Holleneind 4 Sterk Huis
5076 NH HAAREN t.a.v. Linda Veldhuizen
Telefoon : 013 – 5285063 Rillaersebaan 75
E-mail : info@groentlg.nl 5053 EA Goirle

Website : [www.groentlg.nl](http://www.groentlg.nl)

Kenmerk :beschrijving onderhoudaangepast

Datum : 22 Mei 2018

Geachte mevrouw Veldhuizen, ( Linda )

Hierbij doen wij u de werkbeschrijvingen toekomen betreffende het onderhoud van de locatie Rillaersebaan 75, toegespitst op de natuurwaarden van het terrein.

De beschrijvingen zijn per beheergroep omschreven naar de verschillende natuurwaarden die betrekking hebben op het geheel.

Vertrouwende u hiermee een passend geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,

GROEN T.L.G.

Wilfred de Backer / Evert-Jan Detz

**Werkbeschrijving en kostenopgave locatie Rillaersebaan 75 Goirle**

**Gazons**

Oppervlak: 27167 m2

De gazons zullen 16 maal gedurende het groeiseizoen gemaaid worden. Hiermee komt de frequentie op 1 maal in de 10 dagen maaien neer. Hierdoor blijft het algehele maaibeeld acceptabel. Indien nodig zullen opeenhopingen uiteen geblazen worden.

De maaifrequentie bedraagt 16 maaibeurten gedurende Het groeiseizoen. Met 16 maaibeurten zit je al lager in de frequenties, als normaal ( ca 24 maal) Het gras tegen de borders met bosplantsoen, zal er een strook van ca 50 cm niet gemaaid worden. Dit geeft de insecten een goede kans om zich te ontwikkelen en voort te planten, vanwege het gegeven dat er een mantelvegetatie ontstaat. In het late najaar zal deze rand worden afgemaaid.

De obstakels op de gazons zullen 6 maal per jaar worden bij gemaaid met een zogenaamde bosmaaier.

Degazons nabij de schoolgebouwen naast de hoofdingang zullen of ’s morgens voor 9.00 uur gemaaid worden of na 15.30 uur. Voor deze tuinen geldt dat deze vanwege de geplaatste hekwerken, met een kleine machine gemaaid moeten gaan worden.(arbeidsintensiever)

De overige gazons zullen met een kooimaaier gemaaid worden. Dit geeft een net maaibeeld.

Daar waar het kan, zullen de obstakels niet bijgemaaid worden, eveneens om extra vegetatie te ontwikkelen.

**Gazonranden**

Lengte: 4960 m1

De gazonranden langs de verhardingen worden twee maal per jaar met een kantensnijder gestoken. Tijdens de zomerbeurten worden ze met behulp van een bosmaaier kort gehouden.

**verhardingen**

Oppervlak: gehele terrein

Bij het bestrijden van het onkruid gebruiken wij alleen mechanische methoden om de onkruidgroei beheersbaar te houden. Dit betekent voor de terreinen van Kompaan en de Bocht dat wij gebruik maken van een combinatie van mechanische bestrijdingsmethoden, zoals een bosmaaier ,veger en thermische apparatuur voor de half -verhardingen.

**Hagen**

Oppervlak: 8360 m2 + 306 M2

Onder hagen wordt verstaan alle elementen in de tuin die jaarlijks in een vaste vorm geschoren worden, zoals blokbeplanting en hagen.

De hagen worden tweemaal per jaar gesnoeid. De eerste maal in de maand juni en de tweede keer medio september / oktober.

Hierdoor zien de hagen er gedurende het groeiseizoen strak uit.

Het haagknipsel wordt gemulcht en onder de haagvoet verwerkt, om aan de ene zijde de kruidengroei beheersbaar te houden en aan de andere zijde dit een positief effect heeft op het bodemleven.

**Heesters**

Oppervlak: 1835 m2 +129 m2

In het voorjaar worden de daarvoor in aanmerking komende heesters gesnoeid.

In de zomer worden de zogenaamde voorjaarsbloeiers gesnoeid.

In de sierheesters wordt het blad niet verwijderd, maar gemulcht

Eventueel snoeihout zal worden versnipperd en in de borders verwerkt worden

**Onkruidvrij houden plantvakken**

Oppervlak 2012 m2 + 356 m2

Het onkruidvrij houden van randen naast gazons, hagen, hekwerken en plantvakken alsmede het onkruidvrij houden van open plekken in de beplantingsvakken.

Het onkruidvrij houden geschied deels door middel van harken en schoffelen met een frequentie van 5 maal per jaar . Het schoffelvuil verzamelen en afvoeren naar erkend groenafval verwerkend bedrijf.

Hiervoor in de plaats zal in het najaar gemulcht blad worden verwerkt.

**Vaste planten**

Oppervlak 221 m2 + 100 m2

Elk jaar worden de vaste planten gecontroleerd, op ziekten en plagen.

Indien nodig, doch uitsluitend met een bijzondere opdracht worden verdwenen

soorten door nieuwe vervangen. De borders worden jaarlijks bemest. Met een organische mest in korrelvorm.

De vaste planten worden voorjaar afgesneden, tenzij de opdrachtgever

wenst dat dit voor de winter gebeurt. Voordeel van het afknippen in het vorjaar dat dit nog een voedselbron voor de vogels is.

**Blad ruimen**

Oppervlak: gehele terrein

Op het gehele terrein zal het blad in drie beurten geruimd worden. op plaatsen waar dit niet storend is zal het blad niet geruimd worden. in de borders zal alleen de eerste halve meter geruimd worden.

Het blad zal deels machinaal en deels handmatig geruimd worden.

Verder zal het blad in de brede borders verwerkt worden. Dit heeft als bij komend voordeel dat de stortkosten van het blad verminderen. In het entreegebied zal indien nodig in een hogere frequentie blad geblazen worden. echter niet meer dan 6 keer per jaar

**Schonen terrein**

Het vegen van de goten op het voorterrein en de parkeerplaats het blazen van gazons en verhardingen zodat het terrein een verzorgde uitstraling heeft. Het zand zal in de borders verspreid worden en het blad in depot op het terrein. Het blad zal door ons worden gemulcht. Frequentie van het schonen zal 4 maal per jaar zijn.

TOEGEVOEGDE NATURWAARDEN

**Kruidachtige beplanting**

Als toevoeging willen we onder de aandacht brengen dat de entree aangeplant is met een grote variëteit aan vaste planten met verschillende bloeitijden in het seizoen, welke een voedselbron zijn voor bijen, insecten en vogels.

**Houtopstanden**

Wanneer hier onderhoud snoei plaats vindt, zullen de stammen waar dit mogelijk is gestapeld worden en zal een deel van de takken in rillen worden verwerkt om kleine zoogdieren en vogels een schuilplaats te bieden. Door het hout te stapelen en in rillen te verwerken, zal er door middel van een natuurlijk verteringsproces, van schimmels en paddenstoelen dit opgenomen worden in de kringloop.

Verder zal door een werkgroep van sterk huis een aantal vogelhuisjes in bomen worden aangebracht.

**Bomen**

De bomen op het terrein bestaan voor een belangrijk deel uit Lindebomen. Welke een voedingsbron zijn voor de bijen. Tevens bieden bomen ook een habitat aan veel insecten.

Die zich hierin voort kunnen planten.

In sommige delen waar de bomen dichter zijn gegroepeerd, zal er zich een andere vegetatie ontwikkelen, vanwege de schaduwval van de bomen.

Volwassen bomen produceren veel zuurstof en nemen co2 op uit de lucht. Dit heeft invloed op het micro klimaat van het terrein.

Door het planmatig onderhoud, zullen de bomen op het terrein in stand worden gehouden.

**Inheemse beplanting**

Onlangs is er op 3 locaties van het terrein groepen inheemse struiken aangeplant.

Denk hierbij aan berk, hulst, hazelaar en meidoorn. In de toekomst zullen deze bosschages een bijdrage leveren aan de insecten en vogels