

de inrichting van het gebied

Het Eemklooster-gebied wordt een microstad waar mens en dier een fijne leefomgeving hebben. Het gebied telt een oppervlakte van 12 hectare en blijft overwegend groen. Behoud en versterken van biodiversiteit is het vertrekpunt voor de aanpassingen in het gebied.



1. Bestaand groen

Het klooster ligt in een groene omgeving met een grote verscheidenheid aan bomen. Kenmerkend is de monumentale tuin aan de oostzijde met een vijver die onder de grond in verbinding staat met andere waterbronnen. Aan de westzijde omsluit een dennenbos de voormalige recreatiewoning van de zusters. In het gebied zijn diverse grotere grasvelden die naast voedselvoorziening voor dieren dienen als plek voor sport en recreatie.

2. Versterken biodiversiteit met vernieuwde bosrand

Diversiteit aan vegetatie biedt veiligheid en voedselvoorziening voor dieren. Ook voor mensen heeft een groene omgeving een positief effect op het welbevinden en gezondheid. Aan de randen van het bos komen meer struiken, grassen en kruiden zoals de gele kornoelje en het wilgenroosje (de nieuwe boszoom). Dit geeft ook letterlijk meer kleur aan het gebied door de vele bloemen, zaden en bessen. Deze nieuwe bosranden zijn zo'n vier meter breed. Vlinders en egels trekken langs de bosrand en vogels vinden hier meer ruimte om te nestelen.

3. Nieuwe woonruimte bij het klooster

Al bijna een eeuw wordt er gewoond en gewerkt in het klooster. Om weer opnieuw passende woonruimte te kunnen bieden, worden er rondom het klooster vijf nieuwe woongebouwen geplaatst zodat er in en rondom het klooster plek ontstaat voor tussen de 200 en 240 huishoudens. Bij de gebiedsinrichting is bewust gekozen voor woongebouwen dicht bij het klooster, om de omringende natuur vrij te houden van nieuwe bebouwing en wegen. De woongebouwen worden zo veel mogelijk op reeds verharde (stenen) ondergrond geplaatst waarbij rekening is gehouden met bestaande bomen. Een groot deel van de resterende verharding, zoals de schoolpleinen, wordt verwijderd en ingericht met nieuwe beplanting. Deze inrichting geeft meer ruimte aan flora en fauna, en biedt toekomstige bewoners en andere gebruikers ruime gelegenheid om te ontspannen in de natuur.



4. Netwerk van verbindingen

Het gebied kent een historisch wandelpadennetwerk dat waar mogelijk hersteld wordt. Het dennenbos leent zich ervoor om ook 'van de paden af' te wandelen. Het kloostergebied is goed toegankelijk en bereikbaar: de huidige toegangsweg vanaf de Daam Fockemalaan blijft behouden en in het zuidoosten komt een nieuwe toegangsweg vanaf de ventweg bij de naastgelegen school Het Nieuwe Eemland. Deze weg, waar de auto te gast is, maakt een slinger om het hoogteverschil in het gebied te overbruggen. Ook buiten het gebied zijn goede verbindingen: het centraal station bevindt zich op loopafstand, en het is 9 minuten fietsen naar de Amersfoortse binnenstad. Met de (deel)auto ben je in 15 minuten op het Utrechtse Science Park en de Uithof.