

Puntensysteem

Natuurinclusief bouwen



Projectnaam

Datum:

Type project	1. Invullen
Kavel (m²)	
Voetprint (m²)	
Hoogte (m)	
Doel project	Vul in
Type bebouwing	Vul in

Maatregelen	Kavel	Bebouwing	Hoogte	Extra	Renovatie	Monument	Subtotaal*
Nestvoorzieningen	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Gebouwgebonden groen		0		0,0	0	0	0
Omgeving	0,0				0		0
Totaal							0

Aantal	2. Type Doelsoort invullen	3. Doelsoort invullen
1e doelsoort	Gebouwgebonden soorten	

Beheerplan	Niet verplicht
Doelsoorten (aantal)	1

Stappenplan:

1. Vul de **groene kolom (1)** in van type project met de gegevens van uw project in. Dit stelt het aantal punten vast, het aantal doelsoorten en of een beheerplan verplicht is
2. Vul daarna de **groene kolom (2)** in van het type doelsoort voor het vereiste aantal de doelsoorten. Eén doelsoort moet verplicht een gebouwgebonden soort zijn.
3. Vul de **groene kolom (3)** met de doelsoorten in. Doelsoorten zijn te vinden in keuzelijst in de cel of in het tabblad 'Doelsoorten', of in de doelsoortencatalogus.
4. Ga naar het volgende tabblad 'Maatregelen' en vul de **groene kolom (4)** in met maatregelen in die u wilt toepassen in uw project.
5. Ga naar het tabblad 'Samenvatting' en druk op 'vernieuwen'. Uw overzicht met gekozen maatregelen wordt zichtbaar.
6. Als u klaar bent kan de samenvatting worden opgeslagen als pdf. Druk op bestand > afdrukken > afdrukken als pdf.
7. Het pdf met de samenvatting is de indieningsvereiste van uw project voor natuurinclusief bouwen

Definities:

Kavel: m² overeengekomen plangebied
Voetprint: m² bebouwing op maaiveld
Hoogte: Gemiddelde hoogte van bebouwing

Doelsoorten: In Zaanstad hebben we dier- en plantensoorten die we graag terugzien. Dit zijn de doelsoorten van Zaanstad. Het kiezen voor een bepaalde doelsoort betekend dat voor deze soort een volwaardige leefomgeving moet worden gecreëerd. Het kiezen van één gebouwgebonden soort is altijd verplicht. Waar een volwaardige leefomgeving per doelsoort aan moet voldoen is te vinden in de doelsoortencatalogus.

*Uitleg puntenverdeling is te vinden in tabblad 'Uitleg puntenverdeling'

Projectnaam:

Natuur-inclusieve maatregelen	Te behalen punten	Score	Behaalde punten
1. Nestvoorzieningen	0	Voldoende	0
2. Gebouwgebonden groen	0	Voldoende	0
3. Omgeving	0	Voldoende	0
4. Bewustwording	bonuspunten		0
Totaal	0	Voldoende	0

Natuur-inclusieve maatregelen

1. Nestvoorziening

2. Gebouwgebonden groen

3. Omgeving

4. Bewustwording

4. Invullen (inclusief al aanwezige maatregelen)

Type maatregel	Aantal punten	Extra info	Realisatie maatregel	Eenheid	Behaalde punten
Nestvoorzieningen:			Nestvoorzieningen		
Nestvoorziening gierzwaluw	1		0	nestvoorzieningen gierzwaluw	0
Nestvoorziening huismus	1		0	nestvoorzieningen huismus	0
Zomerverblijf vleermuis	1		0	verblijven	0
Kraamverblijf vleermuis	3		0	verblijven	0
Winterverblijf vleermuis	2		0	verblijven	0
Toegankelijke spouwmuren	0		Vul in	toegankelijke Spouwmuren	0
Insectenstein	1		0	insectenstenen	0
Professioneel insectenhotel	3		0	insectenhôtels	0
Soortspecifieke nestvoorziening gebouw	1		0	nestvoorzieningen	0
Soortspecifieke nestvoorziening in omgeving	in overleg	maximaal 3 punten	0	punten	0
Professioneel insectenhotel	2	Reeds aanwezige nestvoorziening ook meetellen	0	insectenhôtels	0
Steilwand voor bijen	3		0	steilwanden	0
Takkenrillen plaatsen (egels en marters)	2		0	takkenrillen	0
Eigen initiatief	in overleg			punten	0
Gebouw - Groen dak:			Groene daken		
Sedum (en zonnepanelen)	2	per procent van het dak	0	% Sedum	0
Diverse grassen en kruiden	3	per procent van het dak	0	% Diverse grassen en kruiden	0
Diverse struiken en heesters	4	per procent van het dak	0	% Diverse struiken en heesters	0
Bruindak	3	per procent van het dak	0	% Bruindak	0
Retentiedak	4	per procent van het dak	0	% Retentiedak	0
(Groen)waterdak	3	per procent van het dak	0	% (Groen) waterdak	0
Eigen initiatief (daktuin of biodivers dak)	in overleg		0	punten	0
Gebouw - Groene gevel:			Groene gevel		
Geveltuin	2	per procent vrije gevel	0	% gevel	0
Geveltuin met klimmende, rankende of windende planten	4	per procent vrije gevel	0	% gevel	0
Diverse planten aangeplant in gevel	4	per procent vrije gevel	0	% gevel	0
Ingebouwde plantenbakken op balkons	2	per percentage van de balkons	0	% balkons	0
Vleermuisvriendelijke gebouwverlichting	20		Vul in		0
Eigen initiatief	in overleg		0	punten	0
Omgeving - Tuinen:			Tuinen		
Natuurlijke haag als erfafscheidingen in tuinen	2	punter per 5 meter erfafscheiding	0	meter	0
Faunapassage (egel) onder hekwerk in tuin	1	punt per passage	0	egelpassages	0
Inheemse boom/heester per tuin	3	punten per 5 m² kroonoppervlak	0	m² kroonoppervlak	0
Percentage onverharde tuin	1	per procent onverhard	0	% onverhard	0
Eigen initiatief	in overleg		0	punten	0
Omgeving - Zaai- en beplantingsplan:			Omgeving		
Inheems en divers	10	Kies uit dropdown menu	Vul in	zaai- en beplantingsplan	0
Inheems en divers met divers bloeischema (elk seizoen)	20				
Inheems en divers en rijk aan nectar en stuifmeel	20				

Type maatregel	Aantal punten	Extra info	Realisatie maatregel	Eenheid	Behaalde punten
Inheems en divers met divers bloeischema (elk seizoen) en rijk aan nectar en stuifmeel	30				
Omgeving - Groen:			Omgeving - Groen		
Inheemse boom/heester	3	Punten per 10 m ²	0	m ² kroonoppervlak	0
Biodiverse boomspiegels	1	Punt per boomspiegel	0	Biodiverse boomspiegels	0
Inheemse struiken/struwelen	2	Punten per 10 m ²	0	m ²	0
Inheemse struiken/struwelen met variatie in fruit en bessenplanten	3	Punten per 10 m ²	0	m ²	0
Hagen	2	Punten per 5 m haag	0	m	0
Bloemrijk grasland	3	Punten per 10 m2	0	m ²	0
Fauna passage	in overleg	25 tot 50 punten	0	punten	0
Pocketpark (minipark)	25	Punten per 50 m ²	0	m ²	0
Verbindende groen structuren	25	Punten bij verbindende structuren	Vul in		0
Halfverharding parkeerplek	1	punt bij vervanging van verharde parkeerplek	0	onverharde parkeerplekken	0
Vleermuis-vriendelijke straatverlichting	20		Vul in		0
Eigen initiatief	in overleg		0		0
Omgeving - Blauw:			Omgeving - Blauw		
Natuurvriendelijke oever	1	punt per procent oever	0	% oever	0
Ecologische wadi (met drainage)	50	punten per 50 m ²	0	m ²	0
Natuurlijke poel/vijver (voor amfibieën)	50	punten per 50 m ²	0	m ²	0
Fauna uittreedplekken	1	per uittreedplek	0	uittreedplekken	0
Vishotel	2	per vishotel	0	Vishotel(s)	0
Eigen initiatief	in overleg		0	punten	0
Bewustwording			Bewustwording		
Opstellen ecologisch ontwerp	10		Vul in		0
Opstellen beheerplan	40		Vul in		0
Biodiversiteitspakket aanbieden bewoners	10		Vul in		0
Eigen initiatief	in overleg		0	punten	0

Puntensysteem

Natuurinclusief bouwen

Projectnaam:

Welk type project is het?	Ingevuld
Kavel (m ²)	0
Voetprint (m ²)	0
Hoogte (m)	0
Doel project	Vul in
Type bebouwing	Vul in

Doelsoorten

Natuur-inclusieve maatregelen	Te behalen punten	Score	Behaalde punten
1. Nestvoorzieningen	0	Voldoende	0
2. Gebouwgebonden groen	0	Voldoende	0
3. Omgeving	0	Voldoende	0
4. Bewustwording	bonuspunten		0
Totaal	0	Voldoende	0

*Vernieuwen kan ook door CTRL+ALT+F5

Samenvatting behaalde punten per natuur-inclusieve maatregel

Natuur-inclusieve maatregelen:	Gebouwgebonden													Boombewonend			Struweelgebonden														
	Gewone dwergvleermuis	Gierzwaluw	Huismus	Huiszwaluw	Klein graskruid	Laatvlieger	Muurfijnstraal	Muurleeuwenbek	Steenbreekvaren	Tongvaren	Zwarte roodstaart	Kerkuil	Slechtvalk	Gehakelde aurelia	Grote bonte specht	Houtduif	Bont zandoogje	Boomblauwtje	Egel	Heggemus	Hermelijn	Koolmees	Pimpelmees	Roodborst	Speenkruid	Spreeuw	Tijftjaf	Tuinfluter	Winterkoning		
Verblijven																															
Verblijven aan gebouwen																															
Neststeen gierzwaluw		X																													
Nestplaats huismus			X																												
Zomerverblijf vleermuis	X					X																									
Kraamverblijf vleermuis	X					X																									
Winterverblijf vleermuis	X					X																									
Toegankelijke Spouwmuren	X					X																									
Insectensteen	X	X		X											X													X			
Professioneel insectenhotel	X	X		X											X													X	X		
Nest soortspecifiek				X							X	X	X		X						X	X	X	X			X	X		X	
Eigen initiatief - in overleg																															
Verblijven in de omgeving																															
Nestkast soort specifiek (motivatie)			X	X							X				X				X		X	X	X	X				X			
Professioneel insectenhotel	X	X									X				X													X	X		
Steilwand voor bijen																															
Takkenrillen plaatsen												X	X						X		X										
Gebouw																															
Groene daken																															
Sedum			X											X		X	X	X		X		X	X	X		X				X	
Diverse grassen en kruiden	X	X	X		X	X	X	X	X	X				X		X	X	X		X		X	X	X	X	X	X			X	
Diverse struiken en heesters	X	X	X			X		X						X		X	X	X		X		X	X	X		X	X	X	X	X	
Bruin dak	X	X	X	x		X								X		X	X	X		X		X	X	X		X	X	X	X	X	
Retentiedak	X	X	X	X										X		X	X	X		X		X	X	X		X	X	X		X	
Waterdak	X	X	X	X																							X	X			
Groene gevel																															
Geveltuin			X		X		X	X	X	X				X			X	X	X	X		X	X	X	X	X				X	
Geveltuin met klimplanten	X		X				X	X						X			X	X		X		X	X	X		X	X	X	X	X	
Aangeplant in muur			X	X		X	X	X						X			X	X		X		X	X	X		X	X	X	X	X	
Ingebouwde plantenbakken op balkon			X											X			X	X		X		X	X	X		X				X	
Vleermuisvriendelijke gebouwverlichting	X					X																									
Tuinen																															
Groene hagen als erfafscheidingen	X	X	X											X		X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	

[illegible]

<i>Natuur-inclusieve maatregelen:</i>	Waterhoen	Waterral	Wilde eend
Verblijven			
<i>Verblijven aan gebouwen</i>			
Neststeen gierzwaluw			
Nestplaats huismus			
Zomerverblijf vleermuis			
Kraamverblijf vleermuis			
Winterverblijf vleermuis			
Toegankelijke Spouwmuren			
Insectenstein			
Professioneel insectenhotel			
Nest soortspecifiek			
Eigen initiatief - in overleg			
<i>Verblijven in de omgeving</i>			
Nestkast soort specifiek (motivatie)			
Professioneel insectenhotel			
Steilwand voor bijen			
Takkenrillen plaatsen			
Gebouw			
<i>Groene daken</i>			
Sedum			
Diverse grassen en kruiden			
Diverse struiken en heesters			
Bruin dak			
Retentiedak			
Waterdak			
<i>Groene gevel</i>			
Geveltuin			
Geveltuin met klimplanten			
Aangeplant in muur			
Ingebouwde plantenbakken op balkon			
Vleermuisvriendelijke gebouwverlichting			
Tuinen			
Groene hagen als erfafscheidingen			

<i>Natuur-inclusieve maatregelen:</i>	Waterhoen	Waterral	Wilde eend
egel passages			
inheemse boom/heester per tuin			
Percentage onverhard			
Omgevingsmaatreglen			
Omgeving groen			
Zaai- en beplantingsplan(inheems en divers)			
Diverse Vegetatie met divers bloeischema (el			
Rijk aan nectar en stuifmeel			
inheemse boom/heester			
Biodiverse boomspiegels			
Inheemse struiken/struwelen per 5 m2			
Variatie in fruit en bessenplanten			
Hagen per 20 m			
Bloemrijk grasland			
Fauna passage - in overleg			
Biodivers pocket park	X	X	
Verbindende groen structuren	X	X	
Halfverharding parkeerplek (per plek)			
Vleermuis-vriendelijke straatverlichting			
Omgeving blauw			
Natuur vriendelijke oevers (>50% oever)	X	X	X
Wadi	X	X	X
Amfibieënpoel	X	X	X
Fauna uittreedplekken bij beschoeide waterkar	X	X	X
Vishotel			

Uitleg puntenverdeling

Nestvoorzieningen

Het aantal punten dat behaald moet worden is een factor van het oppervlakte van de kavel en de bebouwing. Het maximaal aantal punten dat te behalen is voor verblijven is 150 punten

Kavel: 50 punten is het maximum wat is te behalen bij 'kavel', horend bij 20.000 m² kavel. Alles boven de 20.000 m² is begrensd op 50 punten.

Voetprint: 50 punten is het maximum wat is te behalen bij 'voetprint' horend bij 10.000 m². Alles boven de 10.000 m² is begrensd op 50 punten.

Hoogte: 50 punten is het maximum wat is te behalen bij 'hoogte' horend bij 100 m hoogte. Alles boven de 100 m is begrensd op 50 punten.

Gebouw

Dit is omdat de

Het aantal punten voor groene gebouwgebonden maatregelen. Deze hoeveelheid punten is **niet** afhankelijk van de grootte van het project. Dit is standaard 100 punten. maatregelen bij gebouwgebonden groen altijd een percentage / verhouding is of een algemeen toe te passen maatregel is.

Omgeving

Het aantal punten dat behaald moet worden is een factor van verschil tussen in m² tussen kavel en voetprint. 400 punten als maximum horend bij een verschil van 5000m².

Doelsoorten

Dit zijn het aantal doelsoorten waarvoor een volwaardige leefomgevingen moet worden gecreëerd. Het aantal volwaardige leefomgevingen komt overeen met de in het MRA vastgestelde aantal horend bij de grootte van het project:

> 1 doelsoort: de kavel kleiner is dan 500 m² en lager dan 15 m.

> 2 doelsoorten: de kavel tussen de 500 m² en 2000 m² is of de hoogte tussen de 15 m en de 30 m is.

> 3 doelsoorten: de kavel 2000 m² en groter is of een hoogte heeft van 30 m of meer.

Beheerplan

Beheerplan is verplicht om op te stellen als in het project de kavel groter is dan 1500 m².

Extra

Extra punten moeten er worden behaald als de ontwikkeling geen of weinig omgeving heeft. Bij een omgeving van 5000 m² of groter (het verschil tussen kavel en voetprint) hoeven er geen extra punten te worden behaald en zal het aantal punten voor omgeving maximaal zijn, namelijk 400 punten. Bij een verschil kleiner dan 5000 m² tot 0 m² zal de hoeveelheid extra punten oplopen:

Verblijven Er kunnen maximaal 50 extra punten bij komen

Gebouw Er kunnen maximaal 100 extra punten bij

Doel project

Bij een renovatieproject wordt het puntenaantal ten opzichte van een nieuwbouwproject gehalveerd.

Type bebouwing

Bij monumentale panden worden er bij de punten bij nestvoorzieningen de helft in mindering gebracht ten opzichte van een renovatie en hoeven er geen punten te worden behaald aan het gebouw.

