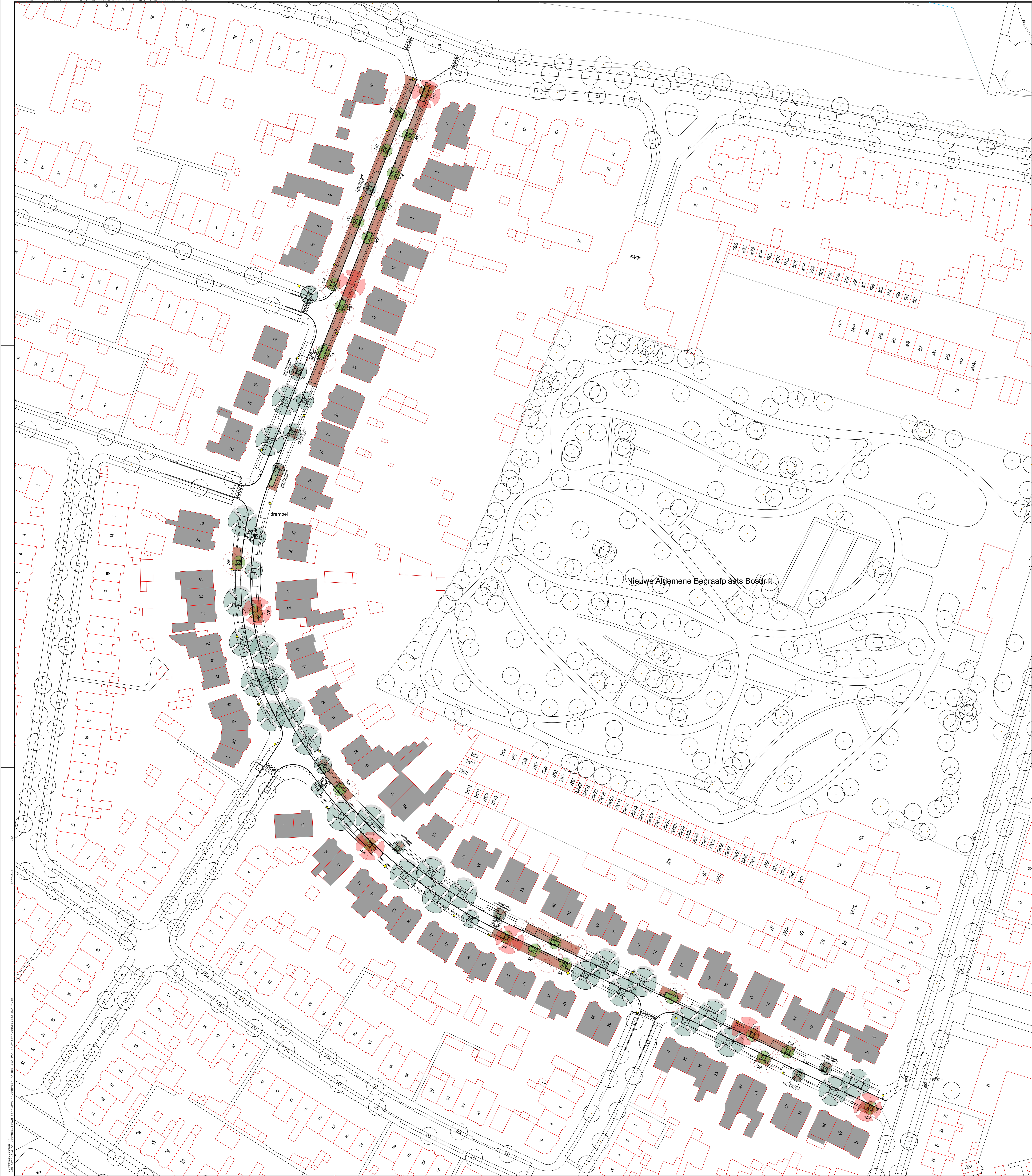
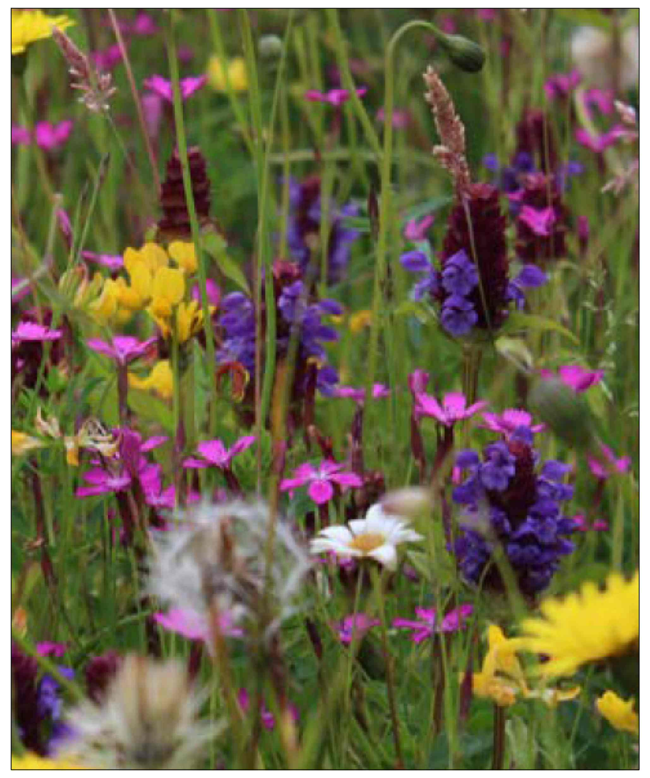


Quercus 'Petraea' wintereik

De zwaar vertakte kroon is eerst breed eirond, later rond en regelmatig van vorm. Slechts een oude bast krijgt ondiepe groeven. Jonge twijgen zijn groenbruin. Q. petraea loopt uit met geelgroen, duidelijk gesteeld blad. Het blad is regelmatig van vorm, omgekeerd eivormig tot ovaal en regelmatig gelobd. Het blad is leerachtig en blijft vaak gedurende de winter in verdroogde toestand in de boom hangen. De eivormige ongesteelde eikels staan met meerdere bijeen en zijn voor 1/3 tot 1/4 omsloten door het napje dat bezet is met kleine aanliggende schubben.

Tilia 'Cordata' winterlinde

Van nature inheems in grote delen van Europa. Groeit in zijn jeugd vrij langzaam maar kan uiteindelijk toch 25 - 30 m hoog worden. In cultuur kleiner blijvend. De stam is donkerbruin en gegroefd. Jonge twijgen zijn groen tot roodbruin. De bladvoet is hartvormig en soms scheef, de bladtop is scherp toegespitst. In de vroege zomer verschijnen de sterk geurende bloemen, deze staan 5 - 10 bijeen in korte opstaande tuilen. In de nazomer volgen vrij kleine ronde vruchten. Deze zijn eerst grijs en viltig maar worden later kaal. T. cordata heeft vrij weinig last van luis.



Beplanting groenvakken

De Hyacintenlaan ligt op een helling en heeft een zanderige ondergrond. Water loopt hierdoor snel weg waardoor de grond snel droog is. Op basis hiervan is gekozen voor:

Kruidenmengsel Sien van Lubbe Lisse:
Dit mengsel presteert optimaal op lichtere gronden, zoals zandgrond.
De toegepaste soorten zijn beter bestand tegen doroogte. Ze bloeien op arme gronden waar minder druk is door groei van (concurrerende) grassen. Pas op met te veel vocht. Veel soorten in dit mengsel houden niet van langdurig natte wortels.

Styphnolobium 'japonicum' honingboom

Forse boom met een aanvankelijk ronde kroon die later waaiervormig wordt. De stam is bochtig en gegaffeld. De takken en twijgen zijn opvallend groen en voorzien van veel licht gekleurde lenticellen. Het samengestelde blad is oneven geveerd en circa 25 cm lang, de deelblaadjes zijn elk 2 - 6 cm lang en eirond tot elliptisch. De roomwitte tot roomgele bloemen zijn circa 1,5 cm groot en staan in eindstandige pluimen die tot circa 30 cm lang kunnen worden. Pas na 10 tot 15 jaar verschijnen de eerste bloemen. Vanwege de vele nectar is de boom een prima drachtplant. De grijze peulen zijn tussen de zaden ingesnoerd en verschijnen in de herfst. Sophora japonica heeft weinig last van ziekten en aantastingen. Sophora japonica begint pas op latere leeftijd rijk te bloeien. Eenmaal in volle bloei is de gehele boom bedekt met een overdaad aan roomwitte bloemen. In warme zomers bloeit de boom rijker.

bestaande bomen

24 nieuwe bomen in 3 soorten:
* 13 x Quercus 'Petraea' wintereik (WE)
* 5 x Tilia 'Cordata' winterlinde (WL)
* 6 x Styphnolobium 'japonicum' honingboom (HB)

7 bomen vellen

17 bomen niet aanwezig / 16 oude stobbe verwijderen
(1 reeds verwijderd)

13 grote groenvakken van verschillende maten

67 parkeervakken (gelijk aan bestaand)
(64 ppl > 5 m. / 3 ppl < 5 m. > 4,5 m.)

Voorbereiding en Uitvoering
Openbare Ruimte GEMEENTE HILVERSUM
DUDOKPARK 1 1217 JE HILVERSUM - POSTBUS 9900 1201 GM HILVERSUM
Hilversum Mediastad

PROJECT: Bomen Hyacintenlaan

SITUERING: Hyacintenlaan

TEK.NR.:	2418-Hyacintenlaan-DO			INITIALEN Tekenaar:	DATUM:	AKKOORD CHEF :
BLADNR.:	1	ONDERWERP:	DO	UITGIFTE: WBN	9-06-2026	
FORMAAT:	A0	CATEGORIE:	nieuwe situatie	WIJZ. 1_ -	-	
SCHAAL:	1 : 500	GETEKEND:	W. Bokelman	WIJZ. 2_ -	-	
				WIJZ. 3_ -	-	