

Volgend jaar start in dit blad een serie over de dagvlinders van een groot erf (17,5 are) ergens in Nederland.

Een goede aanleiding om de ecologische vlinderkennis 'dicht bij huis' van de lezers van 'Vlinders' te testen. Dat doen we met een kleine prijsvraag.

# Vlinders bij huis

We vragen u zich een beeld te vormen van het erf met als enige aanwijzing de top-12 van de op het erf waargenomen dagvlinders (tabel 1). U kunt kiezen uit vijf mogelijke erven. Laten we ervan uitgaan dat de bewoners van alle genoemde erven geïnteresseerd zijn in vlinders en meedoen aan een van de vlindermonit-

toringprojecten van de Vlinderstichting.

Op wat voor erf denkt u dat in onderstaande vlinders zijn waargenomen?

Tabel 1

De Top-12 van dagvlinders op het erf. Totale aantallen getelde vlinders in volgorde van talrijkheid. Gebaseerd op 1375 tellingen in de periode 1981-1996. In totaal zijn 24 soorten dagvlinders waargenomen.

	soort	aantal
1	Klein koolwitje	2.400
2	Bont zandoogje	2.028
3	Argusvlinder	728
4	Atalanta	726
5	Groot koolwitje	603
6	Klein geaderd witje	556
7	Dagpauwoog	310
8	Koelvinkje	307
9	Kleine vos	175
10	Citroenvlinder	138
11	Zwartsprietdikkopje	130
12	Boomblauwtje	115

## Erf 1

Een boerenerf in open graslandgebied op rivierklei, omgeven door knotwilgen. Een hoek van het erf is beschermd door coniferen en laurierhagen. Daar bevindt zich een plaatsje, een groot gazon en een moestuin. In de bloementuin zijn veel ouderwetse boerderijplanten aanwezig. Meer in de openheid ligt een klein boomgaardje met fruitbomen op grasland.

## Erf 2

Midden in de stad. Het behoort tot een oud pand van ca. 300 jaar oud. Het erf wordt deels begrensd door een voormalige verweerde kloostermuur. Een deel is beschermd door enkele statige beuken. De bewoner heeft een voorliefde voor heemtuinen, wat duidelijk tot uiting komt in de plantengroei.

## Erf 3

Aan de rand van een dorp in een bosrijke omgeving. Het grenst aan twee zijden aan sparren- en dennenbos. De rest van het bos-sige erf is omgeven door loofbomen. Een glooiend grasveld met in het midden een vijver die vanaf het huis doorloopt tot aan het bos. In de beschutte tuin zijn vooral bosplanten te vinden en een aantal vlinderstruiken.

## Erf 4

In een dorp op zandgrond op de grens van open graslandgebied en halfopen gebied met boomsingels.

Het erf wordt voor een deel begrensd door een oude elzensingel met braam. Naast een oude hoogstam-appelhof zijn er enkele extensief beheerde graslandjes en akkertjes. Op het erf groeien vooral inheemse planten. Vlinderstruiken zijn niet aanwezig.

## Erf 5

Op een waddeneiland, grenzend aan de duinen. Het huis en erf worden in de vakanties verhuurd aan toeristen. De bloementuin wordt eens per maand verzorgd. Van het voedelarme graslandje wordt slechts een deel enkele malen per jaar gemaaid. Op het erf staan enkele kleinere bomen, waaronder Vlier. De beschutting komt van de duinen.

## Wat moet u doen?

Denkt u te weten op welk van de vijf genoemde erven deze vlinders zijn waargenomen, stuur dan uw antwoord uiterlijk 15 december 1998 op een volledig ingevulde briefkaart naar De Vlinderstichting, Postbus 506, 6700 AM Wageningen. De beschikbare prijzen worden onsder de goede inzenders verloot. De uitslag zal worden gepubliceerd in Vlinders, februari. De winnaars krijgen hun prijs thuisgezonden.

## Prijzen

- 1 De Libellengids. In deze gids worden alle 96 Noord- en Midden-Europese libellensoorten beschreven.
- 2 De complete serie Vlinders kijken in... (het bos, graslanden, stad & dorp, de duinen, heide & venen).
- 3 Een setje van 10 verschillende een- en meerjarige zaden van vlinderlokkende planten.
- 4 Een verjaardagskalender met prachtige vlinderfoto's.