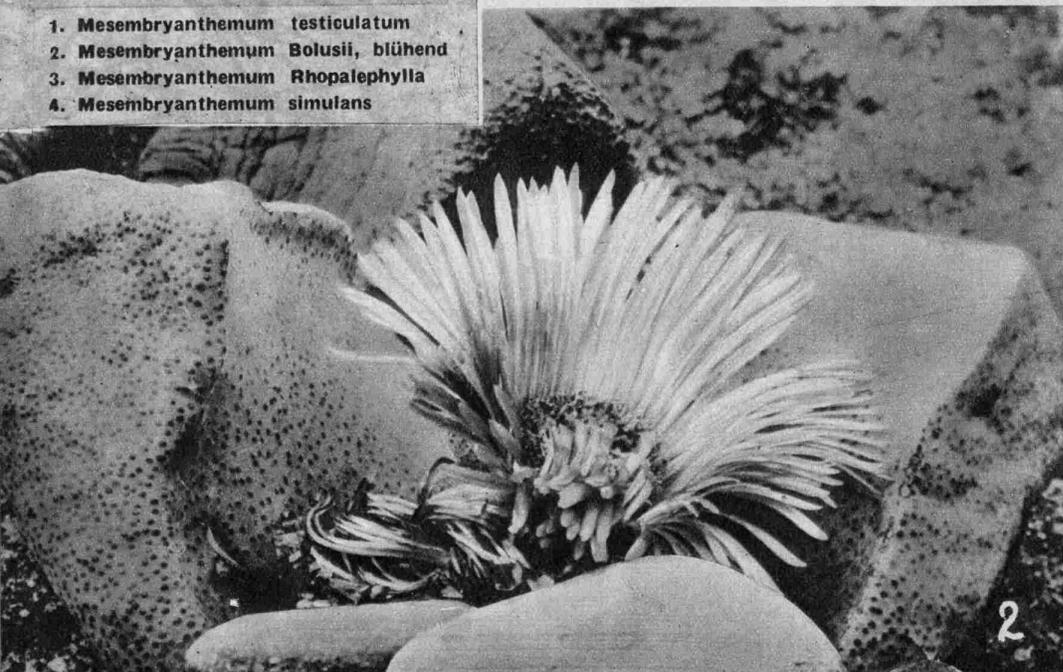




BLÜHENDE BACHKIESEL

- 1. *Mesembryanthemum testiculatum*
- 2. *Mesembryanthemum Bolusii*, blühend
- 3. *Mesembryanthemum Rhopalephylla*
- 4. *Mesembryanthemum simulans*



Die sonderbarsten Wesen aus dem Pflanzenreich sind gewiss diese kieselsteinähnlichen Gewächse, die der Botaniker in die Kategorie der Mesembryanthemum einreicht; nachdem der Blumengärtner Fr. de Laet in Europa die hübschen mexikanischen Kakteen volkstümlich gemacht hat, verbreitet jetzt die schönsten Exemplare dieser neuen Pflanze.

Die zahlreiche Familie der Mesembryanthemum zählt ungefähr 300 Arten, die mehr oder weniger zu den Zierpflanzen gehören. Einige dieser fleischigen Krautgewächse haben eigenartige Formen: sie gleichen runden Bachsteinkiesel. Im Süden Frankreichs und in Nordafrika bilden sie durch ihr apartes Aussehen und ihre gefällige Blüte einen bescheidenen Schmuck dieser von Sonne durchglühten Felsengärtchen. In dem gemäßigten Klima Mittelfrankreichs u. unter dem nebligen Himmel Englands, in Belgien und bei uns werden sie in Töpfen gezogen und im Winter in hellen und kühlen Räumen verwahrt. Während der schönen Jahreszeit werden sie ins Freie gesetzt, in Heideerde, mitten in die Sonne, vom Mai bis zum September. Sie werden im Herbst hereingeholt und im nächsten Frühjahr umgetopft.

Manche Gärtner säen sie in warmen Treibboden, aber viel leichter ist es, sie im Sommer durch Stecklinge weiterzupflanzen, da sie sich rasch bewurzeln. Diese entwickeln sich rasch und blühen im selben Jahre, während die aus Sämlingen hervorgegangenen erst im Laufe des folgenden Jahres blühen.

Wir wollen einige unterscheidende Merkmale der berühmten Mesembryanthemen

3

4