

Aanvullende opmerking

met betrekking tot vraag 4: environmental DNA (eDNA) onderzoek van debris op de bodem van een spouwmuur zou naar mijn idee wellicht kunnen aantonen of in de spouw (ooit) vleermuizen aanwezig zijn geweest. Ik heb zelf geen ervaring met dit soort onderzoek maar uit publicaties blijkt dat de mogelijkheden steeds groter worden. Het lijkt me daarom waarschijnlijk dat als er in een bepaalde spouw na eDNA onderzoek geen vleermuis DNA is gevonden er toch vleermuizen zouden leven. Het voordeel van de methode is dat de dieren zelf op het moment van onderzoek niet aanwezig hoeven te zijn, dit in tegenstelling tot endoscopisch onderzoek. Een kraamkolonie van vleermuizen die bijvoorbeeld alleen in de zomerperiode wordt benut zou met eDNA waarschijnlijk ook in de winter aangetoond kunnen worden.