

Smernica FSC č. 6

Smernica o monitoringu stavu ekosystémov

platnosť od: 1.1.2026

platnosť do: zrušenie

publikované: www.realforest.sk, 31.1.2026

smernicu vytvoril: Ing. Vladimír Rybár

smernicu schválil: Ing. et Ing. Jerguš Rybár, PhD.

ruší sa:

táto Smernica dopĺňa:

Prílohy:

Číslo verzie	Názov	Účinnosť od	Schválené kým
1.0	O monitoringu stavu ekosystémov	31.1. 2026	Konateľ

Úvod

Cieľom tejto smernice je stanoviť pravidlá pre systematický monitoring stavu lesných ekosystémov v obhospodarovateľných lesoch spoločnosti Real Forest s.r.o., v súlade s požiadavkami FSC štandardov. Monitoring zabezpečuje priebežné hodnotenie vplyvov hospodárenia na ekosystémy a slúži ako podklad pre adaptívne riadenie lesného hospodárstva.

1. Dôvod existencie a potreby smernice

Táto smernica stanovuje postupy pre sledovanie ekologického stavu lesov, biodiverzity, pôdných a vodných pomerov a vplyvov hospodárskych zásahov.

Smernica zabezpečuje súlad s FSC požiadavkami na environmentálny monitoring a hodnotenie dopadov hospodárenia.

2. Predmet monitoringu

Monitoring sa zameriava najmä na:

- zdravotný stav porastov,
 - výskyt škodlivých činiteľov (hmyz, choroby, škody spôsobené zverou a abiotické poškodenia),
 - nelegálna ťažba,
 - výskyt a stav chránených a vzácných druhov,
 - výskyt a stav vzácných biotopov, mikrohabitatov a nášľapných kameňov
 - množstvo a kvalitu mŕtveho dreva,
 - štruktúru porastov a prirodzenú obnovu,
 - stav pôdy a vodných prvkov,
 - negatívne prvky a javy (invázne druhy, čierne skládky a iné environmentálne záťažce)
 - vplyvy hospodárskych zásahov na ekosystém.
-

3. Metódy monitoringu

Monitoring sa vykonáva:

- pravidelnými terénnymi obhliadkami porastov,
- záznamami z lesnej hospodárskej evidencie,
- špecializovanými inventarizačnými alebo ekologickými prieskumami na sieti trvalých plôch
- vyhodnotením údajov diaľkového prieskumu Zeme (ortofoto, LiDAR, spektrálne snímky, snímky z dronu),

- evidenciou mimoriadnych udalostí (kalamity).

Frekvencia monitoringu je priebežne, avšak minimálne raz ročne, alebo po významných zásahoch či udalostiach.

4. Zodpovednosti

- Za organizáciu monitoringu zodpovedá konateľ alebo poverená osoba pre FSC.
 - Terénne záznamy vykonávajú poverení pracovníci alebo odborný lesný hospodár.
 - Výsledky monitoringu sa archivujú a slúžia ako podklad pre plánovanie hospodárskych opatrení.
-

5. Dokumentácia a archivácia

Evidujú sa najmä:

- záznamy z terénnych obhliadok,
- mapové podklady v digitálnej forme
- fotodokumentácia,
- záznamy o mimoriadnych udalostiach,

Dokumentácia sa uchováva minimálne 5 rokov.

6. Vyhodnotenie a adaptívne riadenie

Výsledky monitoringu sa pravidelne vyhodnocujú.

Ak sa zistia negatívne vplyvy na ekosystém, prijímú sa primerané nápravné opatrenia.

7. Revízia smernice

Smernica sa preskúmava:

- minimálne raz ročne, alebo
 - po zmene FSC štandardov, alebo
 - po inej významnej zmene.
-