

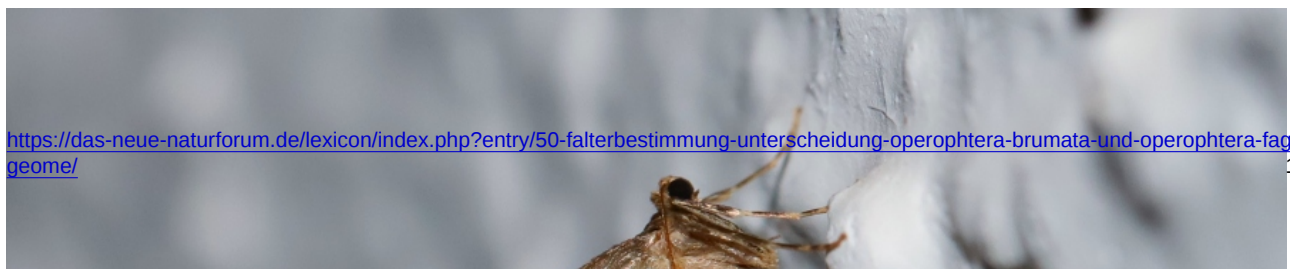
Falterbestimmung: Unterscheidung *Operophtera brumata* und *Operophtera fagata* (Geometridae)

Zur Unterscheidung von *Operophtera brumata* und *Operophtera fagata* (Kleiner Frostspanner und Buchen-Frostspanner)

O. brumata



O. fagata





	Operophtera brumata (Kleiner Frostspanner)	Operophtera fagata (Buchen-Frostspanner)
Vorderflügel-Oberseite Färbung	innere Querlinie mit Winkel insgesamt dunkler	innere Querlinie rund insgesamt heller
Mittellinie auf Hinterflügel-Unterseite	beim Kleinen Frostspanner weniger starker Kontrast als beim Buchen-Frostspanner. Hinterflügel-Unterseite meistens mit 2 Querlinien und einem dunklen Mittelpunkt oberhalb der inneren Querline. Die äußere Querlinie kann auch sehr undeutlich sein, dann sind aber in der Regel die Adern in diesem Bereich dunkel bestäubt.	Der Buchen-Frostspanner wirkt auf den Hinterflügeln "sauberer". Hinterflügel-Unterseite nur eine deutliche Querlinie.
Flügelschnitt Hinterflügel	beim Kleinen Frostspanner rund	beim Buchen-Frostspanner mit einer fast eckigen Wölbung nach außen
weitere Beobachtung, kein Unterscheidungsmerkmal		zeigt seine Hinterflügel deutlich bereitwilliger als der Kleine Frostspanner