Arbeitsblatt III

Bestäubung und Befruchtung

II



|  |  |
| --- | --- |
| I | Bestäubung erfolgt meist durch Hummeln, diese versuchen an den Nektar am Grunde der Blüte zu gelangen. Dabei gelangt der Pollen auf den Körper des Tieres. |
| II | Flug von der männlichen zur weiblichen Blüte. |
| III | Pollen wir an der Narbe abgestreift. Die Blüte ist bestäubt. Pollen gelangt über den auswachsenden Pollenschlauches zur Frucht-anlage. Dort verschmelzen Pollen und Samenanlage.  Blüte ist nun befruchtet. |



I

III