

Biodiversiteit in Amsterdam-Oost

Ecotopen met gidssoorten, belangrijkste knelpunten en maatregelen



BEBOUWING

Gidssoorten

Holtebroeders: Gierzwaluw, Huismus
Gebouwbewonende vleermuizen: Gewone dwergvleermuis, Laatvlieger, Meervleermuis

Belangrijkste knelpunten

Afname geschikte nestplekken, verlies vleermuisverblijfplaatsen, lichtverstoring, lokaal beperkte insectenbeschikbaarheid

Belangrijkste maatregelen

Nestkasten en ingemetselde neststenen in de buurt van bestaande populaties van holtebroeders, natuurinclusief bouwen, vleermuiskasten plaatsen, natuurlijk groenbeheer t.b.v. insecten, evt. voorziening in oranje/rode LED verlichting



BOSPLANTSOEN & STRUWEEL

Gidssoorten

Zanglijster, Grote bonte Specht, Sperwer, wilde bijen en dagvlinders, Egel, Rode eekhoorn, Boommarter, Rode kornoelje, Amerikaans Krentenboompje, Meidoorn, Lijsterbes

Belangrijkste knelpunten

Lokaal beperkte voedselbeschikbaarheid aan insecten, en daarmee ook weinig kleine vogels als prooidieren, beperkte sleutelplanten voor bestuivers, beperkte nestelgelegenheid voor wilde bijen, weinig dekkings-/overwinteringsplekken en beschikbaar dood hout, beperkte omvang leefgebied, versnippering, gevaar autoverkeer

Belangrijkste maatregelen

Natuurlijk groenbeheer t.b.v. insecten, meer variatie aan inheemse plantensoorten, minder verstening, groene verbindingzones, faunapassages, fauna-uitredplaatsen, gefaseerd maaibeheer, meer struiken en natuurlijker struweelovergangen



BLOEMRIJK GRASLAND

Gidssoorten

Wilde bijen en dagvlinders, Gewone margriet, Gewone brunel, Muizenoor, Knoopkruid

Belangrijkste knelpunten

Beperkte beschikbaarheid aan sleutelplanten, beperkte nestelgelegenheid voor wilde bijen (zowel bovengronds als ondergronds)

Belangrijkste maatregelen

Gefaseerd maaibeheer, aanleg/ontwikkeling van bloemenweides (i.p.v. gazon), variatie aan inheemse plantensoorten, reliëf aanbrengen voor ondergronds nestelende bijensoorten, strategisch plaatsen bijenhôtels en vlinderkasten



HALFOPEN LANDSCHAP MET RUIGTE

Gidssoorten

Nachtegaal, Koekoek, Spotvogel, Konijn, Hermelijn, Bunzing, Vos

Belangrijkste knelpunten

Successie richting bos, voedselbeschikbaarheid in de vorm van insecten en kleine prooidieren, beperkte omvang leefgebied, versnippering

Belangrijkste maatregelen

Natuurlijk groenbeheer t.b.v. insecten, verwijderen/voorkomen bosopslag, groene verbindingzones, faunapassages



RIETMOERAS

Gidssoorten

Blauwborst, Rietzanger, Kleine karekiet, Snor, Rietorchis, Grote ratelaar

Belangrijkste knelpunten

Verruiging, gebrek aan natuurlijke waterdynamiek, lokaal matige waterkwaliteit, beperkte omvang leefgebied, versnippering

Belangrijkste maatregelen

Gefaseerd maaibeheer (niet jaarlijks), bosopslag verwijderen om de paar jaar, meer natuurlijke waterpeilfluctuaties, natuurvriendelijke oevers



WATER EN OEVERS

Gidssoorten

Meerkikker, Bruine kikker, Kleine watersalamander, Rugstreeppad, Ringslang, Snoek, Kleine modderkruiper, Waterspitsmuis, Rivierdonderpad, IJsvogel, Watervleermuis, Otter, Grof hoornblad, Schedefonteinkruid, Grote egelskop

Belangrijkste knelpunten

Lokaal matige waterkwaliteit, gebrek aan paaiplaatsen, beperkte omvang leefgebied, schonen/baggerwerkzaamheden, onvoldoende rust vanwege verstoring (betreding, geluid), versnippering, gevaar autoverkeer, weinig steile nestwanden, verruiging van oevers, lichtverstoring (voor Watervleermuis)

Belangrijkste maatregelen

Natuurvriendelijke oevers (zonder overhangende bomen), ecologische verbindingzones met water, faunapassages, kunstmatige paaiplaatsen, geschikte stenen oevers, goede timing van schoon- en baggerwerkzaamheden, realiseren van nestwanden, broeihopen faciliteren, evt. voorziening in oranje/rode LED verlichting



KADEMUREN

Gidssoorten

Steenbreekvaren, Tongvaren, Gele helmbloem, Blaasvaren

Belangrijkste knelpunten

Beperking in vochtvoorziening

Belangrijkste maatregelen

Bouwtechnische ingrepen zoals kalkmortel + terugliggende voeg, aanbrengen vochtabsorberend substraat, vervolgens transporteren vanuit groeiplaats elders

Achtergrondinformatie is te vinden in A&W-notitie 22-331: 'Biodiversiteit in Amsterdam-Oost, Fase 1'

✘ Gemeente
✘ Amsterdam
✘

 **A&W** ECOLOGISCH ONDERZOEK