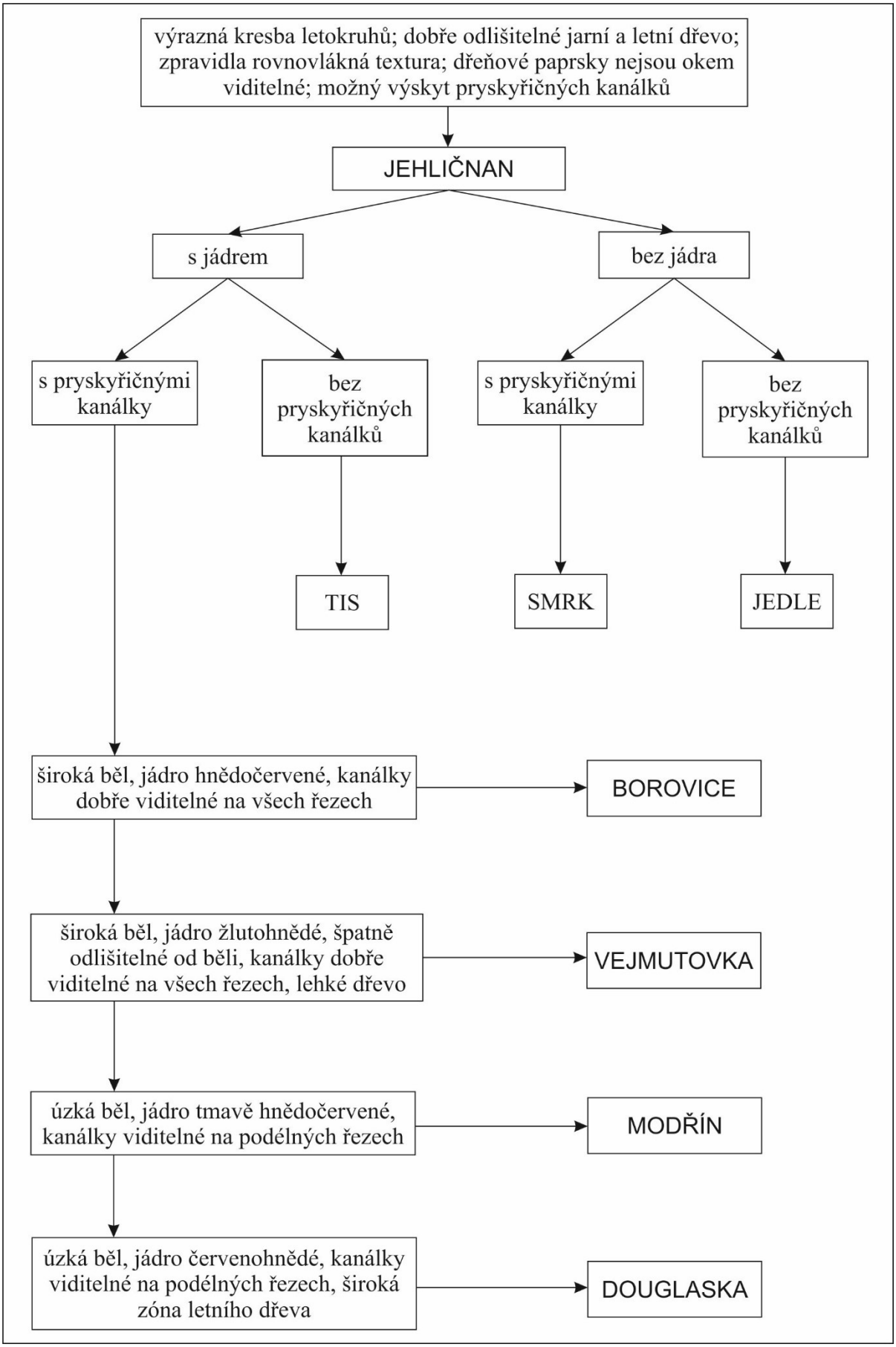
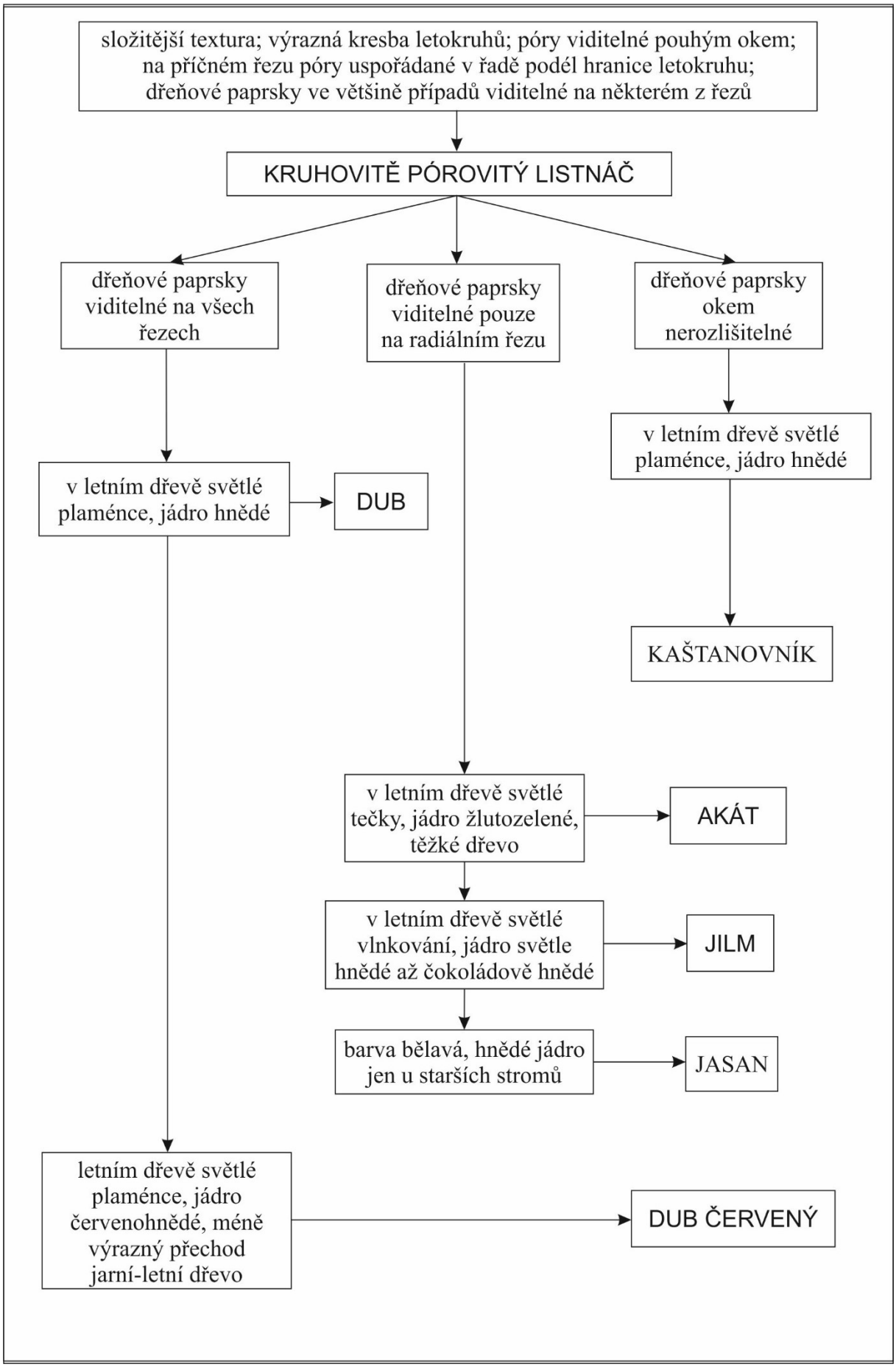
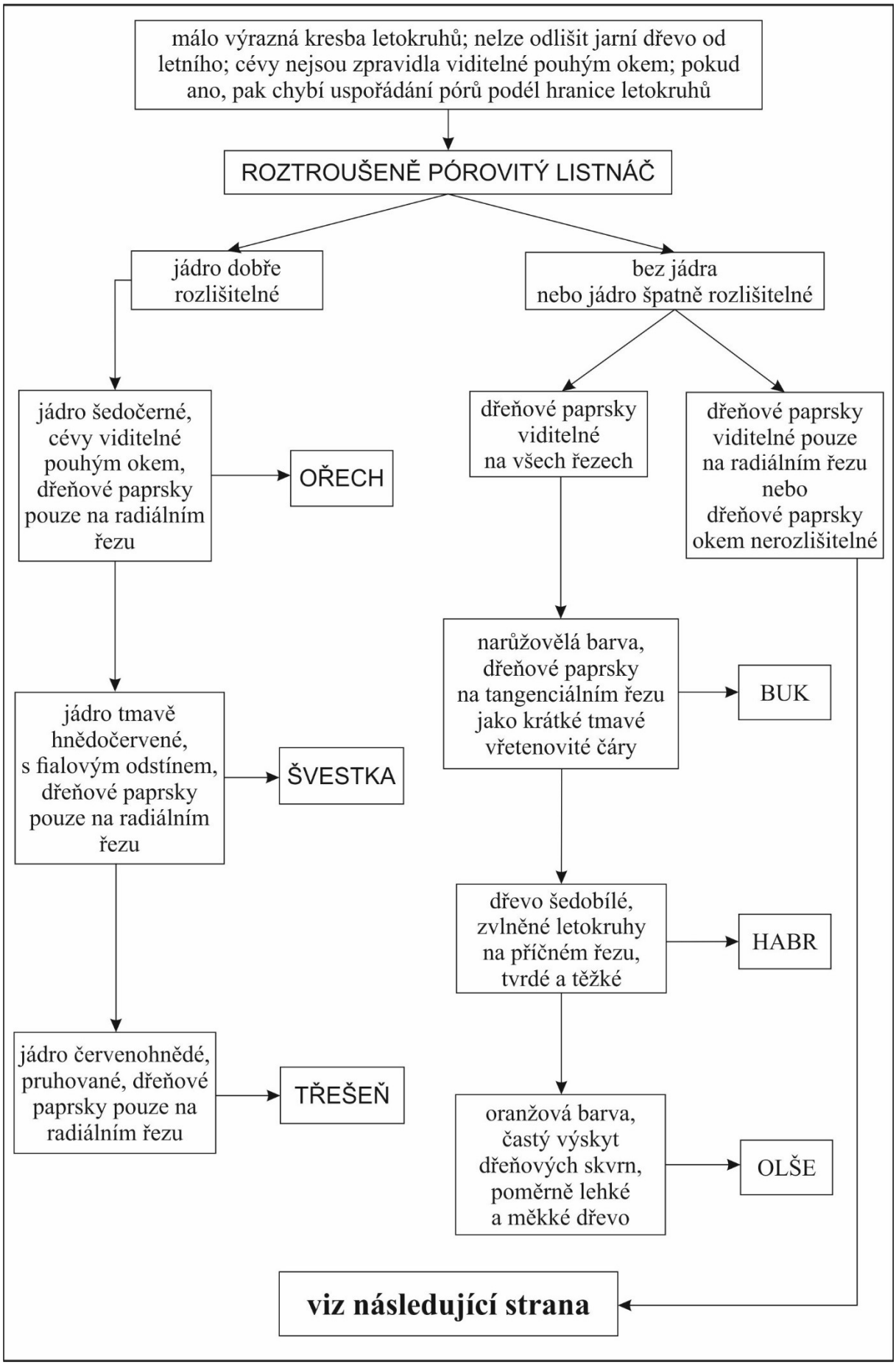
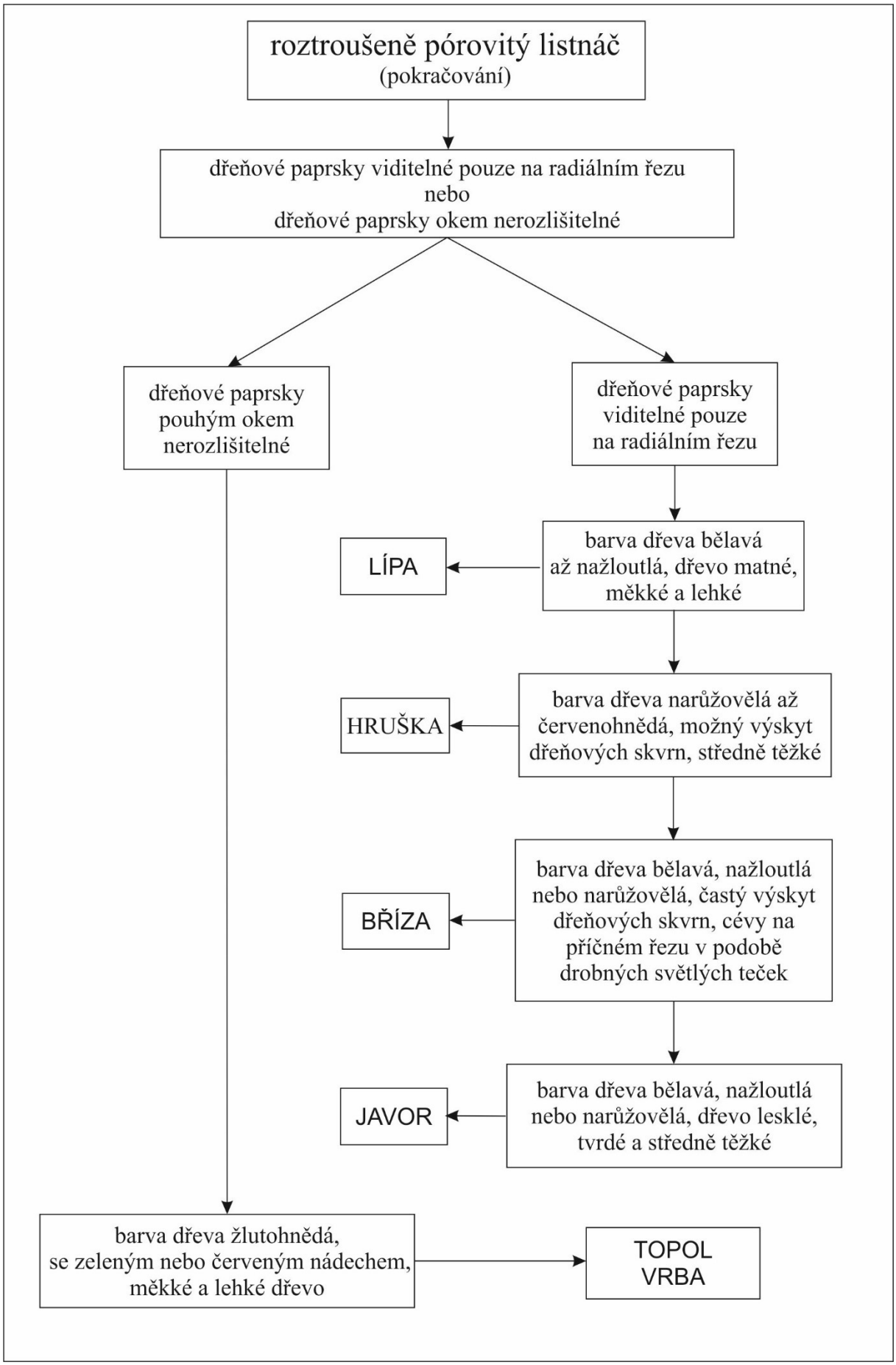
KLÍČ K MAKROSKOPICKÉMU URČOVÁNÍ DŘEVA




složitější textura; výrazná kresba letokruhů; póry viditelné pouhým okem; na příčném řezu póry uspořádané v řadě podél hranice letokruhu; dřeňové paprsky ve většině případů viditelné na některém z řezů
KRUHOVITĚ PÓROVITÝ LISTNÁČ
dřeňové paprsky viditelné na všech řezech
dřeňové paprsky viditelné pouze na radiálním řezu
dřeňové paprsky okem nerozlišitelné
v letním dřevě světlé plaménce, jádro hnědé
DUB
v letním dřevě světlé plaménce, jádro hnědé
KAŠTANOVNÍK
v letním dřevě světlé tečky, jádro žlutozelené, těžké dřevo
AKÁT
v letním dřevě světlé vlnkování, jádro světle hnědé až čokoládově hnědé
JILM
barva bělavá, hnědé jádro jen u starších stromů
JASAN
letním dřevě světlé plaménce, jádro červenohnědé, méně výrazný přechod jarní-letní dřevo
DUB ČERVENÝ


málo výrazná kresba letokruhů; nelze odlišit jarní dřevo od letního; cévy nejsou zpravidla viditelné pouhým okem; pokud ano, pak chybí uspořádání pórů podél hranice letokruhů
ROZTROUŠENĚ PÓROVITÝ LISTNÁČ
jádro dobře rozlišitelné
bez jádra nebo jádro špatně rozlišitelné
jádro šedočerné, cévy viditelné pouhým okem, dřeňové paprsky pouze na radiálním řezu
OŘECH
jádro tmavě hnědočervené, s fialovým odstínem, dřeňové paprsky pouze na radiálním řezu
ŠVESTKA
jádro červenohnědé, pruhované, dřeňové paprsky pouze na radiálním řezu
TŘEŠEŇ
dřeňové paprsky viditelné na všech řezech
dřeňové paprsky viditelné pouze na radiálním řezu nebo dřeňové paprsky okem nerozlišitelné
narůžovělá barva, dřeňové paprsky na tangenciálním řezu jako krátké tmavé vřetenovité čáry
BUK
dřevo šedobílé, zvlněné letokruhy na příčném řezu, tvrdé a těžké
HABR
oranžová barva, častý výskyt dřeňových skvrn, poměrně lehké a měkké dřevo
OLŠE
viz následující strana


roztroušeně pórovitý listnáč
(pokračování)
dřeňové paprsky viditelné pouze na radiálním řezu
nebo
dřeňové paprsky okem nerozlišitelné
dřeňové paprsky pouhým okem nerozlišitelné
dřeňové paprsky viditelné pouze na radiálním řezu
barva dřeva bělavá až nažloutlá, dřevo matné, měkké a lehké
LÍPA
barva dřeva narůžovělá až červenohnědá, možný výskyt dřeňových skvrn, středně těžké
HRUŠKA
barva dřeva bělavá, nažloutlá nebo narůžovělá, častý výskyt dřeňových skvrn, cévy na příčném řezu v podobě drobných světlých teček
BŘÍZA
barva dřeva bělavá, nažloutlá nebo narůžovělá, dřevo lesklé, tvrdé a středně těžké
JAVOR
barva dřeva žlutohnědá, se zeleným nebo červeným nádechem, měkké a lehké dřevo
TOPOL
VRBA