



Wildlife Diagnostic Report

Yalelaan 1
3584 CL Utrecht
The Netherlands
Ph: +31 30-253 7925
Email: dwhc@uu.nl

Date Report Generated: 2026-01-27

Cross Ref #: Wolf

Event Information

Cross Ref #: Wolf	Latitude: 52.35
Species: Gray Wolf (<i>Canis lupus</i>)	Longitude: 5.83
Age: Juvenile	Location description:
Sex: Male	Event Code: DWHC.217400
Weight: 27,9	

Information Provided For Event

Mannelijke wolf, dood gevonden op 21-11-2025 (eerste melding 20-11-2025) door wandelaar met hond in Vierhouten

Diagnosis and Interpretation

Final Diagnosis

Juvenile mannelijke wolf (*Canis lupus*), normale bespiering en vetreserves.
Overleden door huidperforaties, uitgebreide bloedingen en rupturen in meerdere spieren verspreid over het hele lichaam, fracturen in craniale halswervels en meerdere ribben linkerzijde. Etiologie: bijtrauma, waarschijnlijk door soortgenoot.

Interpretation

Juvenile (jong van dit jaar) mannelijke wolf met normale bespiering en vetreserves.
Deze wolf is overleden door huidperforaties over het hele lichaam met uitgebreide bloedingen en scheuren in meerdere spieren met breuken in de halswervels en meerdere ribben aan de linkerzijde van het lichaam. Dit beeld past bij bijtonden waarschijnlijk door een soortgenoot.

Laboratory Results

Necropsy

Diersoort + leeftijdscategorie: Wolf (*Canis lupus*), juveniel

Gewicht: 27,9 kg

Chip / oormerk: geen chip waargenomen. Calamiteitnummer A39763

Vacht / huid: in de hals, links, achter de oorbasis, een ronde huidperforatie met bloedige randen en donkerrode bezoedeling van de lokale vacht. Onderliggende halsspieren zijn multifocaal losgescheurd van elkaar en van de cervicale wervels en van de larynx. Multifocaal in de subcutis en bespiering van de thorax (bilateraal), de rugstrekken, alle 4 extremiteiten, met name in de liezen: grote confluërende bloedingen waarbij er enkele 2 donkerrode foci bevatten van ~1cm doorsnee met een tussenliggende afstand van telkens 5cm en waarvan er enkele preperforatieve huidlaesies vertonen.

Bespiering / vetreserves: adequate bespiering en vetreserves

Kop en hals

Neus: niet afwijkend

Oren / ogen: niet afwijkend

Mondholte / gebit: NA

Tong: NA

Pharynx: NA

Oesophagus: NA

Hersenen: NA

(Bij)schildklieren: Lateraal en ventraal van de larynx/het halsgebied, zijn de weke delen traumatisch geruptureerd waardoor de schildklieren niet duidelijk waarneembaar waren

Thorax / respiratie & circulatie

In de linker thorawand: ribben T5, T6, T7 en T8 zijn gefractureerd met bloedingen in de intercostale spieren

Liggingsorganen / vrij vocht: NA

Trachea: het lumen van de distale trachea (rondom de bifuratie) bevat een ruime hoeveelheid roze tot bruin schuim

Pleura / diafragma: NA
Longen: bilateraal rozerood en erg vochtig op oppervlak. Het snijvlak is diffuus donkerrood en vochtig
Hart en grote vaten: NA

Abdomen/ overige interne organen
Liggende organen/ vrij vocht: NA
Oesophagus: NA
Maag: het lumen bevat enkele grasachtige vezels. Mucosa NA
Pancreas: NA
Caecum/Colon: in het distale colon bevindt zich zeer stevige ingedroogde feces.
Lever: NA
Milt: diffuus bolle randen met een enigszins gestuwd snijvlak
Linn: NA
Nieren: NA
Bijnieren: NA
Blaas: geen inhoud in het lumen, mucosa NA
Geslachtsapparaat: mannelijk, NA

Skelet/ extremiteten
Mineralisatie: NA
Gewrichten: de gewrichten tussen de schedel en C1, en tussen C1 en C2 vertonen een verhoogde range of motion naar alle kanten. De linker vleugel van de atlas is deels gefractureerd.
Voetzolen: NA

Cytology

HC lever: niet te beoordelen in verband met autolyse
HC milt: idem
HC long: idem
HC darm: idem

Natief darm: niet te beoordelen

Histology

1:
Lymfeknopen hals: uitgebreide histiocytose met veel macrofagen met bruin pigment granula in het cytoplasma, waarschijnlijk hemosiderine.
Testis: geen spermatogenese.
Hart: geen afwijkingen.
Long: uitgebreid alveolair oedeem met bloedingen. Uitgebreide autolyse, aanwijzingen voor rondkernige infiltraten verspreid door het parenchym, met name rondom bronchiën en bronchioli.

2:
Milt: geen duidelijke afwijkingen.
Nier: geen afwijkingen.
Lever: lokaal gering rondkernig infiltraat in het portale gebied.
Bijnier: geen afwijkingen.

3:
Colon: uitgebreide autolyse, geen duidelijke aanwijzingen voor afwijkingen.
Maag: aanwijzingen voor geringe rondkernige infiltraten die soms duidelijk aanwezig zijn in de lamina propria, enkele lymfoïde follikels.
Darm: aanwijzingen voor geringe rondkernige infiltraten in de lamina propria.

4:
Hersenen: uitgebreide hyperemie in de meningen.

Other lab results

Leeftijd: welp (0-12 maand)
Gebit: geen slijtage
Gewicht: 27.9 kg
Lengte kop-staart zonder pluim (cm): 140
Staart zonder pluim: 35
Achterpoot: 8
Voorpoot: 9
Borstomvang: 62
Halsomtrek: 38
Oor: 12
Afstand canini (spits-spits cm): boven 4.2; onder: 3.9
Maaginhoud: 157 gram; gras/vegetatie, kleine stukjes botten, soort onbekend.

Confidentiality Notice

This communication is intended for the recipient only and may contain legally privileged or confidential information. Any unauthorized use, disclosure, distribution, or copy is strictly prohibited. Please notify the CWHC if you have arrived at this information by mistake. Thank you.

Follow us



healthywildlife.ca



facebook.com/CWHCRCSF



@CWHCRCSF



instagram.com/CWHCRCSF



youtube.com/HealthyWildLife