

Exkretionsgewebe

- **Idioblasten:** z.B. Ölzellen im Rhizom von Ingwer, der Blätter von Lorbeer oder Mesophyllzellen der Blütenblätter z.B. Rose und Veilchen.
- **Milchröhren:** enthalten Milchsaft (Kautschuk, Alkaloide, Gerbstoffe, Stärke)
- **Lysigene Exkretionsbehälter:** Speicherung von Exkreten unter Auflösung der Wände benachbarter Zellen z.B. Fruchtwand von Citrus-Arten.
- **Drüsen:** Es gibt Drüsenzellen oder Gewebe, welche z.B. etherische Öle produzieren. Liegen sie in der Epidermis heißen sie Drüsenepithel. Mehrzellige Haare deren Endzelle eine Drüsenzelle ist, heißen Drüsenhaare. Sie platzen leicht auf und geben die Öle frei (viele Lamiaceen, Geraniaceen)
- **Nektarien:** scheiden Zucker ab und enthalten auch Duftstoffe.