

ONTWERPTOELICHTING GROENPLAN STATIONSSTRAAT PUTTEN

De aanleiding is de herinrichting van de Stationsstraat. In aansluiting hierop wordt ook het groen opnieuw ingericht. Door het praktisch gebruik van de Stationsstraat blijft dit beperkt tot enkele vakken.

Algemene toelichting

Ondanks de herinrichting van de Stationsstraat blijven de Lindebomen in de Stationsstraat gehandhaafd. Deze bomen vormen een unieke laanbeplanting binnen de gemeente Putten. Bij de herinrichting accentueren blokhagen van 1 meter hoog de entree van de Stationsstraat vanaf het centrum gezien. De blokhagen accentueren ook het begin en het einde van drempels in de straat. Daarnaast vormen ze een groene overgang tussen de kopse kanten van de parkeervakken en de voetpaden. Ter begeleiding van de weg, zijn op verschillende locaties in de Stationsstraat, hagen van 1 meter hoog in het groenplan opgenomen.

Op de hoek van de Stationsstraat met de Jan Nijenhuisstraat wordt het aanwezige parkje gerenoveerd waarbij waardevolle bomen blijven behouden en nieuwe bomen met enkele plantvakken en sierheesters worden toegevoegd.

In het kader van klimaatadaptatie is in het ontwerp een wadi opgenomen. In de wadi kan regenwater worden opgevangen waarna het regenwater langzaam in de bodem kan infiltreren. Het landschappelijke karakter van de plek wordt versterkt door het gebruik van kruidenrijk gras. Om de karakteristieke uitstraling van de Stationsstraat te benadrukken zijn stinsenplanten toegevoegd.

Beplantingskeuze

Bij de soortkeuze van de nieuwe bomen en de beplanting is rekening gehouden met het klimaat dat verandert. Voor de nieuwe bomen is gekozen voor droogte-tolerante bomen. Daarbij zijn o.a. soorten die nog niet veel aanwezig zijn in Putten toegepast, zodat dit de biodiversiteit versterkt in het bomenbestand.

In de beplanting is ook waarde toegevoegd voor de biodiversiteit, zo zijn er bijvoorbeeld vogelbosjes toegepast, en waardplanten voor bijen en vlinders. Daarnaast is rekening gehouden met de seizoensbeleving. In het voorjaar en in de zomer zullen veel soorten in afwisselende kleuren bloeien. In het najaar krijgt de beplanting een opvallende herfstverkleuring. Voor het winterbeeld zijn wintergroene, dus bladhoudende soorten toegevoegd.

Er is in de Stationsstraat voor uniformiteit gekozen wat een rustig straatbeeld oplevert. Voor zowel de hagen als de blokhagen is gekozen voor beuk. Dit is een inheemse soort die van nature in het gebied (spontaan) voorkomt. In het voorjaar ontwikkelt zich fris groen blad en in het najaar verkleurt dit blad naar oranje/rood waarna het in de winter als bruin blad aan de

takken blijft hangen. Hierdoor zijn de seizoenen duidelijk waarneembaar en heeft de Stationsstraat het gehele jaar een aangekleed beeld.

Het parkje op de hoek van de Stationsstraat met de Jan Nijenhuisstraat is in het groenplan voorzien van gras. Op de vlakke gebieden is dit gras aangevuld met stinsenplanten. Dit zijn in de regel voorjaarsbloeiers met opvallende bloemen die kunnen verwilderen. Vroeger werden deze stinsenplanten gebruikt bij adellijke woningen, waardoor ze hier met een knipoog naar vroeger zijn toegevoegd. Op het talud van de wadi zijn de randen aangevuld met kruidenrijk gras van inheemse wilde planten met diverse kleuren en bloeitijden. In en rondom de wadi zijn nieuwe bomen in het groenplan voorzien met enkele vakken sierheesters.

Bomenbalans

Binnen de Gemeente Putten is het beleid dat bij iedere boom die verdwijnt er twee nieuwe bomen moeten worden terug geplant. Wanneer een boom verdwijnt, doordat hij aan het einde van zijn leven is, moet er één boom worden terug geplant. Mocht er geen mogelijkheid zijn om nieuwe bomen binnen het groenplan op te nemen, wordt daarvoor geld in het bomenfonds gestort zodat elders in Putten nieuwe bomen kunnen worden aangeplant.

Binnen het projectgebied zullen er 3 bomen worden gekapt ten behoeve van de wadi en 5 nieuwe bomen worden aangeplant in het parkje op de hoek van de Stationsstraat met de Jan Nijenhuisstraat. Dit betekent dat er één boom elders gecompenseerd zou moeten worden.