

## II. Naturschutz-Vorhaben im Forstbezirk Chemnitz

### Revier Grüna

- |                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1. Biotope und LRT          | <input type="checkbox"/>            |
| 2. Biotopverbund            | <input type="checkbox"/>            |
| 3. Artenschutz und Habitate | <input checked="" type="checkbox"/> |

Name des Projektes: Schwarzpappel in der Flussaue von Biensdorf

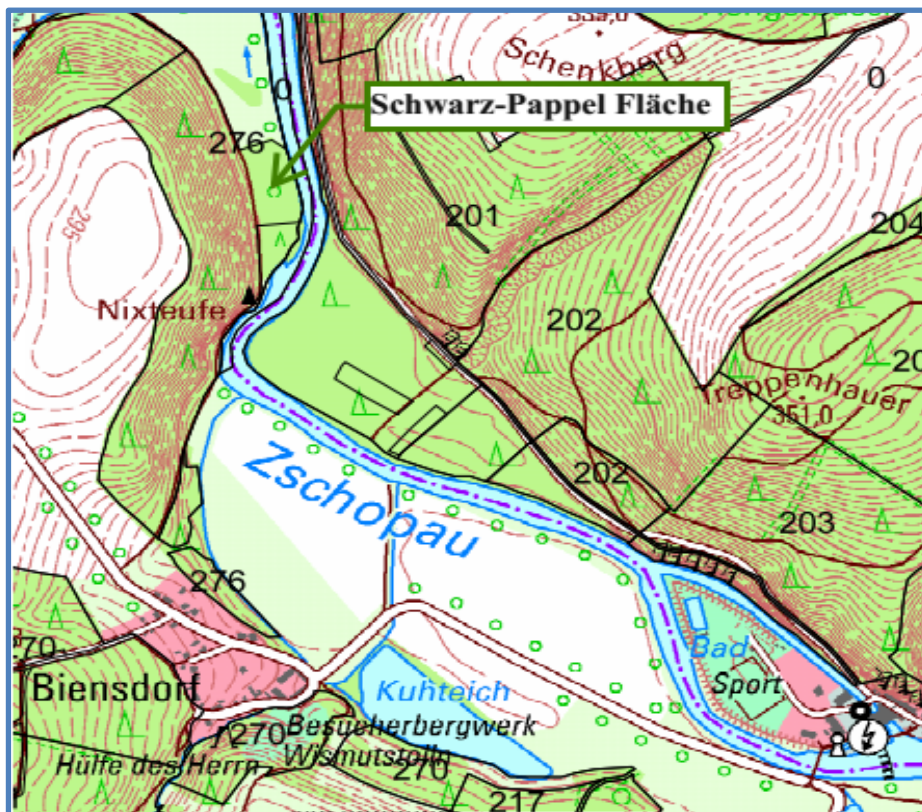
Ziel der Maßnahme:

Erhaltung eines Verjüngungsbestandes der vom Aussterben bedrohten Schwarzpappel in der Zschopau Aue. Obwohl die Fläche der Hartholzaue zugerechnet werden muss, wo die Schwarzpappel eher sporadisch vorkommt, haben wir uns aus Artenschutzgründen für die Schwarzpappel entschieden.

2018 erfolgte die Räumung des 97-jährigen nicht standortgerechten Fichtenbestandes. Im Frühjahr wurden die 400 Stück Schwarzpappelheistern gepflanzt. Dabei wurde die vorhandene Naturverjüngung von Bergulmen und Schwarzerlen integriert. Eine Kulturpflege in den ersten 3 Jahren ist erforderlich, da die Schwarzpappel in der Jugend nicht sehr Konkurrenzstark ist.

Die Schwarzpappel war der Baum des Jahres 2006 und ist vom Aussterben bedroht (Rote Liste Sachsen).

Projektbeginn: 2018



Karte 8: Auewaldfläche nahe Krumbach.



**Abbildung 13:** Zweig der Schwarz Pappel.



**Abbildung 14:** Gesamtansicht der Fläche mit Neophyten (Japanischer Flügelknöterich).