

## Tagfaltermonitoring im Hasselbachtal 2020



Großer Fuchs (links), Kleiner Eisvogel (Mitte), Brauner Feuerfalter (rechts)

Das Kartierungsjahr 2020 begann gleich bei der ersten Begehung Anfang April mit einer überraschenden Beobachtung: der Große Fuchs (*Nymphalis polychloros*), Schmetterling des Jahres 2018 und in Niedersachsen vom Aussterben bedroht (Rote-Liste-Kategorie 1). In der bundesweiten Roten Liste steht er auf der Vorwarnliste.

Die zweite interessante Beobachtung folgte im Juni mit dem Kleinen Eisvogel (*Limenitis camilla*), eine in Niedersachsen stark gefährdete Art (Rote-Liste-Kategorie 2) und bundesweit auf der Vorwarnliste eingestuft.

Zusammen mit dem braunen Feuerfalter (*Lycaena tityrus*), welcher in Niedersachsen auf der Vorwarnliste steht, sind in 2020 drei weitere Falter zur Artenliste der südlichen Wiese im Hasselbachtal hinzugekommen, die nun insgesamt 28 Tagfalterarten umfasst, darunter 5 Rote-Liste-Arten.

### Rangliste der Tagfalter 2020

Rang	Art	Individuen
1	Großes Ochsenauge	345
2	Aurorafalter	44
3	Grünaderweißling	34
4	Tagpfauenauge	31
5	Zitronenfalter	29
6	C-Falter	22
7	<b>Kaisermantel</b>	<b>13</b>
8	Rostfarbiger Dickkopffalter	8
9	Schornsteinfeger	7
9	Admiral	7
10	Großer Kohlweißling	5
10	Kleiner Kohlweißling	5
11	<b>Kleiner Eisvogel</b>	<b>3</b>
11	Kleines Wiesenvögelchen	3
11	Faulbaubläuling	3
12	<b>Großer Fuchs</b>	<b>2</b>
12	Gelbwürfeliges Dickkopffalter	2
12	Hauhechelbläuling	2
13	Kleiner Feuerfalter	1
13	Pflaumenzipfelfalter	1
13	Kleiner Perlmutterfalter	1
13	<b>Brauner Feuerfalter</b>	<b>1</b>
		<b>569</b>

Die Jahresdurchschnitte der kartierten Tagfalter waren mit 26 Individuen pro Begehung in den Jahren 2016 und 2017 sowie 30 in den Jahren 2019 und 2020 relativ konstant.

Die Hauptflugzeit der Tagfalter liegt im Sommermonat Juli.

## Hasselbachtal - Top 10 der Tagfalter

