

Bestandsmast

Rückbaumast

Masterhöhung

Ersatzneubaumast

Leitungsverlauf

Bauersatzkabel

Arbeitsfläche

Arbeitsfläche mit Bauersatzkabel

Arbeitsfläche (neu, 2. Planänderung)

Schutzstreifen

Schutzstreifen Planung

Dauerhafte (vorhandene befestigte)

Temporäre Zuwegung

Dauerhafte (vorhandene befestigte) Zuwegung (neu, 2. Planänderung)

Sonstige Abgrenzungen

Untersuchungsraum

Blattschnitt

Bundeslandgrenze

Maßnahmen

Erläuterung Maßnahmentyp

VVermeidungs- und Minderungsmaßnahme

VVermeidungs- und Minderungsmaßnahme der Arbeitsflächen

VVermeidungs- und Minderungsmaßnahme der Zuwegungen

VVermeidungs- und Minderungsmaßnahme der Masten

VVermeidungs- und Minderungsmaßnahme spezifischer Biotoptypen

VVermeidungs- und Minderungsmaßnahme CEF

V1Umweltbaubegleitung (gesamtes Vorhaben betreffend - keine kartographische Darstellung)

V2Bodenkundliche Baubegleitung (gesamtes Vorhaben betreffend - keine kartographische Darstellung)

V3Rekultivierung von bauzeitlich bzw. dauerhaft in Anspruch genommenen und zurückzubauenden Flächen

V4Maßnahmen zum Schutz naturschutzfachlich hochwertiger Bereiche

V5Schleiffreier Vorseilzug

V6Einseitiger Wegeausbau

V7Schutz des Grund- und Oberflächenwassers

V8Holzernte im Sinne einer guten forstfachlichen Praxis

V9Bauzeitliche Maßnahmen zur Vermeidung von Bodenverdichtung

V12Erosionsschutz bei Bodenmieten

V13Auslegen von Vlies an Rückbaumasten und bei Masterhöhungen sowie an den Lagerflächen von Mastteilen (bei Masterhöhungen und ggf. Rückbauten)

V14Gesonderte Lagerung schwermetallhaltiger Böden und ggf. Entsorgung

V15Jahreszeitliche Beschränkung der Baufeldfreimachung und von Maßnahmen an Gehölzen

V17Vermeidung der Beeinträchtigung von Amphibienarten

V18Vermeidung der Beeinträchtigung von Reptilienarten

V19Vermeidung der Beeinträchtigung der Haselmaus

V21Vermeidung der Beeinträchtigung von Schmetterlingsarten

V22Baugrubensicherung für den Biber

V23Vermeidung der Störung von störungsempfindlichen Vogelarten

V24Minderung des Vogelschlagrisikos durch Erdseilmarkierung

V25Umgang mit Horsten und Nestern an und auf den Masten

V26Archäologische Baubegleitung

CEF1Ausbringen von Vogel- und Fledermauskästen*

Biotoptypen (TNL 2023)**

Quellen (inkl. Quellabfluss [krenal])

Kalkarme Sicker- und Sumpfsquellen (Helokrenen)

Fliessende Gewässer

Natürliche und naturnahe Fließgewässer

Anthropogen mäßig beeinträchtigte Fließgewässer

Anthropogen stark beeinträchtigte Fließgewässer - Typische Ausprägung

Graben mit periodischer oder dauerhafter Wasserführung (fließendes oder stehendes Gewässer) - Naturferne Ausbildung / intensive Unterhaltung

Felsen, Block- und Schutthaldden, Geröllfelder, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat

Natürliche Block- und Schutthaldden

Naturnah entwickelte Block- und Schutthaldden (insbes. in alten, stillgelegten Abbaugebieten)

Vegetationslose bzw. -arme Kies- und Schotterfläche

Bauflächen und Baustelleneinrichtungsflächen

Äcker und

Äcker und Ackerbrache auf flachgründigem, skelettreichem Silikatverwitterungsboden - Ackerbrache Silikatverwitterungsboden)

Äcker und Ackerbrache auf Lehm- oder Tonboden - Acker mit artenreicher Segetalvegetation (Lehm- oder Tonboden)

Äcker und Ackerbrache auf Lehm- oder Tonboden - Acker mit stark verarmter oder fehlender Segetalvegetation (Lehm- oder Tonboden)

Äcker und Ackerbrache auf Lehm- oder Tonboden - Ackerbrache (Lehm- oder Tonboden)

Trockenrasen sowie Grünland trockener bis frischer Standorte

Artenreiche, frische Mahwiese

Artenreiche, frische (Mah-)Weide

Mäßig artenreiche, frische Mahwiese

Mäßig artenreiche, frische (Mah-)Weide

Mäßig artenreiche, frische Grünlandbrache

Frisches Ansaatgrünland

Artenarme, frische Grünlandbrache

Intensiv genutztes, frisches Dauergrünland

Extensiv genutztes, frisches Dauergrünland

Tritt- und Parkrasen (Vgl. Siedlungsbiotope 51 bis 53)

Waldfreie Niedermoore und Sümpfe, Grünland nasser bis feuchter Standorte (ohne Röhrichte und Großseggenriede)

Feuchtes, intensiv genutztes Dauergrünland

Wald- und Ufersäume, Staudenfluren

Wald- und Gehölzsäume oligo- bis eutropher, trockener bis nasser Standorte

Kahlschläge und Fluren der Lichtungen (mit überwiegend krautiger Vegetation)

Krautige und grasige Säume und Fluren der offenen Landschaft (ohne Ufersäume und Grünlandbrachen) - Trocken-warmer Standorte mit wertgebenden Merkmalen z. B. struktur- oder artenreich

Krautige und grasige Säume und Fluren der offenen Landschaft (ohne Ufersäume und Grünlandbrachen) - Frischer bis nasser Standorte mit wertgebenden Merkmalen z. B. struktur- oder artenreich

Sonstige krautige und grasige Säume und Fluren der offenen Landschaft

Neophyten-Staudenfluren

Trocken-warme Ruderalstandorte auf Sand-, Kies- und Schotterböden

Frische bis nasse Ruderalstandorte

Artenarme Dominanzbestände von Poly-Kormonbildnern (z.B. von Adlerfarn oder Landreitgras)

Feldgehölze, Gebüsche, Hecken und

Gebüsch nasser bis feuchter mineralischer Standorte außerhalb von Auen

Wacholder- und Besenginster-Gebüsch

Sonstiges Gebüsch frischer Standorte

Gebüsch stickstoffreicher, ruderaler Standorte und stark verbuchte Grünlandbrache (Verbuchung > 50 %)

Feldgehölz nasser bis feuchter Standorte - Mittlere Ausprägung

Feldgehölz frischer Standorte - Alte Ausprägung

Feldgehölz frischer Standorte - Junge Ausprägung

Feldgehölz frischer Standorte - Mittlere Ausprägung

Feldgehölz trocken-warmer Standorte - Mittlere Ausprägung

Hecke auf Lesesteinriegel - Junge Ausprägung (ohne Überhälter)

Sonstige Hecken (insbesondere auf ebenerdigen Rainen oder Böschungen) - Mit Überhältern alter Ausprägung

Sonstige Hecken (insbesondere auf ebenerdigen Rainen oder Böschungen) - Junge Ausprägung (ohne Überhälter) sowie Schnitthecken

Sonstige Hecken (insbesondere auf ebenerdigen Rainen oder Böschungen) - Mit Überhältern mittlerer Ausprägung

Gehölzanpflanzungen und Hecken aus überwiegend nicht autochthonen Arten - Junge Ausprägung / - Ohne Überhälter sowie Schnitthecken

Gehölzanpflanzungen und Hecken aus überwiegend nicht autochthonen Arten - Mittlere Ausprägung / - Mit Überhältern mittlerer Ausprägung

Allée - Alte Ausprägung

Obstbaumallee, -reihe oder einzelner Obst- bzw. Nussbaum - Alte Ausprägung

Obstbaumallee, -reihe oder einzelner Obst- bzw. Nussbaum - Junge Ausprägung

Obstbaumallee, -reihe oder einzelner Obst- bzw. Nussbaum - Mittlere Ausprägung

Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend autochthonen Arten - Alte Ausprägung

Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend autochthonen Arten - Junge Ausprägung

Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend autochthonen Arten - Mittlere Ausprägung

Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend nicht autochthonen Arten (mit Ausnahme von Kopfbäumen, Alleen, Obst- und Nussbäumen) - Junge Ausprägung / - Ohne Überhälter sowie Schnitthecken

Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend nicht autochthonen Arten (mit Ausnahme von Kopfbäumen, Alleen, Obst- und Nussbäumen) - Mittlere Ausprägung / - Mit Überhältern mittlerer Ausprägung

Streuobstbestand auf Grünland - Mit jungem Baumbestand

Streuobstbestand auf Grünland - Mit mittlerem bis altem Baumbestand

Gehölzplantagen und Hopfenkulturen

Waldmäntel und Vorwälder, spezielle Waldnutzungsformen

Waldmäntel

Rubus-Gestrüppe und -Vormäntel

Vorwald nasser bis feuchter Standorte

Vorwald frischer Standorte

Mittelwald [Komplex] - Aufgelassen bzw. durchwachsend

Laub(misch)wälder und -forste (Laubbaumanteil > 50 %)

Fließgewässerbegleitende Erlen- und Eschenwälder - Mittlere Ausprägung

Eichen-Hainbuchenwald staunasser bis frischer Standorte - Mittlere Ausprägung

Eichenwald feuchter bis frischer Standorte - Alte Ausprägung

Eichenwald feuchter bis frischer Standorte - Mittlere Ausprägung

Buchen(misch)wälder frischer, basenarmer Standorte - Alte Ausprägung

Buchen(misch)wälder frischer, basenarmer Standorte - Mittlere Ausprägung

Buchen(misch)wälder frischer, basenreicher Standorte - Junge Ausprägung

Buchen(misch)wälder frischer, basenreicher Standorte - Mittlere Ausprägung

Laub(misch)holzforste einheimischer Baumarten - Alte Ausprägung

Laub(misch)holzforste einheimischer Baumarten - Junge Ausprägung

Laub(misch)holzforste einheimischer Baumarten - Mittlere Ausprägung

Laub(misch)holzforste eingeführter Baumarten - Junge Ausprägung

Laub(misch)holzforste eingeführter Baumarten - Mittlere Ausprägung

Nadel(misch)wälder und -forste

Nadel(misch)forste eingeführter Baumarten - Junge Ausprägung

Nadel(misch)forste eingeführter Baumarten - Mittlere Ausprägung

Freiflächen des besiedelten Bereiches

Kleine unbefestigte Freiflächen mit Spontanvegetation

Brachflächen z. B. ehemalige Baukomplexe, Industrie- und Verkehrsanlagen - Ohne wesentliche Anteile strukturalter artenreicher Ausprägung

Intensiv gepflegte Parkanlagen mit altem Baumbestand

Sonstige Grünanlage mit altem Baumbestand

Sonstige Grünanlage ohne alten Baumbestand

Kleingartenanlagen, Grabeland, Gärten und private Grünflächen, strukturreich

Kleingartenanlagen, Grabeland, Gärten und private Grünflächen, strukturarm

Zoo/Tierpark/Tiergehege (differenzierte Objektbewertung)

Sportstrasenplatz

Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage

Verkehrsanlagen und Plätze

Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Verkehrs- und Betriebsweg (z.B. Straße, Start-, Landebahn)

Teilbefestigter Verkehrsweg (z.B. Rasengitter, Spurplatten)

Unbefestigte Straße/ Feld- und Forstweg bzw. Verkehrsweg mit wassergebundener Decke

Bankette, Mittelstreifen

Funktionsgrün mit artenarmer Krautschicht oder mit Gehölzbestand junger Ausprägung

Funktionsgrün mit artenreicher Krautschicht oder mit Gehölzbestand mittlerer bis alter Ausprägung

Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Weg

Geschotterter Weg oder Weg mit wassergebundener Decke

Unbefestigter Weg

Versiegelter Platz oder sonstiger gepflasterter Platz

Platz mit geschottertem Belag oder wassergebundener Decke (z.B. Aschensportplatz)

Sonstige Verkehrsanlagen

Bauwerke mit zugeordneter typischer

Einzel- und Reihenhausbebauung inkl. typischen Freiräumen - Lockeres Einzelhausgebiet

Einzel- und Reihenhausbebauung inkl. typischen Freiräumen - Verdichtetes Einzel- und Reihenhausgebiet

Hochhaus- und Großformbebauung inkl. typischen Freiräumen - Wohnnutzung in Hochhaus- und Großformbauten

Sonstige Einzelgebäude z. B. Scheunen, Stallungen, Speichergebäude - Moderne Bauweise

Industrie- und Gewerbefläche inkl. typischen Freiräumen

Einzelgebäude im Außenbereich - Sonstige Einzelgebäude / -gehöfte

Ver- und Entsorgungsanlage, z.B. Kläranlage, Wasserwerk, Staudamm

Deponien und Rieselfelder

Feststoffdeponien (z. B. Hausmüll, Bauschuttdeponie) - In Betrieb

Artnachweis (TNL/ITN 2022/2023)

Falter

Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Haselmaus

indirekt Nachweis

direkter Nachweis

Reptilien

Schlingnatter

Zauneidechse

Amphibien

Geburtshelferkröte

Kreuz