# Rozmanitost savců a hodnota zachování přírodních lesních oblastí s ohledem na zemědělsko-průmyslové odvětví na jihozápadě Pobřeží slonoviny

**Kouakou Hilaire Bohoussou, Kouamé Bertin Akpatou, Yao Wa Roland Kouassi a Kouassi Bruno Kpangui**

Jihozápad Pobřeží slonoviny je jedním z prioritních regionů na území Haute Guinée, ve kterém je důležité zachovat lesní ekosystém (Conservation International, 2001). Toto území charakterizuje biologická rozmanitost a výskyt endemitů, a právě proto byl vybrán jako jeden z 35 nejdůležitějších „hotspotů“ pro celosvětovou biologickou rozmanitost (Mittermeier et al., 2011; Kuper et al., 2004; Myers et al., 2000). Navzdory této výjimečné biologické diverzitě musí tento lesní blok neustále odolávat tlaku lidské činnosti, extenzivnímu zemědělství, zemědělsko-průmyslovému pěstování, nezákonné těžbě a urbanizaci. Zemědělství velkým dílem přispívá k pustošení lesů Pobřeží slonoviny. Zemědělská politika Pobřeží slonoviny totiž způsobila, že pokrývka hustého lesa se snížila o 80 % (Chatelain et al., 1996). Takhle velké odlesňování bude vést k závažným poruchám uvnitř ekosystémů, například ke snížení specifické rozmanitosti a ke snížení celkové populace, čímž se zvýší riziko lokálního vyhynutí druhu (Yéo et al., 2013; Fahrig, 2002). Nedávné studie dále ukazují, že zánik lesa na území Pobřeží slonoviny způsobil drastické snížení populace některých druhů savců (Bitty et al., 2015; Kadjo et al., 2014; Koffi et al., 2008), některé druhy dokonce lokálně vyhynuly (Gonedelé bi et al., 2014). Aby byla celková biologická rozmanitost – a zejména fauna – uchráněna, Pobřeží slonoviny přijalo soubor zákonů s cílem zřízení národních parků, přírodních rezervací a chráněných lesů (Gone bi et al., 2013). Navzdory všem těmto opatřením dochází i dnes k zvýšené degradaci přírodních zdrojů (Zadou et al., 2011).

* čo sa týka citácií, narýchlo som našla, že skratka *et al.* je zaužívaná, prípadne by sa dala nahradiť českým aj. ANO

(nie som si istá kurzívou v češtine, ale keďže to je skratka, ponechala by som to)

Hodnocení: příště přidejte více strukturovaných komentářů s charakteristickými rysy druhu textu; s terminologií ale pracujete velmi dobře (kromě LK1 a PD8); posun smyslu PD11 a mírně PD16 – celkově jste zjemnila vyznění textu; čeština pěkná

B