

Koku stādīšana un esošo segumu atjaunošana Jūras ielā, Ventspilī

Pasūtītājs: Ventspils pilsētas pašvaldības iestāde "Komunālā pārvalde"

Izpildītājs: SIA "CEĻU STUDIJA", reģ. nr. 50203387431, būvkomersanta reģistrācijas nr. 17209

Izpildītāja pilnvarotā persona: ainavu arhitekte Lilita Sproģe,

Stādījumu koncepciju izstrādāja: L.Sproģe, A.Lomakins



2024

JŪRAS IEĻA, VENTSPILS

1.4 km / 20min 

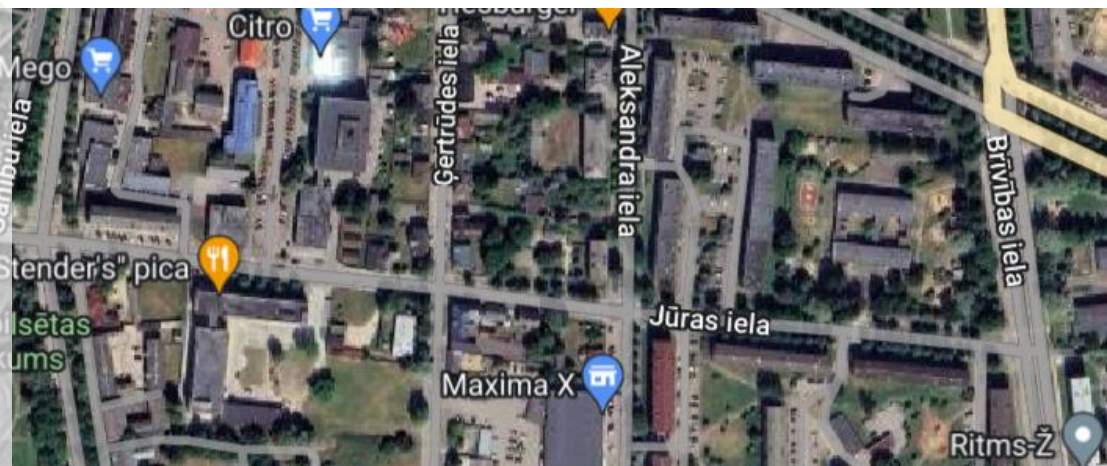
500 m / 7 min 



Holandes un parastās liepas
Zviedru valnī – Platāņu rinda
Parastā
priede,
vītols



Parastās liepas un dažas
Holandes liepas



Nav ielas
stādījumu

Holandes liepas

Holandes liepas
gar PII «Rūķītis» -
Zviedrijas pīlādži



Ieskats Jūras ielas stādījumu attīstības vēsturē...

Savu nosaukumu Jūras iela ieguvusi, jo projektēta kā iela, kas ved līdz jūrai.



20.gs.sākums

Jūras un Ganību ielu stūrī tā dēvētais Kraptes nams. Pretējā ielas pusē nav vēl apbūvēta, kur šobrīd esošais nams uzcelts 1909. gadā.

<https://zudusilatvija.lv/objects/object/8985/>



2024.g.jūlijā, L.Sproģe

Jūras ielas nosaukuma maiņas vēsture

No 1937.g. – 15.Maija iela (tiek iestādīti ķirši)

No 1941.g. – 1.jūlija iela

Padomju periodā – 1.Maija iela

(1976.g.publikācijās vēl tiek minēta ķiršu augšana, un cilvēku nenovīdīgā attieksme pret augļu kokiem, ap 1970.g. notikusi Jūras ielas komunikāciju izbūve un daļa koku izcirsta vietā stādot liepas, bet nav zināms, kurā posmā šī izbūve notikusi)

Atjaunojot Latvijas neatkarību – Jūras iela

Citāts no «Brīvā Venta» (Ventspils), Nr.121 (02.08.1958)

«1. Maija ielā noskatīju kuplāko ķirsi, iekampu maisu zobos un stenēdams rāpos augšā.

[..]

Līdz pusnaktij pielauzīju pilnu maisu. Šķiroties mēs ar Severīnu nospriedām, ka citu vakaru klupsim tajos ķiršos, kas aug Padomju ielā pie milicijas. Paņemšu līdz zāģi, jo tā ies ātrāk nekā ar laušanu. Ko tur taupīt! Nav personīgie koki, bet sabiedriskais īpašums!

*Frīža Sprīža stāstījumu pierakstījis
Zigis Sinepe»*



Foto no Padomju perioda (aptuveni), bij. Krapties nama ēka Ganību un Jūras ielas krustojumā (autors nav zināms)

Avoti:

Citāts - <https://periodika.lndb.lv/#searchResults:%23maiija%20iela%20%C4%B7ir%C5%A1i%20ventspils>

Attēls - <https://www.youtube.com/watch?v=Qr7GJRK3Q8>

Dati – «Ventspils grāmata II», I.Štrumfa, 2022



Jūras iela posmā no Ganību ielas līdz Lielai Dzirnnavu ielai
– Strādnieku kooperatīva propagandas brauciens 1927.g.
Avots: Ventspils muzeja arhīvs, VVM



Jūras iela 2024.g. jūlijā



Jūras iela pie Liepu ielas krustojuma
Avots: Ventspils muzeja arhīvs, VVM



Jūras iela pie Liepu ielas krustojuma, 2024.g., L.Sproģe



Jūras ielas un Saules ielas krustojums, skats uz Saules ielu, 1909.g.
Avots: Ventspils muzeja arhīvs



Jūras ielas un Saules ielas krustojums, skats uz Saules ielu, 2024.g., L.Sprōģe

Windau

Katholische Kirche

Ventspils katoļu baznīca iesvētīta 1898.gada 7.novembrī.
Tā uzcelta katoļu kapsētas teritorijā.



JŪRAS IELA, VENTSPILS



Katoļu ielas un Jūras ielas krustojums, 2024.g.



Jūras iela pie Katoļu baznīcas, 2024.g.

Foto: L.Sproģe

JŪRAS IELA, VENTSPILS



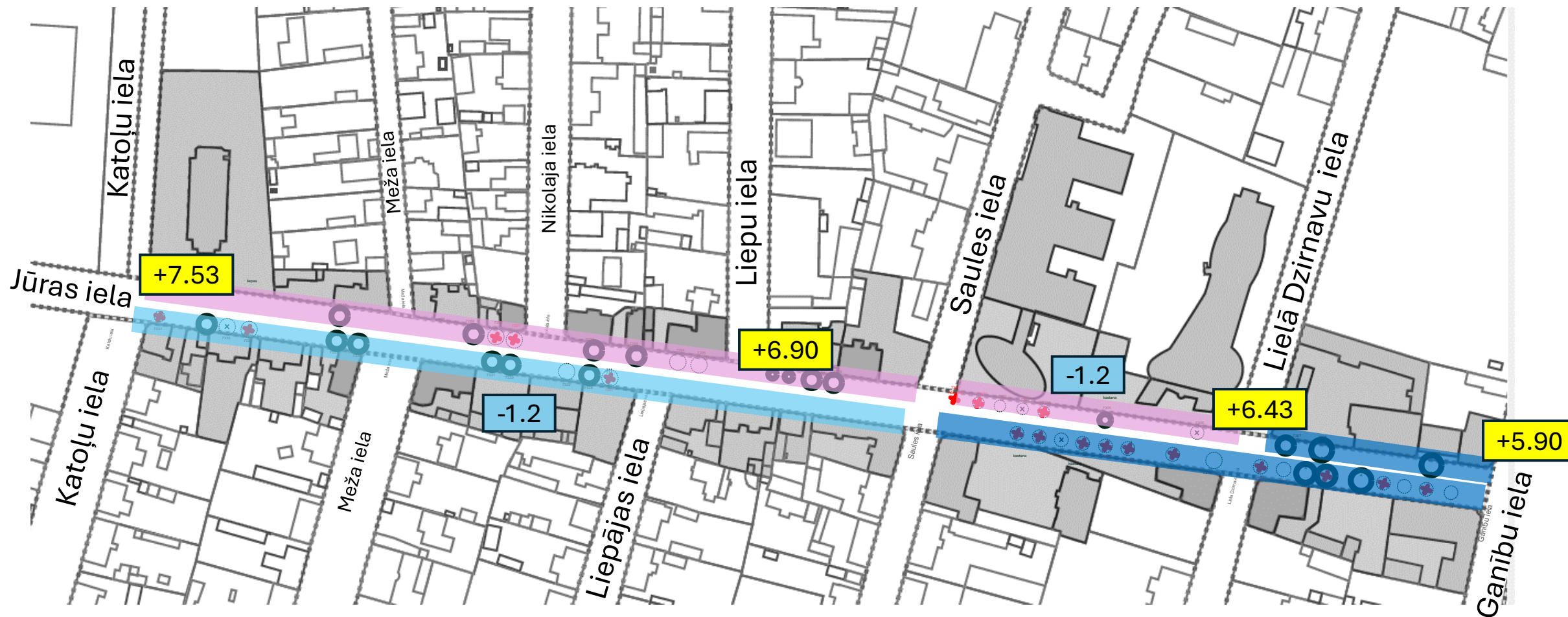
Jūras ielas un Saules ielas krustojums, 2024.g.



Jūras iela pie Ventspils tehnikuma, 2024.g.

Foto: L.Sproģe

IELAS TELPAS STRUKTŪRA



 Izsauļotāka, relatīvi plašāka vieta koku vainagu attīstībai

 Noēnotākā, šaurākā telpa blakus 3+ stāvu apbūvei

 Šaura ielas telpa blakus blīvai viestāvu ēku apbūvei

 +7.53 Augstuma atzīme, m (orientējoši)

 -1.2 Gruntsūdens līmeņa augstums (orientējoši)

ESOŠO STĀDĪJUMU AINAVISKAIS NOVĒRTĒJUMS



- - Ainaviski izteismīgākie, ar plašāko un izteismīgāko vainagu Jūras ielā aug 18 koki, kas ir arī senākie ielas stādījumi.
- - Papildus - vizuāli potenciāli vērtīgi 3 jaunie stādījumi, kuru sakņu sistēmas sakārtošana var nākotnē šos kokus veidot par ainaviski izteismīgākiem.
- - Ainaviski vidējas un vājas kvalitātes koki – 29 koki (divi no tiem ir nozāģēti 2024.g.)

* No ainaviski izteismīgākajiem 18 kokiem, viens koks ar nr.7315 ir rekomendēts likvidēšanai saskaņā ar SIA «Koku eksperts» inventarizāciju

Ainaviskā stāvokļa apsekojums veikts 2024.gada jūlijā, apsekojumu veica ainavu arhitekte, Dr.arch. Lilita Sprōģe

KOKU TEHNISKAIS APSEKOJUMS



KOKU DENDROLOĢISKĀS INVENTARIZĀCIJAS KOPSAVILKUMS,
EKSPERTA ATZINUMS ir veikts 2023. gadā 9. – 10. oktobrī
SIA «Koku eksperts» dabas eksperts Gvido Leiburgs

Koku kopskaits Jūras ielā, posmā no Katoļu ielas līdz Ganību ielai, Ventspilī:

Parastā liepa 40 gab.

Holandes liepa 10 gab.

G.Leiburga secinājumi:

1. Visnepiemērotākais ielmalu apstādījumu koku sugu sastāvs ar parasto liepu/*Tilia cordata* ir Jūras ielā (80%).
2. Koku dimensijas un zaļās masas vērtības kritērijā Jūras ielā konstatēts 1 – ļoti vērtīgs, 39 – vērtīgi, 10 – mazvērtīgi koki.
3. Koku kopšanas darbu prioritāšu sadalījumā 1 koks - A1 (akūti bīstams koks), 15 koki - A2 (jāsakopj tuvāko 6 mēnešu laikā), 19 –B prioritātē.
4. Koku bīstamības novēršanā koku **aizvietošana vēlama - 19 kokiem**, no tiem rekomendējama likvidēšana 14 kokiem, un pieļaujama likvēšana - 5 kokiem, bīstami zari/stumbri – 2 kokiem, jaunākajiem stādījumiem 3 kokiem – nr. 7296, 7297, 7305, ūdens un barības vielu deficīts.
5. Jūras ielā nav konstatētas īpaši aizsargājamo sugu dzīvotnes un/vai novērojumi, kā arī dižkoki.

Kopā no Jūras ielā pašlaik augošajiem 48 kokiem, tehniskā stāvokļa apsvērumu un jaunstādāmo koku izvietojuma dēļ būtu plānojama 27 koku nociršana

Vājā tehniskā stāvokļa pazīmes Jūras ielā, Ventspilī augošajiem kokiem



Šaurā augšanas vietas telpa koku vainagu formu veicinājusi veidot «palmas» formā, kas kļūs bīstami, jo vainaga pacelšana vainagu koncentrē augstā punktā virs zemes.



Jūras ielas stādījumi, Ventspilī 2024.g. jūlijā

Foto: L.Sproģe

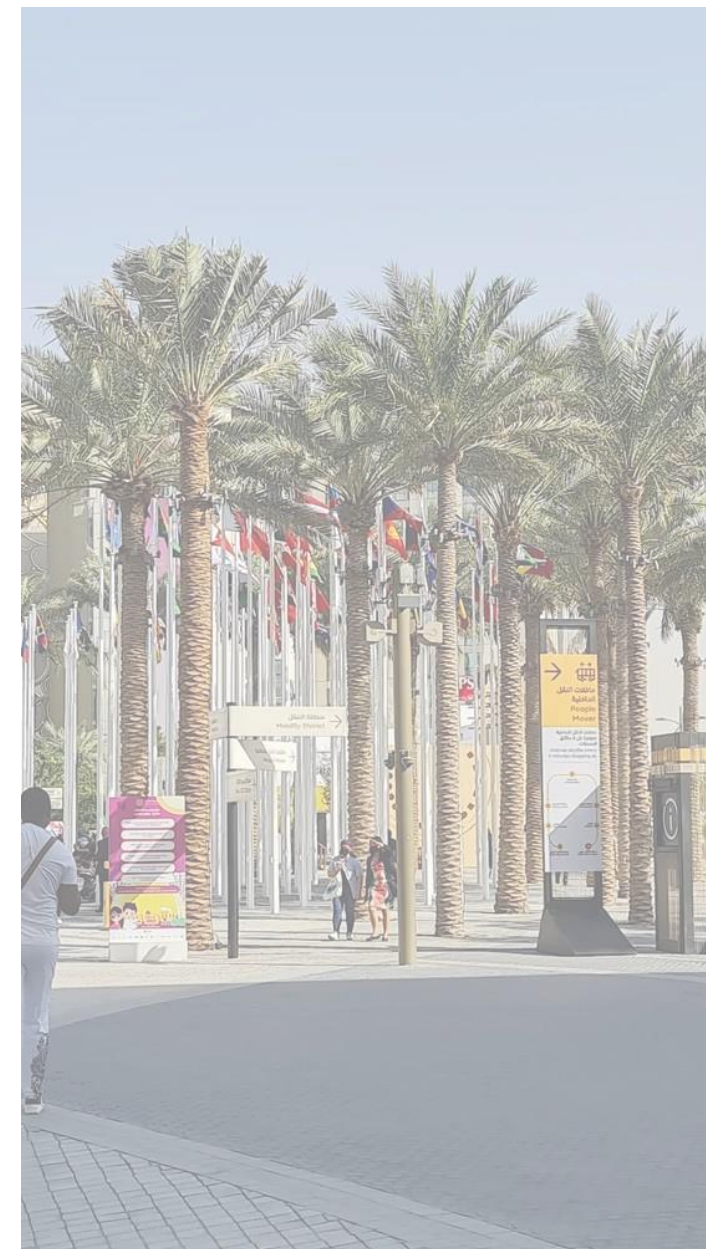


Foto: interneta resursi



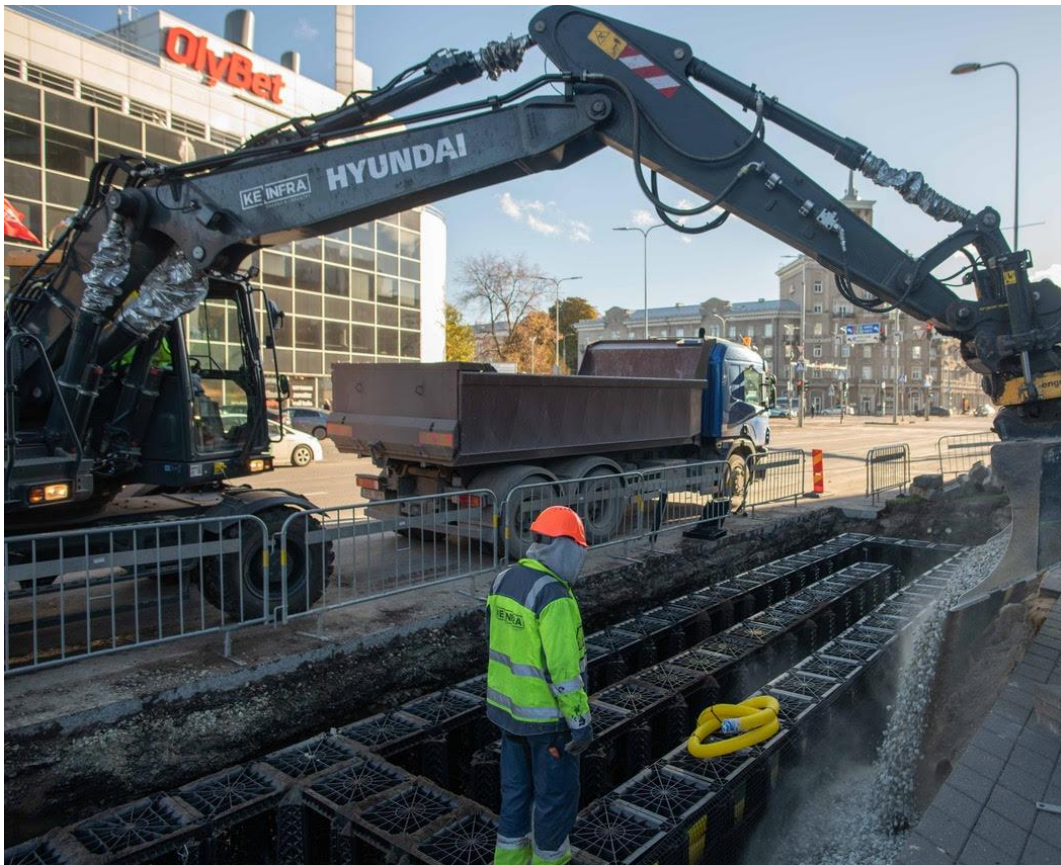
Saknēm ir vajadzīga telpa...

Itāļu mākslinieka Giuseppe Licari instalācija *Humus*

Watou Kunsten Festival, Beļģijā, 2015.g.

<https://www.fubiz.net/2015/11/03/real-tree-roots-chandeliers-installation/>

Pazemes ģeošūnu risinājums



<https://greenblue.com/gb/products/>

- Ģeošūnas nodrošina augsnes masu saknēm visā to konstrukcijā, nodrošina kapilārā ūdens plūsmu, lietusūdeņu papildu infiltrāciju;
- Ģeošūnās radītā telpa veicina lielo koku sakņu augšanu;
- Ģeošūnas ļauj būvēt ap sevi cieto segumu struktūru;
- To konstrukcija ļauj būvēt ap, virs, zem un caur esošajām un projektētām inženierkomunikācijām;
- Konstrukciju ir viegli komplektēt un izjaucot atkal salikt, tālākai izmantošanai.



The GreenBlue Urban ArborSystem®

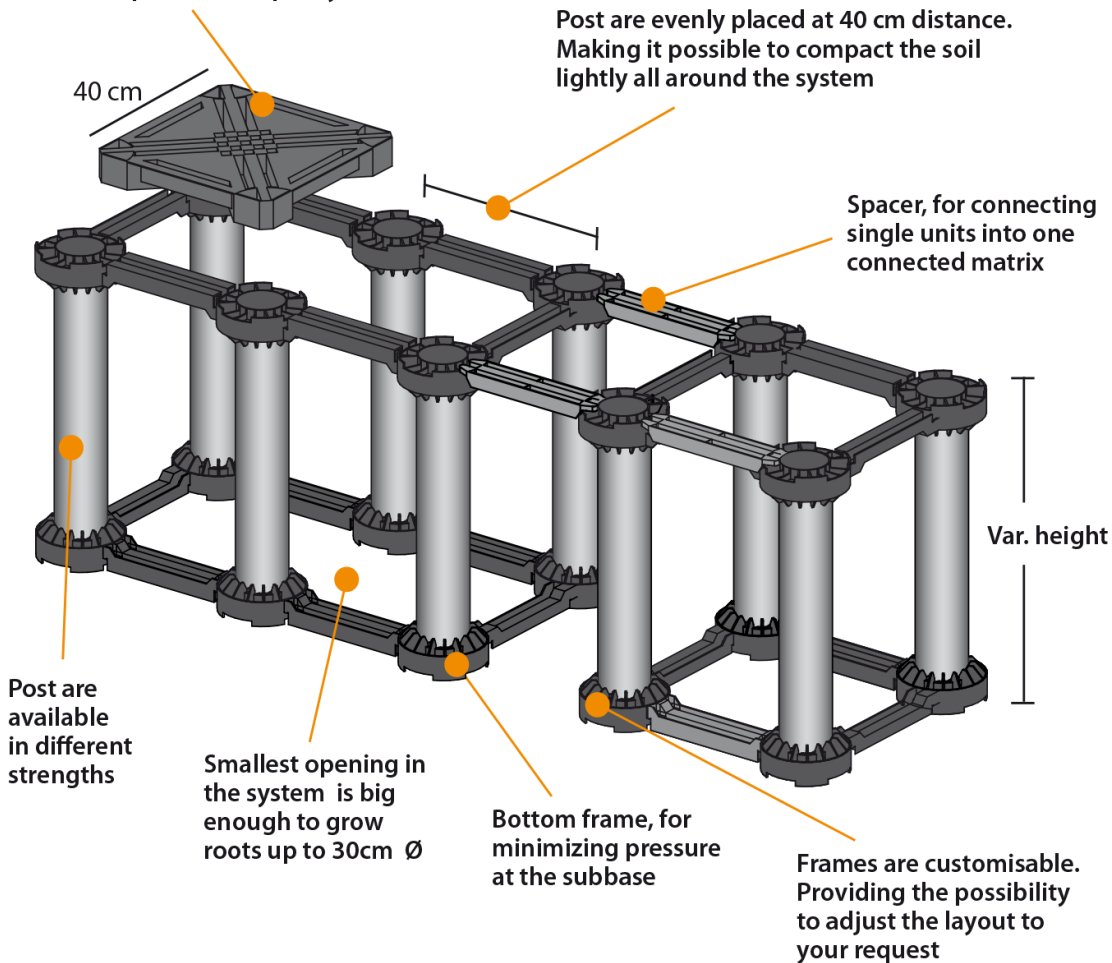
TreeParker® system



<https://treebuilders.eu/products/treeparker-system/>

RootBox®

Deck, providing flat surface with max. pointload capacity



Izmēri: 96 × 56 × 40-160 cm

ROOTBOX®
Strukturālo augšņu šūnu sistēma

RootBox HD

Nestspēja *; >500 kN/m2
NEN-EN 17150:2019-A**

* Šis tests atspoguļo tikai statņu nestspēju nevis vākus.
** Vienmērīgi sadalītas slodzes kontrolēta spiediena pārbaude. Pārbaudīts bez augsnes iepildīšanas sistēmā

STĀDĪJUMU IESPĒJAS ŠAURĀ IELAS TELPĀ



A – šķirnes īpašība



B – formēts šķirnes vainags



C – formēts vainags



D – brīvi augošs

Šauru ielu stādījumu iespējas - Nīderlande



Gronongena, Nīderlande, Holandes liepa, šķ.



Gronongena, Nīderlande, Holandes liepa šķ.- Tilia x europaea "Euchlora"

Šauru ielu stādījumu iespējas - Nīderlande



Gronongena, Nīderlande, parastā liepa šķ. - *Tilia cordata* "Greenspire"



Gronongena, Nīderlande, parastais skābardis - *Carpinus betulus* "Frans Fontaine"

PROJEKTĒTAIS STĀDĪJUMU SORTIMENTS



Saglabājams 21 koks

Parastais skābardis 'Frans Fontaine' (šaurš vertikāls vainags) – 43 gb.

Saglabātas:
līdz 19 auto stāvēšanas vietas
ielas pāra nr. pusē
un
līdz 20 auto stāvēšanas vietas
ielas nepāra nr. pusē

Carpinus betulus 'Frans Fontaine' - parastais skābardis šķ. - uzlabota 'Fastigiata' šķirne

Augstums: 12-15m

Platums: 4-6m

Šaurs, stāvs vainags, var formēt (pietiek ar apgriešanu 1x gadā), ēncietīgs.

Brīvi augošs vainags





bedags

Čerņomā

5 6

- 1.10 BĒRNU PILSĒTINA
The Children's Town
- 2.16 PIEDZIVOJĀ
The Adventure
- 2.04 PIEJŪRAS BRĪVĪBĀ
The Seaside
- 2.30 SAURSLIEŽU OZEL
"MAZS
THE MIRROR - CRAIGS L...
- 2.25 PLUDMALE UN PLUD
The Beach and The
- 0.91 EKSPEDICĪJAS TĪKUMS
The Excursion Book
- 1.41 TEĀTRA NAMS
The Theatre House
- 0.77 LIVONIJAS ORDE
Castle of the Order of Liv...

Stādāmo koku shematiska
vizualizācija





