



**11 Jahre Transektbegehung  
in der  
rheinischen Normal-Landschaft**

25. Februar 2017











NRW4908-03-1



NRW4908-03-2u3



NRW4908-03-4



NRW4908-03-5







NRW4908-03-6

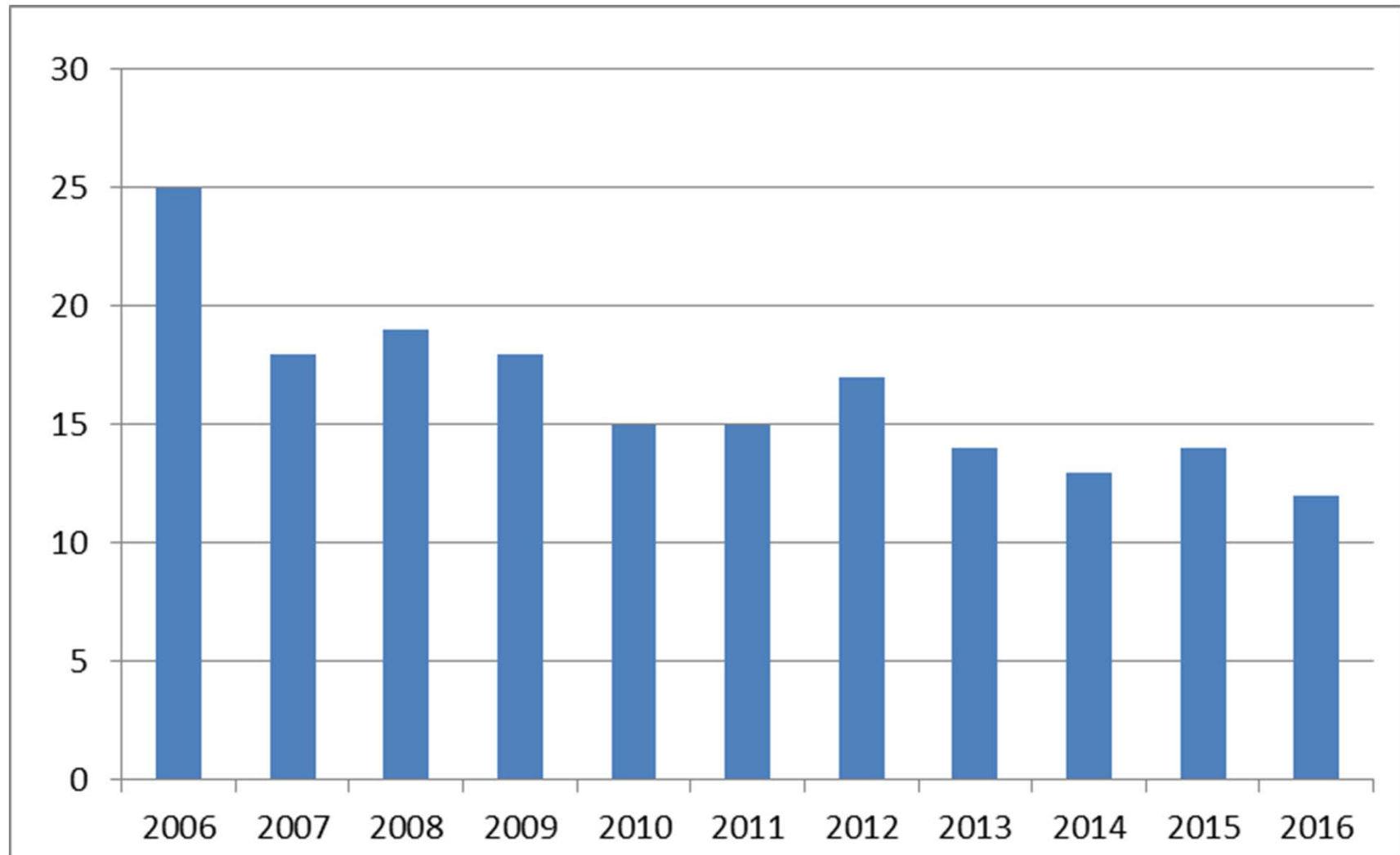


NRW4908-03-7



NRW4908-03-8

## Aufteilung der 180 Begehungen auf die 11 Jahre



# Die Summe aus 11 Jahren

Maniola jurtina	674
Pieris rapae	237
Lycaena phlaeas	190
Polyommatus icarus	149
Pieris napi	74
Aphantopus hyperantus	52
Vanessa atalanta	46
Vanessa cardui	44
Neozephyrus quercus	37
Gonepteryx rhamni	34
Thymelicus sylvestris	30
Thymelicus lineola	23
Pieris brassicae	22
Colias crocea	21
Nymphalis urticae	19
Nymphalis io	18
Zygaena filipendulae	18
Celastrina argiolus	14
Ochlodes sylvanus	14
Pararge aegeria	13
Cupido argiades	9
Anthocharis cardamines	8
Papilio machaon	5
Colias hyale	4
Nymphalis c-album	4
Araschnia levana	1
Coenonympha pamphilus	1
Leptidea reali (=juvernica)	1
Zygaena trifolii	1

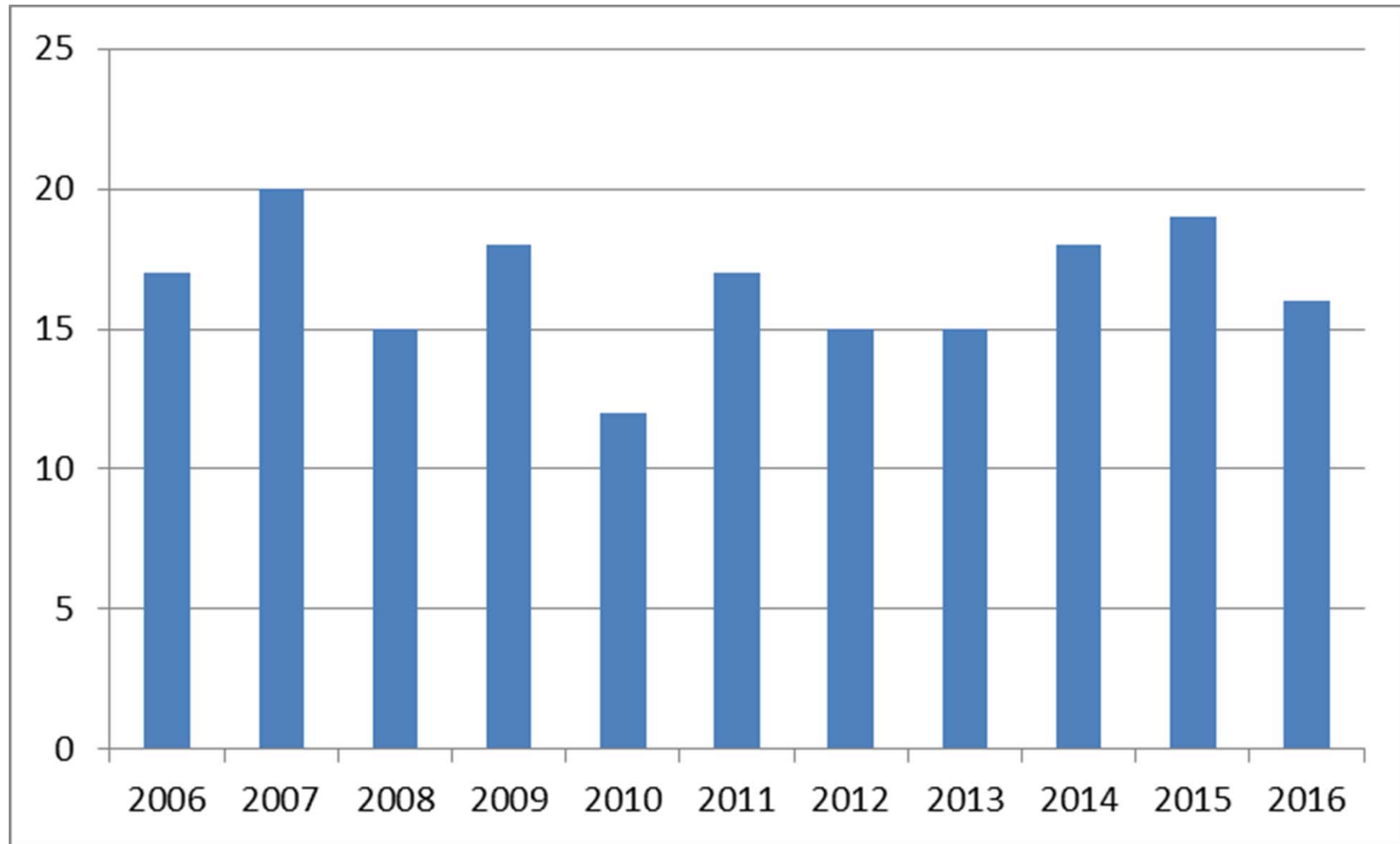
- **27 Tagfalterarten**
- **2 Widderchen**
- **1.763 Individuen**
- **Mehr als die Hälfte aller Beobachtungen entfallen auf das Große Ochsenauge und den Kleinen Kohlweißling.**

# Nachweisjahre

Lycaena phlaeas	11
Maniola jurtina	11
Pieris napi	11
Pieris rapae	11
Polyommatus icarus	11
Aphantopus hyperantus	10
Gonepteryx rhamni	10
Vanessa atalanta	9
Neozephyrus quercus	8
Nymphalis io	8
Pieris brassicae	8
Nymphalis urticae	7
Pararge aegeria	7
Thymelicus lineola	7
Anthocharis cardamines	6
Celastrina argiolus	6
Colias crocea	6
Thymelicus sylvestris	6
Vanessa cardui	6
Papilio machaon	4
Zygaena filipendulae	4
Cupido argiades	3
Nymphalis c-album	3
Ochlodes sylvanus	3
Colias hyale	2
Araschnia levana	1
Coenonympha pamphilus	1
Leptidea reali (=juvernica)	1
Zygaena trifolii	1

- **Nur 5 Arten konnten in allen 11 Jahren auf dem Transekt nachgewiesen werden.**

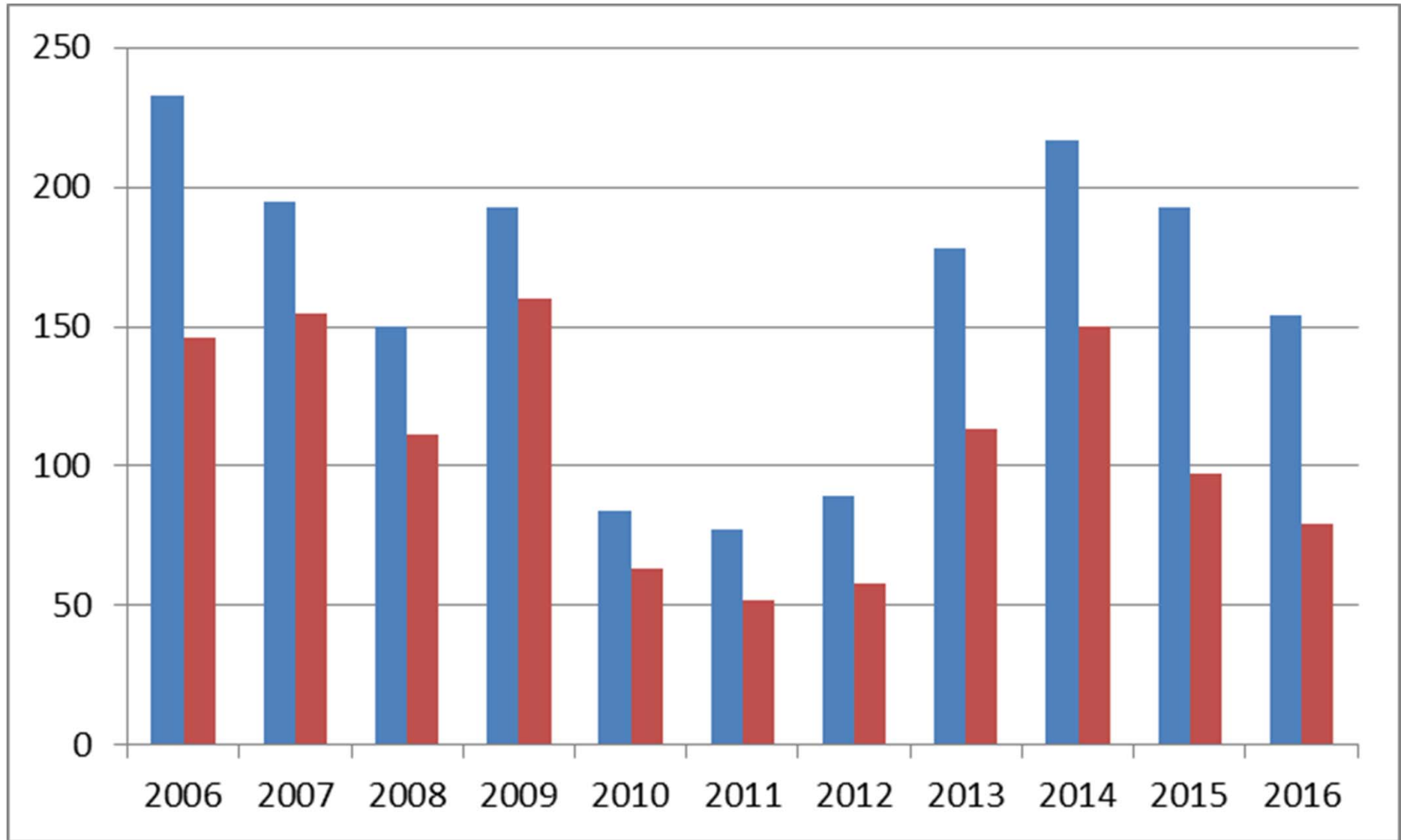
# Jährliche Artenzahl



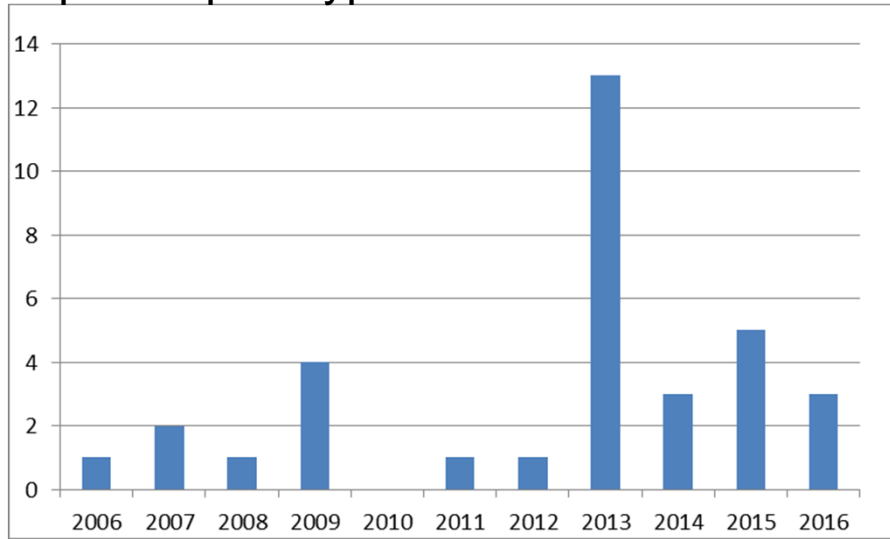


# Jährliche Individuenzahl

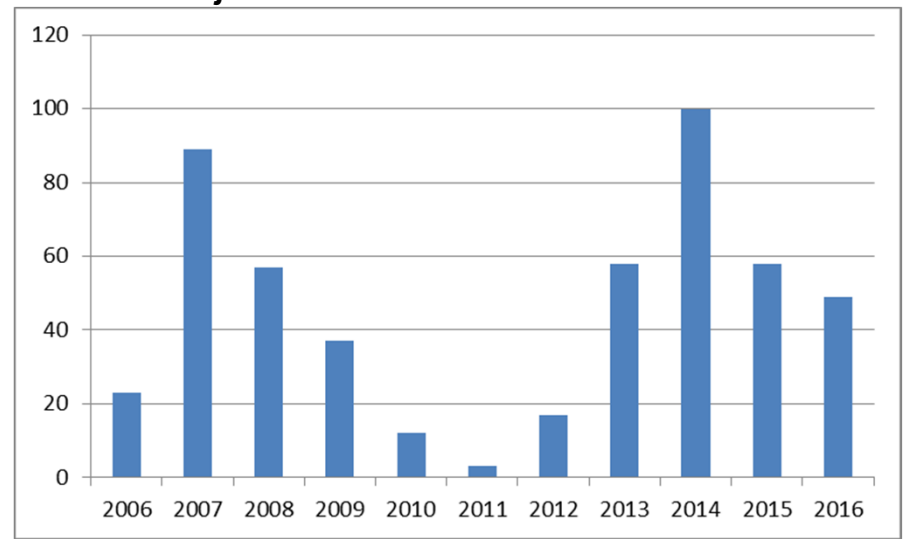
blau: alle Abschnitte und rot: nur Abschnitt 1 bis 5



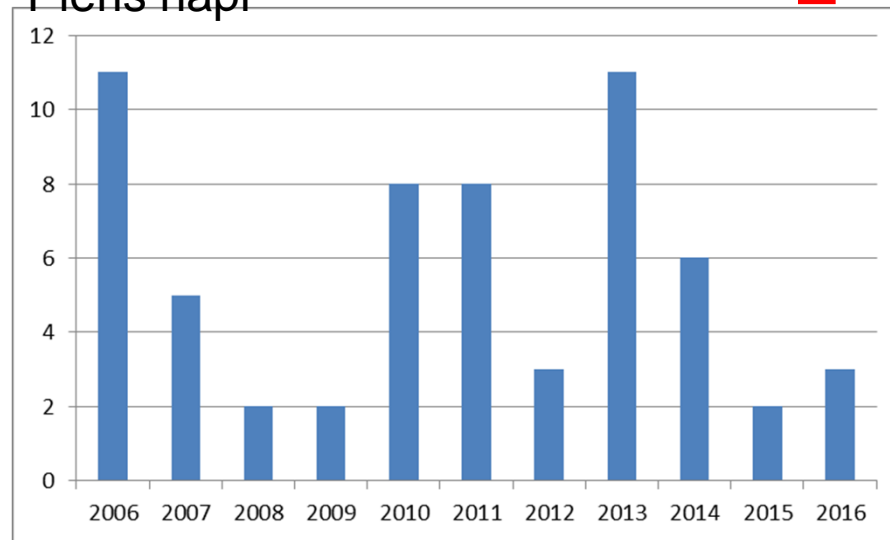
*Aphantopus hyperantus*



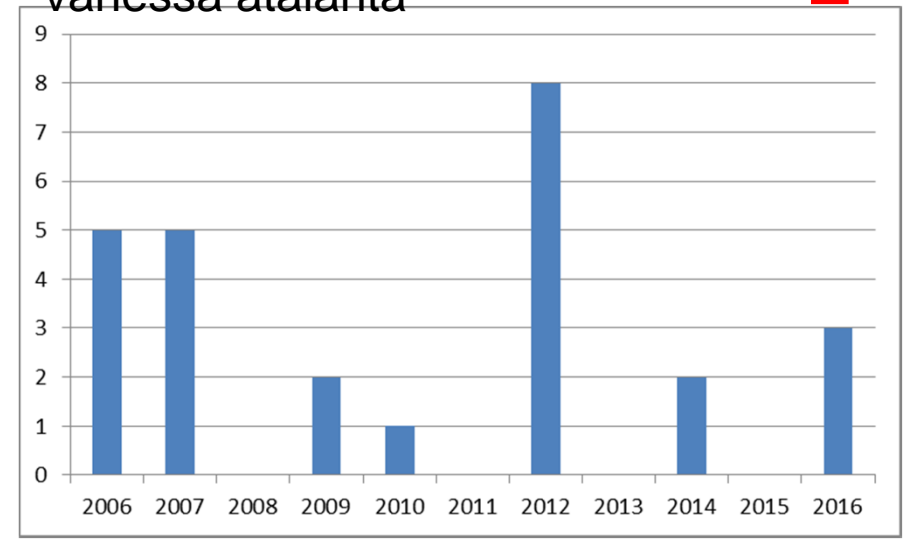
*Maniola jurtina*



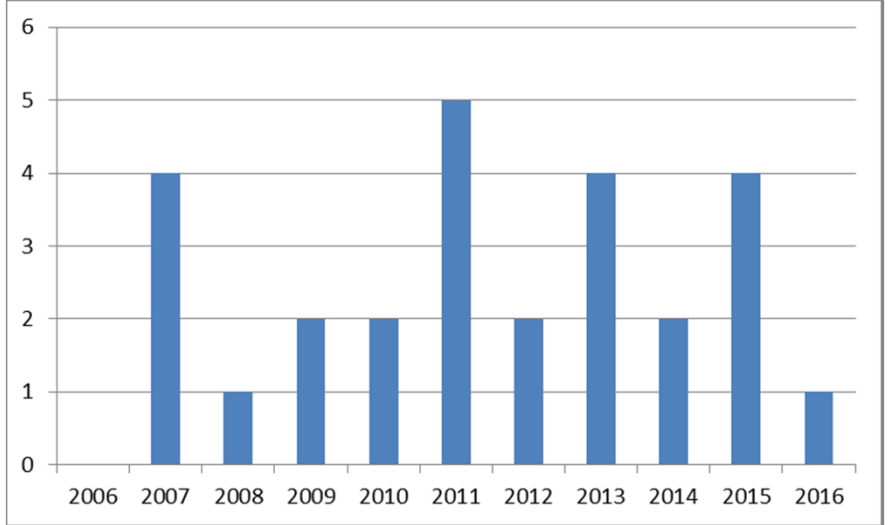
*Pieris napi*



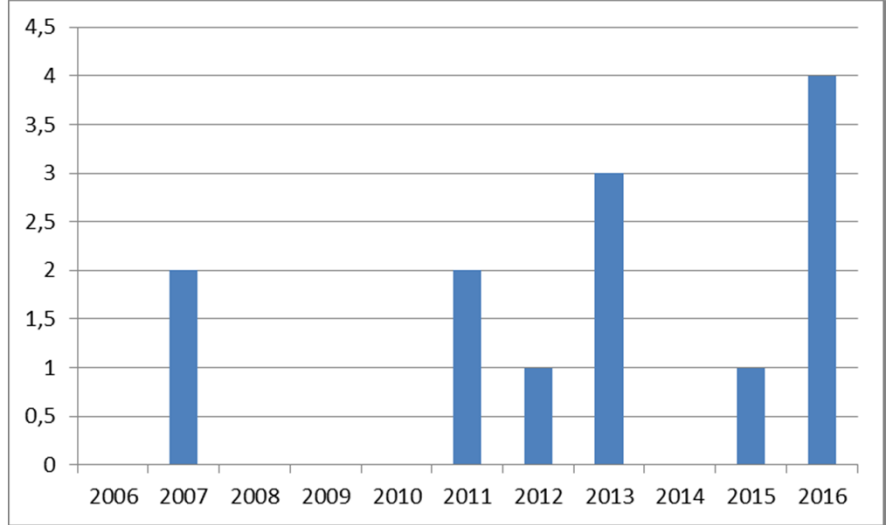
*Vanessa atalanta*



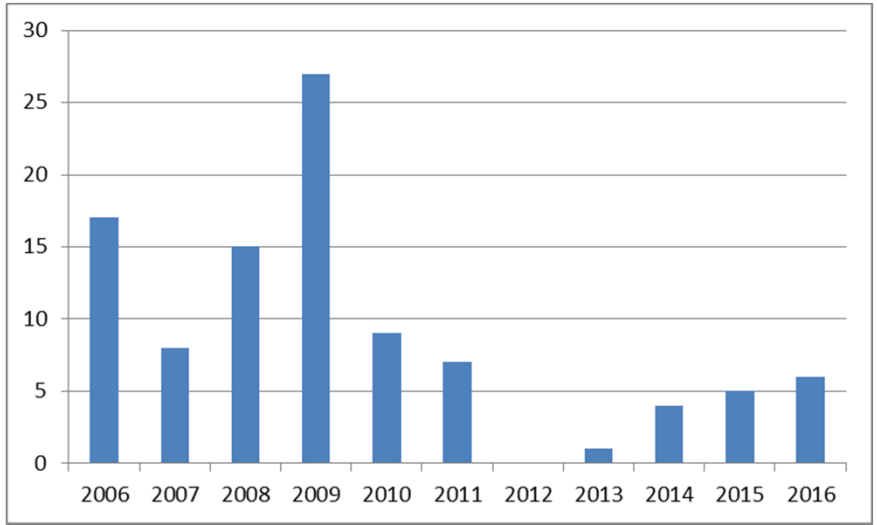
*Gonepteryx rhamni*



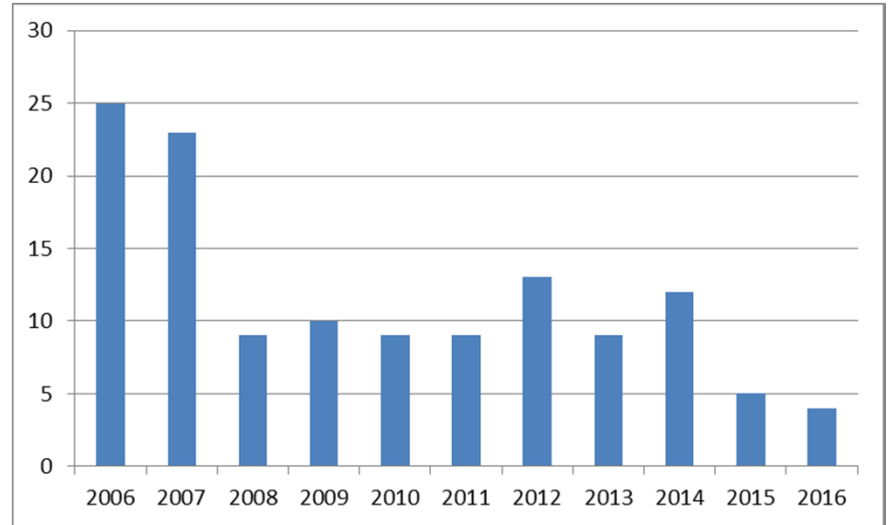
*Celastrina argiolus*



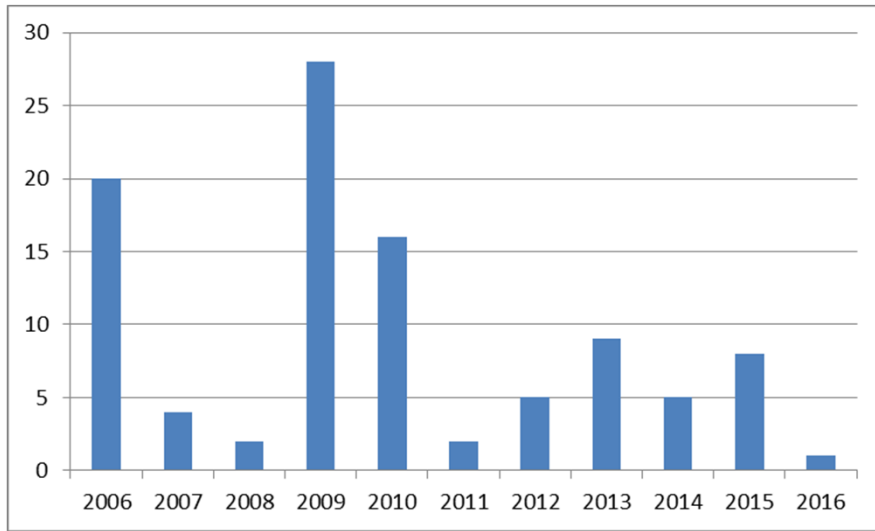
*Lycaena phlaeas*



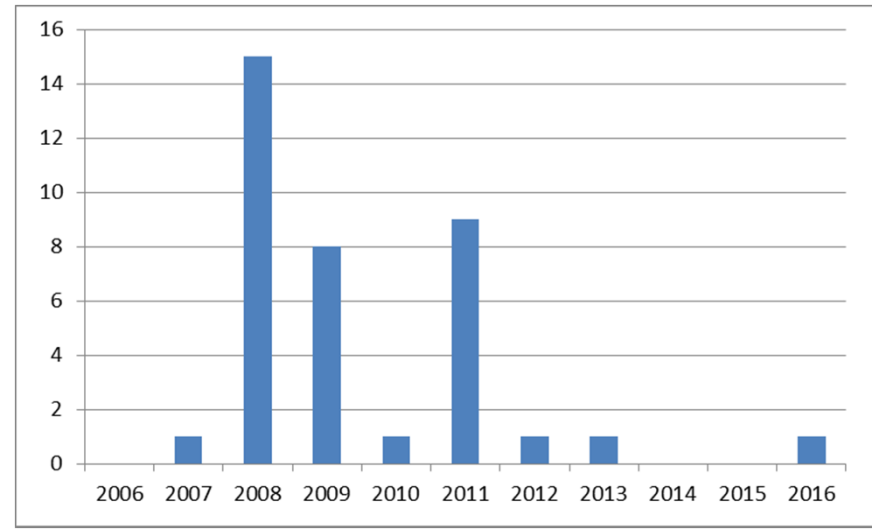
*Pieris rapae*



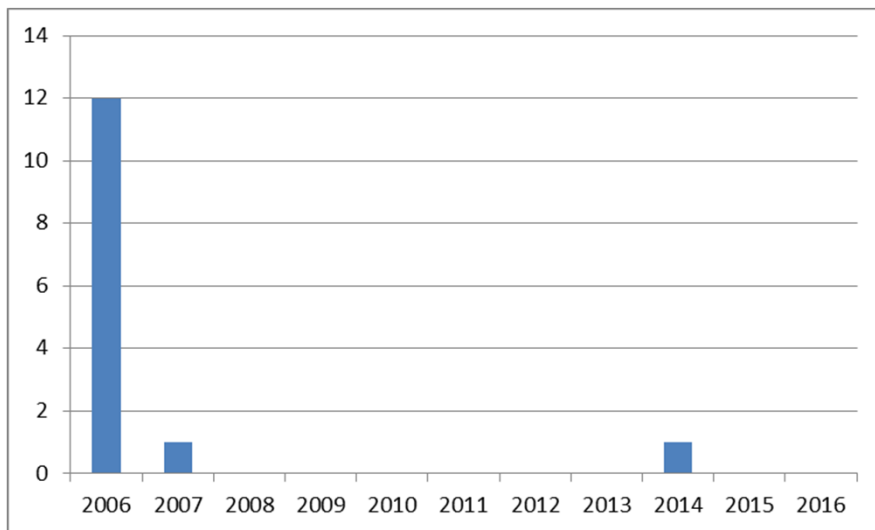
*Polyommatus icarus*



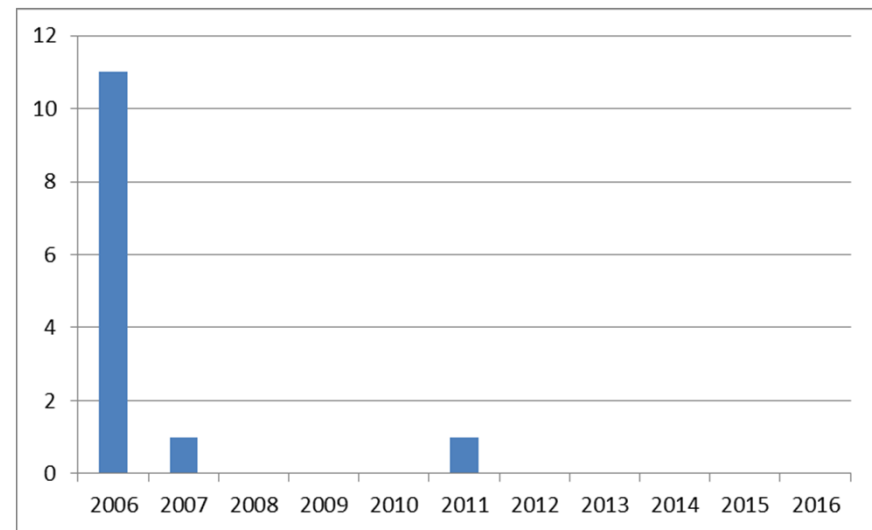
*Neozephyrus quercus*



*Ochlodes sylvanus*



*Zygaena filipendulae*



**Intuition ist  
Vertrauen** in die Quelle der Kraft.

自  
分  
の  
武  
道

**JIDÔ – Meditation ..., Kampikunst.**

Der direkte Weg ist oft der Beste. JIDÔ ist ein einfaches systemloses System, das mit dem Wasser von verschiedenen Suppen verglichen werden kann. JIDÔ wendet sich mit seinem breitgefächerten Angebot an jede Frau, Jedermann und an jedes Kind. Vertrauen Sie Ihrer inneren Stimme.

Mit JIDÔ geben Sie sich Raum und Zeit,  
... weil alles stimmt – Jetzt!



TKO

**JIDÔKAN®**  
Dojo für individuelle Weg- und Kampikunst  
Mainzerstr. 24  
50678 Köln-Süd  
(Nahe Chlodwigplatz)

Telefon: 0221-310 17 99  
www.jido.de

Beginn: 20 Uhr  
Info: 0221 / 7001501

.ue

***Vielen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!***