

# De pissebed

---

Voor het bekijken van pissebedden zijn loeppotjes erg handig. Deze zijn vaak verkrijgbaar via de plaatselijke NME-afdeling.

## Vragen over de pissebed

Sommige antwoorden kunnen de leerlingen waarnemen bij de dieren, en sommige zullen ze moeten bedenken. Een onjuist antwoord bestaat niet, zolang ze het maar beargumenteren.

- Wat voor kleuren heeft een pissebed?
- Hoeveel voelsprietten heeft een pissebed?
- Is zijn huid hard?
- Wat eet een pissebed, denk je?
- Loopt een pissebed snel?
- Wat voor vriendjes heeft een pissebed, denk je?
- Welke pissebed is de jongste? Welke pissebed is de oudste? Waarom denk je dat?
- Welke pissebed vind jij het mooist?



## Informatie over de pissebed

Al in de prehistorie leefden er pissebedden.

De pissebed is een grijsachtig diertje van ongeveer 2 centimeter lang en een halve centimeter breed. Hij heeft een ovaal, kreeftachtig lichaam. Het is dus geen insect! Op zijn rug zitten grijze, harde platen (schild of pantser), die over elkaar heen schuiven. Aan zijn kop heeft hij twee voelsprietten. Hij loopt op zeven paar poten. Zowel de voelsprietten als de poten zijn de meest kwetsbare delen. De kieuwen, waardoor de pissebed ademt, zitten op de achterpoten.

Een pissebed kan ongeveer een jaar oud worden, mits hij een goede schuilplaats vindt om te overwinteren. De eitjes van een pissebed zijn bijna niet met het blote oog te zien. Hieruit komen larven voort. Deze lijken op de oudere dieren, maar zijn aanvankelijk wit van kleur. Enkele soorten pissebedden dragen de jonge diertjes onder de buik mee.

Volwassen pissebedden groeien door hun harnas te verliezen. Dit vindt ongeveer eens per vier weken plaats: eerst valt het achterste deel eraf, ongeveer twaalf uur later het voorste deel. Ze eten het afgefallen harnas op om de kalk weer te gebruiken voor hun nieuwe jasje.

De pissebed is een nachtdier dat leeft in groepen, die je kunt vinden op donkere, vochtige plaatsen. Het liefst tussen rottend hout, want een pissebed eet ook organisch afval, zoals vergane plantendelen. Overdag rust de pissebed uit.

Als een pissebed op zijn rug ligt, kan hij zich laten kantelen door met zijn pootjes maaierende bewegingen te maken.

Sommige soorten pissebedden rollen zich bij dreigend gevaar op. De spin is de grootste vijand van de pissebed. Dode pissebedden vind je in het toilet of de schuur.

Gevangen pissebedden kun je goed in leven houden door ze in een bak te zetten met vochtige aarde. Doe er wel dode bladeren en/of schijfjes aardappel bij.

Meer weten?

Nóg meer weten?

