



Zadatak 6 - No. 5 Stojaković Marina

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	2.9	2.9	3.1	3.3	2.5				
14	3.7	3.6	3.4	4.1	3.5				
18	8.4	8.4	8.6	8.5	8.5				
25	10	10	10.3	10.3	9.6				
30	11.6	11.8	11.7	11.5	11.6				
35	14	14.2	13.9	14.1	14.2				
42	15.9	15.7	15.7	16	16				
44	18.5	18	18.2	18.7	18.5				
51	21.2	21.2	21.1	21.5	21.2				
53	21.8	21.8	21.9	21.6	22.1				
58	23.6	23.6	23.7	23.9	23.4				
65	25.3	25.2	24.9	25.4	25.2				
68	27.4	27.2	27.6	26.7	27.2				
75	28.8	29	28.8	29.1	28.7				
80	30.7	30.5	30.6	30.8	30.6				
					Suma:				
					E:				

