

II. Naturschutz-Vorhaben im Forstbezirk Bärenfels

Revier 06 Oberfrauendorf

- 1. Biotope und LRT
- 2. Biotopverbund
- 3. Artenschutz und Habitats

Name des Vorhabens:

2.11. Fließgewässerbegleitende Waldentwicklung entlang des Brießnitzbaches

Ziel der Maßnahme:

Erhalt und Pflege des Brießnitzbaches

Vorhabensbeginn: 2019

Geplante Laufzeit: 2019 - 2023

Vorhabenspartner:

Ausgangssituation

Im Revier Oberfrauendorf verläuft entlang des Wasserweges, der Brießnitzbach, der am Ende in der Ortsmitte von Glashütte in die Müglitz mündet. Die vorherrschende Bestockung des Bachlaufes besteht noch zu großen Teilen aus Gemeiner Fichte. Vereinzelt finden sich entlang des Bachlaufes Tümpel und kleinere Teiche.

Arbeitsschritte

In den vergangenen Jahren erfolgten mehrere forstliche Eingriffe mit dem Ziel die Fichtenbestockung an Teilen der beiden Gewässerläufe zu entnehmen, bzw. das Lichtregime zu Gunsten von Baumarten wie Weide, Erle und Ahorn zu fördern. Bereiche in denen die Fichte zurückgedrängt wird, werden mit entsprechenden standortgerechten Baumarten aufgeforstet.

In den nächsten Arbeitsschritten sollen im Zuge weiterer regulärer forstwirtschaftlicher Eingriffe der Bachlauf sukzessiv von Fichtenbestockung freigestellt und mit entsprechenden Baumarten verjüngt werden.

Die Sanierung der vorhandenen Tümpel und Teiche mit dem Ziel der Förderung von verschiedenen Libellen- und Amphibienarten ist ebenfalls ein wichtiger Punkt um der drohenden Eutrophierung der Gewässer, zum Beispiel durch Laubeintrag, entgegenzuwirken.

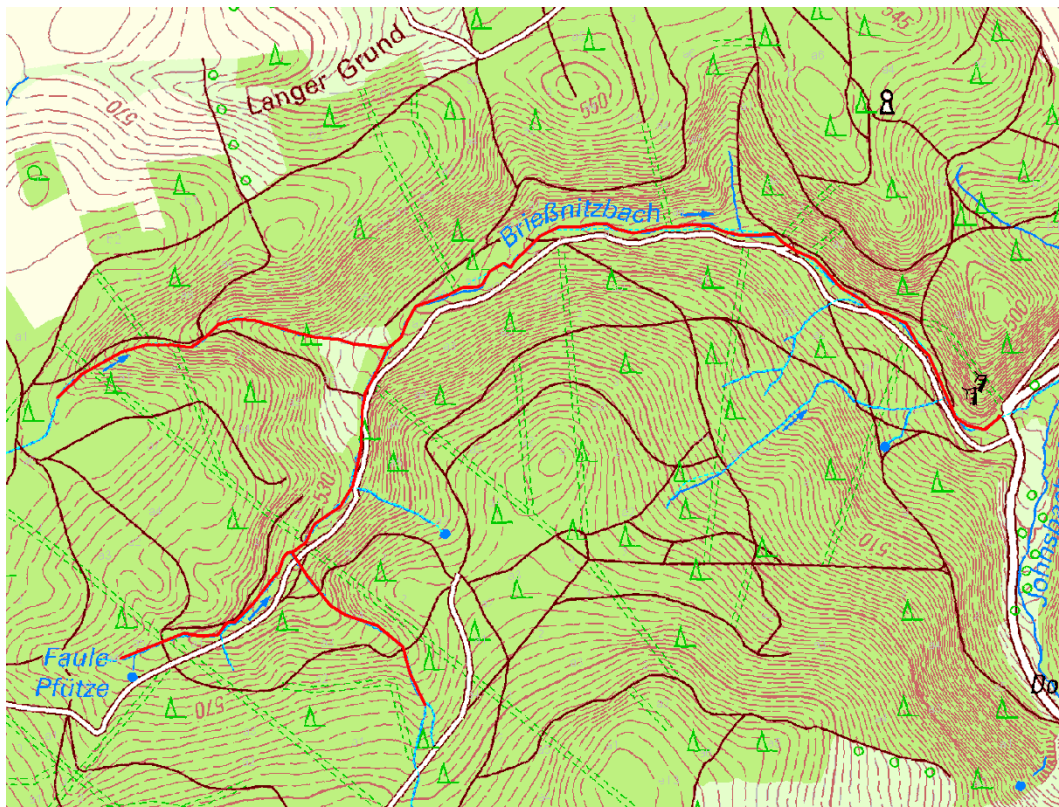


Abbildung 28: Der Brießnitzbach mit seinen Nebenbächen im Revier Oberfrauendorf nordwestlich des Ortes Johannsbach (Staatsbetrieb Sachsenforst, o.J.)