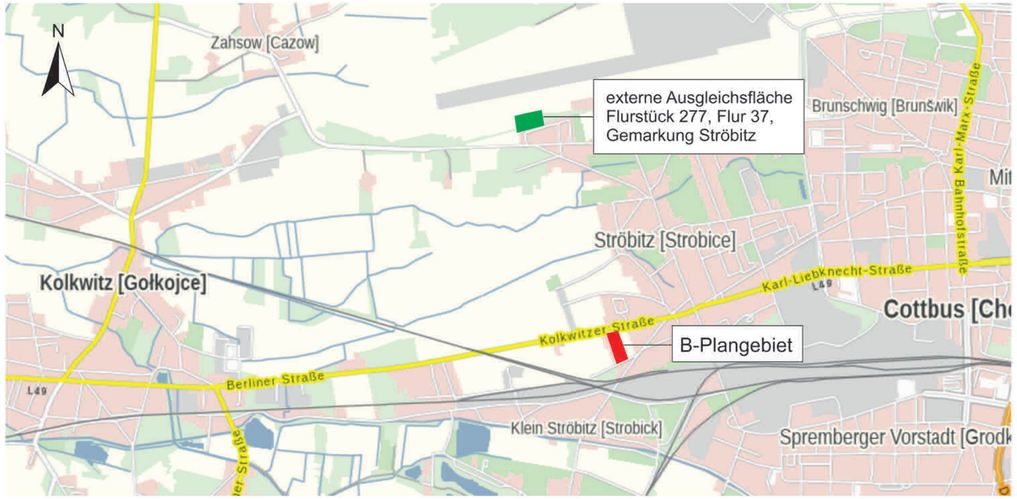

Maßnahmen

- Entnahme fremdländischer Arten (Fichte, Spätblühende Traubenkirsche)
- Rückbau Kompostplätze
- Erhalt gebietsheimischer Gehölzarten (Kiefer, Birke, Traubeneiche)
- Waldunterbau und Waldrandgestaltung mit gebietsheimischen Arten gemäß Gehölzartenliste
- Einzäunung mit Wildschutzzaun
- 5 Jahre Kulturpflege

Gehölzartenliste

Gehölzarten Waldunterbau

Bäume I. + II. Ordnung
Traubeneiche - *Quercus robur* (70 %)
Bergahorn - *Acer pseudoplatanus* (10 %)
Hainbuche - *Carpinus betulus* (10 %)
Winterlinde - *Tilia cordata* (10 %)

Gehölzarten Waldrand

Bäume II. Ordnung (20 %)
Sandbirke - *Betula pendula*
Feldahorn - *Acer campestre*
Eberesche - *Sorbus aucuparia*

Sträucher (80 %)
Brombeere - *Rubus fruticosus*
Eingriffliger Weißdorn - *Crataegus monogyna*
Grauweide - *Salix cinerea*
Hundsrose - *Rosa canina*
Kreuzdorn - *Rhamnus carthatica*
Rote Johannisbeere - *Ribes rubrum*
Strauchhasel - *Corylus avellana*

Naturnaher Waldumbau (A/E6)
Flurstück 277, Flur 30, Gemarkung Ströbitz

Auf der externen Ausgleichsfläche sind alle nicht heimischen Gehölze sowie Komposthaufen zu beseitigen und ein 40 m breiter Waldstreifen durch Unterbau mit Baumarten der Gehölzartenliste anzulegen. Nördlich und südlich ist unter Schonung des Bestandes an heimischen Gehölzarten ein jeweils 20 m breiter gestufter Waldrand gemäß Gehölzartenliste zu entwickeln.

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name
1			

IPP
HYDRO
CONSULT GmbH
03044 Cottbus
Gerhart-Hauptmann-Straße 15
Tel.: 0355 / 75 70 05 -0
Fax.: 0355 / 75 70 05 - 22
e-mail: ihc@ipp-hydro-consult.de
www.ipp-hydro-consult.de
IPP HYDRO CONSULT

	Datum	Name
bearbeitet	2022-07-19	K. Pflanz
gezeichnet	2022-07-19	K. Pflanz
geprüft	2022-07-19	A. Dubrau

Nummer	1948
Bezugssystem	ETRS 89 / DHHN 92
Maßstab	siehe Maßstabsleiste

Auftraggeber:
LUNA Immobilienmanagement GmbH
Schillerstraße 58
03046 Cottbus

Vorhaben:
Bebauungsplan Cottbus
„Kolkwitzer Straße Süd 1"

Bezeichnung:
Externe Kompensationsmaßnahme
Naturnaher Waldumbau (A/E6)

Unterlage: Umweltbericht

Anlage 3, Blatt 2