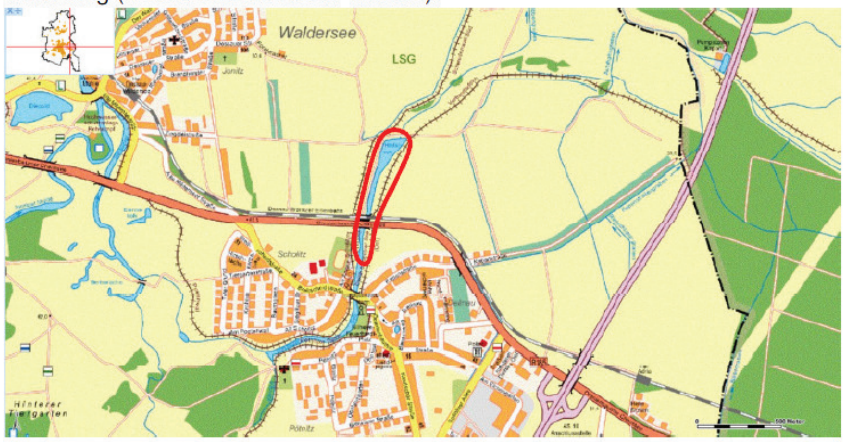
Bereich Scholitzer See(Ostteil) /Hintersee in Mildensee:

a. Verortung (Besitz Stadt Dessau-Roßlau):



b. Beschreibung:
Es handelt sich um ca. 45 Kopfweiden im lockeren Bestand. 80% sind einer mittleren Schwierigkeit (Stämmlingsstärke, Zustand) zuzuordnen. Nur einzelne Bäume sind als Wiederherstellung zu betrachten.

c. Ziel:
Abschnittsweise Pflege bzw. Wiederherstellung (Festlegung des Umfangs nach Bilanzierungsergebnissen)

Flurstück	Flur	Eigentümer
1088/1	3	Stadt Dessau-Roßlau
2758	3	Stadt Dessau-Roßlau
2759	3	Stadt Dessau-Roßlau
2761	3	Stadt Dessau-Roßlau

Flächen-/Maßnahmengröße: 29 Stück

☐ Grunderwerb erforderlich	☒ Künftiger Eigentümer: Stadt Dessau-Roßlau
☐ Nutzungsänderung/ -beschränkung	☒ Künftige Unterhaltung: Stadt Dessau-Roßlau

5.2.8 E 1 - Wiederherstellung von Kopfweiden

Maßnahmenblatt zum **Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 62 „Photovoltaik an der Hohen Straße“**					**E 1**
☐ Schutz	☐ Vermeidung	☐ Ausgleich	☒ Ersatz	☐ CEF	☐ FCS
Beeinträchtigung / Konflikt:					
☒ Boden	☒ Wasser	☒ Klima	☒ Biotope	☒ Habitate* *SAP-relevanter Arten	☒ La.bild
Bau-, anlage- oder betriebsbedingte Beeinträchtigungen von Biotopen (in Wechselwirkung mit Teilfunktionen des Boden- und Wasserhaushalt, inkl. klimatischer Bedeutung bzgl. Luftaustausch), Beeinträchtigung europarechtlich geschützter Arten (Reptilien, Bodenbrüter), Beeinträchtigung des Landschaftsbildes					
Maßnahme: Wiederherstellung von Kopfweiden					
☒ Boden	☒ Wasser	☒ Klima	☒ Biotope	☒ Habitate* *SAP-relevanter Arten	☒ La.bild

Zielsetzung:
Wiederherstellung von 29 Kopfweiden in der Gemarkung Mildensee, gem. des Maßnahmenkonzeptes der Unteren Naturschutzbehörde vom 16.01.2014.
Die Maßnahme „Kopfweiden“ dient der Wiederherstellung, Pflege und Entwicklung eines Biotopkomplexes im Bereich Scholitzer See und Hintersee in Mildensee. Dieses Gebiet besitzt aufgrund seiner Ausstattung eine besondere Bedeutung für das Schutzgut Arten und Lebensgemeinschaften.
In der Ackeraue von Mulde und Elbe stellt die Verbindung des Scholitzer Sees und des Hintersees den regional bedeutenden Biotopverbund zwischen der überfluteten Muldeaue und der Elbeaue her.
Dieser Biotopverbund ist funktional jedoch nur wirksam, wenn alle ihm eigenen Biotope in entsprechender Qualität und Quantität vorhanden sind. Das Vorhandensein der Kopfweiden ist als Struktur und Lebensraum für Säuger, Vögel und Insekten von elementarer Bedeutung. Gehen diese Kopfweiden verloren, verliert die gesamte Biotopverbundstruktur an Funktionalität. Daher kommt den Kopfweiden eine besondere Bedeutung im Hinblick auf das Schutzgut Arten und Lebensgemeinschaften zu.

Die Maßnahme soll zeitlich gestaffelt werden:
- ► 50 % ein Jahr nach Inbetriebnahme des Solarparks außerhalb der Vegetationsperiode
- ► 50 % 3 Jahre nach Inbetriebnahme des Solarparks - sofern das Monitoring der mit Modulen überstellten Flächen eine positive Vegetationsentwicklung ergibt unter Nachweis einer Neubilanzierung des Vorhabens

Biotopentwicklungs- und Pflegekonzept:
► Entwicklungspflege wird auf die Stadt Dessau-Roßlau übertragen.

Monitoring / Risikomanagementmaßnahme
► -