

Augsnes sagatavošana pirms meža stādīšanas:

- uzlabo augsnes fizikālās un ķīmiskās īpašības;
- samazina zālaugu un nevēlamo sugu koku konkurenci, kā arī veicina kociņu iesaigšanu;
- atvieglo stādīšanas un kopšanas darbus un samazina šo darbu izmaksas;
- uzlabo apgaismojuma, augsnes mitruma un barības vielu izmantošanas režīmu;
- samazina sala izcilājumus un kaitēkļu (priekšu lielā smecernieka) bojājumus.

Vislabākais laiks augsnes sagatavošanai ir no jūlija līdz vēlam rudenim. Darbi jāveic iepriekšējā gadā pirms stādījumu ierīkošanas, lai pa ziemu augsne varētu nosēties un sablīvēties.

ATCERIES! Agri pavasarī, tieši pirms stādīšanas, gatavotas joslas ātri izzūst, bet ja augsne gatavota jau iepriekšējās vasaras sākumā, sagatavotā platība līdz stādīšanas laikam spēj aizzelt.

Lauksaimniecībā neizmantojamās zemēs augsnes apstrādes veids atkarīgs no platības aizzēluma, augsnes tipa un mitruma režīma. Mazauglīgākās augsnēs vēlenu ieteicams sastrādāt mineralizētu joslu veidā tādā veidā palielinot barības vielu pieejamību kociņu iesaigšanas periodā. Smagās augsnēs apstrādi veic 1.5 – 2 m platu joslu veidā, lietojot, gan lauksaimniecības arkļus, gan speciālo meža augsnes apstrādes tehniku.

MĒS IZMANTOJAM!

Augsnes sagatavošanas frēzi BRACKE T26.a – viens no jaudīgākajiem augsnes sagatavošanas agregātiem.

Frēzes darba ražīgums ir ap 0,77 ha/stundā. Frēzes priekšrocība ir iespēja sagatavot augsni stipri pielūžņotos izcirtumos un aizžēlušās lauksaimniecības zemēs.

Augsnes apstrādes rezultātā tiek veidota nepārtraukta frēzēta josla divās rindās. Iespējams arī regulēt augsnes apstrādes dziļumu, kas atkarīgs no augsnes tipa.



ACA Forest SIA
Vienības gatve 87E, Rīga, LV-1004
Tel. 67804343
e-pasts: acaforest@acatimber.lv
www.acaforest.lv

ACA



ACA Forest SIA
www.acaforest.lv

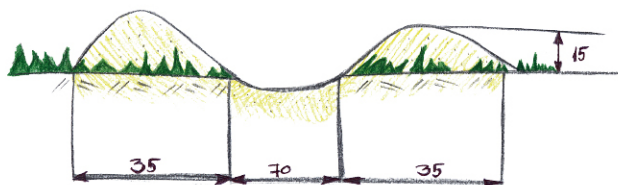
AUGSNES SAGATAVOŠANA MEŽA ATJAUNOŠANAI UN IEAUDZĒŠANAI



AUGSNES APSTRĀDES VEIDI:

- ar divpusvēršējkorpusa arklu gatavotas joslas veido normāla mitruma augsnēs;

1.



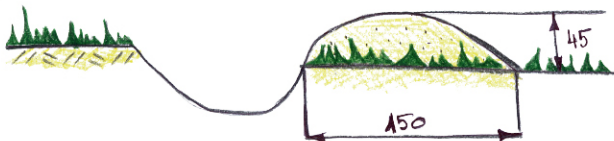
- ar viļņpusvēršējkorpusa arklu veido joslas mitrās augsnēs;

2.



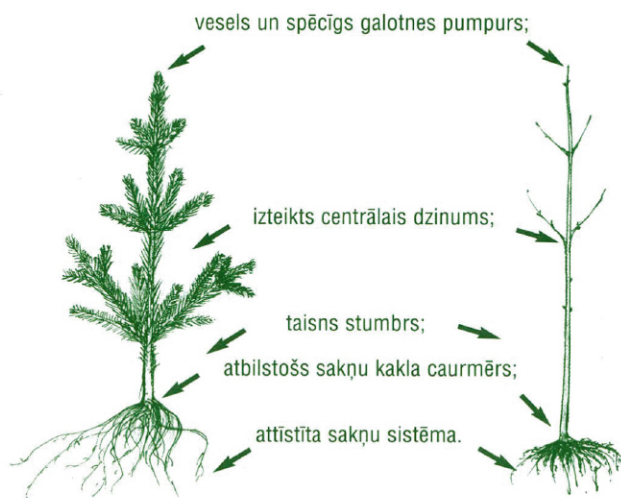
- kupicas gatavo izcirtumos, kur spēcīga dzīvā zemsedze, izveidojies biezs humusa slānis vai iespējami pārlika mitruma izraisīti augšanas traucējumi.

3.



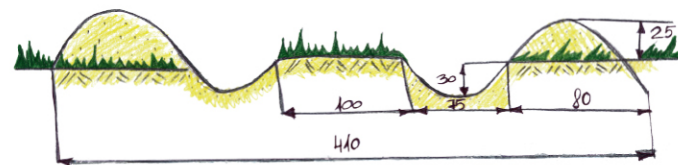
- nabadzīgās augsnēs (Sl, Mr) jārada labvēlīgi nosacījumi to potenciālās auglības efektīvai izmantošanai un mitruma režīma uzlabošanai;
- vidēji auglīgās un auglīgās (Ln, Dm, Vr) augsnēs ļoti strauji aizsē, tāpēc augsnēs sagatavošana ir viens no veidiem, kā samazināt zemsedzes augu negatīvo ietekmi;
- slapju minerālaugšņu apstrāde jāveic tā, lai novērstu lieka mitruma uzkrāšanos kokaugu sakņu zonā veģetācijas periodā.

Augsnes sagatavošanā ieguldītie līdzekļi atmaksājas, jo paaugstinās stādu ieaugšanas procents un samazinās meža atjaunošanas un kopšanas izmaksa.



**ATJAUNOJIET VAI IEAUDZĒJIET MEŽU
AR KVALITĀTĪVIEM STĀDIEM!**

AUGSNES SAGATAVOŠANA AR FRĒZI – veidojas frēzētas joslas divās rindās



Profila galvenie izmēri:

- safrēzētā vaļņa platums - līdz 80 cm;
- vagas dziļums - līdz 30 cm;
- vagas platums - līdz 75 cm;
- attālums starp vagām - līdz 100 cm.

Augsnes apstrāde joslās pēdējos 15 – 20 gados iegūst arvien lielāku nozīmi kā bioloģiski visatbilstošākais augsnēs apstrādes veids. Procesa rezultātā sajaucas humusa horizonts ar minerālaugšni un auga sakņu zonā palielinās trūdvielu saturs, labi uzkrājas mitrums un uzlabojas barības vielu režīms.

