

LATVIJAS LAUKSAIMNIECĪBAS UNIVERSITĀTE  
MEŽA FAKULTĀTE  
MEŽKOPIBAS KATEDRA

# Rekreācijas mežu novērtējums Rīgas Ziemeļu un Kurzemes priekšpilsētās

Maģistrante (matr. Nr. 0016103) Inese Ozoliņa  
Maģistra darba vadītājs, asoc.prof.Dr.silv. Inga Straupe

Foto: I.Ozoliņa, 2010





# Mērķis

- Veikt rekreācijas mežu ekoloģiskās un sociālās funkcijas novērtējumu Rīgas Ziemeļu un Kurzemes priekšpilsētās



# Pētniecības uzdevumi

- Rekreācijas mežu analīze pilsētās;
- Rekreācijas mežu veģetācijas novērtējums;
- Rekreācijas mežu sociālās funkcijas novērtējums.



# Rīgas pilsētas mežu raksturojums

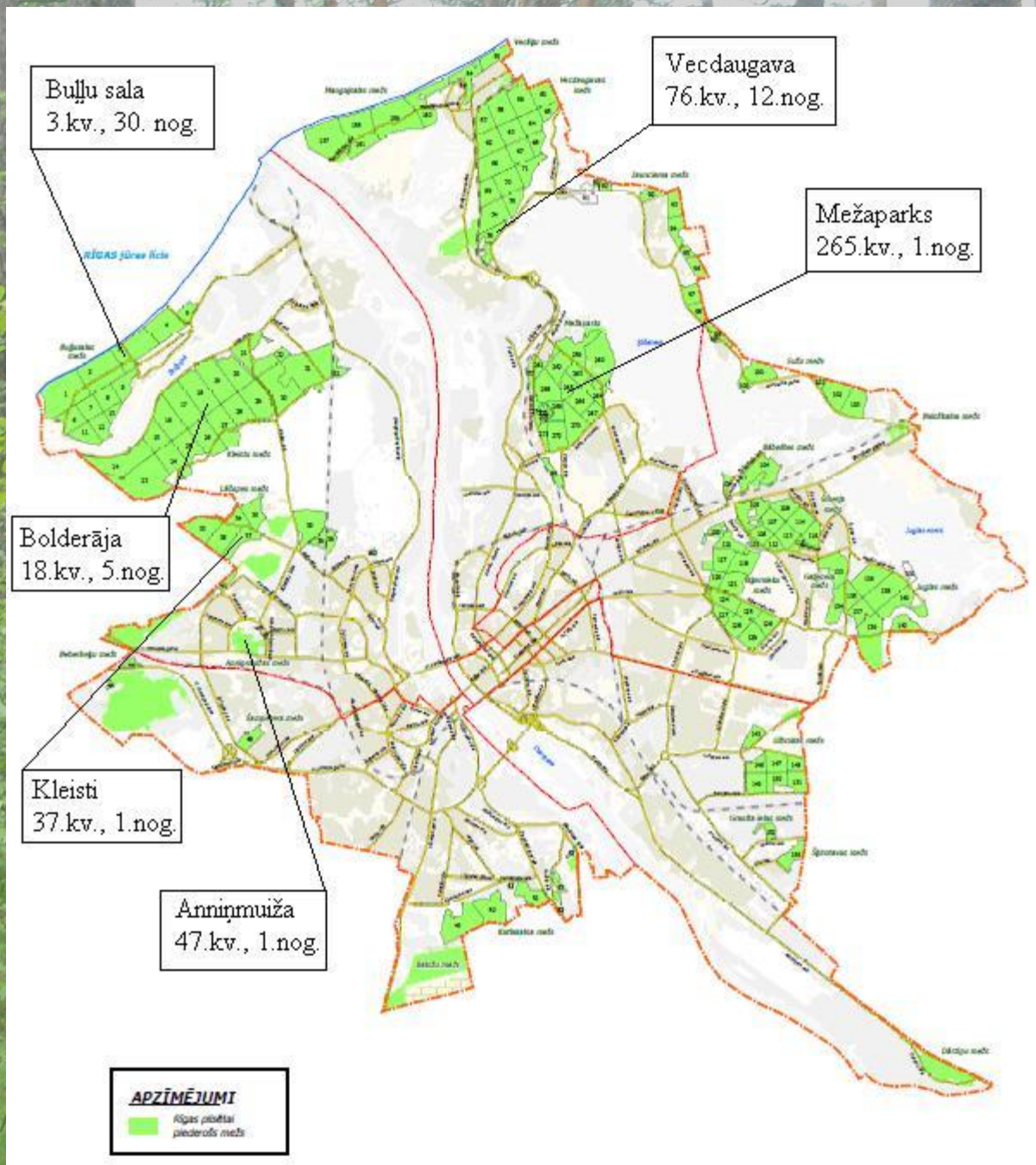
- Apstādījumu un dabas teritorijas aizņem gandrīz 25% no Rīgas teritorijas un to kopējā platība Rīgas pilsētā ir 7430 hektāri.
- Rīgas mežu sadalījums pēc augšanas apstākļiem ir šāds: sausieņi – 88%, slapjaini – 3%, purvaini – 1%, āreņi – 4%, kūdreņi – 4%.



# Materiāls un metodika (1)

- Lauku darbi veikti sešos meža masīvos;
- MAAT - lāns, valdošā koku suga – parastā priede (vecums 80-94 gadi);
- Veģetācijas uzskaitē veikta 18 parauglaukumos ar platību 20m x 20m pēc Brauna–Blankē metodes (Braun-Blanquet, 1964).



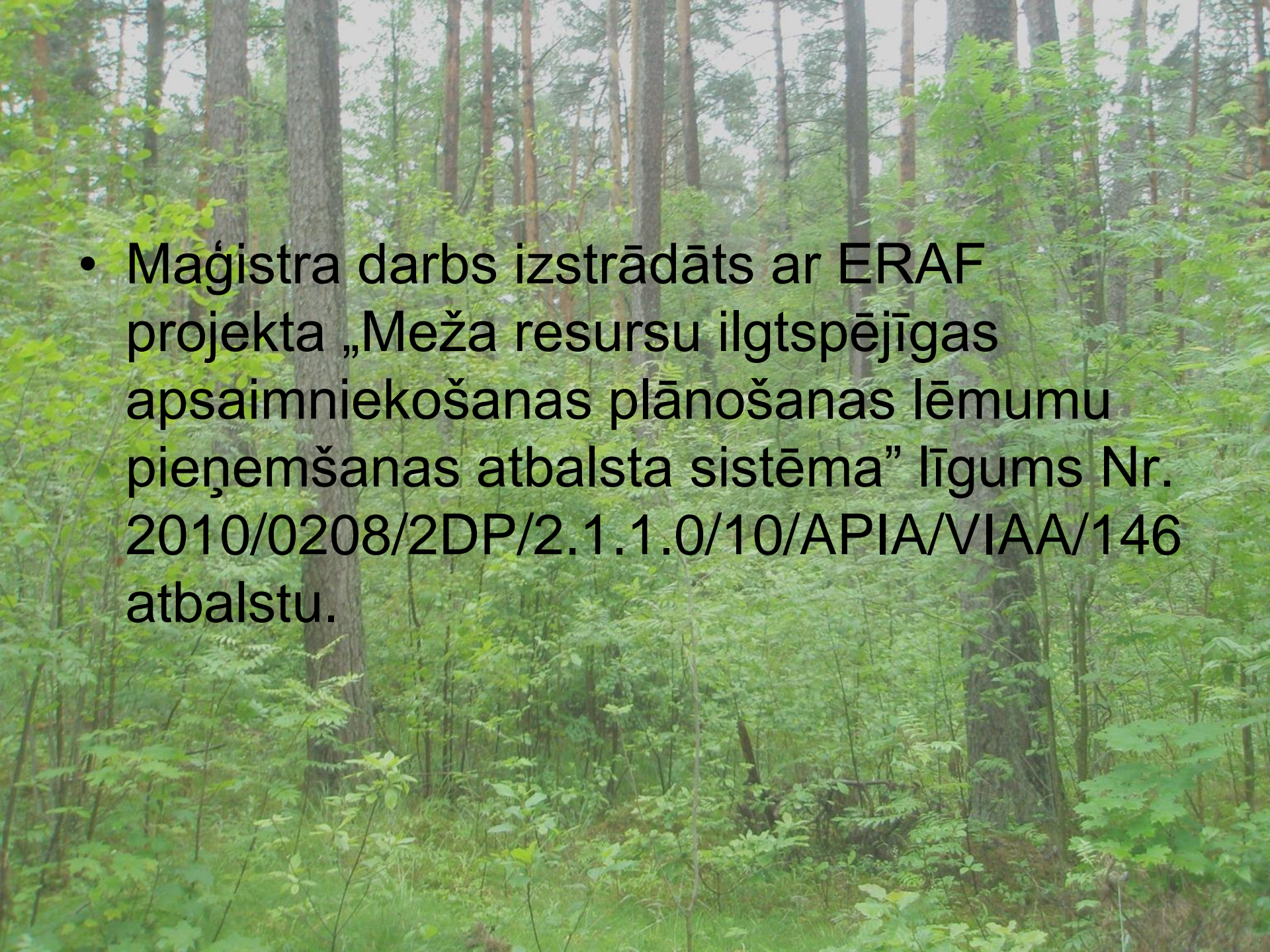




# Materiāls un metodika (2)

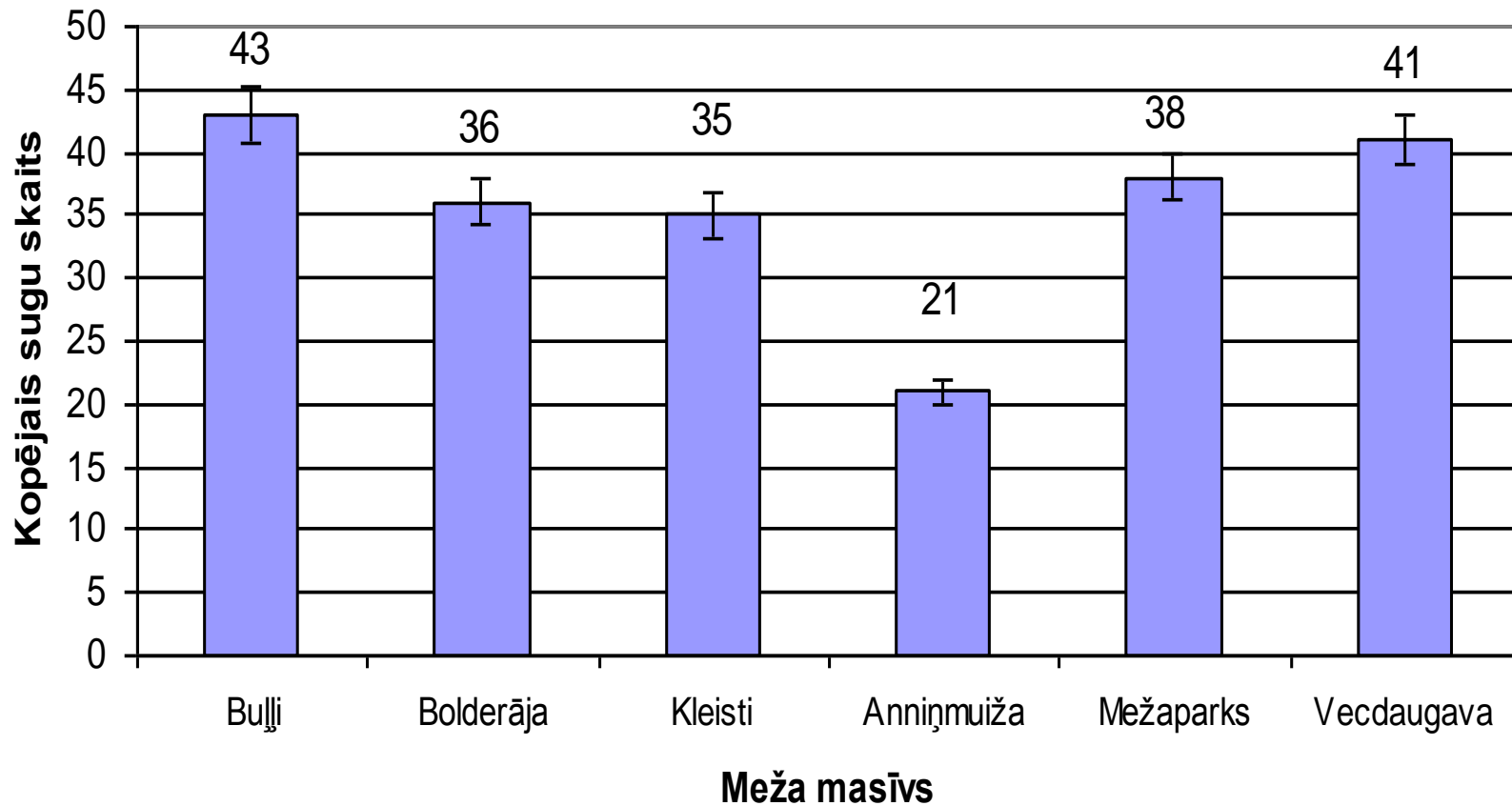
- Zemkopības ministrijas pētījuma „Meža nekoksnes produktu un pakalpojumu devuma Latvijas tautsaimniecībā novērtējums” ietvaros, sadarbībā ar pētījumu centru SIA SKDS veikta Latvijas iedzīvotāju kvantitatīvā - omnibusa aptauja (I. Straupe, J. Donis, I. Jankovska – nepublicēti dati)



- 
- Maģistra darbs izstrādāts ar ERAF projekta „Meža resursu ilgtspējīgas apsaimniekošanas plānošanas lēmumu pieņemšanas atbalsta sistēma” līgums Nr. 2010/0208/2DP/2.1.1.0/10/APIA/VIAA/146 atbalstu.

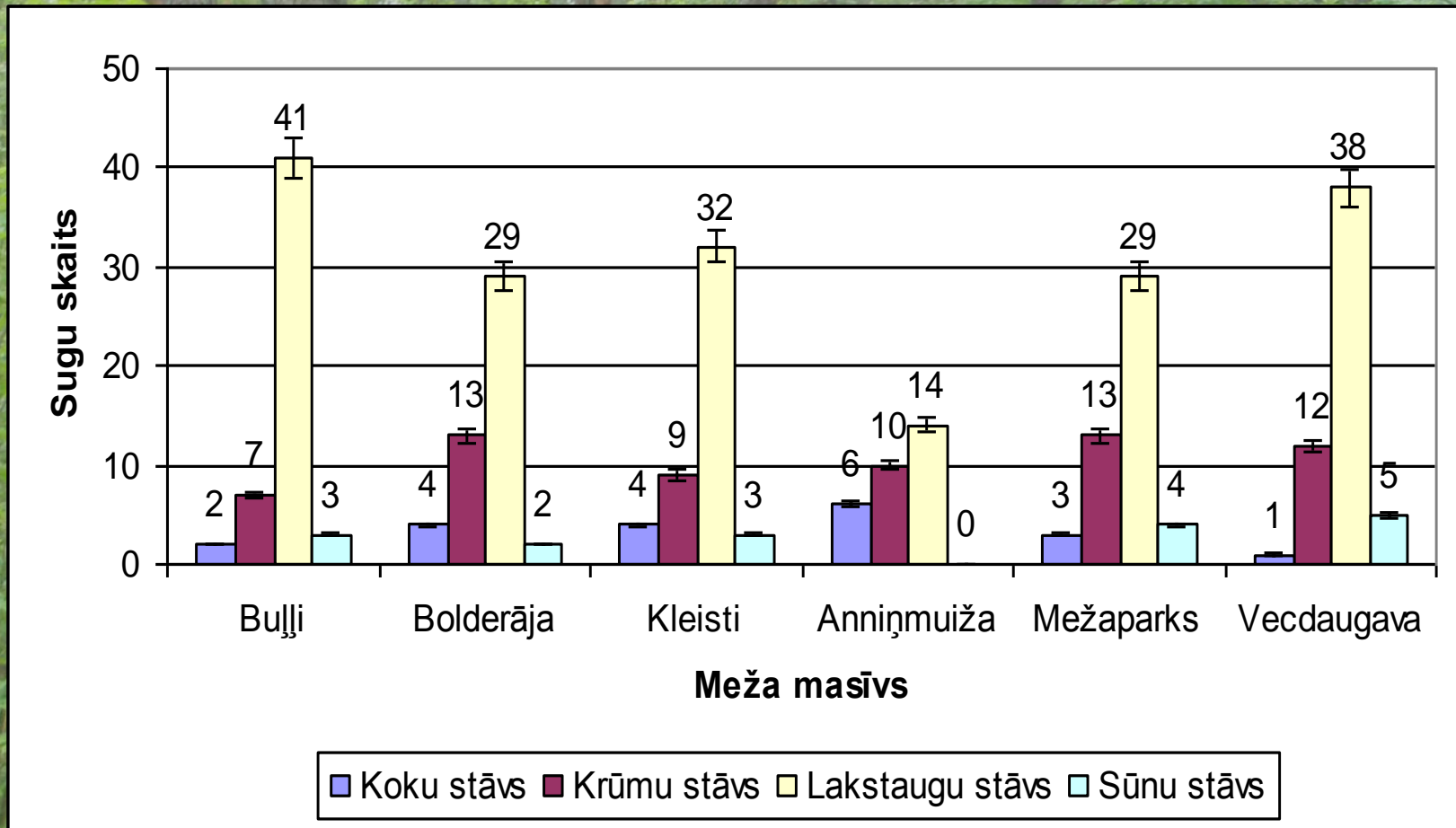


# Sugu skaita sadalījums



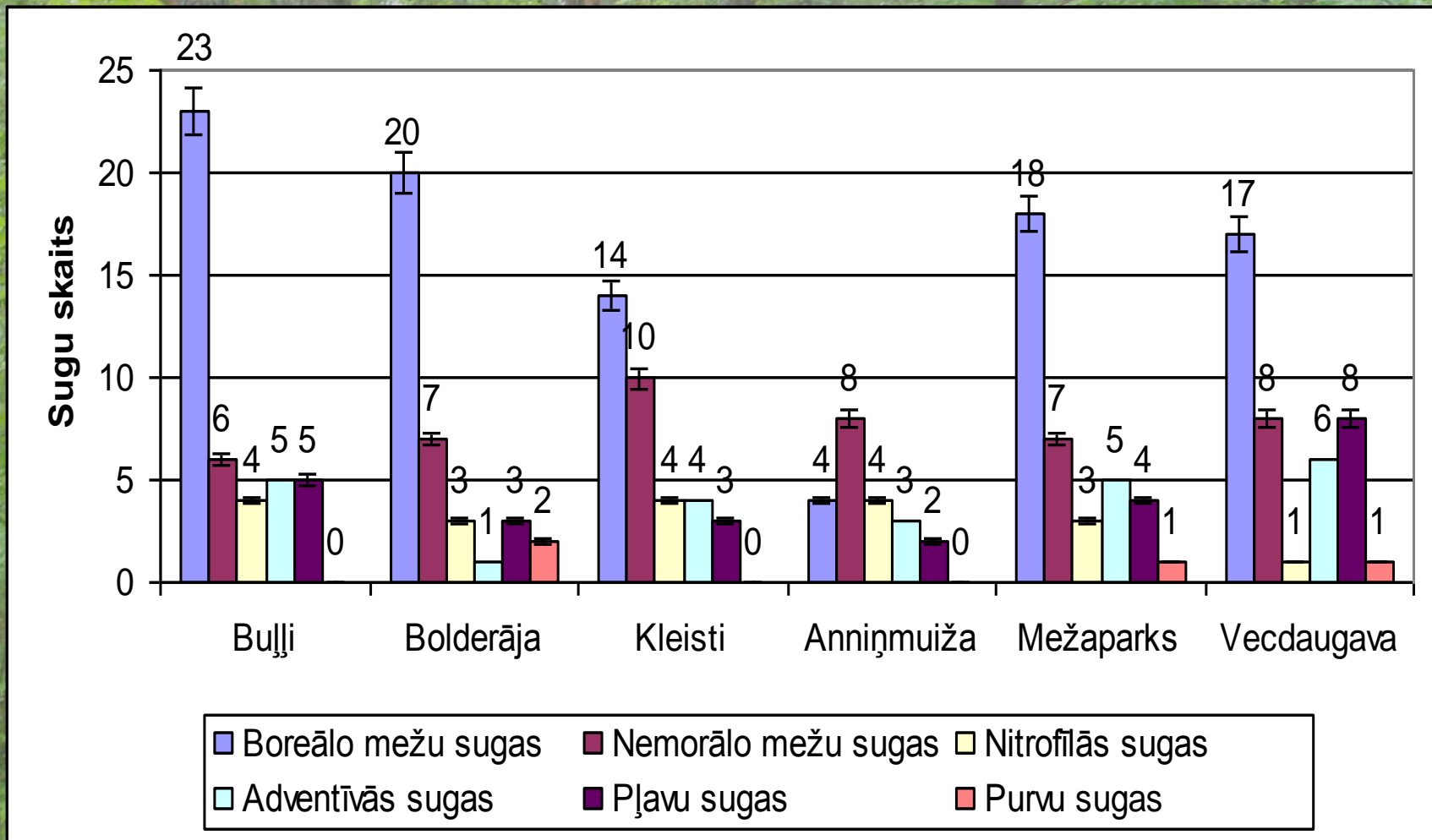


# Sugu skaita sadalījums pa meža masīvu stāviem





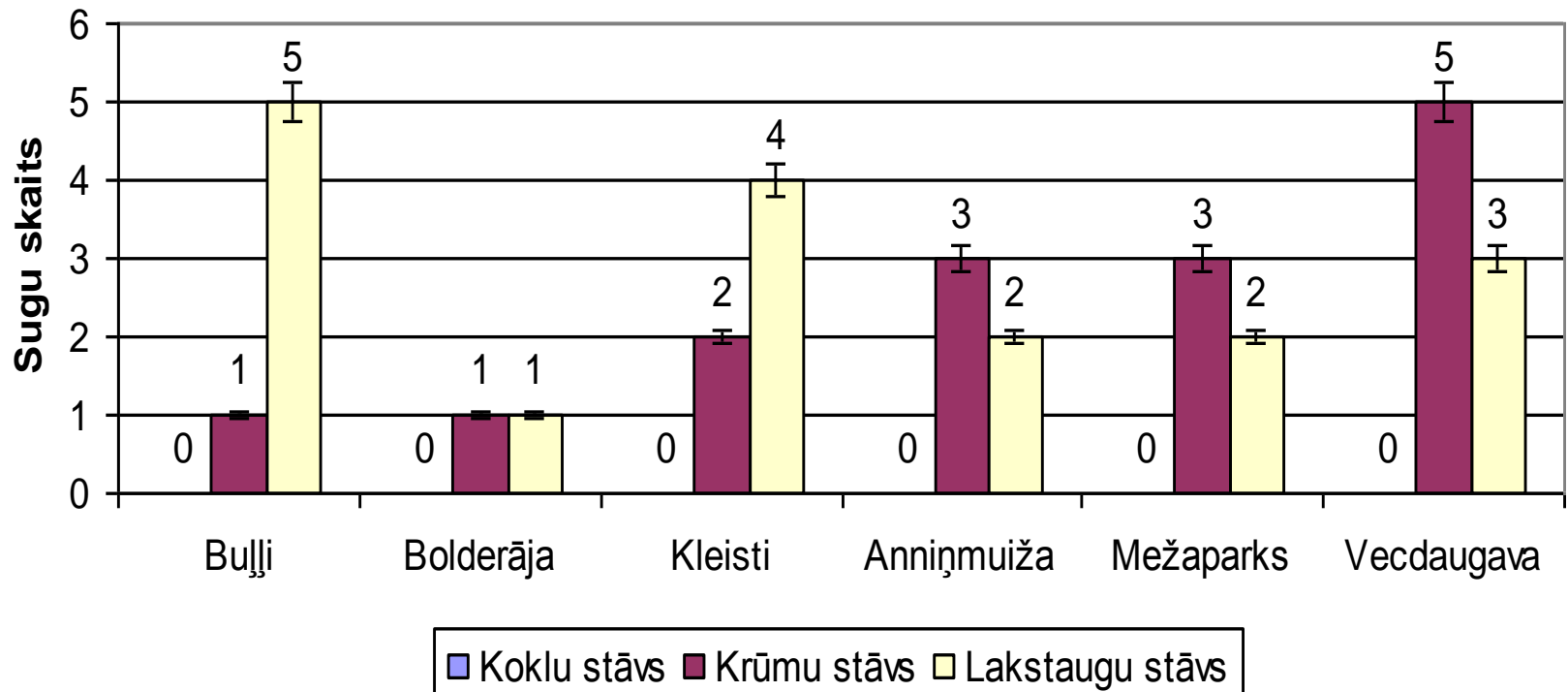
# Augu funkcionālo grupu sadalījums





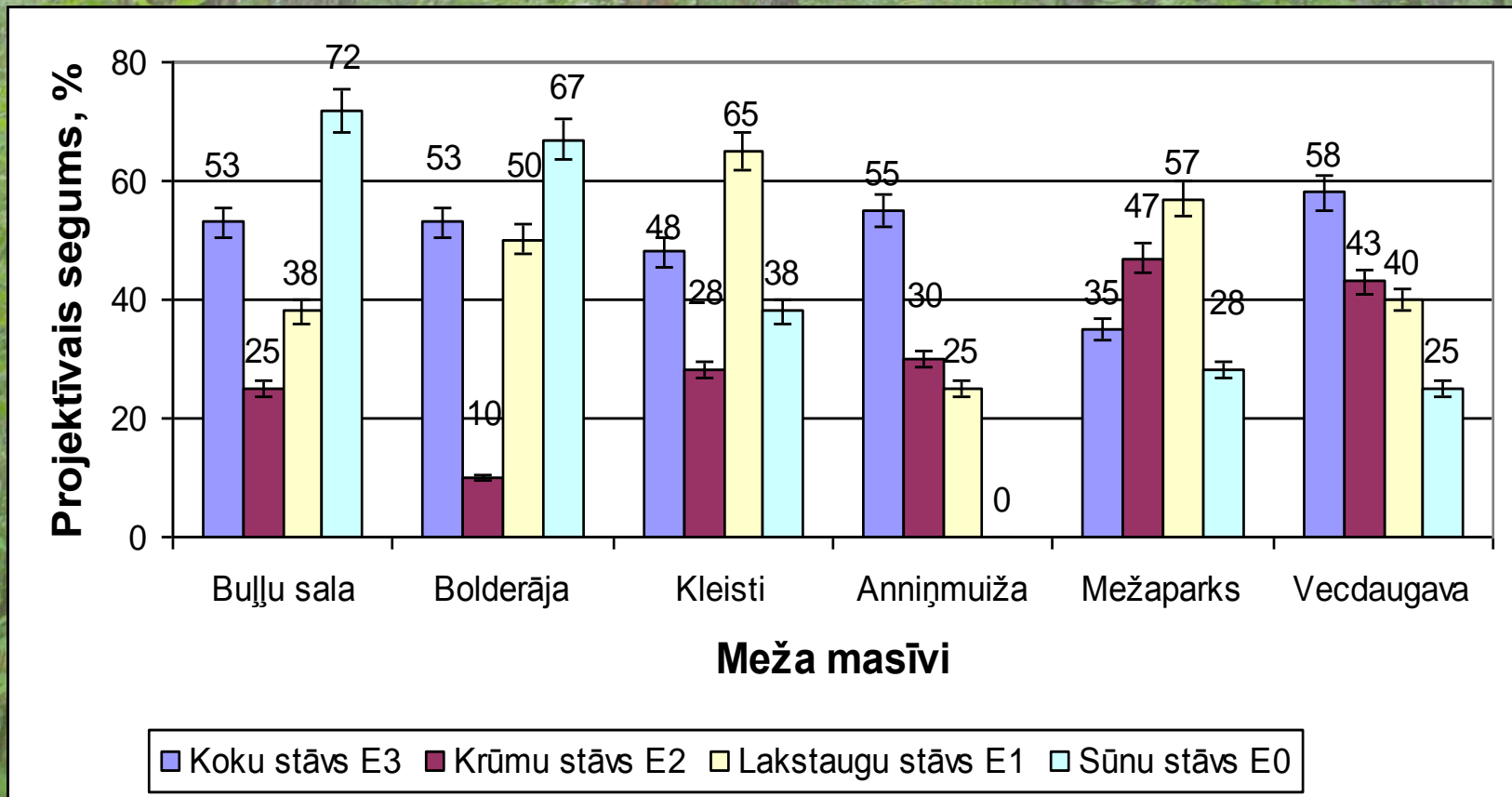
# Sinantropizācija

Adventīvo sugu skaits meža masīvu stāvos



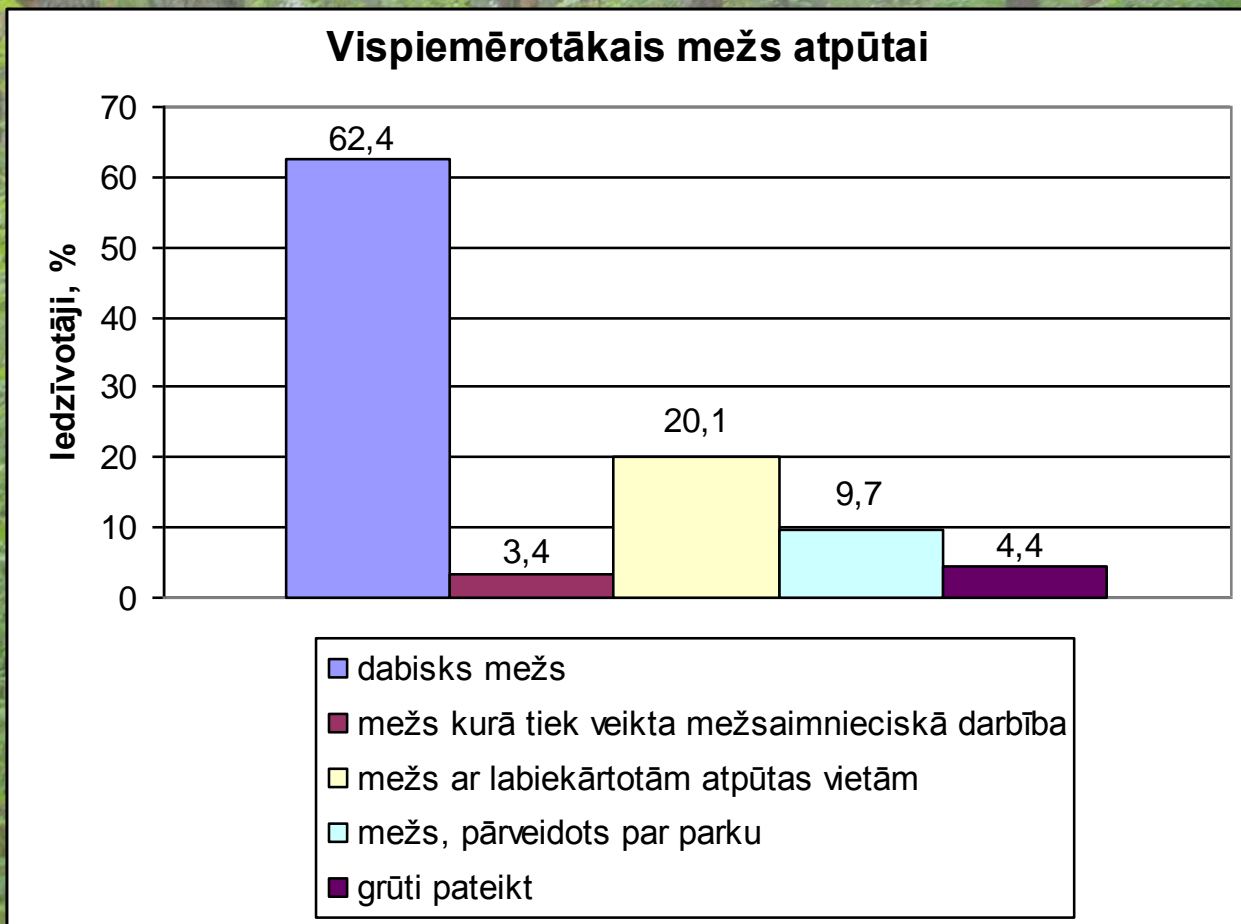


# Veģetācijas projektīvie segumi meža masīvu stāvos





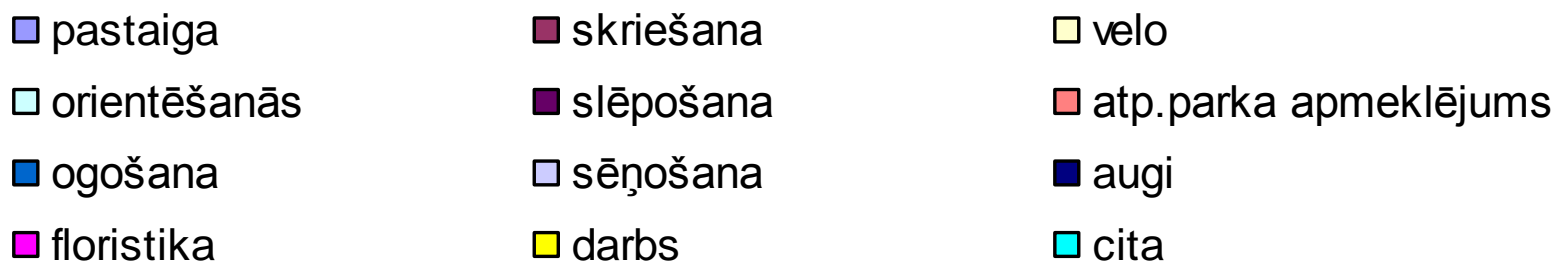
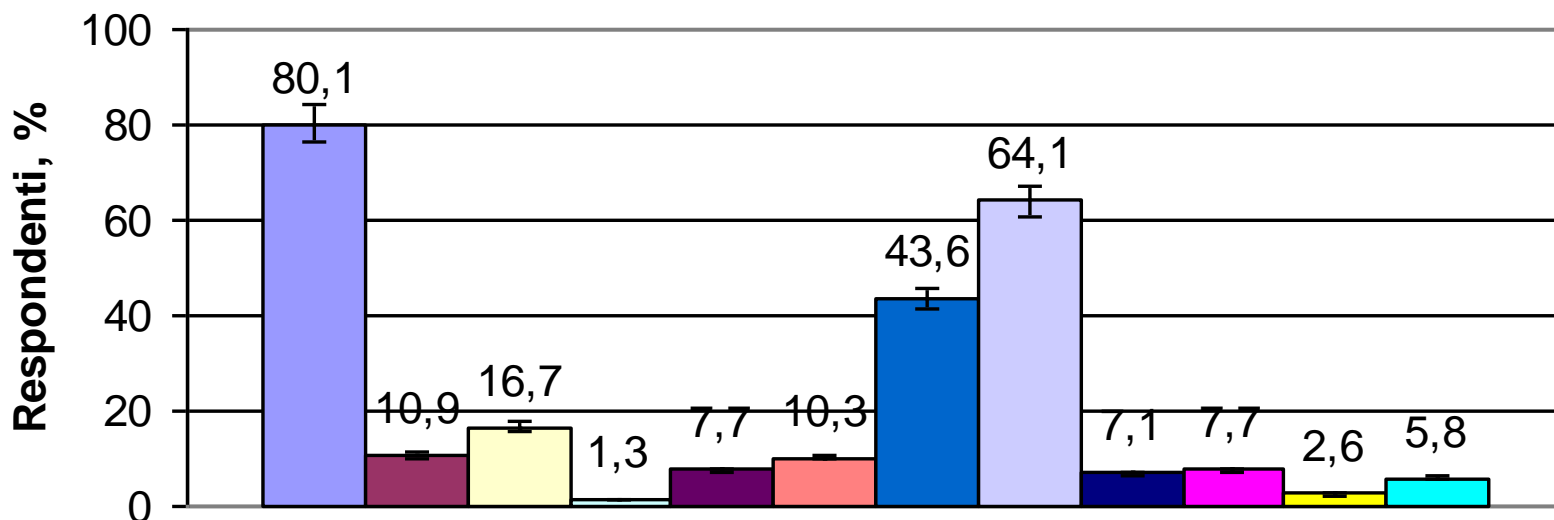
# Socioloģiskās aptaujas rezultāti (1)





# Socioloģiskās aptaujas rezultāti (2)

## Rīgas mežu apmeklējuma mērķis





# Secinājumi (1)

- Jo lielāks ir iedzīvotāju daudzums un labāka meža pieejamība, jo lielāku antropogēno slodzi tas atstāj uz meža veģetāciju;
- Visvairāk antropogēnā ietekme skar Anniņmuižas meža masīvu, bet vismazāk – Buļļu salas meža masīvu;
- Vislielākā līdzība ir starp Buļļus salas un Bolderājas meža masīviem.



## Secinājumi (2)

- Visbiežāk sastopamās boreālo mežu sugas ir parastā priede, parastais pīlādzis un pūkainā zemzālīte;
- No nemorālo mežu sugām visbiežāk pārstāvēts parastais ozols un parastā kļava;
- Visbiežāk sastopamās adventīvās jeb sinantropās sugas ir vārpainā korinte, spožā klintene un sīkziedu sprigane.



# Secinājumi (3)

- Rīgas iedzīvotāji par vispiemērotāko mežu atpūtai uzskata dabisku mežu;
- Populārākais meža apmeklējuma mērķis ir pastaigas, sēņošana un ogošana;
- Visbiežāk iedzīvotāji mežā atpūšas nedēļas nogalēs un brīvajās dienās;
- Biežākais nokļūšanas veids līdz mežam ir ejot ar kājām 1 km attālumā.



A photograph of a forest with tall, thin trees and a dense undergrowth of green plants. The text "Paldies par uzmanību!" is overlaid in the center.

**Paldies par uzmanību!**