

# Manuál k vyhotovovaniu geotagovaných fotografií

**Dobrovoľné zasielanie geotagovaných fotografií (geofotiek) ako relevantných dôkazov ku výsledkom plošnému monitoringu plôch (AMS):** Ak AMS identifikuje neplnenie monitorovaných podmienok na pozemku prijímateľa priamych platieb, bude možné zaslať PPA relevantný dôkaz skutkového stavu vo forme geotagovanej fotografie.

Funkcionalita nahrávania geofotiek k jednotlivým plochám, kde systém AMS nevyhodnotil dostatočné plnenie monitorovaných podmienok (plochy označené ako oranžové), bude spustená v aplikácii GSAA v priebehu augusta 2023.

## Manuál k vyhotovovaniu geotagovaných fotografií:

### Požiadavky na parametre geofotky:

1. Geofotka musí obsahovať informáciu o polohe vyhotovenia fotografie.
2. Geofotka musí byť ostrá, jasná/kontrastná.
3. V nastavení mobilného telefónu musí byť nastavená automatická synchronizácia dátumu a času zo siete mobilného operátora.
4. Jedna geofotka musí mať veľkosť maximálne 15 MB a na jednu plochu je odporúčané poslať maximálne 3 geofotky.
5. Zmenšovanie veľkosti súboru alebo iné zmeny a úpravy geofotky nie sú prípustné.

### Inštrukcie k vyhotoveniu geofotky:

1. 1. Povoľiť v nastavení mobilného telefónu prevzatie polohových dát zo signálu GPS, napr. „Prístup k polohe, Umiestenie, Informácia o polohe“ (presnosť polohy je možné u väčšiny zariadení zvýšiť dodatočným použitím mobilnej siete alebo Wi-Fi).

Štandardne používané symboly pre polohové dáta GPS v mobilných telefónoch:



2. Zapnutie prístupu k polohe fotoaparátu pre operačný systém Android:

Funkciu s jedným z vyššie uvedených symbolov je možné nájsť u väčšiny mobilných telefónov potiahnutím obrazovky zhora dole v základnej polohe po odomknutí telefónu - v tzv. Rolovacej lište.

Ak nie je uvedené tlačidlo dostupné v rolovacej lište, je potreba v nastaveniach telefónu vyhľadať funkcionality „Poloha“ alebo „GPS“ a zapnúť funkcionality „Prístup k polohe“.

Spustíte aplikáciu fotoaparát a v nastaveniach pre samotný fotoaparát zapnete funkcionality „Uložiť informáciu o polohe“, „Informácia o polohe“ alebo „Zaznamenanie polohy“, prípadne v prípade výzvy pri otvorení aplikácie fotoaparát,

ihneď povoľte aplikácií prístup k polohe zariadenia vždy pri používaní aplikácie. Video návod vyhotovovania geofotky pre operačný systém Android je dostupný tu: [\(101\) Návod tvorby geotagovanej fotografie \(Android\) - YouTube](#)

Zapnutie prístupu k polohe fotoaparátu pre operačný systém IOS (iPhone):

V nastaveniach telefónu je potrebné vyhľadať “Súkromie a bezpečnosť” a následne v “lokalizačných službách” povoliť lokalizačné služby pre zariadenie. Následne nižšie v prehľade aplikácií v aplikácii “Kamera” povoľte polohu prístup k polohe pri používaní aplikácie.

Následne spustíte fotoaparát a v prípade výzvy zariadenia pri otvorení aplikácie fotoaparát, povoľte aplikácií prístup k polohe zariadenia vždy pri používaní aplikácie. Video návod vyhotovovania geofotky pre operačný systém IOS (iPhone) je dostupný tu: [\(101\) Návod tvorby geotagovanej fotografie \(Iphone\) - YouTube](#)

3. Následne je potrebné sa postaviť do Vašej plochy (hranice užívania) a odфотографovať príslušnú plochu (pokiaľ možno, aj s identifikátormi plochy z okolia – napr. časť susednej HU, dominantné prvky v okolí plochy ako napr. rieku, pohorie, stavby...). Na každú plochu budú postačovať maximálne 3 kvalitné geofotky.
4. Na záver je potrebné skontrolovať v galérii telefónu u každej geofotky splnenie vyššie uvedených požiadaviek na parametre geofotky z požiadaviek 1) až 3), tzn. prítomnosť polohových dát a korektného času. Uvedené parametre sú popísané vo vlastnostiach/detailoch jednotlivých fotografií.
5. **Geofotky z jednotlivých deklarovaných plôch je vhodné robiť priebežne počas vykonávania agrotechnických operácií, napr. po kosbe, prípadne aby bolo zrejmé, aká plodina sa na danom pozemku pestovala.**

Príklady správne vyhotovených geofotiek:



Príklad vhodnej fotografie: Možné identifikovať plodinu na pozemku, okolité pozemky a fotka je vyhotovená na príslušnej ploche



Príklad vhodnej fotografie: Možné identifikovať plodinu na pozemku, okolité pozemky a fotka je vyhotovená na príslušnej ploche



Príklad vhodnej fotografie: Fotka je vyhotovená po kosbe pozemku, je možné identifikovať okolité pozemky a fotka je vyhotovená na príslušnej ploche

**Príklady nesprávne vyhotovených geofotiek:**



Príklad nevhodnej fotografie: Nie je možné identifikovať plodinu na pozemku a okolité pozemky



Příklad nevhodnej fotografie: Nie je možné identifikovať plodinu na pozemku, fotka nie je vyhotovená na príslušnej ploche, fotka nie je ostrá ...