

















# Ontwikkeling nestjongen torenvalk – Eerste week (in gedrag en lichaamsbouw)

Dag 1 (N0)	Dag 2 (N1)	Dag 3	Dag 4 (N3)
 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedelen niet gericht op adulten.</li> <li>- Liggen op en tussen resterende eieren.</li> <li>- Ogen deels gesloten.</li> <li>- Fijn wit dons, roze huid zichtbaar.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Door opgedroogd dons net groter dan resterende eieren.</li> <li>- Zitten in deze fase nog vaak in piramide bij elkaar.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ontlasting door op borst en vleugels te steunen en anus op te heffen.</li> <li>- Poetsen dons op zijanten en buik.</li> <li>- Ogen volledig open.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ongeveer 2x het geboortegewicht (dus ca. 25% groei in lengte, hoogte en dikte).</li> </ul>
Dag 5	Dag 6	Dag 7	Dag 8 (N4)
 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eitand nog altijd duidelijk zichtbaar.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ongeveer 3x het geboortegewicht (dus ca. 45% groei in alle afmetingen)</li> <li>- Het bedelen is nu echt gericht op het vrouwtje.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Schuifelen achterwaarts naar de rand om te ontlasten.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ongeveer 4x het geboortegewicht</li> <li>- Grijpen naar prooi in bek v/d ouders.</li> <li>- Het tweede dons begint te groeien.</li> <li>- Primaire bloedspoelen verschijnen.</li> </ul>

- Beelden en beschrijvingen tonen slechts gemiddelden. Grote spreidingen zijn mogelijk, zelfs binnen één nest.
- Spreiding in uitkomen eieren normaliter max. 2 dagen, maar kan zelfs oplopen tot 7 dagen.
- In deze periode vrouwtje vrijwel constant aanwezig.
- Deze 8 beelden zijn onderling op schaal.

Overzicht door Mark Hessels & Mark Koeleman 2023  
 Data uit Andrew Village 1990  
 Camerabeelden van Claus van den Hoek 2021

# Ontwikkeling nestjongen torenvalk – Eerste 4 weken (in gedrag en lichaamsbouw)

Dag 1-4 (N0-N3)	Dag 4-7	Dag 8-11 (N4)	Dag 11-14 (N5)
 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liggen op en tussen resterende eieren.</li> <li>- Vanaf dag 3 ogen helemaal open.</li> <li>- Fijn wit dons, roze huid zichtbaar.</li> <li>- Zitten vaak in piramide bij elkaar.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Groeien van 2x naar ruim 3x het geboortegewicht (op dag 7 ca. 50% gegroeid in alle afmetingen).</li> <li>- Bedelen gericht naar het vrouwtje.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grijpen naar prooi in bek v/d ouders.</li> <li>- Het tweede dons begint te groeien.</li> <li>- Primaire bloedspoen verschijnen.</li> <li>- Dag 11 eitand geheel verdwenen.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrouwtje jaagt ook. Jongen eten zelfstandig.</li> <li>- Staan op hun poten en steeds meer interactie met broers/zussen.</li> </ul>
Dag 15-18	Dag 18-21 (N6)	Dag 22-25	Dag 25-28 (N7)
 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primaire veren komen langzaam uit bloedspoen.</li> <li>- Prooi wordt gescheurd vanuit klauwen.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ontlasten staand over de rand.</li> <li>- Reageren op geroep van ouders.</li> <li>- Bereiken adult gewicht. Vleugels ca. de helft van volwassen afmeting.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dons verdwijnt en lichaamsveren worden steeds meer zichtbaar.</li> <li>- Zoeken steeds vaker de rand van het nest op.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dons vrijwel verdwenen.</li> <li>- Beginnen te zwerven rond het nest.</li> </ul>

- Beelden en beschrijvingen tonen slechts gemiddelden. Grote spreidingen zijn mogelijk, zelfs binnen één nest.
- Spreiding in uitkomen eieren normaliter max. 2 dagen, maar kan zelfs oplopen tot 7 dagen.
- Deze 8 beelden zijn onderling op schaal (maar perspectief vertekent soms wel enigszins).
- Ringbaar indien > 11 dgn en vleugellengte > 66 mm (maar bij voorkeur ca. week ouder). Vanaf dag 20 springrisico.

Overzicht door Mark Hessels & Mark Koeleman 2023  
 Data uit Andrew Village 1990  
 Camerabeelden van Claus van den Hoek 2021