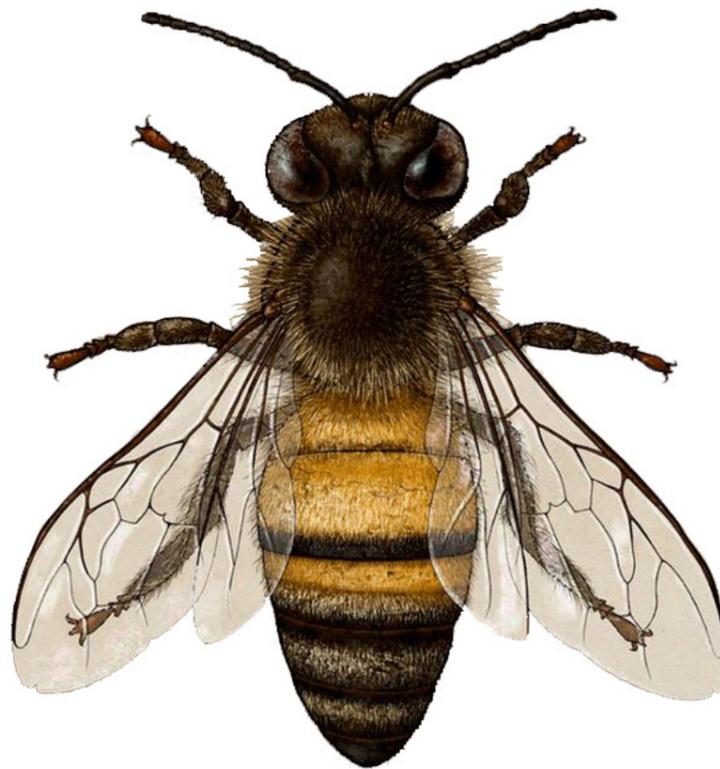


Apis mellifera



Die Honigbiene übernimmt wie der Marienkäfer eine der wichtigsten Aufgaben im Aquaponiksystem. Neben der Bestäubung der Tomaten, sorgen die Tiere auch für die Vermehrung der Pflanzen im gesamten Gebäude und für die Honigproduktion. Die Honigbiene wird seit rund 8'000 Jahren zur Produktion von Honig genutzt. Sie ist durch ihre Aufgabe als Bestäuber eines der wichtigsten Insekten überhaupt.

*Systematik:
Ordnung: Bienen
Familie: Echte Bienen
Unterfamilie: Apinae
Gattung: Honigbienen
Art: Westliche Honigbiene*
