

## Pallas' eekhoorn

### *Callosciurus erythraeus*

De Pallas' eekhoorn is een dagactieve boomeekhoorn. Hij maakt nesten van twijgen, mossen en grassen in boomkruinen, maar ook in boomholten en gebouwen en, bij koud weer, in hopen in de grond (SETOGUCHI 1991). De Pallas' eekhoorn is op rug en flanken bruin tot olijfgroen, de pluimstaart is richting de punt lichter van kleur en de buik is meestal rood, maar kan ook gelig zijn (CORBETT & HILL 1992). Oorpluimen zijn afwezig. De geslachten zijn nagenoeg even groot en zwaar: lengte van neus tot staartpunt is 43 cm waarvan circa 20 cm staart, het gewicht is gemiddeld 370 g (THORINGTON ET AL. 2012).

Jaarlijks zijn er 1-3 worpen. De gemiddelde worp bestaat uit 2,4, de maximale uit 4 jongen, maar op moment van spenen zijn er meestal nog maar 1-2 jongen over (TAMURA 1999). Gezien het Nederlandse klimaat werden in ons land aanvankelijk niet meer dan twee worpen per jaar verwacht, maar inmiddels zijn er aanwijzingen dat hier in het najaar ook een derde worp mogelijk is (DIJKSTRA & BEKKER 2012).

#### Leefomgeving

De Pallas' eekhoorn komt voor in tropisch- en subtropisch loofbos, subalpiene loof- en naaldbossen en in stedelijke en rurale omgeving (DIJKSTRA & BEKKER 2012, HELIN ET AL. 1999, SMITH & XIE 2008, TAMURA & OHARA 2005). Waarschijnlijk zijn in Nederland nagenoeg alle bossen geschikt biotoop, al wijzen de ervaringen bij ons er tot nu toe op dat de soort beter uit de voeten kan in loof- en gemengde bossen dan in naaldbossen.

#### Voedsel

Het voedsel is vergelijkbaar met dat van de gewone eekhoorn en bestaat onder meer uit zaden, noten, vruchten, insecten en paddenstoelen (HELIN ET AL. 1999, SMITH & XIE 2008).

#### Areaal

De Pallas' eekhoorn komt oorspronkelijk voor in Zuid-oost-Azie. Daarbuiten, niet op de kaart aangegeven, is hij geïntroduceerd in Nederland, België, Frankrijk, Argentinië en Japan (BERTOLINO & LURZ 2013, DIJKSTRA & BEKKER 2012, GURNELL & WAUTERS 1999).



#### Voorkomen in Nederland

##### Periode 1989-2012

In november 2006 werden in een vakantiebungalowpark bij America in Limburg twee Pallas' eekhoorns waargenomen die waren ontsnapt uit een grote buitenkooi met 30 gesteriliseerde Pallas' eekhoorns (DIJKSTRA & DEKKER 2008). Ze werden daarna nog enkele jaren waargenomen.

In 2008 werd een Pallas' eekhoorn gemeld uit de omgeving van Weert. Naar later bleek was hier al omstreeks 1998 een tiental dieren ontsnapt bij een handelaar (DIJKSTRA & DEKKER 2008). In een ruim gebied ten zuiden van en in Weert komt inmiddels een vrijlevende populatie voor. Vanaf november 2011 wordt getracht deze populatie weg te vangen. In 2012 werden twee dieren gemeld bij Zeeland in het oosten van Noord-Brabant, maar deze zijn later niet meer waargenomen.

▶ Pallas' eekhoorn.  
Foto: Ard van Rooij.  
*Pallas's squirrel.*





#### *Na 2012*

Tot april 2013 zijn uit de populatie ten zuiden van Weert een kleine 250 dieren verwijderd (DIJKSTRA 2013B). Omdat er daarna tot eind 2014 nauwelijks dieren werden gemeld, wordt aangenomen dat er in 2014 hooguit nog enkele tientallen in het wild aanwezig waren, voor een deel op Vlaams grondgebied. In 2015 wordt nog een inventarisatie uitge-

voerd op zowel Nederlands als Vlaams grondgebied om de laatste dieren op te sporen.

#### **Bedreigingen en bescherming**

De Pallas' eekhoorn wordt in Nederland beschouwd als een invasieve exoot vanwege het gevaar van verdringing van de inheemse eekhoorn en de te verwachten schade aan en om gebouwen (DIJKSTRA & DEKKER 2008). Op grond van de Flora-en faunawet is het per 1 juli 2013 verboden deze soort te verhandelen of te houden. Mensen die Pallas' eekhoorns houden mogen deze alleen nog onder zich hebben als de dieren gesteriliseerd zijn. Nu het wegvangen van de Pallas' eekhoorn in het wild succesvol verloopt, wordt verwacht dat binnen enkele jaren de soort in Nederland uit het wild is verdwenen.

*Vilmar Dijkstra*

#### **SUMMARY**

##### **Pallas's squirrel *Callosciurus erythraeus***

The Pallas's squirrel is native to tropical and subtropical Asia. In 1998 a population was established near Weert, Noord-Brabant, after some individuals had escaped from an animal trader. The Pallas's squirrel is considered an invasive species in the Netherlands; trading and keeping them is prohibited. A campaign to eradicate the squirrels began in 2011. By 2014, these efforts had proved successful. Hardly any sightings have been reported since.