

Ieper zet in op faunavriendelijke verlichting

13 januari 2022



In Ieper komen maar liefst 14 verschillende soorten vleermuizen voor, waaronder ook een aantal zeldzame soorten (meervleermuis, bosvleermuis ...). Het standaard nachtelijk kunstlicht schrikt vleermuizen af. Daarom zet stad Ieper in op faunavriendelijke verlichting.

Op verschillende plaatsen in Ieper vind je al orangerode straatverlichting die voor donkere verbindingen doorheen het landschap zorgt. Stad Ieper gaat nu nog een stap verder met **een volledig faunavriendelijk lichtplan**.

Donkere natuurverbindingen cruciaal

Vleermuizen vinden in het Ieperse landschap de ideale verblijfplaats dankzij de bosrijke gebieden, het vele water en de Vesting gordel rond de stad. 's Nachts zoeken ze eten in bossen, boven water en zelfs in stallen.

Beekvalleien en groene elementen als bomenrijen, hagen en houtkanten vormen de ideale vliegroutes tussen hun verblijfplaats en het voedselgebied. Een gevarieerd landschap met goede natuurverbindingen zijn dus cruciaal om te overleven.

Faunavriendelijk lichtplan

Vleermuizen zijn nachtdieren en mijden licht. De korte golflengtes van nachtelijk kunstlicht (blauw-groen) schrikken vleermuizen af met impact op hun jachtijd en vliegroutes. Om hun overlevingskansen te vergroten is doordachte verlichting belangrijk: indien mogelijk worden lichtpunten weggelaten of wordt het lichtspectrum van bestaande lichten aangepast naar oranje-rood.

Bij OC Het Riet in Zillebeke, in de Lissewallestraat in Vlamertinge, bij het Sluispad en het Eiland in Ieper vind je de faunavriendelijke straatverlichting al terug. **Deze orangerode lichten creëren een donkere verbinding tussen de bestaande natuurgebieden** als de Palingbeek, de Gasthuisbossen, de Galgebossen en de vele vijvers.

Stad Ieper gaat nu nog een stap verder met de uitwerking van een volledig faunavriendelijk lichtplan. De dienst Landschap doet daarvoor een beroep op het advies (2018) over vleermuisvriendelijke verlichting van het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek (INBO) en vleermuisexpert Bob Vandendriessche van het Regionaal Landschap Westhoek.

Voor elk lichtpunt wordt bekeken wat aangewezen is: omschakeling naar faunavriendelijke verlichting, naar dimbare LED, of om het lichtpunt eventueel helemaal weg te nemen. Omwille van de veiligheid wordt geen faunavriendelijke verlichting geplaatst langs inval- en verbindingswegen, op kruispunten, langs bochten en andere locaties (bv. bij voetbalveld).

INBO stelt voor de regio Ieper een connectiviteitsmodel op dat voorspelt hoe vleermuizen zich door het landschap kunnen bewegen. In 2022 wordt het finale kaartmateriaal hiervan opgeleverd en zal dit gebruikt worden om het faunavriendelijke lichtplan van Stad Ieper verder te verfijnen.