

Mpox (voorheen apenpokken)

Epidemiologische situatie op 8 januari 2025

Achtergrond

Mpox (vroeger bekend als monkeypox of apenpokken) wordt veroorzaakt door het *Monkeypoxvirus* (MPXV), dat behoort tot de familie van de orthopoxvirussen (waartoe ook het pokkenvirus behoort). Er zijn twee clades van MPXV te onderscheiden: de clade I (met sub-clades Ia en Ib) die voornamelijk voorkomt in Centraal-Afrika; en de clade II (met sub-clades IIa en IIb) die oorspronkelijk werd vastgesteld in West-Afrika.

Tot 2022 kwam de ziekte vooral voor in beboste delen van Centraal- en West-Afrika, met sporadisch gevallen in andere landen, gelinkt aan een reis naar deze gebieden. In 2022 was er een epidemie waarbij er voor het eerst lokale transmissie kwam in landen buiten Afrika, waaronder in België en andere Europese landen. Het ging hierbij om de clade IIb en de besmettingen kwamen vooral voor bij mannen die seksuele contacten hebben met mannen (MSM), maar niet uitsluitend. In Europa en in België komen sindsdien nog regelmatig gevallen voor te wijten aan de clade IIb, maar na 2022 waren er geen grote uitbraken.

Tegelijk neemt in Centraal Afrika sinds 2022 het aantal infecties met de clade I van MPXV gestaag toe. Tot juni 2024 werd de grote meerderheid van de gevallen gemeld in de Democratische Republiek Congo, met een beperkter aantal gevallen in de Centraal Afrikaanse Republiek, Kameroen, en de Republiek Congo (Brazzaville). In juli 2024 werden de eerste infecties door de clade I (met name de sub-clade Ib) gemeld in Burundi, Rwanda, Oeganda en Kenia. Sinds augustus 2024 worden voor het eerst sporadisch gevallen te wijten aan de clade I gemeld buiten het Afrikaanse continent. Meer informatie en een risico-evaluatie over de epidemie van clade I zijn terug te vinden in de [Primary Risk Assessment](#) van de Risk Assessment Group (RAG) van 19 augustus 2024.

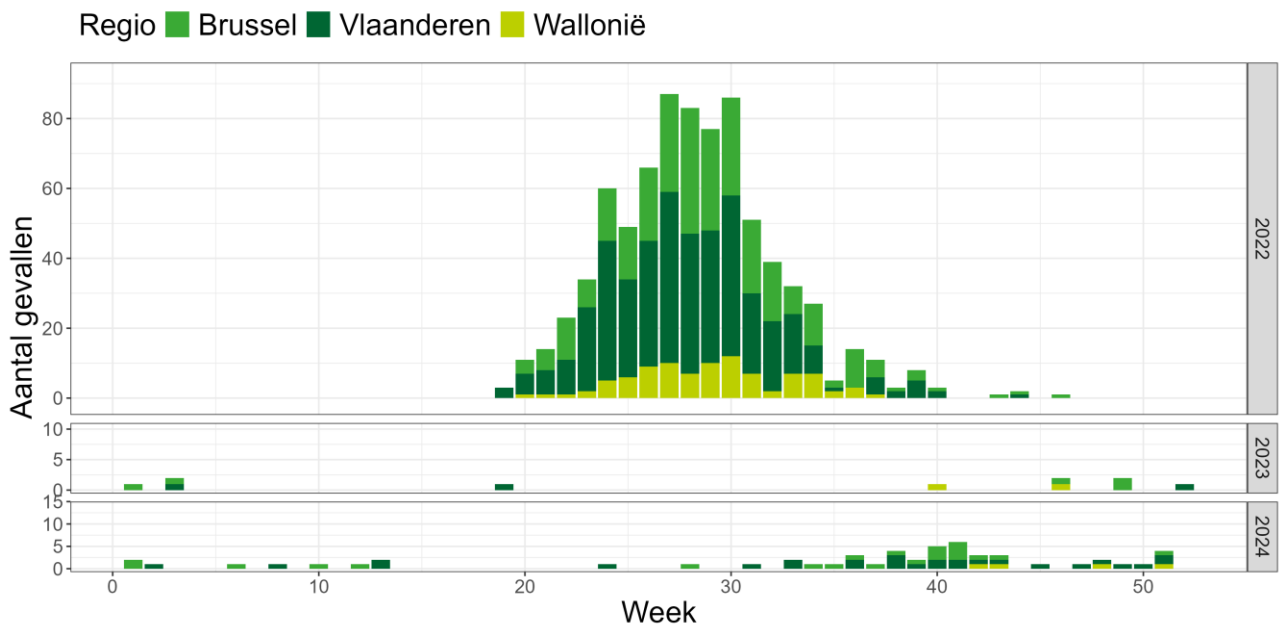
Epidemiologie in België

Tot 8 januari 2025 werden er door de regionale administraties/overheden in totaal 853 bevestigde gevallen van mpox gemeld in België. Het gaat om 441 gevallen in Vlaanderen (52%), 313 gevallen in Brussel (37%) en 99 gevallen in Wallonië (12%).

Na de uitbraak in België in 2022, waarbij 790 gevallen werden vastgesteld, blijft de epidemiologische situatie stabiel met een beperkt aantal gevallen per maand. In 2024 werden tot nu toe 53 gevallen gemeld, waarvan 22 in Brussel, 27 in Vlaanderen, en 4 in Wallonië. In de laatste 28 dagen (eindigend op 8 januari 2025) werden 5 gevallen¹ gemeld, waarvan 1 in Brussel, 3 in Vlaanderen, en 1 in Wallonië. Bemerkt dat de gegevens voor de laatste weken nog niet geconsolideerd zijn.

In december 2024 werden de eerste twee gevallen van mpox te wijten aan de sub-clade Ib vastgesteld in België, beiden in Wallonië. Het eerste geval betreft een infectie gelinkt aan een reis naar een Afrikaans land waar de sub-clade Ib van MPXV circuleert. Later ontwikkelde ook het kind van het eerste geval symptomen van mpox, waarna een infectie met de sub-clade Ib werd vastgesteld via een clade-specifieke PCR. Zowel vader als kind zijn volledig hersteld. Zes hoogrisicocontacten werden opgevolgd, waaronder vier gezondheidswerkers. Geen van hen ontwikkelde symptomen van mpox. Op 28 januari zijn er in België geen actieve gevallen van mpox te wijten aan de clade Ib bekend.

De figuur hieronder geeft de verspreiding weer per regio en naar datum van de start van symptomen. Indien de datum van start van de symptomen ongekend is, wordt de datum van diagnose of van melding weergegeven.



¹ Volgens datum van start van de symptomen of, indien de datum van start van de symptomen ongekend is, de datum van diagnose of van melding. Bemerkt dat de gegevens voor de laatste twee weken nog niet geconsolideerd zijn.

Bij de gevallen waarvoor het geslacht gekend is (n=849, 99.5%) zijn er 838 mannen, 7 vrouwen, en 4 personen die zich anders identificeren. De leeftijd voor de grote meerderheid situeert zich tussen de 4 en 71 jaar oud. Er zijn drie gevallen gemeld bij min 16-jarigen; twee kinderen jonger dan vijf jaar en een kind ouder dan 12 jaar.

Informatie over de symptomen is gekend voor 759 personen (89%). Zo goed als alle patiënten (95%) vertoonden huidletsels, die zich voornamelijk anogenitaal bevonden (n=488, 64%). Ongeveer 65.5% had ook algemene symptomen zoals koorts, algemeen onwel zijn, enz. Van de 761 personen (6%) waarvoor de informatie gekend is, werden 45 personen gehospitaliseerd; 31 omwille van de behandeling (waarvan 6 personen met een onderliggende immuunstoornis), 6 personen omdat thuisisolatie niet mogelijk was, en 8 waarvoor de reden niet gekend was. Er werden tot op heden twee sterfgevallen gerapporteerd, beide bij personen met onderliggende gezondheidsproblemen.

Op basis van de huidige gegevens over de vermoedelijke bron van transmissie (n=636) blijkt dat het virus in België voornamelijk wordt overgedragen via seksueel contact (92%).

Van alle gevallen konden er 167 (19.6%) een specifiek contact met een ander bevestigd geval identificeren.

De meerderheid van de personen voor wie de informatie beschikbaar was (598/737, 81%) had een idee waar de infectie werd opgelopen. Seksueel contact in de privésfeer werd het vaakst genoemd (293/598, 49%). Grote binnen- of buitenlandse evenementen, waar men seksuele contacten had, werden door 82 (14%) personen vermeld. Sekssauna's of andere kleinschaligere plaatsen die seksuele contacten faciliteren, werden door 142 mannen (24%) geïdentificeerd. De aanwezigheid op een feestje of een andere activiteit zonder seksueel contact werd door 24 personen (4%) vermeld als de vermoedelijke plek van besmetting. In dit laatste geval gebeurde de overdracht mogelijk van persoon tot persoon door zeer nauw, maar niet-seksueel contact. Waar in het begin infectie voornamelijk via seksueel contact op grote events werd gemeld, was dat na de eerste maanden het geval voor seksueel contact in de privésfeer.

Meer informatie

Informatie voor gezondheidswerkers is terug te vinden op deze [webpagina van de FOD volksgezondheid, veiligheid van de voedselketen en leefmilieu](#)

Informatie voor de algemene bevolking is beschikbaar op de website van [Agentschap Zorg en Gezondheid](#).