser Pflanzen waren in Mittelamerika beheimatet.

Weil die Hauptformen der Studentenblumen so bekannt sind, möchte ich diese hier nur erwähnen. Dabei werden fast nur noch Kreuzungen (Hybride) gehandelt. Deshalb findet man die botanischen Bezeichnungen *Tagetes-Erekta-Hybriden* für hochwachsende Studentenblumen und *Tagetes-Patula-Hybriden* für niedrige Studentenblumen.

In dieser Reihe möchte ich ja weniger bekannte Sommerblumen vorstellen. (*Tagetes* sind also einjährig). Deshalb wird hier die kleinblütige Studentenblume: *Tagetes tenuifolia* beschrieben. Diese Pflanzen werden nur 25- 30 cm hoch und sind als Samen meist als Farbmischungen zu erhalten. Dabei kommen die Farben Gelb, Orange und Rotbraun besonders häufig vor. Aber auch bunte Mischungen dieser Farben sind reizvoll. Im Handel findet man u.a. die Sorten „Gnom“, „Lulu“, „Luna“ orange, „Sperlings Orangemeer“, „Sperlings Sol“ und „Ornament“. *Tagetes* möchten im Garten oder auf dem Balkon ein sonniges bis halbschattiges Plätzchen. Alle *Tagetes* können zu Hause auf der Fensterbank ab Februar vorkultiviert werden. Abgehärtete Pflanzen kommen erst nach den Eisheiligen in den Garten. Aber auch im Mai im Freien ausgesäte Studentenblumen entwickeln sich rasch zu üppiger Blütenfülle. Die Blüten sind ungefüllt und werden deshalb gern von nützlichen Insekten besucht. Später streiten sich die Vögel um die zahlreichen Samen. Wenn uns die Vögel noch etwas übrig lassen, ernten wir Samen für das nächste Jahr. *Tagetes tenuifolia* entwickeln sich in humosen, nährstoffreichen und gleichmäßig feuchten Boden am besten.

**Hier kommen noch 2 Tipps:** 1. Sät oder pflanzt man *T. tenuifolia* ins Gemüsebeet werden ohne Pflanzenschutzmittel Nematoden (Fadenwürmer) ferngehalten. 2. Alle *T. tenuifolia*, besonders die Blüten sind essbar. Im Internet findet man auch Gewürztagetes in den Sorten „Lemon Gem“ gelb, „Orange Gem“ und „Red Gem“ dunkelrot. *Viel Erfolg mit den schönen Blumen wünscht Ihr Gartenfachberater Edgar Schmitt KGV“Alt Schönefeld“*



ES Tagetes 5 16