

Landschappelijke versterking Brummen

Aanleg grote landschapselementen Brummen

Deelnemernr: ER15BRUMMEN0023
Naam: Dhr. H. Nieuwenhuis
Straat: Halsedijk 55
Postcode, plaats: 7399 RP Empe

E-mail: hjj.nieuwenhuis@live.nl
Telefoonnr: 06-51501929
Afwijkend
postadres: X

Opsteller plan: E. Timmerman

Datum: 18-11-2016

Versie concept

Stichting Landschapsbeheer Gelderland

Stichting Landschapsbeheer Gelderland (SLG) is in Gelderland de organisatie die zich inzet voor het cultuurlandschap. Het landschap met heggen, knotwilgen, boomgaarden en poelen. Wij hebben geen eigen terreinen en werken dus altijd samen met anderen. Dit kan een gemeente zijn, een particulier, vrijwilligers of met de provincie Gelderland. Veel van het landschap wordt in stand gehouden door vrijwilligers. Deze onmisbare krachten ondersteunen wij met kennis, kunde en gereedschap. SLG ondersteunt jaarlijks 7.500 vrijwilligers verdeelt over zo'n 250 vrijwilligersgroepen. Vanwege haar ideële doelstelling en werkwijze is SLG een erkend goed doel met een CBF keur en in bezit van een provinciale erkenning als een Dienst van Algemeen Economisch Belang (DAEB). Dit maakt het mogelijk om een vaste beneficiënt te zijn van de Nationale Postcodeloterij.

Ook het particulier natuur- en landschapsbeheer stimuleren we. Dit kan in (gemeentelijke) projecten zoals de actie 'Aanleg grote landschapselementen Brummen' maar ook door individuele bewoners te voorzien van advies en een uitvoeringsgericht inrichtingsplan.

Aanleg grote landschapselementen Brummen

Uw heeft zich aangemeld voor de actie Aanleg grote landschapselementen in Brummen met als resultaat dit (beknopte) inrichtingsplan. Het inrichtingsplan bestaat uit een ontwerp met bijbehorende plantlijst van aan te leggen soorten en aantallen. De adviseur heeft in dit plan de analyse van het landschap waarin u woont en de bijbehorende cultuurhistorische principes zoveel mogelijk gekoppeld aan uw eigen wensen en ideeën. Uiteraard is er gekozen voor de aanplant van inheemse, lokaal passende boom- en struiksoorten.

Uitvoering

De Agrarische Natuurvereniging 't Onderholt zal de uitvoering verzorgen. Wij vragen 't Onderholt om binnenkort contact met u op te nemen om hier afspraken over te maken. Uitvoering zal plaatsvinden conform dit inrichtingsplan en de daarin opgenomen begroting. Uw eigen bijdrage in de uitvoering betreft 15% van de uitvoeringskosten. Nadat het plan is uitgevoerd ontvangt u een factuur van 't Onderholt voor 15% van de kosten.

Beplanting

In dit plan wordt per aan te leggen landschapselement een korte toelichting gegeven op de cultuurhistorische waarde van dit element.

De beplanting ten behoeve van de volgende landschapselementen bestaat uit:

- Vrij uitgroeiende haag [nr.]
- Vogelbosje en geriefbosje [nr.]
- Laanbomen [nr. 1,2]
- Elzensingel [nr.]
- Houtwal en houtsingel [nr.]
- Hoogstamboomgaard [nr. 3]
- Knotbomen [nr.]

1. Solitaire boom, laanbomen of bomengroep

Op uw terrein

In het overhoekje aan de voorzijde van het erf twee walnoten planten

Aanleg nieuw element

Locatie	: Zie ontwerpkaart
Lengte	: Nvt
Breedte	: Nvt
Plantwijze	: Geef de boom de ruimte plantafstand minimaal 10 meter
Aantal	: 2
Soort	: walnoot
Maat	: 10-12 cm stamomtrek op 1.10 cm hoogte
Aanleg en beheer	: Zie informatievelen in de bijlage
Overig	: Minimaal 2 meter uit de eigendomsgrens planten

Cultuurhistorische waarde

Een solitaire boom of bomengroep werd regelmatig in het weiland aangeplant als schaduw voor het vee of om het landschappelijke beeld compleet te maken. Ook werd een solitaire boom regelmatig op de hoek van het perceel aangeplant als afbakening (grensboom). Verder vindt men ook regelmatig solitaire bomen rondom het huis. Veel boomsoorten hadden een functie. Zo werd een walnoot vaak in de buurt van de keuken aangeplant omdat de walnoot muggen en vliegen weert en ook zorgde voor schaduw.

Laanbomen kennen een historische functie op bijvoorbeeld landgoederen en grotere boerderijen en buitenplaatsen als onder andere aankleding van wandellanen. Door deze aanplant ontstond er schaduw op het wandelpad. De welgestelde bewoners konden op deze manier geriefelijk wandelen zonder dat men werd gebruid door de zon. Iets wat in die dagen als teken van armoede werd gezien. De statigheid van een rij laanbomen werd door het gebruik van speciale soorten bomen versterkt.



Solitaire boom

2. Solitaire boom, laanbomen of bomengroep

Op uw terrein

Achter de boomgaard een rijtje walnoten

Aanleg nieuw element

Locatie	: Zie ontwerpkaart
Lengte	: Nvt
Breedte	: Nvt
Plantwijze	: Geef de boom de ruimte minimaal plantafstand 12 meter
Aantal	: 3
Soort	: walnoot
Maat	: 10-12 cm stamomtrek op 1.10 cm hoogte
Aanleg en beheer	: Zie informatievelen in de bijlage
Overig	: Minimaal 2 meter uit de eigendomsgrens planten

3. Hoogstamboomgaard

Op uw terrein

Achter de woning een hoogstamboomgaard aanleggen. (uitrasteren ivm vee)

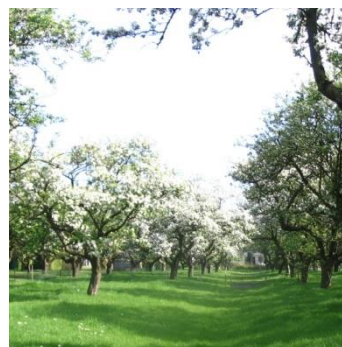
Aanleg nieuw element

Locatie	: Zie ontwerpkaart
Lengte	: 70 meter
Breedte	: 40 meter
Plantwijze	: Plantafstand 10 meter
Aantal	: 21
Rassen	: Zie rassentabel
Maat	: hoogstam
Aanleg en beheer	: Zie informatievelen in de bijlage
Overig	:

Cultuurhistorische waarde

Al vele eeuwen wordt in Nederland fruit geteeld in hoogstamboomgaarden. Aanvankelijk waren het vooral kloosters, kastelen en landgoederen. Eind 19^{de} eeuw begon een grote uitbreiding aan fruitboomgaarden. Onder invloed van de landbouwcrisis stapten veel agrariërs in het rivierengebied over van graanteelt naar hoogstamfruit. Een groot voordeel van het hoogstamfruit was dat er dieren onder konden grazen.

Vanaf 1950 is het areaal aan hoogstamboomgaarden flink achteruit gegaan, vanwege de opkomst van de moderne fruitteelt (laagstam). Hoogstamboomgaarden hebben een grote ecologische waarde. Ze leveren nestgelegenheid aan allerlei vogels. De steenuil is een soort die graag broedt in holle takken van fruitbomen. Een heg om de boomgaard als windsingel vergroot de natuurwaarde van de boomgaard.



Hoogstamboomgaard

Rassentabel:

Ras	moes/hand	smaak	bloeitijd	pluktijd	Houdbaar	ziektes
appel						
Lemoenappel*	hand/moes	zachtzuur	vroeg	oktober	zeer goed	ongevoelig
Schone van boskoop	hand/moes/ keuken/sap/verwerking	zuur	vroeg	eind sep	zeer goed	gevoelig
Sterappel	hand	zachtzuur	laat	begin sept	goed	ongevoelig
Zoete Kroon*	hand/moes/keuken	zoet	laat	eind sep	zeer goed	ongevoelig
Koningszuur	hand/moes	zuur	laat	eind sep	zeer goed	ongevoelig
peren						
Dirkjespeer*	stoof	zoet	midden	begin aug	redelijk	ongevoelig
Oranjepeer*	hand/stoof	sappig	midden	eind sept	redelijk	ongevoelig
Jodenpeer	hand	sappig	midden	oktober	goed	ongevoelig
Provisiepeer	stoof	zoet	laat	oktober	zeer goed	ongevoelig
Heerenpeer	hand/stoof	zoet	vroeg	september	redelijk	ongevoelig
pruimen						
Dubbele Boerenwitte*		wit	vroeg	half aug		ongevoelig
Anna spath*		blauw	midden	begin sept		ongevoelig
Early Profillic /Eldense Blauwe		blauw	vroeg	eind juli		ongevoelig
Opal*		blauwrood	vroeg	eind juli		ongevoelig
Reine Claude Verte		groen	midden	augustus		ongevoelig
Kersen						
Early Rivers		donkerrood	vroeg	begin juni		ongevoelig
Hedelfinger Riesenkirsche		donkerrood	laat	eind juni		ongevoelig
Wijnkers		rood	laat	eind juni		ongevoelig
Koningskers		donkerrood	laat	eind juni		ongevoelig
Bigarreau Napoleon		bont	laat	half juli		ongevoelig
overige						
mispel						

Beplantingslijst

Onderstaande plantsoenlijst omvat de subsidiabel beplanting die nodig is om het voorgestelde plan uit te voeren.

Dhr. H. Nieuwenhuis	ER15BRUMME0023		
Nederlandse naam		Maat	Aantal
Boompalen			
Boompalen	Onbehandeld	8x250	26
Boombeschermer			21
Walnoot	Juglans regia	10-12	5
Appel	Koningszuur	hoogstam	1
Appel	Lemoenappel(*)	hoogstam	1
Appel	Schone van Boskoop	hoogstam	1
Appel	Sterappel	hoogstam	1
Appel	Zoete kroon*	hoogstam	1
Kers	Bigarreau Napoleon	hoogstam	1
Kers	Early rivers	hoogstam	1
Kers	Hedelfinger Riesenkirsche	hoogstam	1
Kers	Koningskers	hoogstam	1
Kers	Wijnkers	hoogstam	1
Peer	Dirkjespeer*	hoogstam	1
Peer	Heerenpeer	hoogstam	1
Peer	Jodenpeer	hoogstam	1
Peer	Oranjepeer	hoogstam	1
Peer	Provisiepeer	hoogstam	1
Pruim	Anna spath*	hoogstam	1
Pruim	Dubbele Boerenwitte	hoogstam	1
Pruim	Eldense Blauwe	hoogstam	1
Pruim	Opal*	hoogstam	1
Pruim	Reine Claude Verte	hoogstam	1
Mispel	Mespilus germanica	hoogstam	1

Plankaart
