

Bestäubung und Befruchtung bei Blütenpflanzen



Befruchtung >

< Körner, die von den männlichen Fortpflanzungsorganen einer Pflanze produziert werden und bei der Befruchtung eine wichtige Rolle spielen

Narbe >

< Teil der weiblichen Fortpflanzungsorgane einer Pflanze, an dem Pollen befestigt werden und eine Befruchtung stattfinden kann

Insektenbestäubung >

< Blüte, in der sowohl männliche als auch weibliche Fortpflanzungsorgane vorhanden sind

Monolithische Blüte >

< Fusion von Pflanzenzellen, um eine befruchtete Samenanlage zu bilden

parthenokarpische Befruchtung >

< Übertragung von Pollen von einer Blüte auf die Narbe einer anderen Blüte durch Insekten, wie Bienen, Schmetterlinge, Hummeln usw.

Windbestäubung >

< Übertragung von Pollen von einer Blüte auf die Narbe einer anderen Blüte durch den Wind

Pollen >

< Befruchtung ohne Einbeziehung von Pollen, bei der ein Keimling aus einer weiblichen Fortpflanzungszelle entsteht