

# HUISZWALUWEN 2022

*Huiszwaluwen zijn zomergasten. De winter brengen ze door in Afrika. Jaar na jaar keren ze in het voorjaar terug naar de streek waar ze geboren werden om zelf te nestelen. Dan gaan vrijwilligers van natuurwerkgroep De Kerkuil op stap om in het werkingsgebied de bewoonde nesten van huiszwaluwen te inventariseren. Omdat Huiszwaluwen wel eens verhuizen, door bijvoorbeeld renovatiewerken of omdat de kolonie uitbreidt en er nieuwe locaties benut worden, is het voor de tellers soms ook wat zoeken waar er bewoonde nesten zijn. Een welgemeende dank aan deze medewerkers.*

## Werkingsgebied

Laat ons beginnen met het goede nieuws. Na de grote daling van het aantal huiszwaluwnesten in 2021 heeft zich een herstel ingezet. De populatie Huiszwaluwen neemt in ons werkingsgebied met andere woorden opnieuw toe. Er is een stijging met 160 bewoonde nesten (13,3 %). Laat ons hopen dat deze trend zich

de komende jaren verder zet.

Toch zijn er net als elk ander jaar ook (deel) gemeenten met een dalende huiszwaluwentopologie. Een grondig onderzoek ter plaatse zou eventueel de redenen voor die daling kunnen achterhalen. Meestal heeft dit te maken met renovatie, afbraak van een oud gebouw of gebrek aan modder. Vandaar dat het belangrijk blijft om verder in te zetten op het gebruik van kunstnesten, ook bij bestaande kolonies. In 2022 waren in het werkingsgebied 164 kunstnesten bewoond (12,5% van alle bewoonde nesten), een stijging van maar liefst 110% ten opzichte van 2021.

Bij eerder verschenen artikels over de telresultaten van Huiszwaluwen werd per gemeente de evolutie besproken in tekstvorm. Hierdoor werd vergeleken tussen gemeentes moeilijk. Deze keer worden de telresultaten enkel weergege-



ven in een samenvattende tabel en met een grafiek met de evolutie per gemeente.

Wat uitleg bij de samenvattende tabel op volgende pagina:

*kolom A bevat de naam van de gemeente met vermelding van de procentuele stijging of daling ten opzichte van vorig jaar*

*kolom B bevat het totaal aantal bezette nesten in 2022*

*kolommen D tot/met H bevatten de telcijfers 2022, met in kolom G de vergelijking met 2021*

*kolommen I tot/met L bevatten de telcijfers 2021*

## Besluit

De telcijfers tonen in de eerste plaats aan dat de populatie Huiszwaluwen afhankelijk van de regio vermindert of toeneemt, maar dat in het totale werkingsgebied een stijgende

trend ingezet is. Het gebruik van kunstnesten heeft verder een positieve impact op het aantal bewoonde nesten en geslaagde broedgevallen. Dat is zeker het geval bij droogteperiodes in de lente waardoor nestbouw bemoeilijkt wordt,

maar ook tijdens de zomer wanneer moddernesten door de langdurige hitte(golf) uitdrogen, sneller op de grond vallen en er dus geen geslaagd broedgeval meer is.

*Patrick Claeys*

| A                   | B      | C                   | 2022        |            |             |                |            | 2021        |           |             |            |
|---------------------|--------|---------------------|-------------|------------|-------------|----------------|------------|-------------|-----------|-------------|------------|
|                     |        |                     | D           | E          | F           | G              | H          | I           | J         | K           | L          |
| Gemeente            | TOTAAL | Deelgemeente        | Nest        | Kunst      | Totaal      | Vgl 2021       | Adres      | Nesten      | Kunst     | Totaal      | Adres      |
|                     |        |                     | modder      | nest       |             | %              |            | modder      | nest      |             |            |
| De Panne<br>+ 80%   | 27     | Adinkerke           | 27          | 0          | 27          | + 80%          | 19         | 15          | 0         | 15          | 8          |
|                     |        | De Panne            | 0           | 0          | 0           | 0              | 0          | 0           | 0         | 0           | 0          |
| Alveringem<br>+ 43% | 133    | Alveringem          | 36          | 0          | 36          | + 56%          | 14         | 23          | 0         | 23          | 9          |
|                     |        | Beveren ad IJzer    | 4           | 0          | 4           | + 300 %        | 2          | 1           | 0         | 1           | 1          |
|                     |        | Stavele             | 56          | 5          | 61          | + 13 %         | 16         | 51          | 3         | 54          | 16         |
|                     |        | Fortem              | 2           | 0          | 2           | - 66 %         | 2          | 6           | 0         | 6           | 3          |
|                     |        | Izenberge           | 30          | 0          | 30          | + 200 %        | 4          | 10          | 0         | 10          | 2          |
| Diksmuide<br>- 11%  | 225    | Beerst              | 9           | 0          | 9           | - 25 %         | 1          | 12          | 0         | 12          | 1          |
|                     |        | Diksmuide           | 19          | 0          | 19          | - 9 %          | 1          | 21          | 0         | 21          | 1          |
|                     |        | Esen                | 14          | 0          | 14          | - 12 %         | 2          | 16          | 0         | 16          | 2          |
|                     |        | Kaaskerke           | 58          | 0          | 58          | - 5 %          | 3          | 61          | 0         | 61          | 3          |
|                     |        | Keiem               | 6           | 0          | 6           | + 20 %         | 3          | 5           | 0         | 5           | 3          |
|                     |        | Lampernisse         | 23          | 0          | 23          | - 23 %         | 2          | 30          | 0         | 30          | 3          |
|                     |        | Leke                | 20          | 0          | 20          | - 28 %         | 2          | 28          | 0         | 28          | 4          |
|                     |        | Nieuwkappelle       | 30          | 0          | 30          | + 20 %         | 3          | 25          | 0         | 25          | 3          |
|                     |        | Pervijze            | 21          | 0          | 21          | - 22 %         | 2          | 27          | 0         | 27          | 2          |
|                     |        | Sint-Jacobscappelle | 12          | 0          | 12          | - 7 %          | 2          | 13          | 0         | 13          | 2          |
| Woumen              | 13     | 0                   | 13          | - 13 %     | 2           | 15             | 0          | 15          | 2         |             |            |
| Houthulst<br>- 10%  | 91     | Houthulst           | 22          | 0          | 22          | - 21 %         | 2          | 28          | 0         | 28          | 3          |
|                     |        | Klerken             | 0           | 0          | 0           | 0              | 0          | 0           | 0         | 0           | 0          |
|                     |        | Merkem              | 69          | 0          | 69          | - 6 %          | 5          | 74          | 0         | 74          | 5          |
| Koekelare<br>+ 10%  | 72     | Koekelare           | 6           | 31         | 37          | + 32 %         | 9          | 2           | 26        | 28          | 7          |
|                     |        | Bovekerke           | 0           | 0          | 0           | 0              | 0          | 0           | 0         | 0           | 0          |
|                     |        | Zande               | 33          | 2          | 35          | - 5 %          | 2          | 31          | 6         | 37          | 2          |
| Koksijde<br>- 41%   | 48     | Koksijde            | 0           | 0          | 0           | - 100 %        | 0          | 0           | 3         | 3           | 1          |
|                     |        | Oostduinkerke       | 5           | 43         | 48          | + 4 %          | 2          | 77          | 0         | 46          | 5          |
|                     |        | Wulpen              | 0           | 0          | 0           | - 100 %        | 0          | 16          | 17        | 33          | 7          |
| Lo-Reninge<br>+ 3%  | 131    | Lo                  | 76          | 0          | 76          | - 1 %          | 10         | 77          | 0         | 77          | 10         |
|                     |        | Noordschote         | 4           | 0          | 4           | - 33 %         | 2          | 6           | 0         | 6           | 1          |
|                     |        | Pollinkhove         | 0           | 0          | 0           | - 100 %        | 0          | 1           | 0         | 1           | 1          |
|                     |        | Reninge             | 51          | 0          | 51          | + 18 %         | 3          | 43          | 0         | 43          | 3          |
| Nieuwpoort<br>+ 26% | 216    | Nieuwpoort          | 10          | 35         | 45          | + 87 %         | 6          | 11          | 13        | 24          | 5          |
|                     |        | St-Joris            | 34          | 0          | 34          | + 112 %        | 2          | 16          | 0         | 16          | 3          |
|                     |        | Ramskappelle        | 119         | 18         | 137         | + 4 %          | 10         | 131         | 0         | 131         | 8          |
| Veurne<br>+ 24%     | 366    | Houtem              | 25          | 0          | 25          | + 9 %          | 11         | 23          | 0         | 23          | 13         |
|                     |        | Beauvoorde          | 20          | 0          | 20          | + 5 %          | 4          | 19          | 0         | 19          | 4          |
|                     |        | De Moeren           | 49          | 0          | 49          | + 22 %         | 6          | 40          | 0         | 40          | 7          |
|                     |        | Veurne              | 92          | 9          | 101         | + 80 %         | 46         | 56          | 0         | 56          | 33         |
|                     |        | Bulskamp            | 63          | 0          | 63          | + 19 %         | 3          | 53          | 0         | 53          | 2          |
|                     |        | Steenkerke          | 0           | 0          | 0           | - 100 %        | 0          | 22          | 0         | 22          | 2          |
|                     |        | Booitshoeke         | 27          | 0          | 27          | + 125 %        | 1          | 12          | 0         | 12          | 1          |
|                     |        | Avekappelle         | 10          | 7          | 17          | - 54 %         | 2          | 37          | 0         | 37          | 2          |
|                     |        | Eggewaartskappelle  | 50          | 14         | 64          | + 100 %        | 5          | 22          | 10        | 32          | 6          |
| <b>NWG Kerkuil</b>  |        |                     | <b>1145</b> | <b>164</b> | <b>1309</b> | <b>+ 8,8 %</b> | <b>211</b> | <b>1156</b> | <b>78</b> | <b>1203</b> | <b>196</b> |

