



ALPENWATER-SALAMANDER

Leefgebied (voorjaar)	De Alpenwatersalamander plant zich voort in allerlei kleinere wateren, zoals poelen, greppels, (rabat)sloten en moerassige laagten. Er worden geen bijzondere eisen gesteld aan de waterkwaliteit, maar de aanwezigheid van vis is wel een probleem, aangezien die de larven eten. De soort doet het daarom vooral goed in geïsoleerd liggende wateren die eens in de zoveel jaar droogvallen (dit gaat vis tegen).
Leefgebied (rest van het jaar)	Buiten de paartijd leven de volwassen dieren vooral op land. En aangezien ze gevoelig zijn voor uitdroging, zoeken ze dan de dekking op: onder bomen, tussen mos en bladstrooisel is het vochtiger dan in de zon. In de winter kruipen salamanders weg in kieren en gaten in of nabij de bodem om bevriezing te voorkomen.
Inrichting	Aanleg van geïsoleerde, niet te diepe watertjes met een (deels) vlakke oever in de nabijheid van dekking, of juist aanleg van dekking in de nabijheid van reeds aanwezige watertjes.
Beheer en onderhoud	Lijnvormige wateren en poelen eens in de vijf jaar schonen om verlanding te voorkomen, waarbij al het bladafval en bagger uit het water verwijderd wordt (buiten de voortplantingstijd en indien mogelijk over meerdere jaren gefaseerd). Beheer gericht op behoud van tamelijk dicht-begroeiende vochtige vegetatietypen. Voldoende grote graspollen en dood hout achterlaten in de vorm van bijvoorbeeld brede takkenstapelings, ten behoeve van beschutting. Composthopen en -bakken kunnen dienen als overwinteringsplaats. Beschaduwning van voortplantingswateren door overmatige opslag van bomen en struweel voorkomen (maximaal 30% opslag van hoge begroeiing).

Alpenwatersalamander

De Alpenwatersalamander komt binnen Eindhoven in alle buiten-gebieden voor, zowel in de natte beekdalen als in hogere en drogere gebieden. In drogere gebieden is de soort te vinden op plaatsen waar poelen zijn aangelegd. In de beekdalen is de soort ook te vinden in sloten, zowel beschaduwde als zonnig gelegen. Deze soort heeft behoefte aan:

- visloos water om zich in voort te planten
- een stuk land met wat dekking in de vorm van bomen of struiken en een strooisellaag om voedsel in te zoeken
- wat dood hout of iets dergelijks om in of onder te kunnen overwinteren.

Deze zaken moeten in elkaars nabijheid aanwezig zijn, aangezien salamanders doorgaans geen grote afstanden overbruggen.



EINDHOVEN