



Zadatak 6 - No. 20 Obradović Strahinja

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2025

markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak6/

Korišćenjem standardne greške regresije utvrditi koja od navedenih funkcija daje bolja izravnavanja zavisnosti između visine i starosti stabala bukve sa područja GJ "Istočna Boranja".

T [god]	h [m]	Chapman- Richards	Gompertz	Prodanov	Mihajlov				
11	3	3.2	2.9	3.3	3				
16	3	3.2	3.1	3	2.8				
19	6.7	6.6	6.6	6.6	6.8				
24	9.4	9.5	9.8	9.6	9.3				
30	11.4	11.4	11.5	11.6	11.5				
35	13.6	13.7	13.8	13.2	13.8				
41	15.4	15.5	15.3	15.7	15.7				
44	18.8	18.5	18.6	18.5	19				
49	20.5	20.9	20.5	20.2	20.3				
55	22	22	22.2	21.8	22				
60	22.8	22.6	22.8	23	22.4				
65	25.5	25.6	25.4	25.7	25.6				
70	27.1	27.3	27.2	26.6	26.8				
75	29	29.2	28.9	28.5	28.9				
78	30.8	30.4	30.4	30.9	30.8				
					Suma:				
					E:				

