



(Mamiola jurtina) Çayresmeri – Foto: NABU/Kathy Büscher



doğaya yakın bahçe – Foto: NABU/Eric Neuling



(Aglais io) Tavuskelebeği - Foto: NABU/Klemens Karkow



(Aglais urticae) Aglais - Foto: NABU/Bernd Stahlschmidt

## „Kelebekler Zamanı“

Her ne kadar bahçelerimizde orakkanat, turuncusüslü ve aglais gibi kelebek türleri uçuşmaya başlasada, daha dikkatli bakan herkes son senelerde birçok kelebek türlerinin gittikçe azaldığını farketmiştir. Krefeld Entomoloji Derneği'nin 20 yıllık bir araştırmasından sonra 2014 yılında yayınladığı sonuçlar da bunu onaylamıştır. Araştırma, doğa koruma alanlarında bile böcek türlerinin %70 ile %80 oranında azalma olduğunu belirlemiştir.

NABU NRW (Doğa ve Biyolojik Çeşitliliği Koruma Birliği Kuzey Ren-Vestfalya) „Kelebekler Zamanı“ aksiyonu ile, yerli böcek türlerin yoğun bir şekilde azalmasına dikkat çekmek için bu aksiyona katılmaya davet ediyor.

## Siz de katılın!

NABU NRW bu aksiyon ile, ne kadar kelebek kaldığını tespit etmeyi amaçlıyor. Bütün çevre dostlarını aksiyona katılmaya davet ediyoruz.

## Nasıl katılabilirim?

Kelebekleri gözlemlemek için bahçenizde ya da herhangi bir yeşil kamu alanında, kelebeklerin sevdiği kelebek çalısı ya da koyun pıtrağı gibi çiçeklerin bulunduğu bir yer seçin. **15 Haziran ve 16 Temmuz 2018** tarihleri arasında seçtiğiniz çiçeği mümkün oldukça her gün ve günde istediğiniz kadar sık gözlemleyin ve çiçeğe konan kelebekleri not edin. Aksiyona tabii ki sadece bir gün için de katılabilir ve gözleminizi bize bildirebilirsiniz. Gözlemci olmak istiyorsanız broşürün iç sayfasındaki listeyi kullanabilirsiniz. Bu liste size sayımda ve kelebek türlerini tespit etmekte yardımcı olacaktır.

### Kelebek Sayma Listesi

Her gözleme yaptığınız gün için yeni bir liste kullanın. Bir gün içerisinde gözlemlerinizi farklı saatlerde yapacak olursanız aynı sayacı kullanabilirsiniz. Değerlendirmemizi doğru yapabilmemiz için lütfen sayacın tüm şıklarını doldurunuz.

## Gözlemlerinizi Bildiriniz!

Doldurmuş olduğunuz listeleri posta yoluyla en geç **22 Temmuz 2018** tarihine kadar NABU NRW'nin genel bölge bürosuna göndermenizi rica ediyoruz. Listeleri e-postası ile de gönderebilirsiniz: [schmetterlingszeit@NABU-NRW.de](mailto:schmetterlingszeit@NABU-NRW.de). Gözlemlerinizi isterseniz bize direk internet sayfamızdan da ulaştırabilirsiniz: [www.schmetterlingszeit.de](http://www.schmetterlingszeit.de). Bu internet sayfamızda ilginç kelebek ve bitki türlerinin portreleri ve gözlemlerinizi için kullanacağınız sayacı PDF olarak bulunmaktadır. Kelebek türleri belirleme kılavuzunu ve Kuzey Ren-Vestfalya'da kelebekleri koruma stratejisi hakkındaki bilgileri Tagfaltermonitoring NRW Çalışma Grubunun internet sayfasında bulabilirsiniz: [www.tagfaltermonitoring.de](http://www.tagfaltermonitoring.de).

### Künye

NABU NRW · Völklinger Straße 7–9 · 40219 Düsseldorf  
Telefon: 0211 1592510 · [info@NABU-NRW.de](mailto:info@NABU-NRW.de) · NABU-NRW.de  
Sorumlu: NABU NRW  
Metin: Sarah Bölke / Beate Schlichting  
Aksiyon logosu: K2 agentur für kommunikation  
Baskı: frames GmbH  
Kağıt: Recycling Papier Recystar Polar 100g/m²

Gefördert durch die

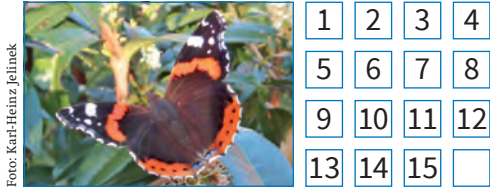


STIFTUNG UMWELT  
UND ENTWICKLUNG  
NORDRHEIN-WESTFALEN

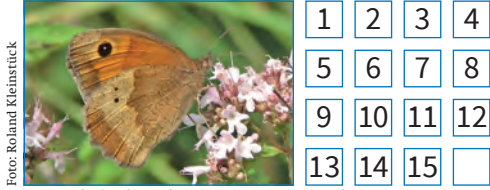


## Kelebekler Zamanı

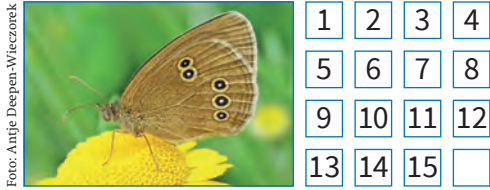
Kelebek Çeşitliliği Dostu olanlar için Katılım Aksiyonu



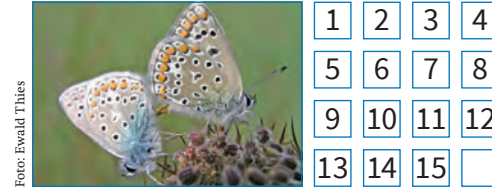
(Vanessa atalanta) Atalanta



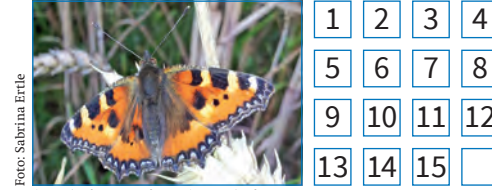
(Maniola jurtina) Çayıresmeri



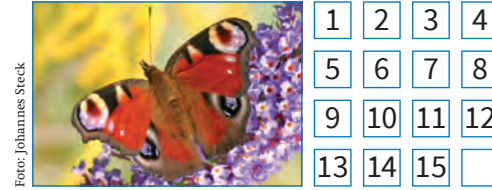
(Aphantopus hyperantus) Halkacık



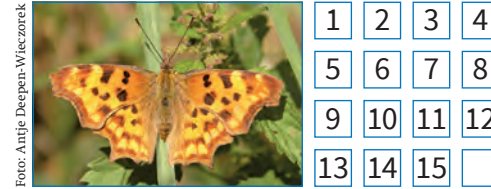
(Lycaenidae) Sugüzelleri



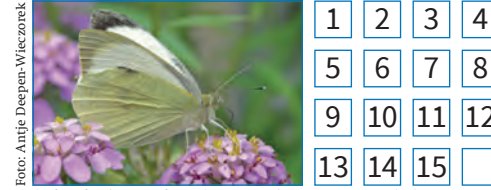
(Aglais urticae) Aglais



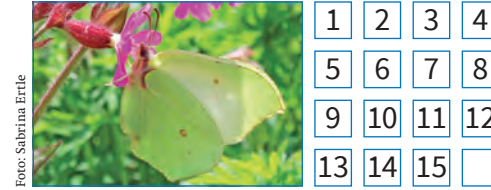
(Aglais io) Tavuskelebeği



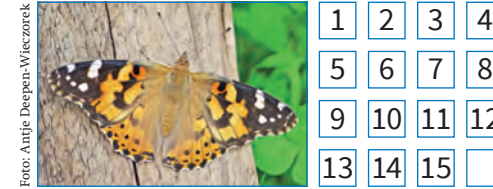
(Polygonia c-album) Yırtık Pırtık



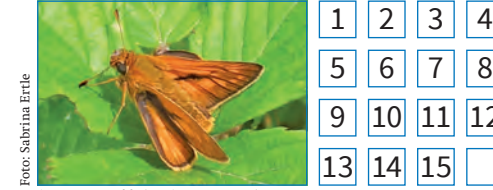
(Pieris brassicae) Büyük Beyazmelek



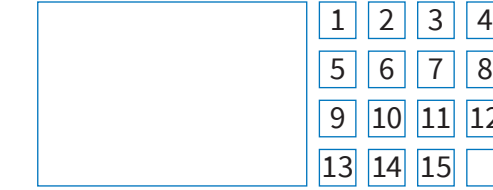
(Gonepteryx rhamni) Orakkanat



(Vanessa cardui) Diken Kelebeği



(Hesperiidae) Zıpzıplar



Başka Tür:

# Kelebekler Sayacı

„Kelebekler Zamanı“

15 Haziran'dan  
16 Temmuz'a kadar 2018



## Kelebekleri nasıl sayabilirim:

- Her sayım yaptığımız gün için yeni bir liste kullanınız (fotokopisini çekin veya yazdırın)!
- Bir gün içerisinde gözlemediğiniz her türlü kelebeklerin sayısını not ediniz.
- Listemizde bulamadığınız farklı kelebek türlerini izlerseniz, bunları „Başka Tür“ adı altında not edebilirsiniz.

## Gözlemediklerinizi bildirin:

- Posta yolu: NABU NRW Völklinger Str. 7-9, 40219 Düsseldorf adresine gönderiniz.
- E-posta: Gözlemlerinizi e-postası ile schmetterlingszeit@nabu-nrw.de adresine iletebilirsiniz.
- Online Bildirme Formu: Gözlemlerinizi isterseniz bize internet sayfamızdan da ulaştırabilirsiniz: [www.schmetterlingszeit.de](http://www.schmetterlingszeit.de).
- Tüm gözlemlerinizi 22 Eylül 2018 tarihine kadar gönderiniz.

## Sayım örneği:

- İki kelebek aynı anda bir bitkiye konarsa, 1 ve 2'yi işaretleyiniz.  
☒☒ 3 4 5
- İki kelebek daha konarsa, 3 ve 4'ü işaretleyiniz.  
☒☒☒☒ 5
- Bir kelebeğin bitkiden uzaklaştığını, ancak bu kelebeğin kısa süre sonra tekrar geri döndüğünü gördüğünüzde, yeni bir işaret yapmayınız.  
☒☒☒☒ 5
- Gün içerisinde aynı bitkiyi izliyor olursanız listenizi her defasında devam edebilirsiniz. Eğer bu bitkiye yaklaşan kelebeğin hep aynı kelebek olduğunu tesbit ederseniz, bu kelebeği bir kez işaretleyiniz.

☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒ 10

- Eğer bir gün içerisinde bir türün 15 kelebekten fazla olduğunu izlerseniz, tam olarak sayısını lütfen son boş kareye yazınız.

## Gözlemin Raporu:

Gözlem Günü

İsim

Adres

NABU-Üyelik Numarası (eğer mevcutsa)

## NABU'ya üye olmak istiyorum - Doğa ve İnsan için

- Bireysel üyelik  
Senelik ücret en az 48 Euro, ..... Euro/Sene  
Az kazananlar için senelik ücret indirilmiş fiyat en az 24 Euro ..... Euro/Sene
- Aile üyeliği  
Senelik ücret en az 55 Euro ..... Euro/Sene
- Genç üyeliği  
Talebe, öğrenim gören ve 27 yaşını doldurmamış olan üniversite öğrencileri için en az senelik ücret 24 Euro ..... Euro/Sene
- Çocuk üyeliği  
6-13 yaş gurubu çocuklar için senelik ücret en az 18 Euro ..... Euro/Sene

Ad, Soyad, ..... Doğum Tarihi

Sokak, Sokak No., ..... Postakodu, Şehir

Telefon, Faks, ..... E-Posta

Tarih, İmza (18 yaş altındakilerde aile fertlerin imzası)

Aile fertleri (aynı adres geçerli ise)

1. Ad, Soyad, ..... Doğum Tarihi

2. Ad, Soyad, ..... Doğum Tarihi

3. Ad, Soyad, ..... Doğum Tarihi

## SEPA-Mandat

NABU - Naturschutzbund Deutschland e.V. - Charitéstraße 3 - 10117 Berlin  
Gläubiger-Identifikationsnummer DE03ZZZ00000185476  
„Mandatsreferenznummer“ ayrıca bildirilecektir.

NABU'ya belirtilen üyelik ücretini ..... tarihi itibaren „Lastschrift“ ile (borç kaydı ile) hesabımdan çekilmesini kabul ediyorum ve bankama NABU'nun yıllık aidatlarını çekebilmesi için izin veriyorum.  
Aidatın çekildiği ilk günden itibaren sekiz hafta içerisinde yıllık aidatların itiraz hakkımı kullanarak çekilen meblanın iade edilmesini isteyebilirim. Bunun için bankamın kuralları geçerlidir. Para çekme yetkisini istediğim zaman iptal edebilirim.

IBAN

Banka Adı

BIC (hesap eğer Almanya dışında ise)

Hesap sahibi (Ad ve Adres üstte belirtilen verilerden farklı ise)

senelik  yarım senelik  çeyrek senelik (lütfen işaretleyiniz)

Şehir, Tarih ve İmza

NABU-Gurubu: NABU NRW, LVW-Numarası: 05-00000/01

Not: NABU kişisel bilgilerinizi sadece derneğin amaçları doğrultusunda ve tüzük çerçevesi içerisinde kullanacaktır. Bilgileriz NABU bünyesindeki görevli tarafından bilgi ve reklam amaçlı değerlendirilip kullanılmaktadır. Kişisel bilgileriniz üçüncü bir şahısa aktarılmayacaktır. Bilgilerinizin reklam amaçlı kullanımını her an posta veya e-posta yoluyla Service@NABU.de adresinden itiraz edebilirsiniz.

Lütfen doldurulmuş ve imzalanmış üyelik formunuzu şu adrese gönderiniz:

NABU NRW, Völklinger Str. 7-9, 40219 Düsseldorf,  
Faks 0211 159251-15, info@nabu-nrw.de