

Plattform Naturförderung (www.biodivers.ch): Übersichtstabelle zu Schnitthöhen Fauna

Generell ist Schnitthöhe abhängig von Zielarten (siehe Tagfalter-Artikel). Verweis zu Schnittzeitpunkt und Fauna Details in Walter et al. 2007.

Generell empfohlen Staffelmahd (Schmid et al. 2007), Nutzungszeitpunkte auch über die Jahre hinweg variieren.

Artengruppe	Mindest-schnitthöhe	geeignete Tageszeit	geeignete Jahreszeit	kritische Jahreszeit	Weitere Bemerkungen	Quellen
Flora	ab 7 cm					Dullau et al. 2012
Fauna / Insekten allgemein	10-12 cm			früher Schnitt Mai/anfangs Juni		Schiess-Bühler 2011, Diacon et al. 2011
Bodenbrütende Vögel (Nestlinge)	14 cm		später Schnittzeitpunkt, Sommer		von innen nach aussen mähen	Graf et al. 2016, Humbert 2010, Schiess-Bühler 2011
Reptilien	10-15 cm	frühmorgens, spätabends (vor 7 / nach 18h)			langsam mähen	biodivers.ch, Schiess-Bühler 2011
Amphibien	10-12 cm					Pro Natura
Heuschrecken	10 cm				Hauptverlust beim Aufladen	biodivers.ch, Schiess-Bühler 2011
Tagfalter	10 cm		Frühling / Herbst	Sommer		biodivers.ch, Feber & Jost in Humbert 2010
Tagfalter, Raupenstadien			Sommer	früher Schnitt Mai/anfangs Juni	langsam mähen, Hauptverlust beim Aufladen, keine Silage	Walter et al. 2007, Schiess-Bühler 2011
mobile Artengruppen		tagsüber ab 9/10h				Humbert 2010
Honigbiene		frühmorgens, spätabends (vor 7 / nach 18h)				Schiess-Bühler 2011
Wanzen, Spinnen, Käfer			Frühjahr/Herbst	(Früh-)Sommer	Radnetzspinnen kritisch im Herbst, Altgrasstreifen & Säume	Humbert 2010, Schiess-Bühler 2011
Kleinsäuger, Rehkitze, Feldhasen					Blenden einsetzen, Drohnsuche	Schiess-Bühler 2011