

3 Jahre Tagfalter-Monitoring am Bahndamm



bei St. Wendel-Alfassen (Saarland) von Alexander Caspari

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung

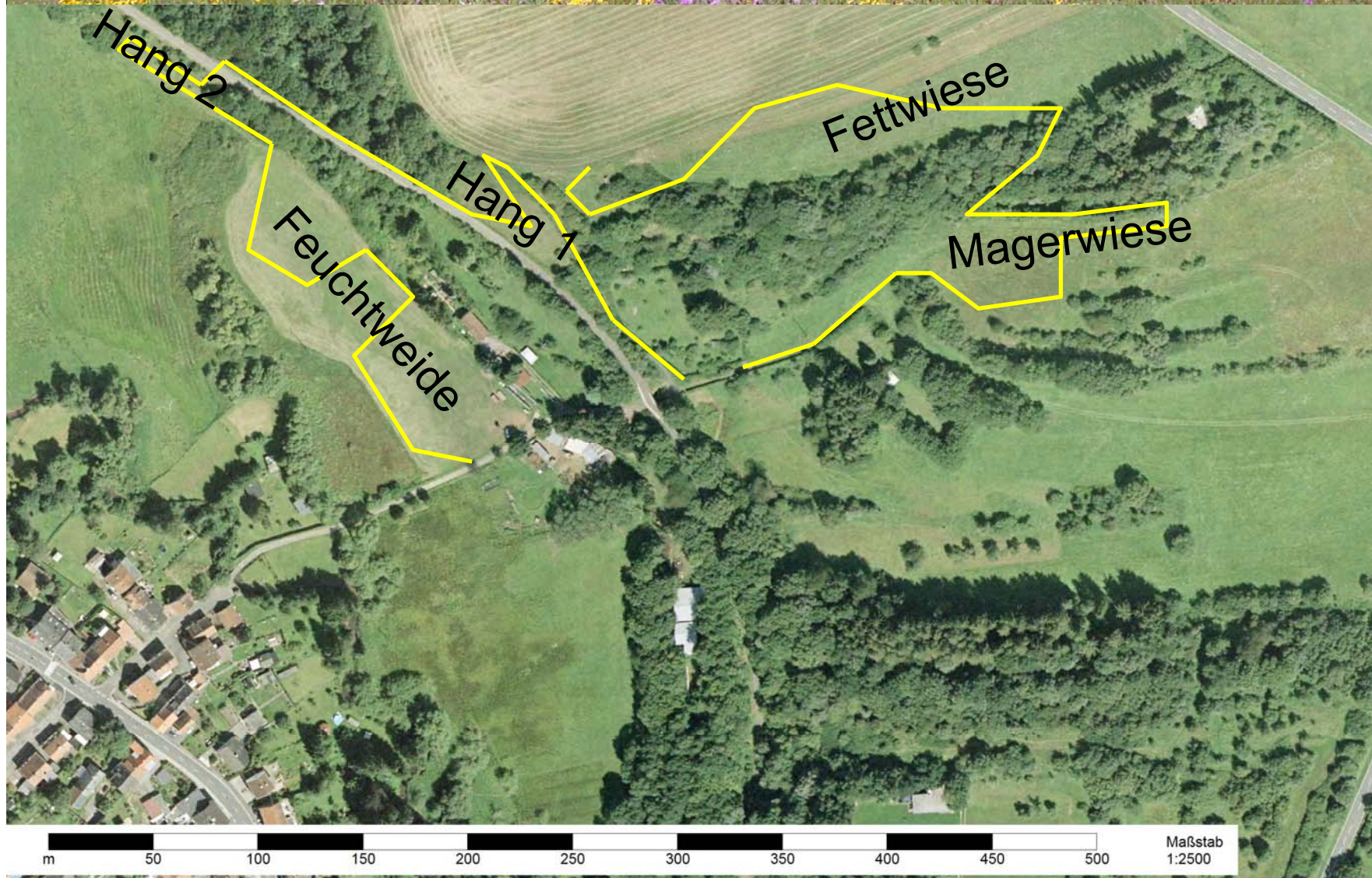
1. Das Untersuchungsgebiet

2. Hauptteil

1. Ergebnisse vom Bahndamm
2. Welche Arten sind am häufigsten ?
3. Bilder von 10 Arten mit Jahresvergleich

3. Schluss

Der Bahndamm (Karte)



Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

Leipzig 2011: 3 Jahre Tagfalter-Monitoring am Bahndamm von Alexander Caspari

Der Bahndamm

- Biotope am Bahndamm

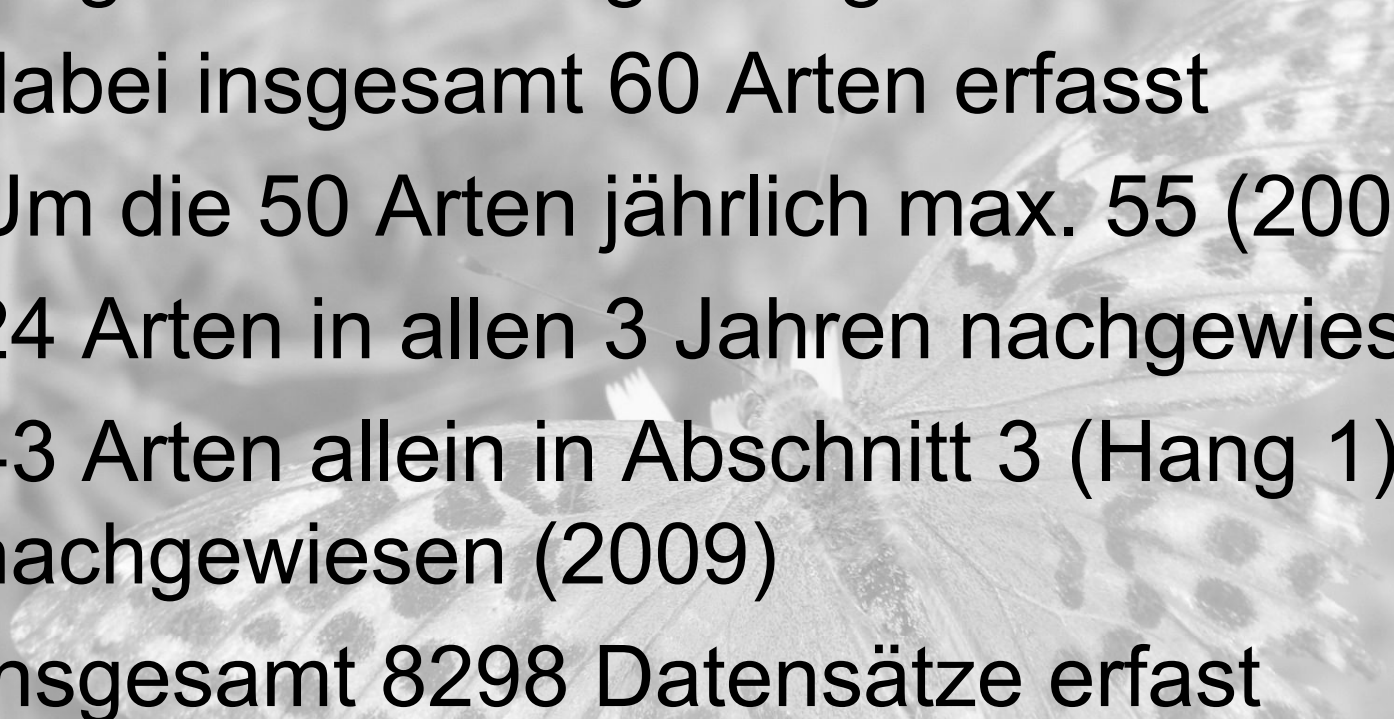
Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring



Leipzig 2011: 3 Jahre Tagfalter-Monitoring am Bahndamm von Alexander Caspari



Ergebnisse

- Insgesamt 80 Begehungen in 3 Jahren
 - dabei insgesamt 60 Arten erfasst
 - Um die 50 Arten jährlich max. 55 (2009)
 - 24 Arten in allen 3 Jahren nachgewiesen
 - 43 Arten allein in Abschnitt 3 (Hang 1) nachgewiesen (2009)
 - Insgesamt 8298 Datensätze erfasst
- 

Welche Arten sind am häufigsten ?

Die 3 häufigsten Arten am Bahndamm:

1. Grünader-Weißling	27/28 Abschnitten	1231 Meldungen
2. Kleiner Kohlweißling	28/28 Abschnitten	1051 Meldungen
3. Tagpfauenauge	26/28 Abschnitten	938 Meldungen

...und die 5 seltensten Arten am Bahndamm:

Baumweißling	1/28 Abschnitten	1 Meldung
Purpur-Widderchen	1/28 Abschnitten	1 Meldung
Rundaugen-Mohrenfalter	1/28 Abschnitten	1 Meldung
Sumpfwiesen-Perlmutterfalter	1/28 Abschnitten	1 Meldung
Weißer Waldportier	1/28 Abschnitten	1 Meldung

Großer Feuerfalter

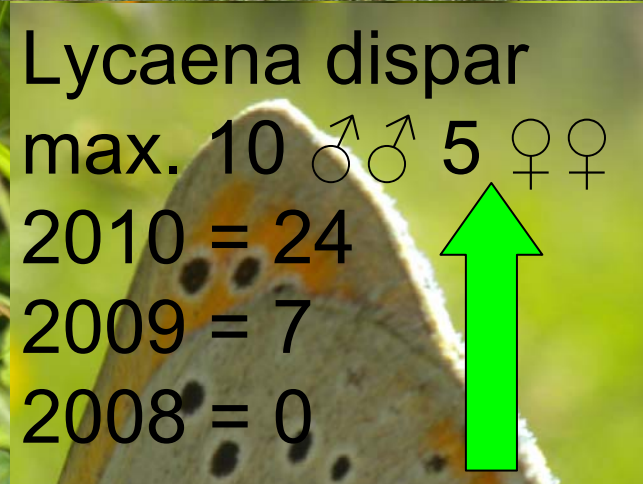
Lycaena dispar

max. 10 ♂♂ 5 ♀♀

2010 = 24

2009 = 7

2008 = 0

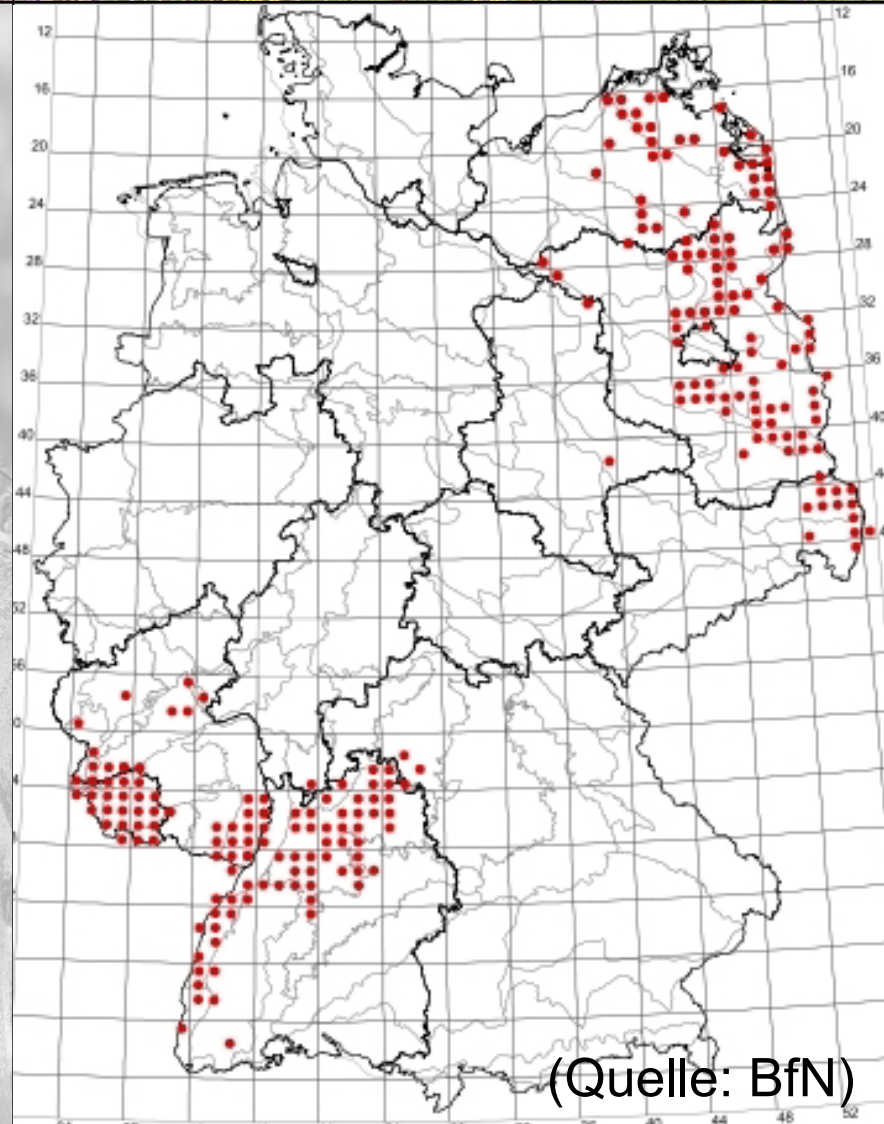
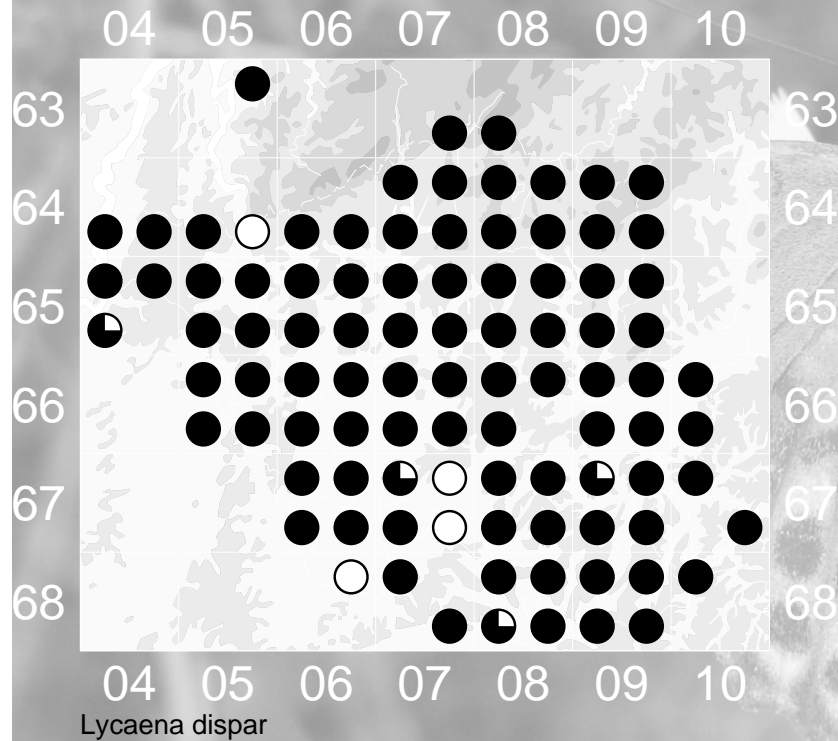


Verbreitungskarten des Großen Feuerfalters

Links : Saarland

Rechts: Deutschland

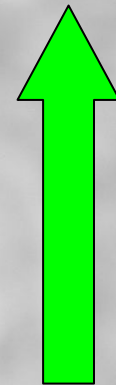
(Quelle: Arbeitsatlas Saarland)



Kurzschwänziger Bläuling



Kurzschwänziger Bläuling:
2008 = 7 Meldungen
2009 = 3 Meldungen
2010 = 54 Meldungen



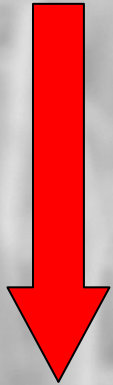
Distelfalter

Distelfalter:

2008 = 0 Meldungen

2009 = 248 Meldungen

2010 = 10 Meldungen



Nierenfleck-Zipfelfalter

2008 = 0

Thecla betulae

2009 = 19

2010 = 3 vorher...

...1 min. später



Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

Leipzig 2011: 3 Jahre Tagfalter-Monitoring am Bahndamm von Alexander Caspari

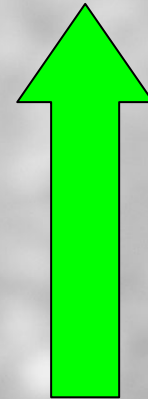
Kleiner Perlmutterfalter

Issoria lathonia

2010 = 85

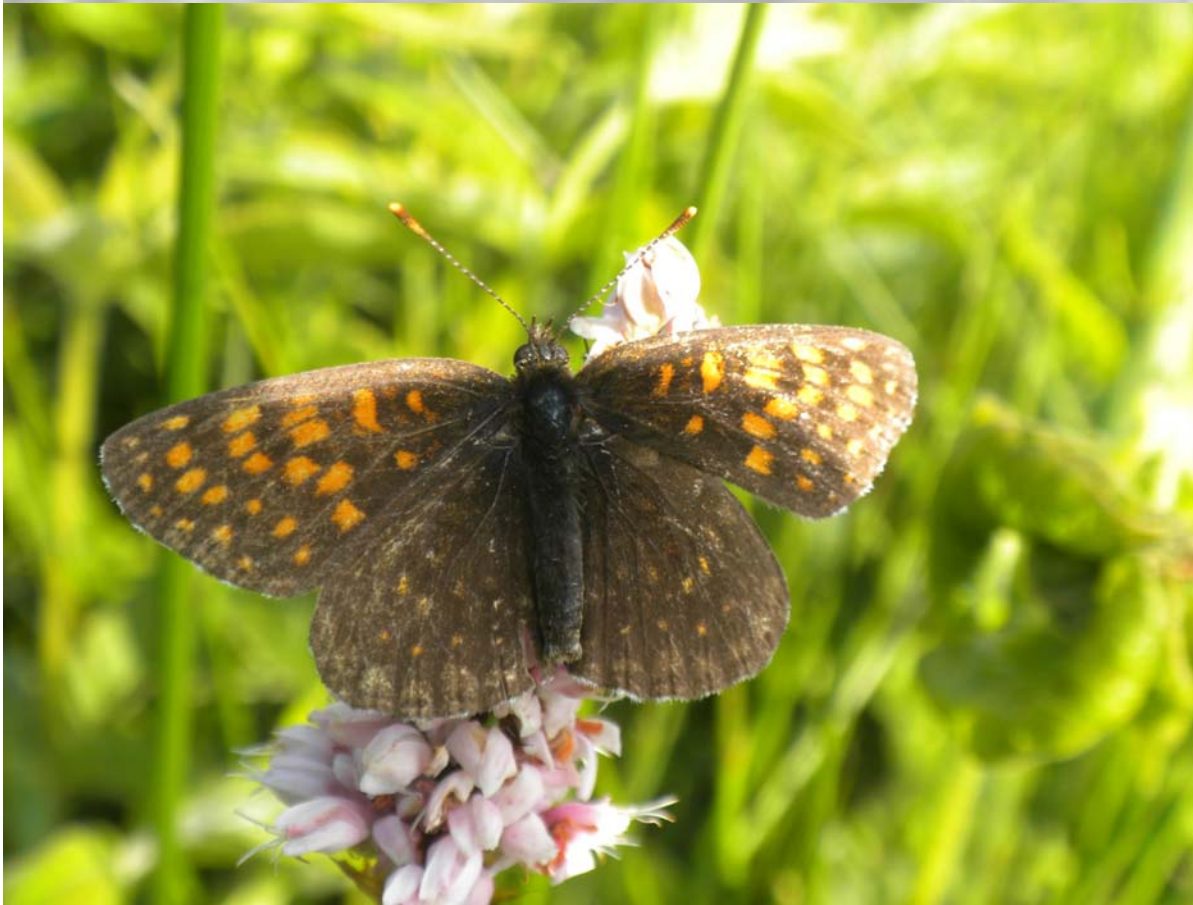
2009 = 80

2008 = 8



Baldrian-Scheckenfalter

Melitaea diamina



2010 = 5

2009 = 1

2008 = 0

(2007 = 1)



Alexis-Bläuling

Glaucopsyche alexis



2010 = 2

2009 = 0

2008 = 0

(2007 = 1)



Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

Leipzig 2011: 3 Jahre Tagfalter-Monitoring am Bahndamm von Alexander Caspari

Wegerich-Scheckenfalter

Melitaea cinxia

2010 = 2

2009 = 22

2008 = 4



Foto: Steffen Caspari

Foto: Steffen Caspari



Foto: Steffen Caspari

Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

Leipzig 2011: 3 Jahre Tagfalter-Monitoring am Bahndamm von Alexander Caspari

Kleines Fünffleck-Widderchen



Zygaena
Viciae

2010 = 1

2009 = 11

2008 = 0

(2007 = 1)



Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

A close-up photograph of a butterfly with vibrant orange and black wings, perched on a spike of small pink flowers. The background is a lush, green, out-of-focus field of grass and foliage. The text "Vielen Dank für ihre" is overlaid in white at the top left, and "Aufmerksamkeit !" is overlaid in white at the bottom right.

Vielen Dank für ihre

Aufmerksamkeit !