



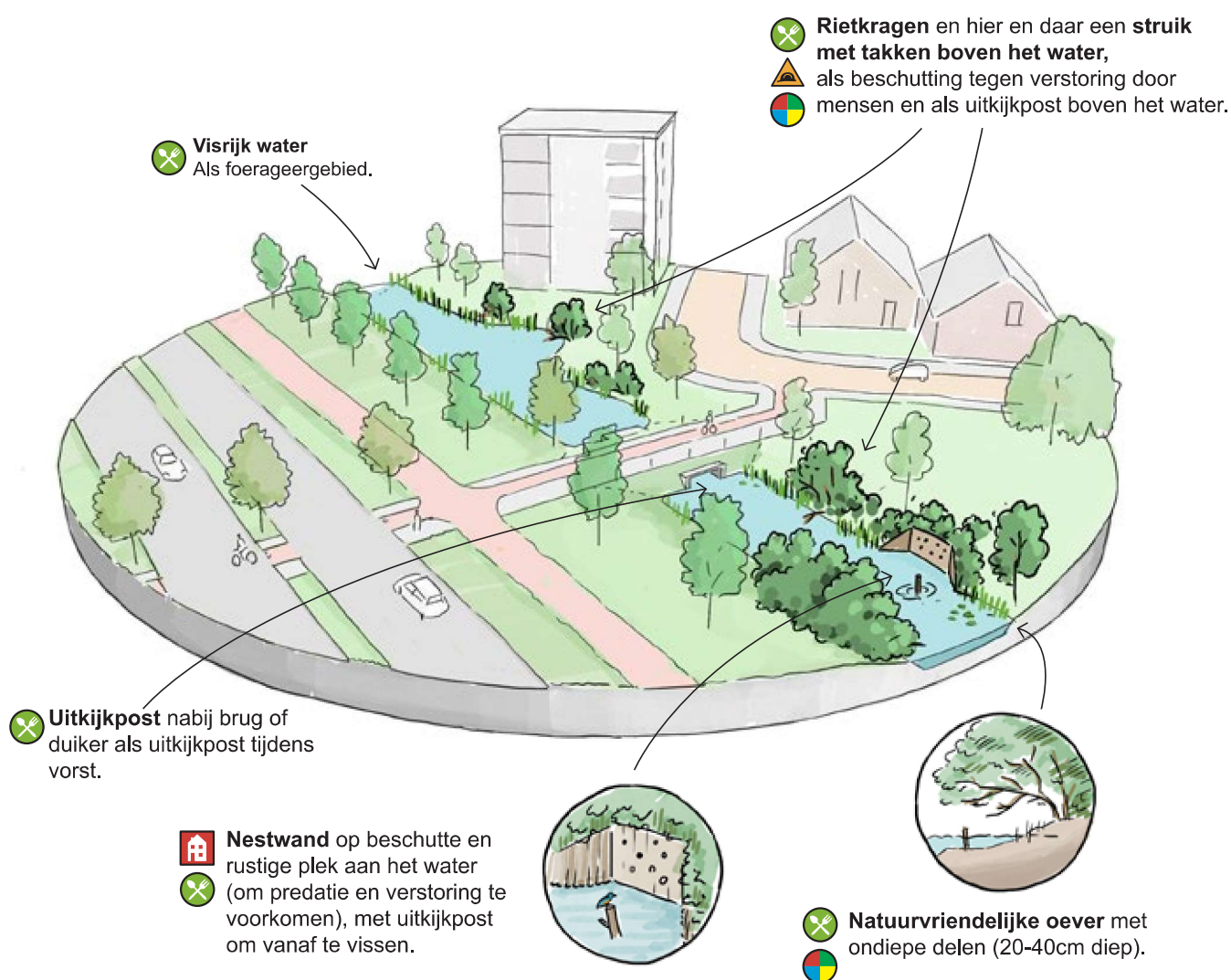
Ijsvogel

Alcedo Atthis



groen (blauwe-)
routes

De ijsvogel heeft helder water nodig om zijn vismaaltje uit het water te plukken. Voor deze viseter is het belangrijk dat hij op rustige en beschutte locaties kan vissen vanuit een boom of struik. Hij broedt tot midden in de stad, mits hij voldoende privacy rond zijn nest krijgt. Een steilwandje of omgevallen boom moet beschikbaar zijn om een nest in te graven.



Verblijfplaats



Voedsel



Verbinding



Variatie



Veiligheid



Ijsvogel

Alcedo Atthis



groen (blauwe-)
routes

Verblijfplaatsen

Nestgelegenheid

Per 500 m oever een geschikte, beschutte nestplaats:

- Steile oevers (1:1 of steiler), bij voorkeur 2 m hoog (minimaal 1,5 m).
- Grote wortelkluiten van omgevallen bomen aan oevers.
- Speciaal aangelegde ijsvogelwanden. Zie hiervoor de Handleiding Ijsvogelwanden van J. Harder.

Nestplaatsen liggen in de beschutting van oeverbegroeiing met struiken, bomen en dichte rietkragen. Geen begroeiing voor de nestingang: de vrije in- en uitvliegmogelijkheid moet gewaarborgd zijn.

Winterverblijfplaatsen

In de winter gebruiken ijsvogels vooral struiken en bomen met een lage takaaanzet als verblijfplaats.

Voedsel

Vooraf kleine visjes, maximaal 8-10 cm, soms waterkevers of libellenlarven. Ijsvogels vangen deze:

- Langs visrijk en liefst helder water, van wisselende diepte.
- Vanaf een (beschutte) uitkijkpost boven het water, bijvoorbeeld een overhangende tak van een struikwilg of els met lage takaaanzet of een paaltje in het water. Zorg voor minimaal een visplaats per 50 m oever.

Verbinding

- Ijsvogels trekken voornamelijk langs oevers, maar vliegen ook wel hoog langs bomenrijen, bijvoorbeeld om verstoringsbronnen te vermijden.

Variatie

Een zo gevarieerd mogelijk aanbod van rustige en beschutte oevers, met een gevarieerde waterdiepte.

Veiligheid

- De ijsvogel is gevoelig voor verstoring tot op 50 m, bijvoorbeeld door wandelaars, vissers en waterrecreanten. Verstoring tijdens de bouw van het nest kan ervoor zorgen dat ze de nestplek verlaten. Zorg voor voldoende beschutte plekken, door bijvoorbeeld rietkragen en struiken langs het water.
- Bij kruisingen van watergangen met wegen met een duiker of een lage brug, vliegen ijsvogels over de weg, waarbij ze het risico lopen aangereden te worden. Ruimte onderdoorgangen (liever een brug dan een duiker) hebben daarom de voorkeur.

Meer informatie

- Ijsvogelwanden: *Aanleg, controle en onderhoud van ijsvogelwanden*. J. Harder (2012, vernieuwde druk).

Variatie en verbinding

 Minimaal **1** nestwand per 500 m oeverlengte

 Hoogte nestwand bij voorkeur 2 m, minimaal 1 m. Bij wand met voorbereide nestgaten, gaten minimaal 30 cm boven hoogste waterspiegel.

 Minimaal **500 m** oeverlengte per paar, variërend in diepte. 75 % 20 - 40 cm diep 25% dieper.

 Bij kruisingen van watergangen met wegen bruggen of duikers gebruiken, met een onderdoorgang van minimaal 90 cm hoog en een oppervlakte van 2,4 m² (bij 90 cm hoogte is breedte dan 2,67 m). 7 m² is optimaal.

