

PROJEKT · EXPANDIA

NATURALISTISK LANDSKAPS- & VÄXTGESTALTNING

En platsanpassad växtgestaltning för en storskalig verksamhetsmiljö, utvecklad från tidig idé genom samverkan till detaljerade planteringshandlingar.

GREEN VIEW STUDIOS · VÄXTGESTALTNING
VÄSTERÅS · 2025–2026



KONTEXT

FRÅN PLATS TILL LANDSKAP

Projektet utgick från en redan utförd bygglovshandling och en ambition från beställaren att ta projektet vidare från en konventionell verksamhetsmiljö.

Den omgivande skogen och delvis öppna hållmarken blev viktiga referenser för ett mer naturalistiskt, artrikt och hållbart växtkoncept.

BEFINTLIGT PROJEKTRAMVERK

Situationsplan av projektets tidigare konsulter gav ramverk för arbetsområdets omfattning. Green View Studios kopplades in för vidareutveckling av övergripande gestaltning med fokus på landskapskaraktär, vegetation och växtgestaltning.



Flygfoto överlagrad med föreslagen exploatering

DAGVATTENHANTERING SOM LANDSKAP

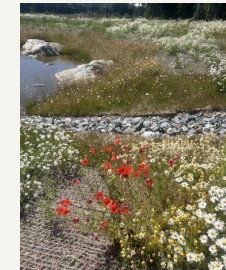
Dagvattendammen var den första delen av landskapet som gick in i genomförandefas. Inom den redan utförda projekteringen och dammens tekniska geometri anpassades växtgestaltningen till varierande vattennivåer, erosionsrisk och etablering. En tekniskt utformad bassäng med skärv utvecklades till ett naturbaserat landskap.



TIDIG SCHAKTNING



ANLÄGGNING

VÅRGRÖNSKA
SÄSONG 1SENSOMMARBLOMSTER
SÄSONG 1

FUKTIGT

TORRT

Fuktäng / erosionskontroll

Buskskikt / övergång

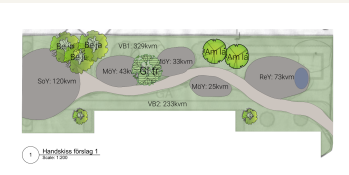
Vedartad struktur och ängssådd

FUKTGRADIENT

ATT UTFORSKA LANDSKAPET

Alternativa koncept för innergården testade sambandet mellan växtgestaltning, rörelse, samling och andelen grön yta. Den valda inriktningen utvecklades sedan digitalt för att studera rumsliga samband, vegetation och solförhållanden.

01



02



03



VALD INRIKTNING - UTVECKLAD VÄXTKARAKTÄR

6 Innergård
Scale: 1:400

Gestaltning – Innergård

Innergården utformas som ett lummigt, mjukt och vistelsevänligt rum med fokus på återhämtning, informella möten och närhet till grönska. Gestaltningen tar avstamp i ett naturalistiskt formspråk där organiska linjer, varierade nivåer och en rik växtstruktur samverkar för att skapa en intim och trygg miljö nära byggnaden.

Gångstråken löper mjukt genom gården och kopplar samman entréer, mötesrum och sittplatser. Träd- och buskplanteringar används för att skapa rumslighet, filtrera ljus och ge skydd mot insyn, samtidigt som siktlinjer och orienterbarhet bibehålls. Den gröna strukturen bidrar till ett behagligt mikroklimat med skugga under sommarhalvåret och ett öppnare ljusinsläpp vintertid.

Innergården fungerar som en lugn kontrast till de mer öppna och funktionella ytorna runtomkring och utgör en central del i helhetsupplevelsen av Expandias utemiljö – ett grönt vardagsrum för pauser, samtal och rörelse.

Exempelbilder för att visa formspråk och trädkaraktär

ETT GRÖNT MÖTESRUM & ÅTERHÄMTNING
Innergården formas som ett mjukt, sammanhängande landskapsrum där växtlighet, topografi och sittplatser samverkar till en lugn och inbjudande miljö för pauser och informella möten.

LIV ÅRET RUNT
Malus Everest - prydnadsapel
Cercidiphyllum japonicum - katsura

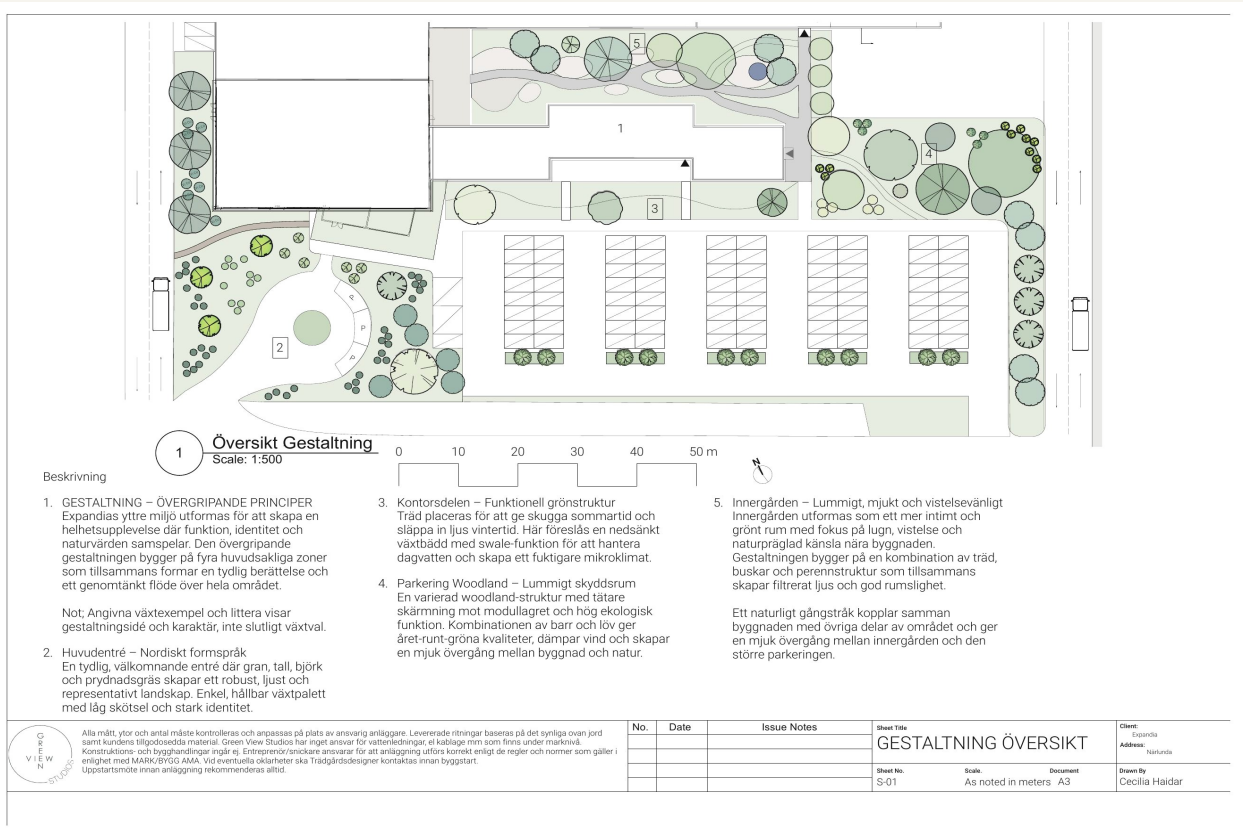
Green View Studios

Alla mått, ytor och antal måste kontrolleras och anpassas på plats av ansvarig anläggare. Levererade ritningar baseras på det synliga ovan jord samt kundens tillgodosedda material. Green View Studios har inget ansvar för vattenledningar, el-kablage mm som finns under marknivå. Konstruktions- och bygghandlingar ingår ej. Entreprenörskundare ansvarar för att anläggning utförs korrekt enligt de regler och normer som gäller i enlighet med MARK/BYGG AMA. Vid eventuella oklarheter ska Trädgränsdesigner kontaktas innan byggstart. Uppstartsmöte innan anläggning rekommenderas alltid.

No.	Date	Issue Notes

Sheet Title	Client
GESTALTNING INNERGÅRD	Expandia
Sheet No: S-06	Address: Vallunda
Scale: As noted in meters	Document: A3
Drawn By: Cecilia Haidar	

RAMVERK INFÖR SAMVERKAN

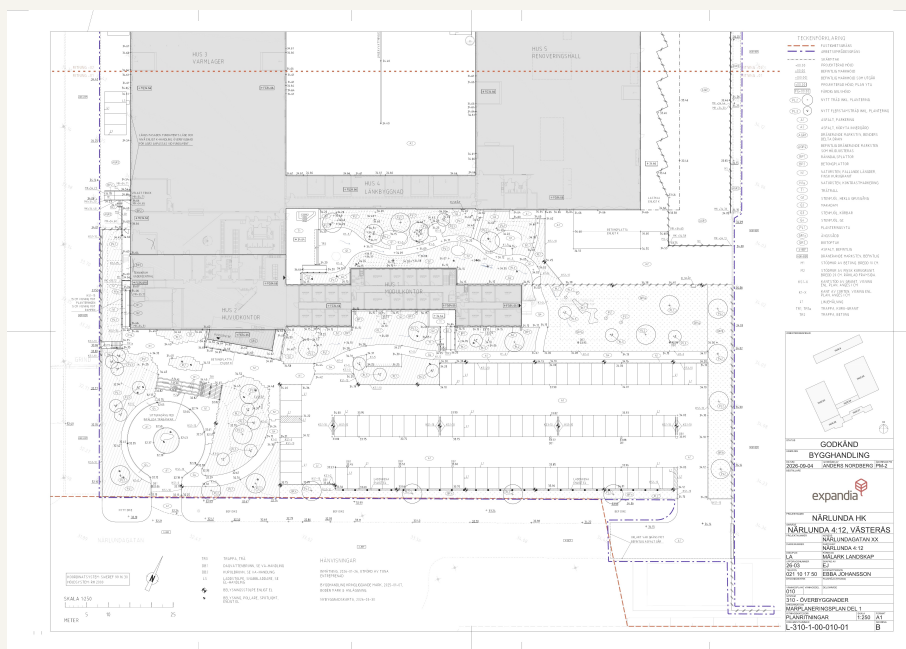


Ett övergripande träd- och vegetationsramverk etablerade karaktären för nästa skede i projektet - samverkan mellan olika discipliner. Olika landskapskaraktärer svarade mot användning, skala och förutsättningar i platsen, samtidigt som träden utgjorde den strukturella grunden för mikroklimat, säsongsvariation och de växtsamhällen som följde.

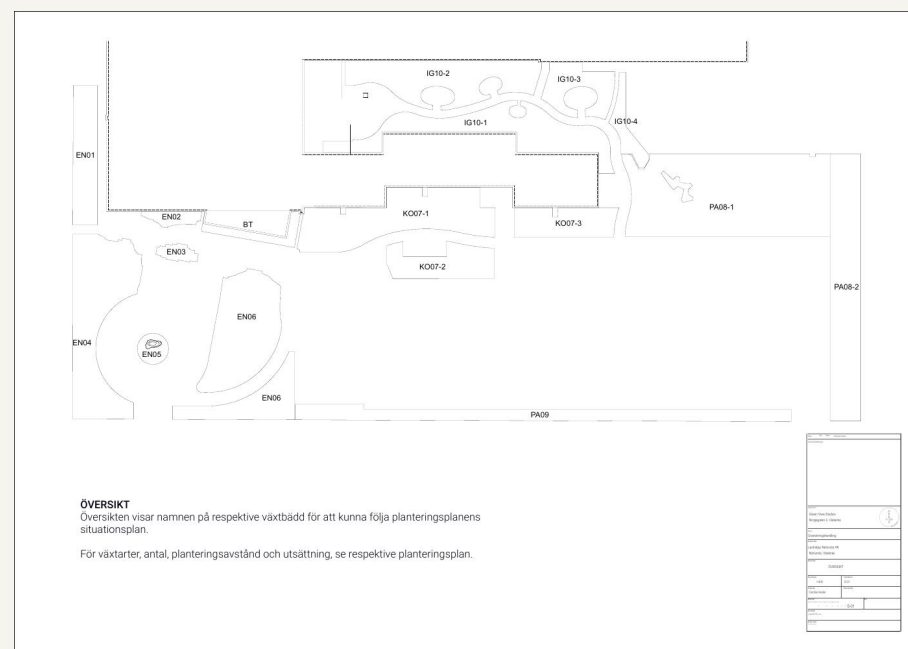
INNERGÅRD	mjuk - skyddad - social
HUVUDENTRÉ	öppen - tydlig - nordisk
KONTORS MILJÖ	siktlinjer - säsongsvariation - rörelse
ÖPPET TRÄDLANDSKAP	skiktad - resilient - artrik
PARKERING	robust - strukturerad - artrik ängssådd

GESTALTNING GENOM SAMVERKAN

Denna uppdelning - en partner för teknisk/strukturell projektering och en för växtgestaltning - gav möjlighet till större djup inom båda disciplinerna än vad en enskild beställning vanligtvis medger.



MÄLARK · TEKNISK PROJEKTERING



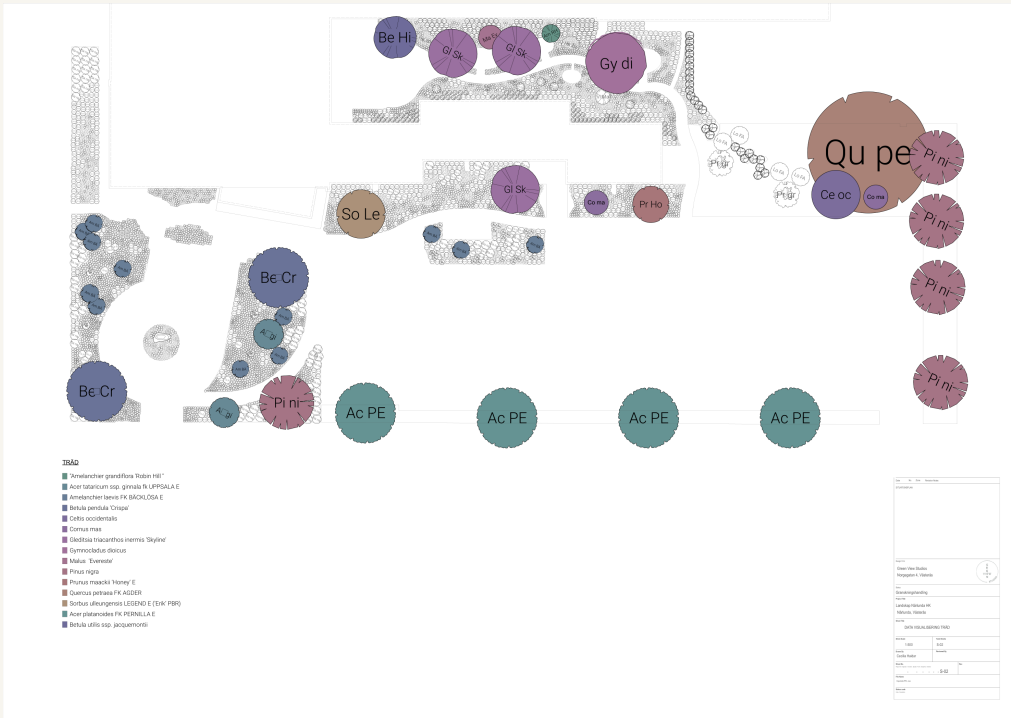
GVS · PLANTERINGSYTOR

I takt med att den tekniska samordningen utvecklades testades ramverket mot ledningar, höjdsättning, tillgänglighet, staket, framtida utbyggnader och byggtekniska krav. Teknisk landskapsprojektering och höjdsättning togs fram av Mälark, medan Green View Studios detaljplanerade vegetationsstrategin inom den samordnade struktur som växte fram.

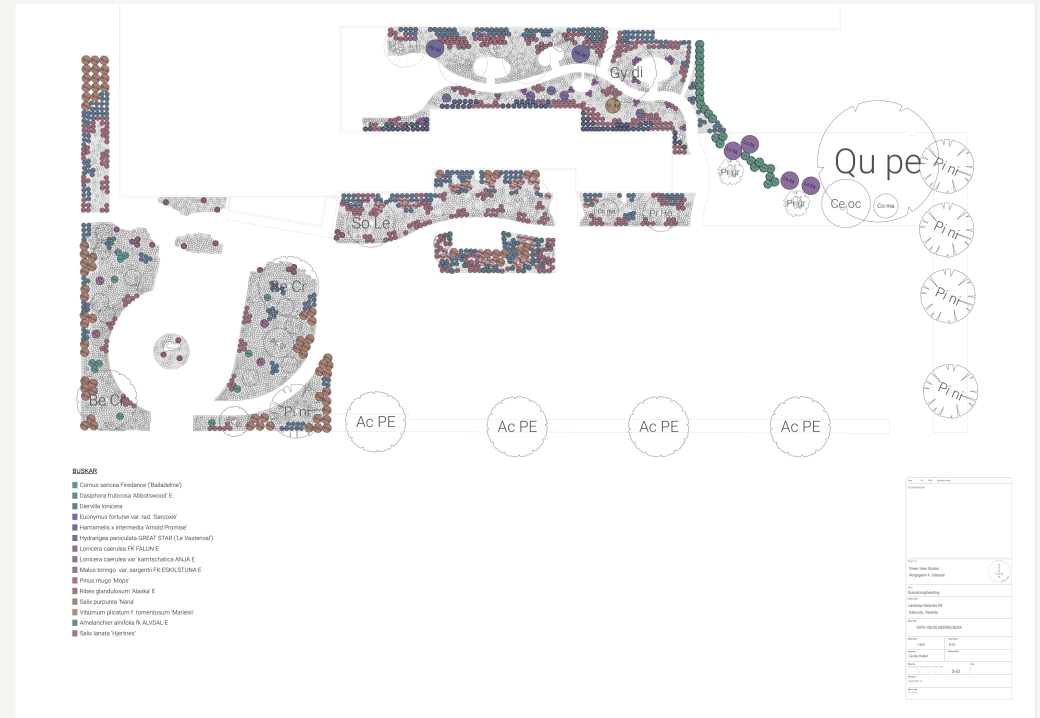
DATA

DATADRIVEN VEGETATIONSSTRUKTUR

Visualiseringstekniker i Vectorworks användes för att isolera olika vegetationslager och analysera hur det strukturella vegetationsramverket är fördelat över platsen.



TRÄDLAGER
Storskalig struktur - krontäckning



BUSKSKIKT

Sekundär struktur · täthet · övergångar

Växtlista med till EN02

	Achillea millefolium 'Oreo'	Ärnkåra
	Anemone hepatica PK BACKLÖSA E lapphöggsmispel	Ärnkåra
	Aster incisus 'Madua' Påskensstjärna	Ärnkåra
	Buxus sempervirens 'Crispa' Fruktbjörk	Ärnkåra
	Briza media Storbräda	Ärnkåra
	Campanula rapunculus Klockblomma	Ärnkåra
	Centauria scabiosa Skarvört	Ärnkåra
	Clematis recta Röd klockblomma	Ärnkåra
	Dianthus barbatus Blå stjärneblomma	Ärnkåra
	Eryngium yuccifolium Yucca blomma	Ärnkåra
	Alfredia montana Blå klockblomma	Ärnkåra
	Campanula medium Klockblomma	Ärnkåra
	Lavandula angustifolia Lavendel	Ärnkåra
	Liatris pycnostachya Rosmarin	Ärnkåra
	Morus nigra Mor	Ärnkåra
	Phlox paniculata Blå fläder	Ärnkåra
	Sedum spectabile Röd fläder	Ärnkåra
	Verbena officinalis Blå fläder	Ärnkåra
	Zinnia elegans Blå fläder	Ärnkåra

Littera	Antal	Vetenskapligt Namn	Svenskt Namn	Kvalitet	Planteringsavstånd	Växtbudd
Ac Cr	81	Achillea millefolium 'Oreo'	klocka	A-kval	cc 35cm	EN04
Am BA	9	Anemone hepatica PK BACKLÖSA E	kopparslagmispel	Sol 150-200 K	cc 2,5-3m	EN04
As Ma	21	Aster incisus 'Madua'	fläderbjörk	A-kval	cc 35cm	EN04
Be Cr	1	Berula pendula 'Crispa'	franskbräda	Hat 3x 20-25 K	cc 35cm	EN04
Br me	341	Briza media	stjärneblomma	A-kval	cc 35cm	EN04
Ca ne	23	Campanula rapunculus	stjärneblomma	A-kval	cc 35cm	EN04
Ca pe	18	Campanula persicifolia	stor blåklomma	A-kval	cc 35cm	EN04
Ca ro	62	Campanula rotundifolia	liten blåklomma	A-kval	cc 35cm	EN04
Ce se	112	Centauria scabiosa	vaddkört	A-kval	cc 35cm	EN04
Co Fi	8	Cornus sericea 'Firecracker' (Holländska)	Videkönnell 'Firecracker'	Busk C3.5	120cm	EN04
Da do	638	Deschampsia cespitosa 'Goldfay'	tullmåll	A-kval	cc 40cm	EN04
Di lo	30	Dierilla lonicera	gettis	Busk C3.5	cc 80cm	EN04
Er gl	54	Eryngium yuccifolium	nytt martorn	A-kval	cc 35cm	EN04
Fu vu	52	Fragaria vulgaris	brudbröllo	A-kval	cc 35cm	EN04
Kn ma	80	Knautila macedonica	Macedonien Skarvört	A-kval	cc 35cm	EN04
Le vu	64	Leucanthemum vulgare	påskensstjärna	A-kval	cc 35cm	EN04
Li al	45	Liatris spicata 'Jelly'	Rosmarin	A-kval	cc 35cm	EN04
Ma sa	2	Malva longica var. argentea FK ESKEILSTUN	buckettapel	Sol 125-150 Co	cc 150cm	EN04
Or He	62	Oreganum laetigatum 'Gr. Herenhausen'	purpurmyrten	A-kval	cc 35cm	EN04
Pa PT	40	Penicemon virgatum 'Purple Tears'	Jungfruflora 'Purple Tears'	A-kval	cc 40cm	EN04
Pa Ro	8	Penicemon virgatum 'Rotstrahlbusch'	Jungfruflora 'Rotstrahlbusch'	A-kval	cc 40cm	EN04
Pl Mo	5	Pinus mugo 'Moist'	bergall	30-40 dm	cc 1m	EN04
Ri Al	20	Ribes glandulosum 'Alaska' E	släddargras	Busk C3.5	cc 80cm	EN04
Ro HE	72	Rubus idaeus 'Henny Elters'	Påskensstjärna	A-kval	cc 40cm	EN04
Se Na	21	Saxifraga oppositifolia	släddargras	Busk C3.5	cc 1m	EN04
Si un	15	Silene uniflora	strandblomma	A-kval	cc 30cm	EN04
Su pr	33	Succisa pratensis	ingävädret	A-kval	cc 30cm	EN04

Varje planteringsyta utvecklades utifrån sin placering och funktion. Växtvalet tog hänsyn till mikroklimat, orientering, tillgång till fukt, människors rörelsemönster och visuella samband samt ekologiska värden, säsongsvariation och långsiktig hållbarhet.

EKOLOGI habitat - pollinatörer - mångfald

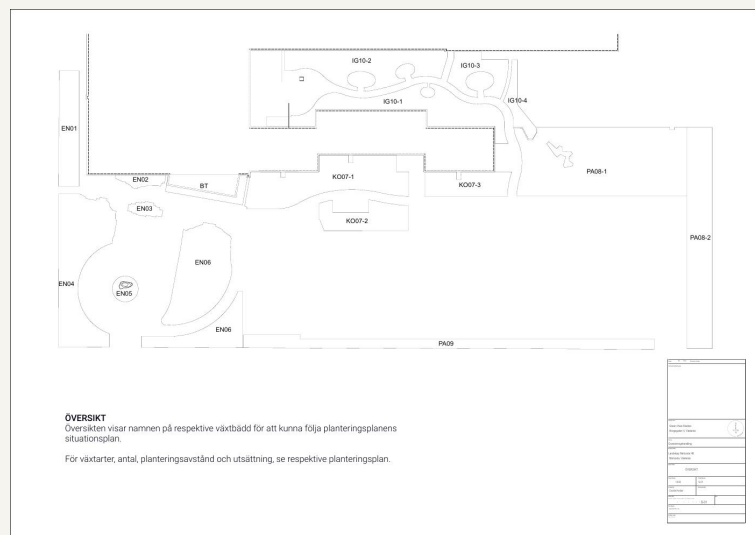
UPPLEVELSE säsong - struktur - rörelse

RESILIENS platsförutsättningar - etablering - förvaltning

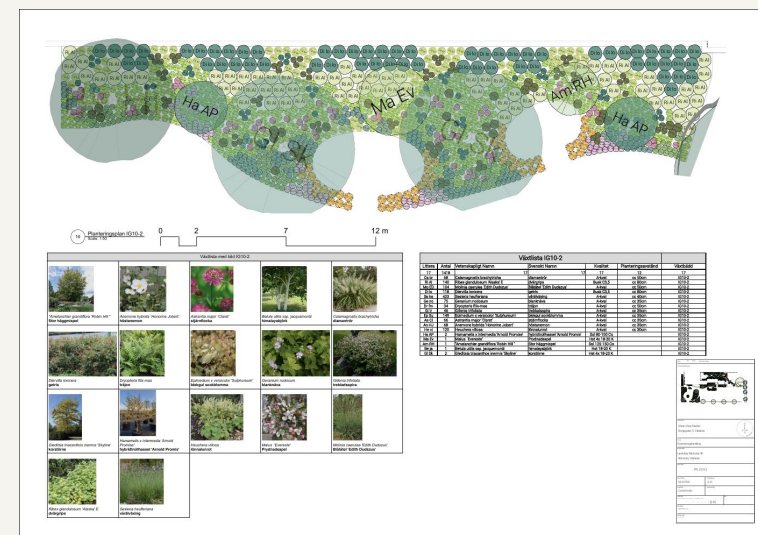
Planteringsintensiteten balanserades över platsen, med detaljerade perenna växtsamhällen kombinerade med större busk- och vedartade strukturer där skala, skötsel och projektekonomi krävde en annan strategi.

FRÅN GESTALTNING TILL HANDLING

LANDSKAPSNIVÅ → PLANTERINGSDETALJ



Strategin utvecklades till detaljerade planteringsplaner i Vectorworks Landmark, där rumslig gestaltning kopplades till växtdata, artval, antal, kvaliteter och planteringsavstånd.



UTFORMAT FÖR LÅNGSIKTIG FÖRVALTNING

Perenna vegetationsytor är avsedda att klippas ned på våren, där växtmaterialet lämnas kvar i bäddarna som organiskt marktäckningsmaterial - för att minska bar jord och återföra organiskt material till växtsystemet.

OM

GREEN VIEW STUDIOS

LANDSKAPS- & VÄXTGESTALTNING

Green View Studios är en svensk studio inom landskaps- och växtgestaltning med inriktning på platsanpassad, naturalistisk och ekologiskt grundad design.

Studion arbetar med privata och professionella landskapsprojekt och kombinerar växtkompetens, digital gestaltning och samverkande projektutveckling för att skapa landskap formade av varje plats unika förutsättningar.

VÄSTERÅS · INFO@GREENVIEWSTUDIOS.COM · WWW.GREENVIEWSTUDIOS.COM

