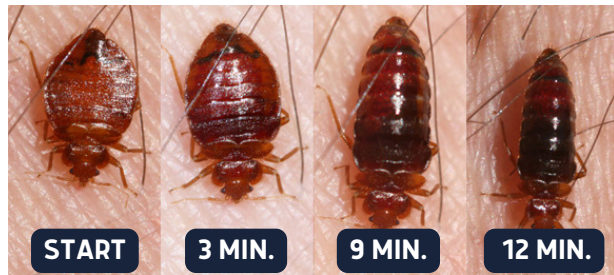


EETGEWOONTEN v/d BEDWANTS

Bedwantsen (nymfen en volwassenen) voeden zich (meestal) 's nachts en verstopten zich overdag. Ze voeden zich graag met menselijk bloed. Het bloed is nodig om hun levenscyclus te voltooien (5 nymfenstadia), waarbij elke fase een bloedmaaltijd vereist.

De behoefte aan een bloedmaaltijd is ook noodzakelijk voor vrouwtjes om zich voort te planten en eieren te leggen.

Bedwantsen gebruiken doordringende, zuigende monddelen (een steeksnuut) om toegang te krijgen tot bloed. Bedwantsen worden aangetrokken door de warmte, het vocht en de kooldioxide die door hun gekozen gastheren worden uitgestoten. Ze voeden zich elke 3 tot 4 dagen, en één 'maaltijd' kan 5 tot 12 minuten duren.



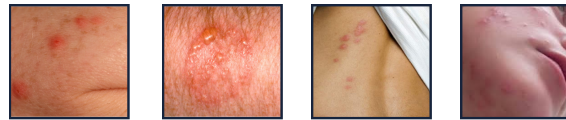
De steeksnuut dient ook om een verdovings- en antistollingsmiddel in de huid te injecteren. Hierdoor kan de bedwants ongestoord bloed zuigen zonder dat je wakker wordt. Zodra de verdoving is uitgewerkt, begint de jeuk.

Nog enkele wetenswaardigheden :

- nymfen kunnen 80 tot 140 dagen zonder voedsel overleven; oudere stadia kunnen langer overleven zonder voeding dan jongere;
- volwassenen kunnen wel 550 dagen zonder voedsel overleven;
- een bedwants kan tijdens een nachtelijke voeding 6x zijn gewicht aan menselijk bloed opnemen;
- bedwantsen bijten soms ook honden en katten.

IK BEN GEBETEN. WAT NU?

Lichamelijke reacties op beten van bedwantsen kunnen sterk verschillen. Bij sommige mensen laten ze helemaal geen sporen na. Anderen reageren dan weer heviger op beten. Naast soms hevige jeuk kunnen rode vlekken, bobbeltjes of zelfs blaarvorming optreden. Ernstigere, systemische reacties zijn eerder zeldzaam.



De huidreactie op een bedwantsbeet kan tot 2 weken na de beet ontstaan. Vooral als het de eerste keer is.

Als je op meerdere plaatsen gebeten bent, betekent dat waarschijnlijk dat je belaagd werd door verschillende bedwantsen tegelijkertijd.

Jeuk is vervelend, maar vermijd om te krabben. Bobbels kunnen hierdoor gaan ontsteken en je zit opgezaagd met blijvende littekens. Volgende tips helpen het leed verzachten:

Kalamijnlotion: verlicht de jeuk en draagt ook bij tot het uitdrogen van de huiduitslag en de bescherming van de huid.

Azijn: azijn is een wondermiddeltje tegen jeuk. Gebruik ciderazijn of witte azijn.

Aloë Vera : de actieve bestanddelen en de aminozuren die zich in Aloë Vera bevinden helpen om de jeuk en de branderigheid te verlichten.

Essentiële olie van pepermunt: net zoals bij tandpasta helpen de eigenschappen van menthol om jeuk tegen te gaan. De meest effectieve behandeling is een lekker warm bad nemen in water waaraan je enkele druppeltjes essentiële olie van pepermunt hebt toegevoegd.

Bij ernstige allergische reacties raadpleeg onmiddellijk een arts!



BEDWANTSSEN
HERKENNEN, VOORKOMEN EN BESTRIJDEN

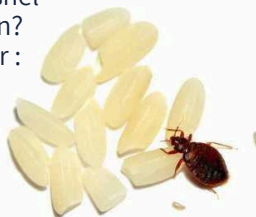
LEVENS CYCLUS BEDWANTS

Bedwantsen zijn halfvleugeligen (orde Hemiptera) en behoren tot de familie Cimicidae. Zoals alle andere leden van deze familie, leeft de bedwants uitsluitend van bloed. De maaltijd halen ze bij een reeks van gewervelde gastheren. Dit bloedmaal hebben ze nodig om te kunnen vervellen tot een volgend stadium en om te kunnen reproduceren.

Ontwikkeling van de eitjes

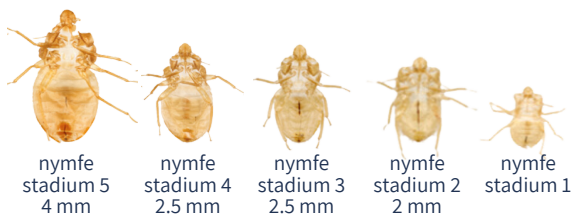
Bedwantsen leggen groepjes van eitjes. De eitjes zijn (parelmoer) wit en ongeveer 1mm groot. Door de kleur en de omvang zijn ze erg moeilijk te zien. Hoe snel eitjes zich ontwikkelen tot larven? Dat hangt af van de temperatuur:

- bij 15 graden: 22 dagen
- bij 25 graden: 10 dagen
- bij 30 graden: 5 dagen



Ontwikkeling van nymfen

De larven van bedwantsen worden 'nymfen' genoemd. Als een eitje uitkomt, komt er een doorzichtige nymfe tevoorschijn. Deze voedt zich al snel met bloed om door te kunnen groeien. En hoe warmer het is, hoe sneller de bedwantsen larve zich kan ontwikkelen tot volwassen bedwants. Tijdens hun ontwikkeling evolueert de kleur van melkachtig wit tot geel/bruin. De snelheid van hun groei hangt af van de temperatuur en duurt 19 dagen tot 40 dagen.



De ontwikkelingssnelheid is sterk afhankelijk van de temperatuur. Bij temperaturen **onder 13°C** stopt de ontwikkeling, leggen vrouwtjes geen eieren meer en

komen eitjes niet uit. Boven 36°C beschadigen de bacteriële symbionten en dit resulteert in een lagere vruchtbaarheid en een lagere overlevingskans.

HOE HERKEN JE EEN BEDWANTS?

Een volgroeide bedwants wordt gemiddeld 6 mm groot. Hij is bruin tot bruinrood van kleur en zijn platte, ovale lijfje lijkt wel een beetje geschubd. Op zijn kop heeft hij twee voelsprietten. Ze hebben ook een aparte geur: zoete amandel of koriander. Volgens sommige mensen ruiken ze naar vuile was.



VROUWELIJKE
VORM



MANNELIJKE
VORM

Zodra bedwantsen zich hebben gevoed, produceren ze donkere, waterige, inktachtige afscheiding. De zwarte, puntjes op het beddengoed, matras of bedframe zijn een van de meest herkenbare sporen. Als ze niet eten, verstoppen bedwantsen zich op verschillende plaatsen: rondom het bed zijn ze te vinden bij de biezen, naden en labels van de matras, in scheuren in het bedframe en het hoofdeinde. Andere favoriete schuilplaatsen zijn in naden van stoelen en banken, tussen kussens, in de plooien van gordijnen, in ladeverbindingen, in elektrische stopcontacten en apparaten, onder los behang en wandkleed, op de kruising waar de muur en het plafond samenkomen, in de kop van een schroef, achter posters/foto's, bovenzijde van plinten, verplaatsbare voorwerpen (boeken, speelgoed, ...), tassen, handtassen, valiezen.



BUGSBUSTER

De oververhitte stoom dringt diep door in textiel, elimineert de bedwantsen én hun eitjes, zelfs als ze zich op de meest ondoordringbare schuilplaatsen nestelen. Garandeert bovendien zeer schone oppervlakken, vrij van bacteriën en micro-organismen.

- ✓ **SNEL EN EFFICIËNT**
- ✓ **EENVOUDIG EN 100% VEILIG**
- ✓ **ELIMINEERT EN DESINFECTEERT**
- ✓ **ONTGEURT**



De Bugsbuster genereert stoom tot 220 °C. Deze temperatuur is nodig om bedwantsen én hun eitjes ogenblikkelijk te doden, zonder ze in de omgeving te verspreiden.



De superdroge stoom maakt matrassen, bekleding, stoffen enz. **niet** nat.

