
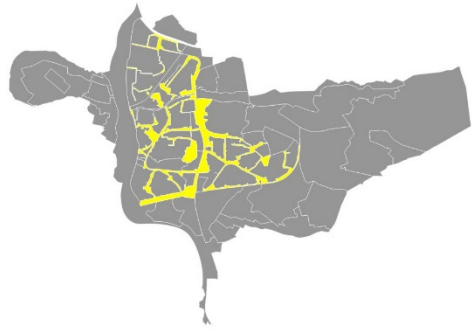


Centraal groen



Met centraal groen wordt een netwerk van groene en waterrijke verbindingen binnen de bebouwde kom van Zutphen bedoeld. Het vormt een fijnmazig netwerk van watergangen, brede bermen, laanbomen en open groene gebieden. Deze verbinden de woonwijken met de omliggende natuur- en agrarische gebieden. Het centraal groen bestaat in veel gevallen uit de grenzen tussen de verschillende uitbreidingen in de geschiedenis van Zutphen. Zo herkennen we de structuur van vestinggrachten, de loop van de Berkel en de verschillende beeklopen van weleer.

Gebiedskenmerken

Oppervlakte:	270 ha	 
Functie:	Groen	
Jaar van ontwikkeling:	-	
Dynamiek:	gemiddeld	
Verhouding grijs/groen/blauw:	0/50/50	

Karakteristieke soorten (totaal aantal waargenomen soorten NDF: 578)

Vogels (124 waargenomen soorten)	Vleermuizen (2 waargenomen soorten)	Zoogdieren (11 waargenomen soorten)
Boerenzwaluw, Boomvalk, Graspieper, Huismus, Huiszwaluw, Keep, Kneu, Koekoek, Kramsvogel, Nachtegaal, Oeverloper, Paapje, Pijlstaart, Ransuil, Ringmus, Slobeend, Smient, Steenuil, Tapuit, Torenavalk, Tureluur, Visdief, Watersnip, Wilde zwaan, Wintertaling, Wulp, Zwarte mees	Laatvlieger Gewone dwergvleermuis	Eekhoorn Egel Konijn Mol Steenmarter
Amfibieën/reptielen (10 waargenomen soorten)	Vaatplanten (319 waargenomen soorten)	Vissen (17 waargenomen soorten)
Bruine kikker Gewone pad Groene kikker Kleine watersalamander Lettersierschildpad	Beemdkroon, Gele kornoelje, Gewone agrimonie, Gulden sleutelbloem, Kamgras, Kattendoorn, Korenbloem, Rapunzelklokje, Ruige weegbree, Sikkelklaver, Steenanjer, Veldsalie, Vroege zegge, Weidegeelster, Zacht vetkruid, rietorchis	Baars Blankvoorn Kleine modderkruiper Snoek Zeelt
Dagvlinders (25 waargenomen soorten)	Libellen (21 waargenomen soorten)	Nachtvlinders (12 waargenomen soorten)
Bruin blauwtje Bont zandoogje Dagpauwoog Kleine vos Oranjetipje	Azuurwaterjuffer Blauwe glazenmaker Lantaarntje Variabele waterjuffer Vroege glazenmaker	Bruine daguil Eikenprocessierups Lievelling Sint-Jakobsvlinder Zilverstreep
Insecten (12 waargenomen soorten)	(Korst)mossen (21 waargenomen soorten)	Overige (4 waargenomen soorten)
Bramensprinkhaan Greppelsprinkhaan Grote groene sabelsprinkhaan Ratelaar Zuidelijk spitskopje	Kalkeendagsmos Gewoon krulmos Groot dooiermos Kleigreppelmos Stoeprandvingermos	Cedergrondbekerzwam Heesterslak Vliegenzwam Zadelzwam

*in ieder geval de rode lijstsoorten worden genoemd, alsmede enkele typische soorten.

Natuurkwaliteit en bedreigingen

- + De natuurkwaliteit in het gebied wordt bepaald door de onderlinge verbondenheid van de delen van Zutphen. Het is een belangrijke drager van het ecologisch potentieel van de bebouwde kom. Het in stand houden van een structuur waar plant- en diersoorten de kans krijgen zich te verspreiden en beschutting, nestgelegenheid en drinkwater kunnen vinden is een belangrijke basis voor biodiversiteit.
- + Het maaibeheer is sinds enige tijd gericht op behoud van ecologische waarden en begint zijn vruchten af te werpen: bermen staan in bloei.
- Niet op alle plekken is het beheer optimaal voor soorten. Met name langs de watergangen (waterschap) is dit soms nog erg rigoureuus of wordt er in het broedseizoen in de rietoevers gemaaid.
- Medegebruik door honden leidt tot vervuiling (uitwerpselen) en verstoring (honden in water).
- Verdroging/onvoldoende doorstroming van de watergangen leidt tot verontreiniging en groei van kroos.
- Golfslag door te snel varen van fluisterboten.

Ontwikkelmogelijkheden

- Betrokken inwoners hebben mogelijkheden aangegeven:
 - Betrek inwoners meer bij het meedenken over hun omgeving;
 - Inwoners laten meewerken in het onderhoud;
 - Watervoerend maken Binnengracht;
 - Meer doorstroming watergangen;

-
- Minder vaak maaien Wadi's;
 - Overleg met waterschap continueren met specifieke aandacht voor ecologisch beheer van de oevers en taluds;
 - Maai in delen (laat ieder jaar minimaal 5 tot 10% van alle oevers ongemaaid);
 - Spaar overhangende takken.
- Om de verbindende functie van het centraal groen te optimaliseren is er aandacht benodigd ten aanzien van:
 - Identificeren knelpunten voor soorten die gevoelig zijn voor aanrijdingen met verkeer, zoals amfibieën, egels en marters;
 - Oplossen van knelpunten door geleiding naar onderdoorgangen (faunavoorzieningen);
 - Verbinden laanstructuren voor vleermuizen;
 - Aanpassen verlichting langs vliegroutes van vleermuizen.

CONCEPT