

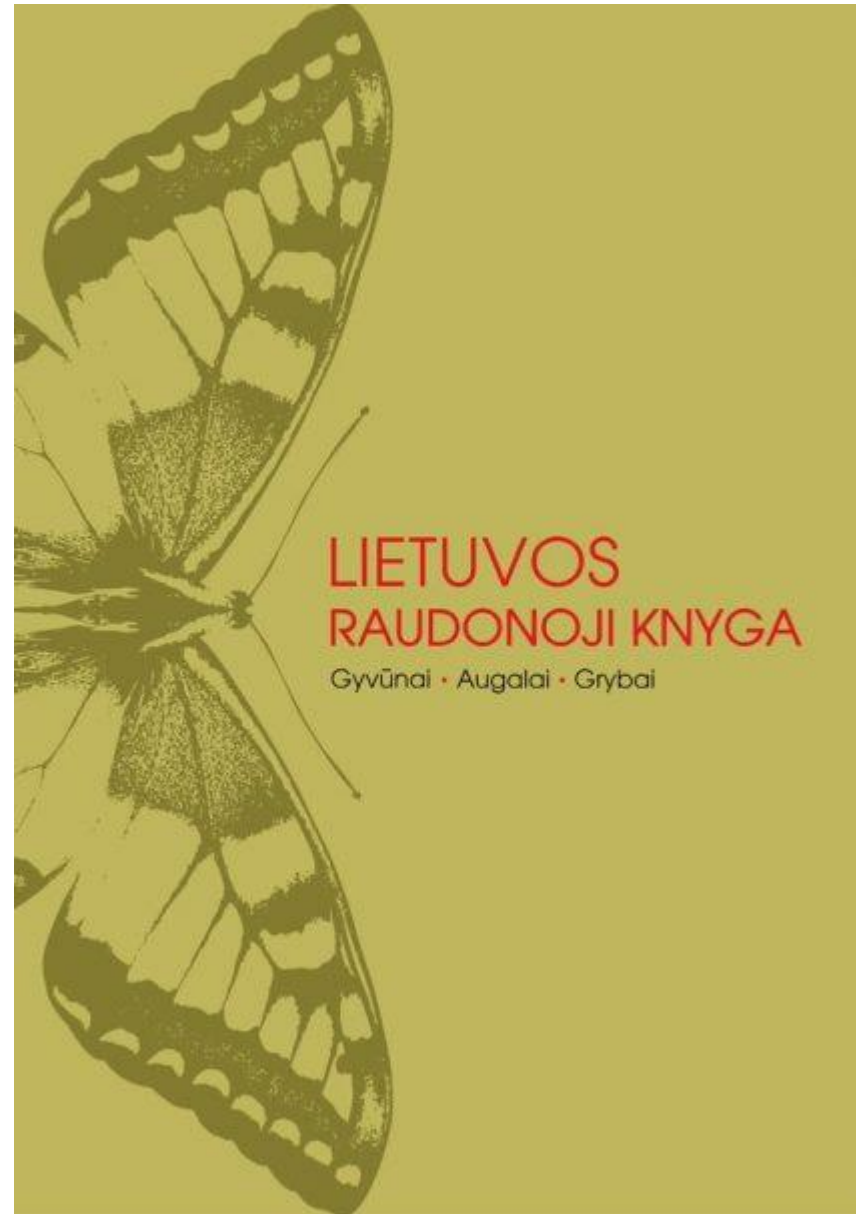
Raudonosios knygos grybai ir kerpės: ko reikia, kad jos išliktų?

Jurga Motiejūnaitė, Reda Iršėnaitė
Gamtos tyrimų centras



Į Lietuvos Raudonąją
knygą (2021 m.)
įtraukta 117 grybų ir
kerpių rūšių.
Ir tai be jau išnykusių
rūšių arba kurių reali
būklė nežinoma
(nepakanka ir tyrimų, ir
tyrėjų).

Beveik 84%
Raudonosios knygos
grybų rūšių yra
susijusios su mišku



78 % RK grybų ir kerpių rūšių yra pavojingiausių būklių: kritiškai grėsmingos (CR) arba grėsmingos (EN)

Kokios to priežastys (miško rūšims)?

- Miškuose nėra pakankamo kiekio medienos (ypač stambios) ir jos įvairovės
- Nepakankama gyvų medžių amžinė ir rūšinė struktūra, ypač biologiškai senų medžių trūkumas
- Nepalaikomas dirvožemio stabilumas (suariant kirtimus)
- Pokyčiai apšvietime ir mikroklimatė
- Pernelyg didelė brandžių miškų fragmentacija ir miško tęstinumo nebuvimas



Korališkasis
trapiagybis



Rausvoji
pintainė



Lieknoji



Mediena



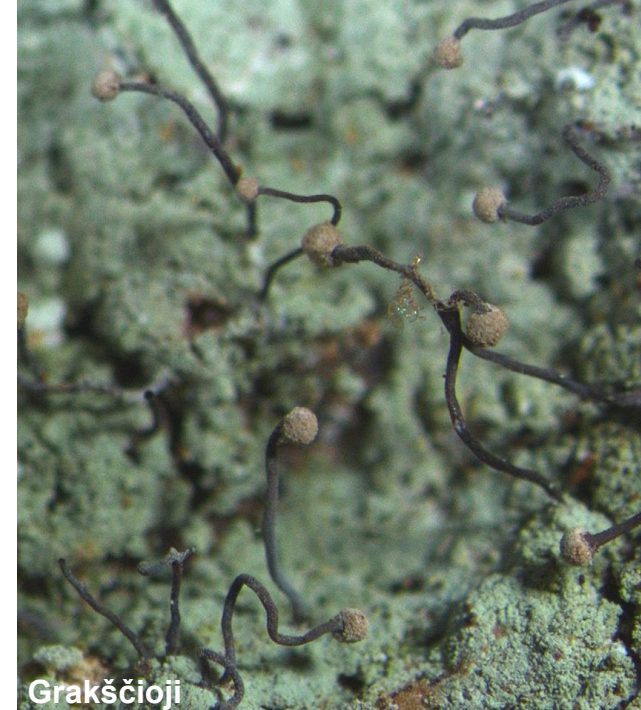
Didysis
zyngzomas



Miltuotoji



Ažuolinė
kepena



Grakščioji
ziolėne



Miško medžių
amžinė ir rūšinė
struktūra

Dirvožemio stabilumas



Pilkšvarudė
bankera



Paprastasis
taukius





Šilinė
puvėseklė



Skylėtoji
menegacija

**Stabilus mikroklimatas ir
apšviestumas**

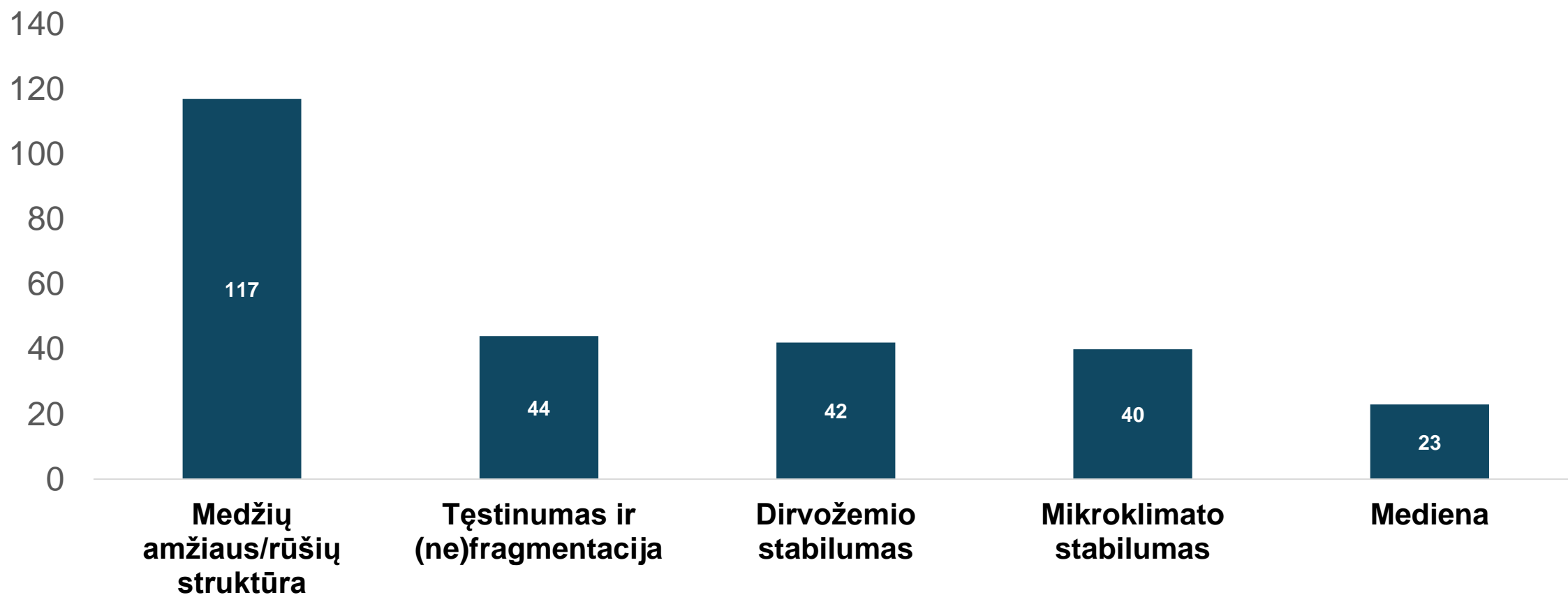
Miško tęstinumas ir fragmentacija



Ar apsigyvens retieji ir saugomi
grybai, jei plantaciją paliksime
gamtai – t.y., natūraliam
vystymuisi? Tai priklauso...



Skaičiai Raudonosios knygos grybų rūšių, kurioms išlikti būtina kuri nors iš miško buveinės charakteristikų



Taip išplyninamuose,
fragmentuojamuose ir pagal
pramoninę miškininkystę
tvarkomuose miškuose (kai
mišrių įvairiaamžių medynų
vietoje giliai suarus
pasodinamos vienaamžės
monokultūros) RK grybų ir
kerpių rūšys išlikti galimybių
neturi





Ačiū už dēmes!