

3 Jahre Tagfalter-Monitoring am Bahndamm



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

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung

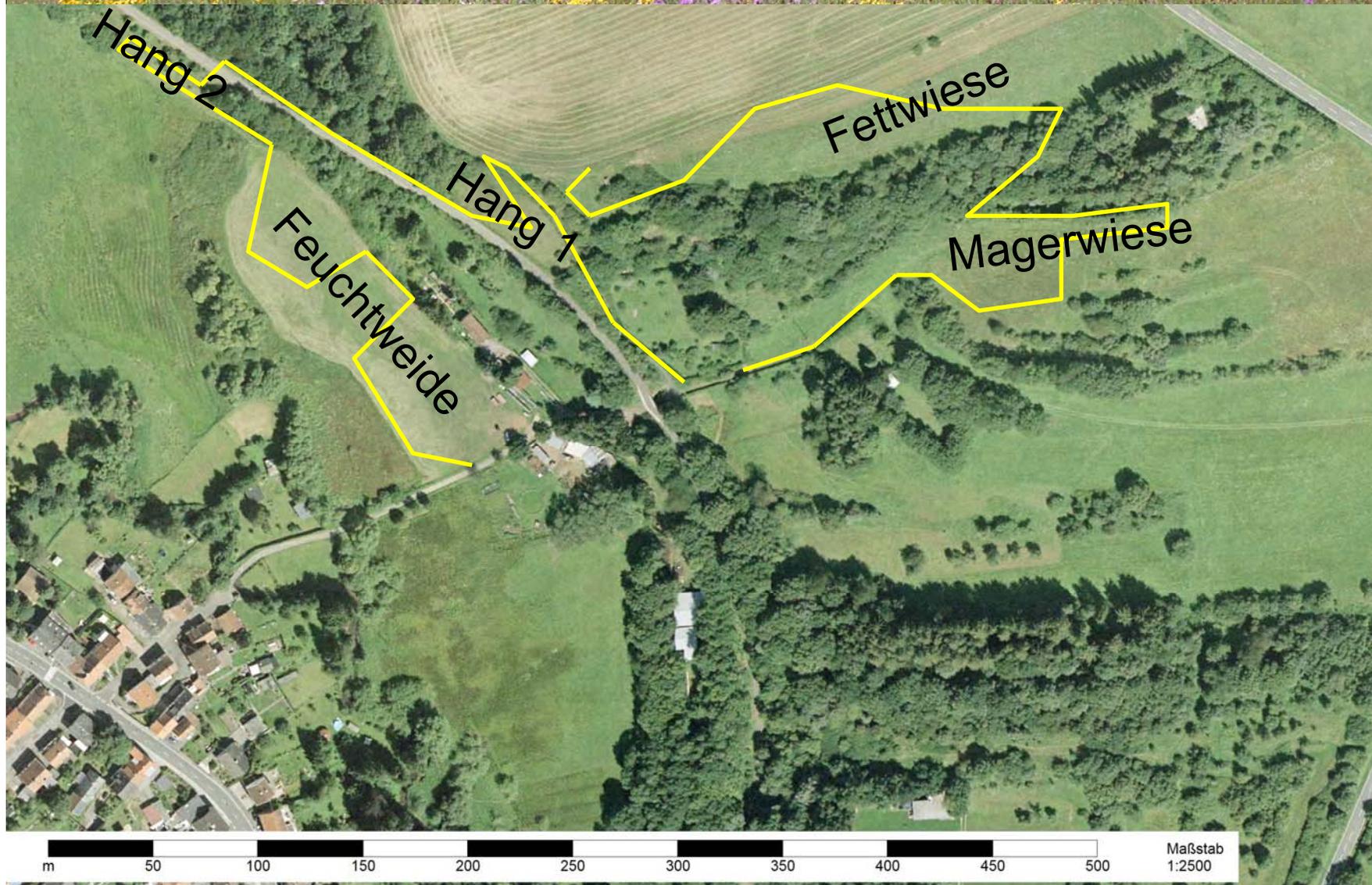
1. Das Untersuchungsgebiet

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

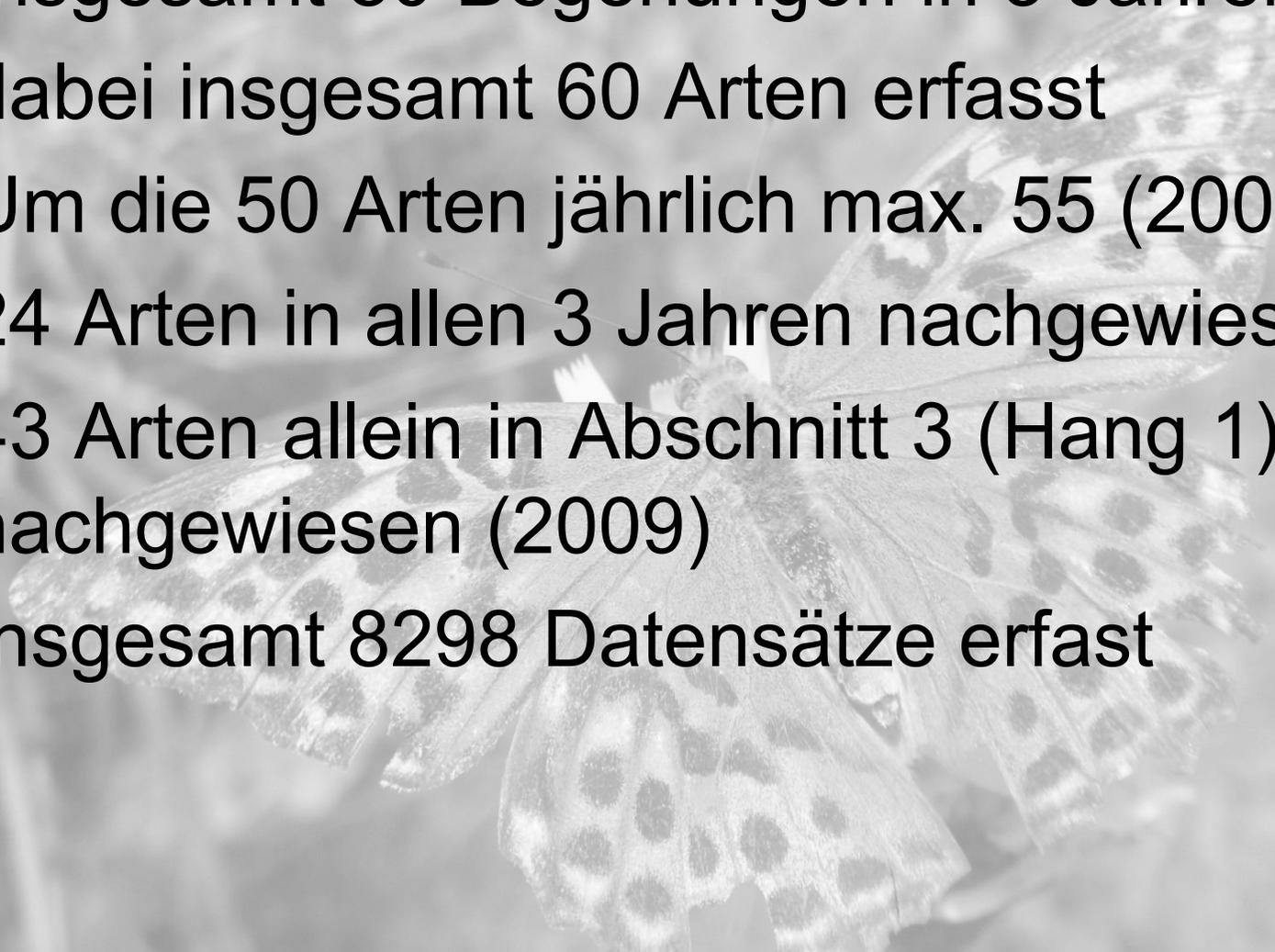
Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring



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

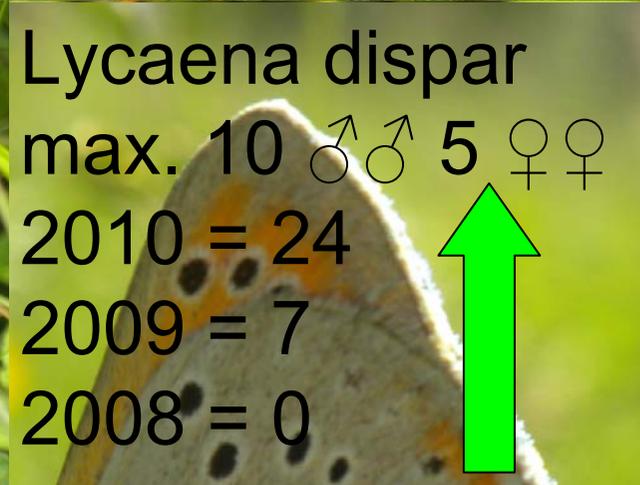
Lycaena dispar

max. 10 ♂♂ 5 ♀♀

2010 = 24

2009 = 7

2008 = 0

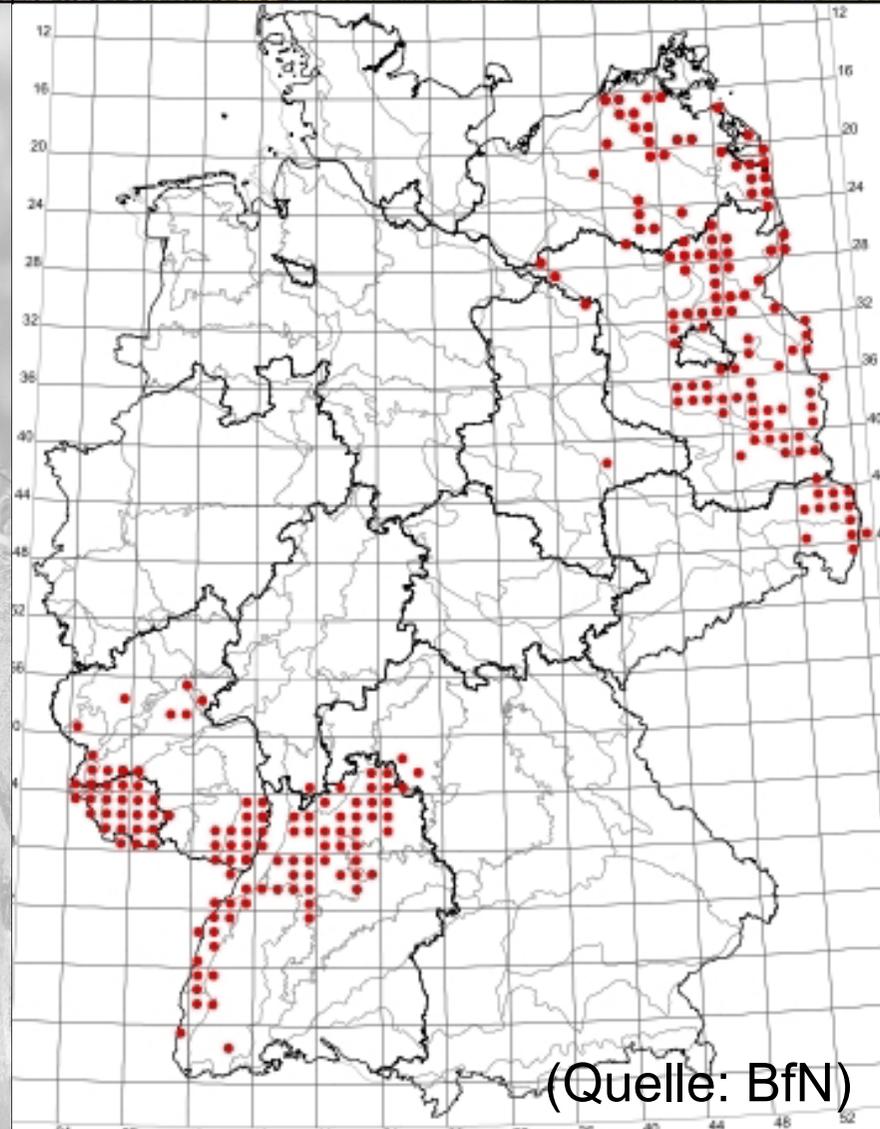
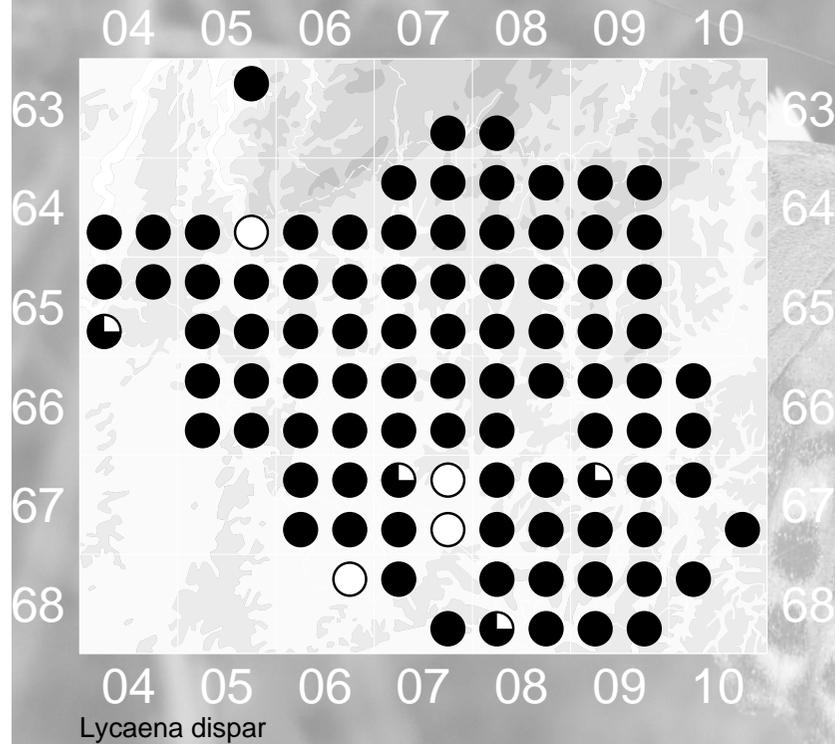


Verbreitungskarten des Großen Feuerfalters

Links : Saarland

Rechts: Deutschland

(Quelle: Arbeitsatlas Saarland)

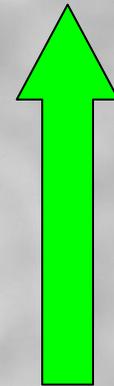


Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

Kurzschwänziger Bläuling



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



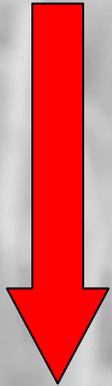
Distelfalter

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

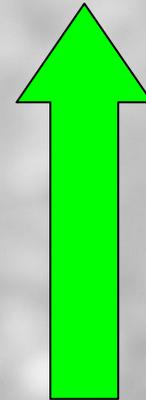
Kleiner Perlmutterfalter

Issoria lathonia

2010 = 85

2009 = 80

2008 = 8



Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

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

Baldrian-Scheckenfalter

Melitaea diamina



2010 = 5

2009 = 1

2008 = 0

(2007 = 1)



Alexis-Bläuling

Glaucopsyche alexis



2010 = 2

2009 = 0

2008 = 0

(2007 = 1)



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



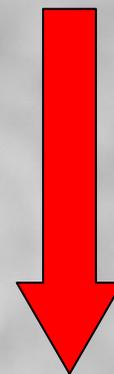
Zygaena
Viciae

2010 = 1

2009 = 11

2008 = 0

(2007 = 1)



Alexander Caspari Tagfalter-Monitoring

Vielen Dank für ihre

Aufmerksamkeit !

