

Schematische Übersicht zum Umgang mit der Asiatischen Hornisse.

Diese schematische Darstellung dient als Hilfestellung für ehrenamtliche Helfer. Die Übersicht kann nur eine grobe Übersicht bieten. Der Entwicklungszyklus richtet sich erfahrungsgemäß nach dem Witterungsverlauf. Die Jungköniginnen werden beispielsweise aktiv, wenn im Spätwinter/Vorfrühling sich die Tagestemperaturen um die 12°C bewegen. Daher müssen für die genutzten Aktionen immer auch die vorherrschenden Umweltparameter für den entsprechenden Standort betrachtet werden.

Monat	Phase	Aktionen			Welche Kästen sind aktiv?		Hinweise
Januar	Überwinterung						
Februar					Einzelne Jungköniginnen		
März	Embryonalnest	Monitoring	Suche	Bekämpfung	Öffentlichkeitsarbeit	Jungköniginnen in Gründung, Ursupation	Königinnen meist nicht gründungsfähig, da keine Nahrung vorhanden (Je nach Witterungsverlauf)
April						Königin (im Nest), erste Arbeiterinnen	Monitoring möglich, Sichtungen selten, in der Nähe alter Nester mit möglicher Vermehrung erfolgreicher. Königinnen können abgefangen werden. Nester häufig nur über Zufallsmeldung. Nestunterscheidung kaum möglich
Mai						Arbeiterinnen	Suche noch sehr aufwändig, da wenige Tiere in den Nester. Ggf noch etwas warten
Juni						Arbeiterinnen, Drohnen	Beide Nester zeigen Aktivität,
Juli						Arbeiterinnen, Drohnen, Jungköniginnen	Die ersten Arbeiterinnen erreichen das erforderliche Gewicht zur Telemetrie (0,35g RoborNature, 0,40g Radiotelemetrie)
August						letzte Arbeiterinnen, Drohnen, Jungköniginnen	Kastenbestimmung! Drohnen und Jungköniginnen eignen sich nicht zur Suche
September							Auf Nestaktivität achten, meist ist eine Begattung der verbleibenden Jungköniginnen nicht mehr möglich, Großteil ist ausgeflogen
Oktober							
November							
Dezember	Überwinterung						



PDF unter: www.velutina.de/mediathek/