|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RNP Romsilva-Administraţia Parcului Natural Porţile de Fier RA**  **COMPARTIMENT**  **I.T.** | **PROCEDURA OPERAŢIONALĂ**  **Instructajul GIS al salariaţilor.** | **PO MR 03** |
| **APROBAT**  **Comitet Director**  **al APNPF**  **din**  **\_\_\_\_/\_\_\_\_/ 2015** |

**Scopul:** Instructajul GIS al salariaţilor.

**Premisa:** Definirea unui proiect GIS, realizarea măsurătorilor în teren utilizând receptorul GPS şi calculatorul de teren din dotare (Trimble) utilizând aplicaţia ArcPad instalată.

|  |  |
| --- | --- |
| **Acţiune întreprinsă de :** | **Acţiune:** |
| Responsabil I.T. şi rangeri | **1**. Elaborarea necesarului de date specifice compartimentelor din centrala administraţiei:director,pază, comunităţi, turism, biolog.  **2.**Definirea proiectului GIS care poate fi compus din puncte, linii şi poligoane, care se face utilizând aplicaţia GIS ArcCatalog.  **3**.Incărcarea proiectului GIS definit la punctul 2 în aplicaţia GIS ArcMap.  **4.**Exportarea datelor în formatul recunoscut de aplicaţia ArcPad instalată pe calculatorul de teren.  **5**.Încărcarea datelor exportate la punctul 4 în calculatorul de teren din dotare folosind aplicaţia ActiveSync. |
| Responsabil IT si rangeri. | **6.**Planificarea perioadei optime pentru efectuarea măsurătorilor cu ajutorul aplicaţiei Planning. |
| Responsabil IT şi rangeri. | **7.**Efectuarea măsuratorilor în teren folosind receptorul GPS şi a calculatorului de teren.  **8**.Transferarea măsurătorilor din calculatorul de teren în calculatorul de la birou folosind aplicaţia ActiveSync.  **9**.Incărcarea măsuratorilor în proiectul definit la punctul 2 folosind aplicaţia ArcCatalog.  **10**.Efectuarea practică a tuturor acţiunilor descrise mai sus.  **11**. Tragerea concluziilor şi observaţiilor asupra instruirii. |