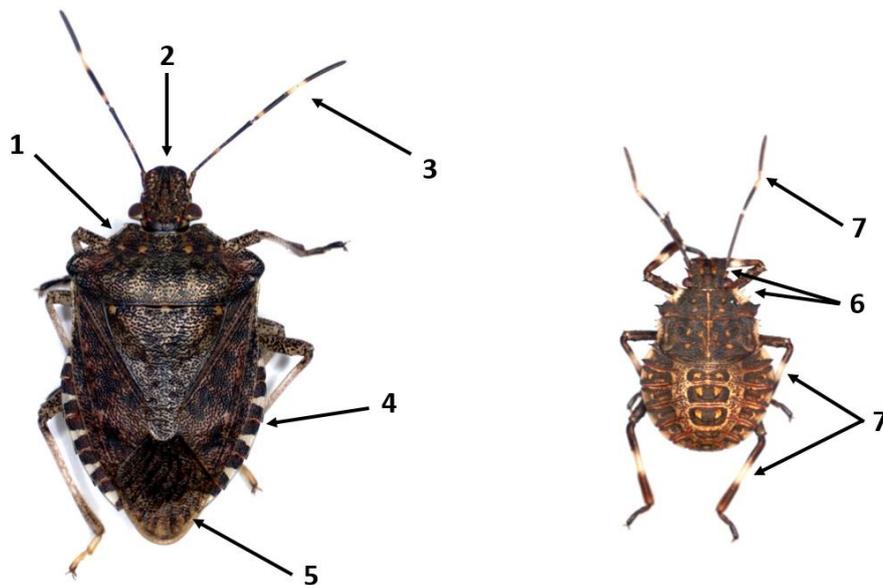


# Erkennen von *Halyomorpha halys*

## Merkmale

Die adulten (ausgewachsenen) Tiere sind bräunlich oder grünlich marmoriert und erreichen eine Länge von 12-17 mm. Mehr oder weniger ausgeprägt sind die 4-5 hellen Punkten hinter dem Halsschild (1). Der Kopf ist vorne flach abgerundet, versehen mit 2 leichten Ecken (2). Die letzten Fühlerglieder tragen ein charakteristisches weißes Band (3). Der Hinterleib ist von einem schwarz-weißem Saum umrandet (4). Die transparente Flügeldecke ist mit Strichen durchzogen (5). Die Nymphen (Jungstadien) der Marmorierten Baumwanze tragen Dornen am Vorderrand des Brustschildes und seitlich am Kopf (6), und besitzen einen weißen Streifen an jedem Vorderbein und an den Fühlern (7).



## Entwicklungszyklus

Die Eier werden meist zu 28 in Form eines Eipaktes an die Unterseite von Blättern abgelegt. Nach einigen Tagen schlüpfen die Nymphen. Bevor sich *H. halys* zum ausgewachsenen, flugfähigen Adulttier (Imago) häutet, durchläuft sie fünf Nymphenstadien. Im Labor bei konstanten Temperaturen um die 25°C dauert die Entwicklung zwischen 33 und 55 Tage (Funayama 2002).

