

# Warme winter: rupsenplaag

Je leert dat de warme winter gevolgen heeft voor de eikenprocessierups.



## 1 Winterweer

Kies een klasgenoot. Praat samen over deze vragen.

**Vraag 1:**

**Wat is echt winterweer volgens jullie?**

**Vraag 2:**

**Hoe zou je het weer van de afgelopen weken beschrijven?**

Zijn de antwoorden die jullie op vraag 1 en vraag 2 hebben gegeven hetzelfde? Schrijf hieronder overeenkomsten en verschillen op.

---

---

---

---

## 2 Ga naar [www.wwf.nl/bron](http://www.wwf.nl/bron)

1. Scroll naar beneden tot je ziet staan: 'Les 15: Warme winter: rupsenplaag'.
2. Klik op het plaatje.
3. Lees de tekst.

## 3 Onderzoek van Janouk

- De winter begint op 21 december en is afgelopen op 21 maart.
- De laatste 'witte kerst' in Nederland was in 2010.
- Het land waar de meeste sneeuw valt is Japan. In de stad Aomori valt elk jaar bijna 8 meter sneeuw.
- Omdat de winters in Nederland warmer worden, vriezen minder eitjes van eikenprocessierupsen dood.
- Koolmezen eten graag eikenprocessierupsen. Een koolmezenkuiken eet wel 800 rupsen in zijn eerste twee weken.
- Een koolmees is een holenbroeder. Ze leggen eitjes in holle bomen of in vogelhuisjes. Ze maken geen nesten op een tak van een boom.
- Er leven wel een miljoen koolmezen in Nederland.



Teken een sneeuwvlokje bij iets wat je straks thuis wilt vertellen.

## 4 Natuurlijke vijanden

De haartjes van de eikenprocessierups zorgen voor jeuk bij veel mensen. Zoals je bij 3 hebt gelezen, eten koolmezen deze rups graag. Er zijn nog meer dieren die helpen bij het bestrijden van deze rups. Zoek op welke dieren dit zijn. Schrijf ze op.

---

---

---

---



## 5 Koolmees-proof-checklist

Kunnen koolmezen bij jou in de buurt goed overleven? Maak een checklist om te controleren of jouw tuin of schoolplein geschikt is voor deze vogel.

Schrijf op de lijntjes wat er nodig is om een gebied koolmees-proof te maken. Je mag er lijntjes bij tekenen. Gebruik hiervoor het checklist-blad.

**TIP:** Zoek op internet hoe een koolmees leeft. Denk bijvoorbeeld aan voedsel, vogelhuisjes en schuilplekken.



Een koolmees pelt de rups voordat hij hem opeet.

## 6 Checken maar!

Neem de checklist mee naar huis en kijk in je tuin of in de buurt of je dingen af kunt strepen. Opdracht uitgevoerd? Vertel hierover aan je juf of meester.

**Als je nog niet klaar bent met de koolmees**  
Zoek informatie over de eikenprocessierups. Hoe leeft dit diertje? En tot wat voor soort vlinder groeit hij uit? Vat je info samen in een kort filmpje of audio-fragment.

### Toekomst-vraag van Janouk

Wat doe jij als je spinnen of insecten in je slaapkamer aantreft?





TOEKOMSTKUNDE



# Checklist

Koolmees

☐

---

☐

---

☐

---

☐

---

☐

---