

T=opvang regenwater/retentiegebied De bedoeling hiervan is om bij neerslag, de afvoer hiervan te laten plaatsvinden via lager gelegen gebieden zodat het water voor een deel infiltreert in de bodem

De mogelijkheid hiervoor is aanwezig omdat het bedrijf hoger gelegen is dan de aangrenzende percelen, ong. 40 cm

Alleen in geval van extreme regenval is er de kans dat het water dermate hoog komt dat het over de overstorten komt naar de omliggende sloten

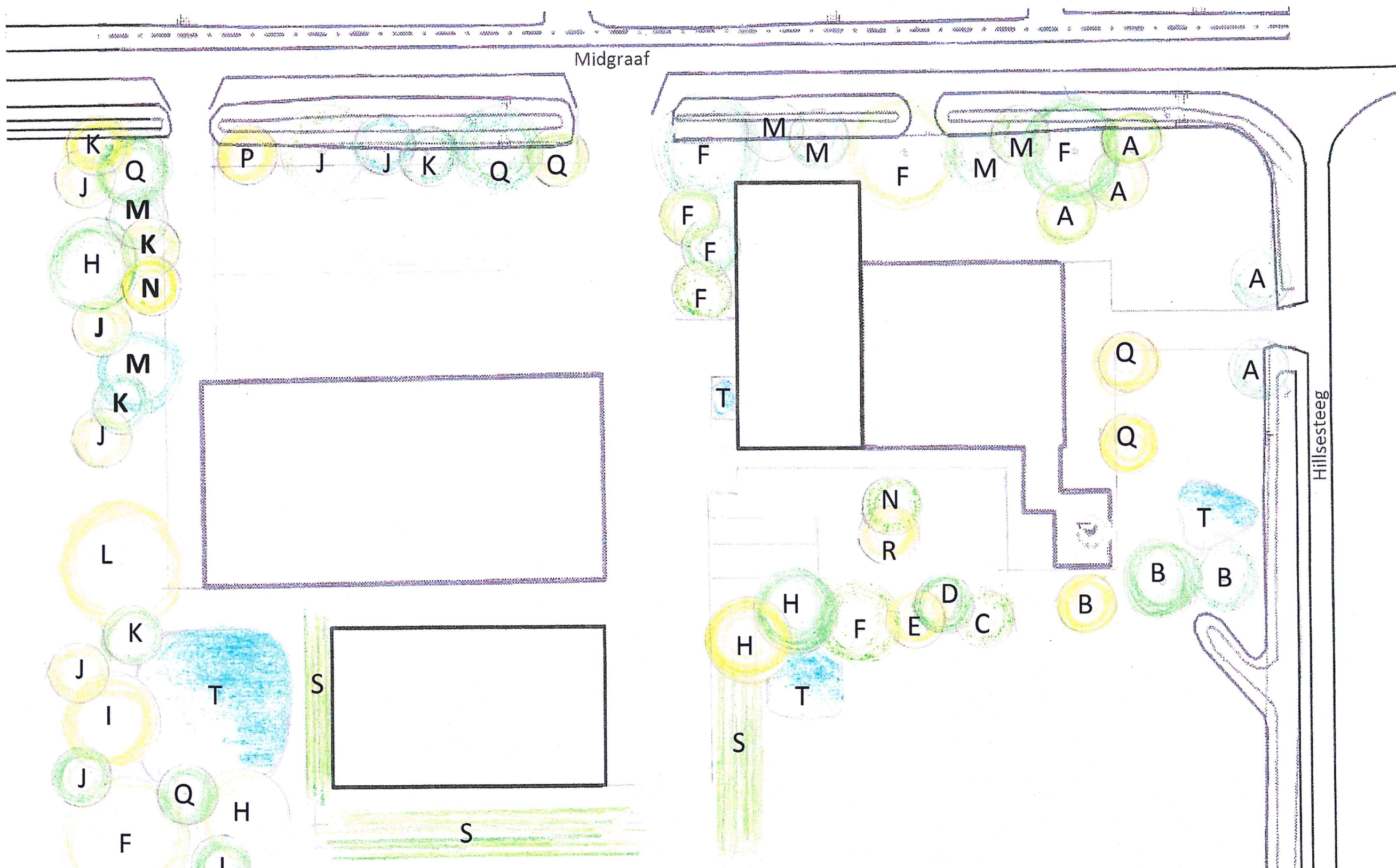
De overloop/retentie gebieden zijn dermate ingericht dat ze een maximum aan water kunnen opnemen door o.a. een zanderige bodem, en veel beplanting in en om de gebieden veel verdamping

Een bijkomend voordeel van dit laatste is dat eventuele aanwezige nutriënten uit bv voerresten bladeren e.d. in de overloop/retentie gebieden bezinken en weer worden opgenomen door beplanting, welke laatste hierdoor duidelijk beter floreert

Legenda:

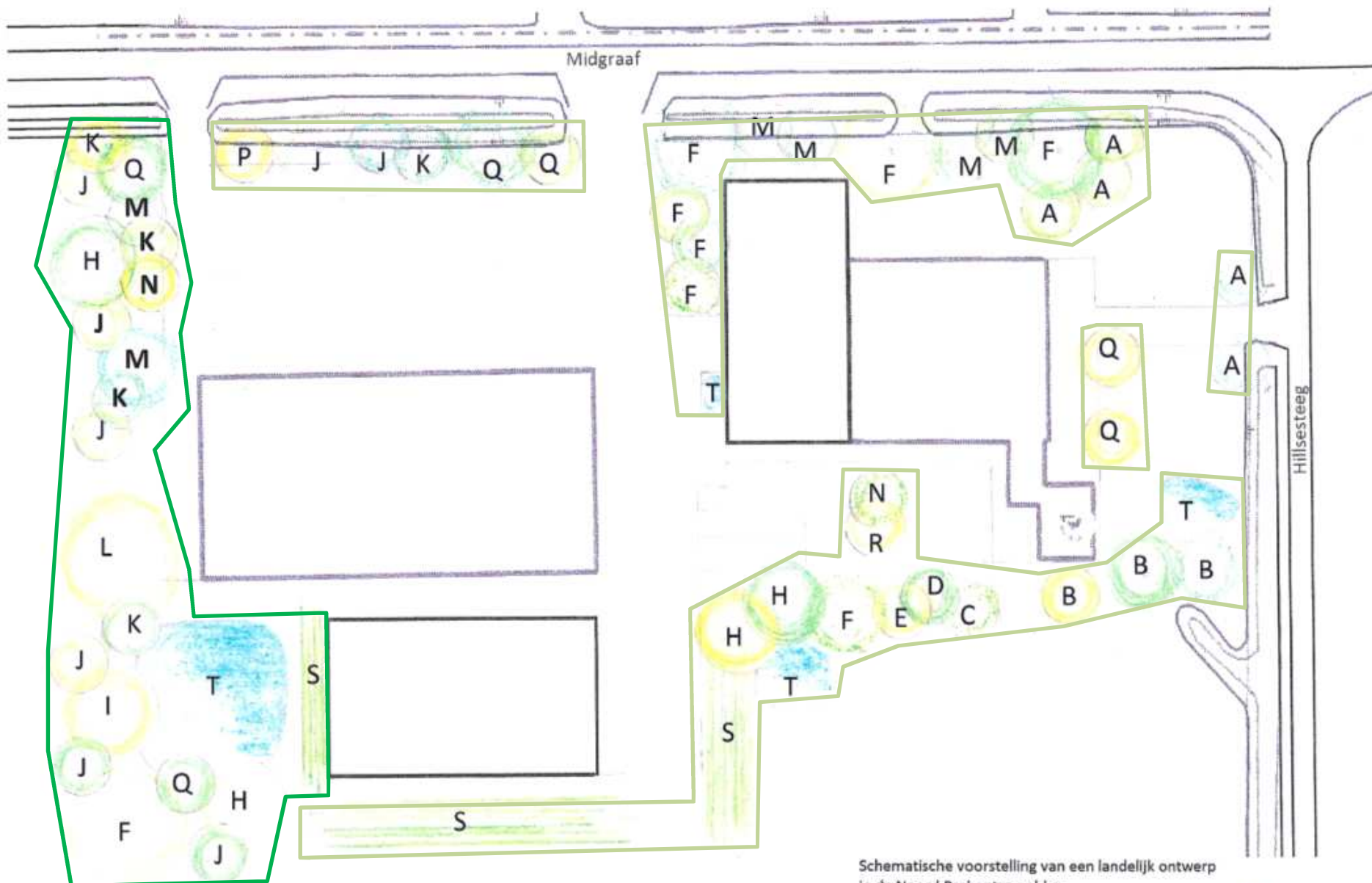
A	Acer Rubrum	Esdoorn
B	Acer Campestre	Spaanse Aak
C	Liriodendrom Tulipifera	Tulpenboom
D	Prunus spinosa	Sleedoorn
E	Magnolia Kobus	Magnolia
F	Fraxinus Excelsior	Es
G	Quercus Palustris	Moeroseik
H	Ulmus Hollandica	Iep
I	Quercus Robur	Zomereik
J	Salix Alba	Knotwilg
K	Betula Pubescens	Zachte Berk
L	Juglans Regia	Noot
M	Acer Platanoides	Esdoorn
N	Malus Groninger Kroon	Sierappel
O	Prunus lusitanica	Portugese Laurierkers
P	Ilex aquifolium	Scherpe Hulst
Q	Fagus Sylvatica	Beuk
R	Pyrus Salicifolia	Sierpeer
S		Struikbeplanting
T		Opslag regenwater

Onder de genoemde soorten bevindt zich een zeer rijke diversiteit aan ondervegetatie



Schematische voorstelling van een landelijk ontwerp
in de Noord Brabantse polder
Kant-Elshout V.O.F.
Hillsesteeg 1
4286 LT Almkerk

December 2016
Hoveniersbedrijf M. Holster Groen en Grondig



Bestaande (te handhaven) gerealiseerde landschappelijke inpassing voor realisatie bedrijfshal



Extra landschappelijke inpassing na realisatie bedrijfshal (gedeelte hiervan is reeds gerealiseerd)

Schematische voorstelling van een landelijk ontwerp
in de Noord Brabantse polder
Kant-Elshout V.O.F.
Hillsesteeg 1
4286 LT Almkerk

.....nber 2016
niersbedrijf M. Holster Groen en Grondig

