

21-0342 Kansen voor flora en fauna dependance Prins Clauschool Nijmegen

Er zijn kansen om natuurwaarden te behouden en de nieuwe situatie te integreren in de groene parkachtige omgeving, bijvoorbeeld door natuurinclusief bouwen en groenstroken aan te leggen. Deze staan in onderstaande tabel. De kansen zijn gericht op de (beschermde) soorten die in het onderzochte plangebied en omgeving aanwezig zijn. Op basis van beleid en beschikbaar budget kan de gemeente maatregelen selecteren. Om effectiviteit van de maatregelen te garanderen is het belangrijk een ecooloog te betrekken in planvorming en realisatie.

	Doelsoort	Maatregel	Waar (globaal)	Meerwaarde ¹	Kosten ²	Beheer en aandachtspunten
Gebouwen	gierzwaluw, huismus	Inbouwnestkasten en/of daken beschikbaar houden als nestplaats	In nieuwe bebouwing	++ 	€€	Inbouwkasten eventueel schoonmaken buiten broedseizoen
	vleermuizen	Inbouw vleermuiskasten aanbrengen voor verschillende functies	in nieuwe bebouwing	++ 	€€	Paar, zomer- kraam- en winterverblijfplaatsen
Terrein	graafbijen en andere bestuivers (nestplaats)	grasbetontegels of klinkers met zandvoegen 0,5 - 1 cm	randen parkeerplaatsen nabij park en groene rand	++ 	€€	instrooien met lemig zand, verder regulier beheer
	kleine zoogdieren, insecten (verblijf en leefgebied)	stapelmuur met bloeiende kruiden, kieren en gaten én takkenril	Langs de randen van het plangebied	++ 	€€	om de 3 jaar: onkruid en boomvormers verwijderen uit stapelmuur en takkenril aanvullen met snoeihout
	huismus (zandbad)	plekjes met onbegroeid zand	Langs de randen van het plangebied	++ 	€	
Beplanting	insecten, vogels, eekhoorn (leefgebied/voedsel)	Behouden van bomen in het plangebied		++	€€	
	Kleine zoogdieren, insecten, vogels, flora (leefgebied/voedsel)	Aanplanten mantel-zoom structuren met kruiden en faunarijke graslandjes	Rondom nieuwe bebouwing	++	€€	om de 3 jaar: onkruid en boomvormers verwijderen. Beheer op ecologische manier

1) Meerwaarde wordt bepaald aan de hand van de effectiviteit (kans van slagen) van de maatregel (+ of ++).

2) Inschatting van de kosten is gemaakt op basis van kosten voor aanleg én voor beheer op jaarbasis (€ laag (<€1000), €€ middel (<€5000), €€€ hoog (>€5000)).