



Kontakti

"LVM Sēklas un stādi"

Pārupes iela 4
Jaunkalsnava
Madonas rajons
LV-4860, Latvija

Tālrunis/fakss: 64826568
www.lvm.lv

Direktors Guntis Grandāns, tālrunis 29184977, e-pasts: g.grandans@lvm.lv
Pārdošanas vadītāja Irēna Aleksejuka, tālrunis 26566165, e-pasts: i.aleksejuka@lvm.lv
Ražošanas vadītāja Laima Zvejniece, tālrunis 29476556, e-pasts: l.zvejniece@lvm.lv

Ātraudzīgā apse

Mežs gatavs ciršanai 20 gados

Latvijas valsts meži



Piedāvājam ātraudzīgās apses stādus – *Populus tremuloides* x *Populus tremulae* hibrīdus

Ātraudzīgā apse (hibrīdapse) ir ļoti ātri augošs parastās apses *Populus tremulae* un Amerikas apses *Populus tremuloides* starpsugu hibrīds, kuru var izmantot gan plantāciju mežu stādīšanai, gan arī meža atjaunošanai samērā auglīgās meža zemēs.

Ātraudzība dod iespēju saražot ievērojamu vairumu koksnes salīdzinoši īsā laikā – par standarta ciršanas vecumu plantācijai tiek pieņemti 25 gadi (parastai apsei tas ir 50 gadu). Šajā vecumā plantāciju vidējie rādītāji: koku augstums 25 m, koku caurmērs 25 cm un krāja 300–450 m³/ha.

Iestādot ātraudzīgo apsi vienu reizi, ražu var ievākt trīs reizes – otrā un trešā aprīte tiek audzēta kā atvasāji, kuri aug ļoti strauji, ļaujot ciršanas dimensijas sasniegt 20 gadus – par pieciem gadiem saīsinot audzēšanas ciklu.

Ātraudzīgo apsi, atkarībā no stādījuma biežības, audzē gan papīrmalkas, gan enerģētiskās koksnes, gan zāgmateriālu ieguvei. Salīdzinot ar egles koksni, ātraudzīgās apses koksnei ir par 10% augstāka siltumspēja.

Unsere Erfahrungen

- Ātraudzīgās apses stādījumi auglīgā augsnē ar augstu biežību (2500 stādu/ha) – 12 gadu vecumā vidējā krāja ir 215 m³/ha, bet labākie apses kloni jau sasniedz 279 m³/ha; nelielu dimensiju koki, kas piemēroti enerģijas ražošanai; rotācijas periods 15–20 gadu.

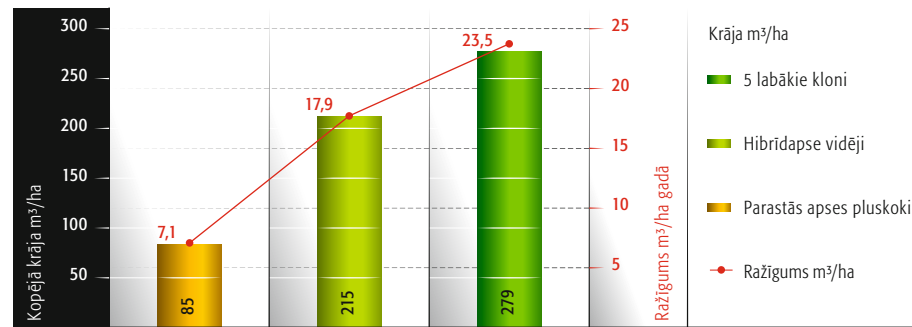
- Stādījumi auglīgās augsnēs ar optimālu biežību (1100 stādu/ha), 12 gadu vecas audzes vidējā krāja ir 148 m³/ha, 5 labākie kloni 185 m³/ha, koksne derīga celulozes ieguvei; mazliet ilgāks rotācijas periods – 25–30 gadi.

- Viegļās, smilšainās augsnēs ātraudzīgās apses stādījumos 40 gadu vecumā vidējā krāja ir 380 m³/ha, koku augstums 33 m, labāko koku krāja ir pat 2,5 m³ koksnes vienam kokam, ja stāda auglīgās augsnēs un veģetatīvi pavairo stādus – koksni var izmantot kā zāgmateriālu; rotācijas periods 30–35 gadi.

Koksnes kvalitāte

- Blīvums 330 – 430 kg/m³ • Spiediena izturība 270 – 370 kg/cm²

Optimālā stādīšanas biežība 1100–1200 stādu uz hektāra (3 m x 3 m).



Eksperimentālo apšu stādījumu ražība 12 gadu vecumā