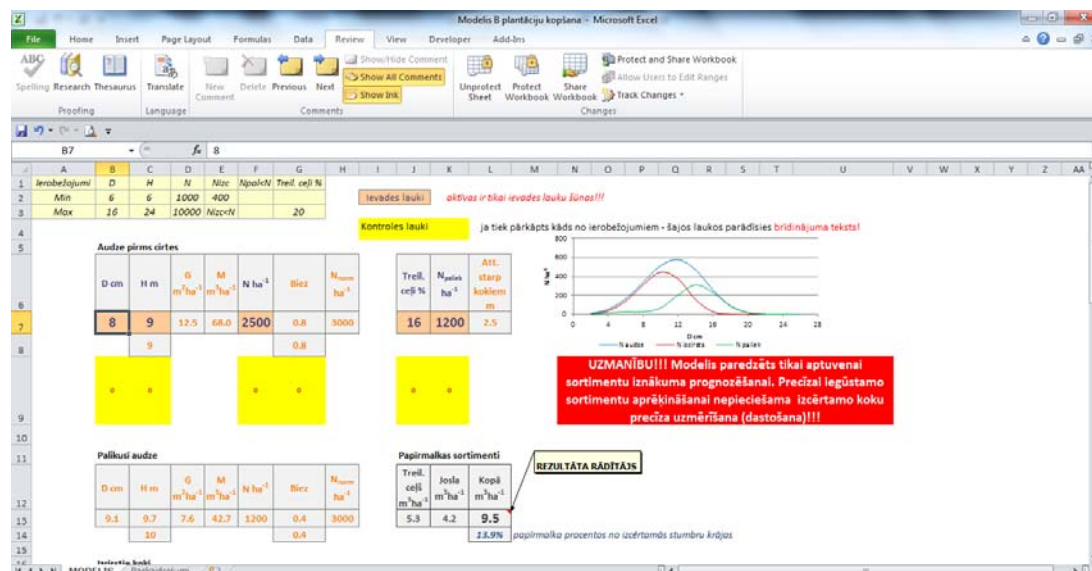




## MODELIS IEGŪSTAMO SORTIMENTU APJOMA APRĒĶINĀŠANAI KRĀJAS KOPŠANAS CIRTĒS BĒRZU PLANTĀCIJĀS ATKARĪBĀ NO AUDZES PARAMETRIEM

Izmantojot ERAF projekta Nr.2010/0319/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/136 „Bērza koksnes plantāciju ierīkošanas un apsaimniekošanas tehnoloģiju izstrāde” ietvaros veikto uzņēmumus bērzu stādījumos lauksaimniecības augsnēs un ierīkotos ilgtermiņa eksperimentālos objektus bērzu audžu krājas kopšanas intensitātes izmēģinājumiem, izveidots modelis aptuvenās sortimentācijas aprēķināšanai bērzu jaunaudžu krājas kopšanas cirtēm. Modelis darbojas Excel datorprogrammā un visiem interesentiem pieejams bez maksas.



Ekrānuzņēmums ar sortimentu aprēķina modeļa darba lapu.

Pirmajā Excel datnes darba lapā ir modeļa darba lapa, kurā nepieciešams ievadīt konkrētās audzes parametrus un definēt kopšanas parametrus. Modeļa veikto aprēķinu rezultāts – papīrmalkas iznākums procentuāli no izzāgētās koksnes un kubikmetros no platības vienības (hektāra). Atkarībā no lietotāja definētajiem parametriem modelis grafiski attēlo koku sadalījumu pa caurmēra pakāpēm sākotnējai audzei, paliekošajai audzes daļai un izcērtamajiem kokiem. Modelis veidots ar nosacījumu, ka kopšanai izmantotā metode ir kopšana no apakšas – izcirsti tiek mazāko dimensiju koki. Otrajā datnes darba lapā pieejami paskaidrojumi, kuri atvieglos modeļa pielietošanu.

Modelis pieejams klātpievienotajā [Excel failā](#).