

Vleermuizen; de enige zoogdieren die vliegen

LEIDEN – In de nacht flitsen ze voorbij, de enige zoogdieren die vliegen. De vleermuis. Op 27 augustus is vleermuis het dagonderwerp van Leiden2022. En dat kan het dier goed gebruiken: ze hebben onterecht een slechte reputatie. Henk Aschman van de Leidse Amateur Fotografen Vereniging fotografeerde natuurgids en vrijwillig medewerker bij Naturalis Ant Brandenburg. Een kort gesprek met Ant.

Wanneer leerde je vleermuizen kennen? “Vleermuizen ken ik al mijn hele leven. In de schemering scheerden ze om de boerderij heen en nu zie ik ze ook langs ons rijtjeshuis gaan. Toen er plannen waren om flats in het park van de Merenwijk te bouwen, ben ik in 2018 voor het eerst met een batdetector op pad geweest. De detector bleef ratelen en we telden zeker vijf soorten. Toen ontstond het idee voor een excursie en die herhalen we dit jaar. Vaak hebben we niet door dat er

Leiden viert de wetenschap

LEIDEN – Leiden is in 2022 European City of Science. 365 Dagen lang viert men wetenschap, kennis, kunst en kunde, vol activiteiten voor iedereen met een nieuwsgierige geest. Elke dag staat er een ander onderwerp centraal. En zo viert de LAFV in samenwerking met Leiden2022 haar 100-jarig bestaan in deze rubriek. Iedere week plaatst de LAFV op deze plek in het Leids Nieuwsblad een foto die gerelateerd is aan een dagonderwerp. ●



vleermuizen in ons huizen in de tuin wonen. In de schemering vliegen ze om ons heen. Op een warme avond kunnen ze wel 3000 muggen, motjes en kevers uit de lucht vangen. Een dwergvleermuis is heel klein en past in een luciferdoosje. Ze bouwen zelf geen nest, maar kruipen in kieren en spleten, bijvoorbeeld in muren en daken van gebouwen. Denk daarom aan de vleermuis voordat je een spouwmuur vult. Op merenwijkpark.wordpress.com vind je onder het kopje natuur tips

over isoleren en vleermuisvriendelijk (ver)bouwen.”

Wat maakt vleermuizen bijzondere dieren? “Vleermuizen hebben een slecht imago door Covid en vampiers, maar je merkt bijna nooit iets van ze. Het zijn, net als wij, zoogdieren en baren jongen en toch zijn ze heel anders. Ze vliegen met hun handen. Ze worden ruim 20 jaar, ondanks dat ze zo klein zijn. Ze gebruiken echolocatie om voedsel te vangen en om met elkaar te praten.”

Natuurgids Ant Brandenburg met drie soorten vleermuizen in Naturalis (Foto: Henk Aschman).

Wat zien we op de foto? “Deze foto is gemaakt in bij zoogdierencollectie van Naturalis. In mijn hand zie je een rosse vleermuis, erachter een albino. Bij de dwergvleermuis op de voorgrond zie je duidelijk het label met alle informatie. Het kastje in mijn andere hand is de batdetector, die de echosignalen van de vleermuizen voor ons hoorbaar maakt.”

Wat gaan jullie doen op 27 augustus in de Merenwijk? “Met gidsen van IVN Leiden gaan we in de schemering vleermuizen spotten. Door de batdetector op verschillende frequenties te zetten hopen we zeker weer vijf soorten te horen en door dan goed om je heen te kijken kun je ze zien. Tijdens de excursie en de presentatie vooraf kom je meer te weten over de vleermuis.” ●