

STADT PASSAU GEMARKUNG HAIDENHOF /ST NIKOLA BEBAUUNGSPLAN "STADTPARK"

5. ÄNDERUNG GEMÄSS §13A BAUGB IM BESCHLEUNIGTEN VERFAHREN

DER BEBAUUNGSPLANENTWURF VOM 06.06.2018 MIT BEGRÜNDUNG HAT VOM 15.06.2018 BIS 16.07.2018 ÖFFENTLICH AUSGELGEN. ORT UND ZEIT DER AUSLEGUNG WURDEN IM AMTSBLATT DER STADT PASSAU NR. 14 VOM 06.06.2018 BEKANNT GEMACHT. DIE STADT PASSAU HAT DEN BEBAUUNGSPLAN MIT BESCHLUSS VOM 08.10.2018 GEMÄSS § 10 BAUGB I.V.M. ART 81 BAYBO ALS SATZUNG BESCHLOSSEN.	
PASSAU, DEN 12.10.2018 STADT PASSAU	
OBERBÜRGERMEISTER	SIEGEL
DER BEBAUUNGSPLAN WIRD GEMÄSS §10 ABS. 3 BAUGB MIT DEM TAGE DER BEKANNTMACHUNG IM AMTSBLATT DER STADT PASSAU NR. 26 AM 17.10.2018 RECHTSVERBINDLICH. DER BEBAUUNGSPLAN MIT BEGRÜNDUNG LIEGT MIT WIRKSAMWERDEN DER BEKANNTMACHUNG ZU JEDERMANNS EINSICHT IM AMT FÜR STADTPLANUNG WÄHREND DER DIENSTSTUNDEN BEREIT.	
PASSAU, DEN 12.10.2018 STADT PASSAU	
OBERBÜRGERMEISTER	SIEGEL

koeberl doeringer architekten

VERFAHRENSVERMERKE

koeberl doeringer architektenpartnerschaft messestraße 6 d- 94036 passau t +49 (0)851 - 989 00 04-00 f +49 (0)851 - 989 00 04-30 info@koeberl-doeringer.com www.koeberl-doeringer.com



A. Festsetzung durch Planzeichen

1. Art der baulichen Nutzung

Flächen für den Gemeinbedarf nach § 9 Abs.1 Nr. 5 BauGB

K Gemeinbedarfsfläche Kindergarten

Spielanlagen, bzw. Freifläche Kindergarten

2. Maß der baulichen Nutzung

GRZ Grundfllächenzahl, 0,5 zulässiges Höchstmaß nach §19 BauNVO

GFZ Geschoßflächenzahl, hier 0,5 zulässiges Höchstmaß nach §19 BauNVO

U + I zulässige Zahl der Vollgeschoße, hier Untergeschoß als Garagengeschoß

SD, FD Satteldach, Flachdach

DN 3° - 20° zulässige Dachneigung

3. Bauweise und überbaubare Grundstücksflächen

Baugrenze - die Abstandsflächen gemäß Art. 6 BayBO sind einzuhalten

o offene Bauweise

4. Äußere Gestaltung der baulichen Anlagen

Dachdeckung: Foliendach mit Dachbegrünung

Dachoberlicht: zulässig

Dachgaupen: nicht zulässig

Dachüberstand: zulässig bis max 4,0 m

Geschoßhöhen: EG = max. 5,0 m / UG = max. 4,5 m

Firsthöhe: max. 315,70 ü. NN

5. Verkehrsflächen Straßenbegrenzungslinie St Fläche für private offene Stellplätze Versorgungsleitungen bestehender Regenwasserkanal, öffentlich Grünordnung Öffentliche Grünflächen Stadtpark Entwicklung artenreicher Wiesenstreifen als Pflegeweg Private Grünflächen Freigelände Kita/Kindergarten Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft Laubbaum - zu erhalten Laubbaum 1.-2. Ordnung - zu pflanzen 2-3 reihige Laubhecken - zu pflanzen Laubbaum - voraussichtlich nicht erhaltbar Ausgleichsfläche (A1-A4), öffentlich Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft Erhaltung Wald- und Gehölzbestände Entwicklung artenreiche, extensiv genutzte Flachlandmähwiese gem. Zielartenliste Übertragung naturschutzbedeutsamer Pflanzen Maßnahmenzone Reptilien neuer Stadtparkbereich

Maßnahmenzone Reptilien Auflichtung Stadtpark

Maßnahmenzone Freistellung Straßenböschung für Reptilien

Erhaltung und dauerhafte Freistellung vorhandener Fels für Reptilien

Anlage von Reptilienstrukturen (Stein- und Totholzstrukturen)

nach Maßgabe Ökol. Baubegleitung

Schutzzaun in der Bauphase

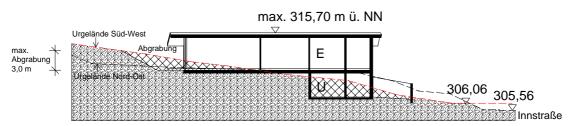
1111111111111

BBBBBBB

Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des bestehenden Bebauungsplanes Grenze des räumlichen Geltungsbereiches der 5. Änderung Abgrenzung unterschiedlicher Nutzungen Grenze verbleibendes Biotop Biotop der amtlichen Biotopkartierung Bayern - Biotop der Stadt Passau PA-1055-001 vorgeschlagene Wegeführung Ein/Ausfahrt, zul. Grundstückszufahrt Erschließungsflächen privat Leitungsrecht für Regenwasserkanal Sichtdreieck, einzuhalten planliche Hinweise geplanter Baukörper bestehende Grundstücksgrenze 588 Flurstück-Nr.

bestehende Gebäude

Höhenlinien



- B. Festsetzung durch Text
- 1. Art der baulichen Nutzung (§9 Abs. 1 Nr. 6 BauGB)

Gemeinbedarfsfläche Kindergarten

- 2. Maß der baulichen Nutzung (§9Abs. 1 Nr. 1 BauGB)
- GRZ 0.5 zulässiges Höchstmaß nach §19 BauNVO, bezogen auf die Gemeinbedarfsfläche Kindergarten
- GFZ 0.5 zulässiges Höchstmaß nach §19 BauNVO, bezogen auf die Gemeinbedarfsfläche Kindergarten
- U + I max. zulässige Zahl der Vollgeschosse, hier Untergeschoss + 1 Vollgeschoss
- 3. Bauweise

gemäß §22 BauNVO wird offene Bauweise festgesetzt. Zulässig sind Gebäude mit einer Länge von höchstens 50 m und seitlichem Grenzabstand.

4. Dachüberstände und Terrassen sind auf der Gemeinbedarfsfläche Kindergarten auch außerhalb des Baufensters zulässig.

5. Dachform

Zulässig sind flach geneigte Satteldächer SD oder Flachdächer FD als Foliendächer mit Dachbegrünungen. Metalldeckungen sind nur für untergeordnete Dachflächen z.b für Balkonüberdachungen bzw. Attikadeckung o.ä. zulässig. Blei- und Zinkdeckungen sind zu vermeiden. Unbeschichtete Kupfer-, Zink- und Bleideckungen über 50 m2 dürfen nur in Verbindung mit Anlagen

zur Vorreinigung verwendet werden, die nach Bauart zugelassen sind.
Anlagen zur Nutzung der Sonnenenergie sind auf den Dachflächen- auch aufgeständert zulässig.

Dachoberlichter sind zulässig.

6. Stellplätze und Garagen

Garagen sind als Garagengeschoß im UG oder als offene Stellplätze zulässig. Offene Stellplätze sind mit wasserdurchlässigen Belägen auszuführen und sind nur in den gekennzeichneten Flächen vor dem Baufeld zulässig.

Die Errichtung eines Behindertengerechten Stellplatzes und die Anlieferung des Gebäudes ist zu gewährleisten.

Für Fahrräder sind Stellplätze in ausreichender Anzahl (mind. 2 Stellplätze je Kindergartengruppe) und Größe (mind. 1,25m je Stellplatz) zu errichten. Die Fahrradabstellplätze sind so auszuführen, dass der Rahmen diebstahlsicher angeschlossen werden kann. Die Stellplätze müssen von der öffentl. Verkehrsfläche aus ebenerdig oder über Rampen gut zugänglich erreichbar sein.

7. Nebenanlagen nach §14 BauGB sind auf der Gemeinbedarfsfläche Kindergarten auch außerhalb des Baufensters z.B. für Müll- oder Spielgerätehäuschen ausnahmsweise zugelassen.

8. Private Verkehrsflächen

Die Zufahrt zur Innstraße soll gebündelt ausgeführt werden.

Ausführung möglichst mit wasserdurchlässigen Belägen.

Aus Gründen der Verkehrssicherheit sind bei Grundstückszufahrten im Bereich der Sichtdreiecke sichtbehindernde Anlagen, deren Höhe 0,80m (ab OK Straße) überschreiten, unzulässig. Die erforderlichen Sichtflächen sind einzuhalten.

Abwasser und Oberflächenwasser aller Art darf nicht auf öfftl. Straßengrund abgeleitet werden. Die Pflegezufahrt von der Leonhard-Paminger-Str. im Bereich der Ausgleichsfläche A1 ist als Schotterrasen auszuführen.

9. Geländestützmauern, Böschungen, Abgrabungen und Aufschüttungen

Sichtbare Stützmauern sind nur bei statisch- und geländebedingten Erfordernissen zulässig. Höhe max.4,5 m z.b.bei Rampenerschließung. Sie sind zulässig ohne Grenzabstand. Es wird empfohlen, die Stützmauern durch Pflanzungen von überhängenden Arten zu begrünen und reptilienfreundlich zu gestalten.

Aufschüttungen und Abgrabungen sind nur für benötigte Flächen für Gebäude, Wege, Erschließung und Stellplätze bis maximal 4,20 m zulässig. Sie sind im Bauantrag unter Angabe des natürlichen Geländes und der OK. Straße darzustellen. Böschungen dürfen nicht steiler sein als 1:1,5 und müssen an der Grundstücksgrapen an der ursprüngliche Gelände anschließen.

Geländemodellierungen im Kindergarten-Freibereich sind zulässig bis max 2,00m

10. Niederschlagswasser, Schmutzwasser

Die Grundstücksentwässerung ist im Trennsystem herzustellen.

Das Schmutzwasser wird in den bestehenden Mischwasserkanal in der Innstraße eingeleitet.

Oberflächenwasser wird dem Regenwasserkanal, der sich auf Grundstück Fl.Nr. 290/1 befindet, zugeführt.

Für die gedrosselte Einleitung von Niederschlagwasser in ein oberirdisches Gewässer ist ein

Wasserrechtsverfahren erforderlich. Der Bau einer Zisterne auf dem Baugrundstück ist erforderlich.

Die konkreten Planungen und Details sind mit der Stadt Passau, Dienststelle Stadtentwässerung, in Abstimmung mit dem Wasserwirtschaftsamt Deggendorf, zu regeln.

Die Entwässerungsplanung ist im Baugenehmigungs- bzw. Freistellungsverfahren mit der Stadt Passau / Stadtentwässerung zu regeln. Die Bestimmungen der Entwässerungssatzung der Stadt Passau sind zu beachten und einzuhalten. Gegen Hang- / Oberflächenwasser ist bei allen Bauvorhaben von den Bauherren eigenverantwortlich entsprechende Vorsorge (objektbezogene Maßnahmen) nach dem Stand der Technik zu tragen.

Maßnahmen gegen Hang- und Oberflächenwasser sind im Genehmigungs- / bzw. Freistellungsverfahren explizit

aufzuzeigen.

Als Hilfestellung wird das beiliegende DWA - Themenfaltblatt "Starkregen und urbane Sturzfluten" empfohlen. Das Oberflächenwasser wird in den bestehenden, öffentlichen Regenwasserkanal eingeleitet.

Übersteigt die befestigte Fläche des Grundstücks eine Größe von 800m², so ist ein Überflutungsnachweis zu führen.

11. Einfriedungen

Zulässig sind Holzzäune, Maschendrahtzäune und Metallstabzäune bis zu einer Höhe von max. 2,0m sowie freiwachsende oder geschnittene Hecken nach Pflanzliste entsprechend Pkt. 1.6. Durchlaufende Zaunsockel sind unzulässig. Bodenabstand der Zaunfelder mindestens 10 cm.

12. Wege

Der Verlauf der Wege ist unter Berücksichtigung der vorhandenen Urgeländehöhen mit dem Gelände mitzuführen und im Zuge der Freianlagenplanung festzulegen.

13. Abwehrender Brandschutz

Flächen für die Feuerwehr sind auf dem Baugrundstück in ausreichendem Umfang vorzusehen. Die Anforderungen der in Ausführung zu Art. 15 Abs. 3 BayBo A.F. (nunmehr Art. 12 BayBo N.F.) erlassenen - bauaufsichtlich eingeführten "Richtlinien ü. Flächen für die Feuerwehr / 2007" sind einzuhalten.

14. Löschwasser

Die erforderliche Löschwassermenge ist projektbezogen sicherzustellen.

Falls die Bereitstellung nicht über die öffentliche Wasserversorgung (Hydranten) sichergestellt werden kann, sind auf dem Baugrundstück entsprechende Löschwasserbehälter unterirdisch zu errichten.

15. Bodendenkmäler

Bodendenkmäler unterliegen der gesetzlichen Medlepflicht und sind unverzüglich der Denkmalschutzbehörde der Stadt Passau bekannt zu machen.

16. Versorgungs- und Telekommunikationsleitungen sind unterirdisch zu verlegen.

C. Hinweise und Empfehlungen

Telekommunikationsleitungen

Zur Versorgung des Planbereichs mit Telekommunikations-Infrastruktur durch die Telekom ist die Verlegung neuer Telekommunikationsleitungen vorbehalten.

Fassadenbegrünung:

Es wird empfohlen, an Fassadenflächen, die auf eine größere Länge keine gliedernden Maueröffnungen aufweisen, eine Fassadenbegrünung vorzusehen (Arten: nur ungiftige Arten. Ansonsten ist Fassadenbegrünung an Stützmauern grundsätzlich erwünscht.

Empfehlungen zur Geringhaltung des Oberflächenwasserabflusses:

Naturnahe Ausbildung von Entwässerungseinrichtungen und dezentrale Regenwasserrückhaltung auf privaten Baugrundstücken, Maßnahmen zur Wasserrückhaltung auf öffentlichen Grundflächen.

Begrenzung der neu zu versiegelnden Verkehrsflächen auf das notwendige Maß.

Ausbildung untergeordneter Verkehrsflächen mit versickerungsfähigen Belägen.

Eschließungsanlagen, -kosten:

Evtl. anfallende Kosten für den Umbau von bestehenden, öffentlichen Erschließungsanlagen gehen zu Lasten des Verursachers.

D. Festsetzungen GOP Änderung BPlan Stadtpark- Kindergarten Klinikum

1. Grünordnung

1.1 Erhaltung Laubgehölze

Gehölzbestände im Umfeld der Baumaßnahmen sind gemäß der Plandarstellung zu erhalten und während der Baumaßnahmen vor Beschädigungen entsprechend der DIN 18920 und RAS-LP 4 zu schützen. Ausnahme: festgesetzte Auflichtungsbereiche für Reptilienmaßnahmen s. Ziffer 2.3.5

1.2 Die Gehölzbestände, direkt angrenzend an das Kindergartengebäude, sind innerhalb der Baumfallzone mit der Tiefe von 25m in Abstimmung mit dem Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Passau auf eine niederwaldartige Nutzung zu überführen.

Die Gehölzbestände sind zweimal jährlich (je einmal im Belaubten und im unbelaubten Zustand) sowie zusätzlich nach besonderen Wetterereignissen wie z.B. Sturm, Nassschneefall etc. von einem Baumsachverständiger bzgl. ihrer Verkehrssicherheit zu begutachten.

Die Ergebnisse dieser Sicherheitsbegänge sind zu dokumentieren, die erforderlichen Sicherungsmaßnahmen sind zu benennen.

1.3 Bepflanzung Freigelände Kindergarten/Kita

Entsprechend der Planzeichnung sind 3 Laubbäume 1.-2. Ordnung gemäß Pflanzliste 1.5.1 und 1.5.2 zu pflanzen. Zur Leonard-Paminger-Str. ist eine 2 reihige Laubhecke mit heimischen Straucharten gemäß Pflanzliste 1.5.3 zu pflanzen. Es ist ein Zierstrauchanteil von 30 % zulässig. Entlang von Zäunen im Freigelände der Kita dürfen auch Schnitthecken aus Laubgehölzen gepflanzt werden. Ansonsten dürfen innerhalb des Kitageländes zur Bepflanzung auch Ziergehölze verwendet werden.

1.4 Dachbegrünung

Für das Gebäude wird eine extensive Dachbegrünung festgesetzt. Die Begrünung ist mit artenreichem Regiosaatgut vorzunehmen zusätzlich sind Magerwiesen- und Magerrasen-kräutern und Gräsern aus geeigneten Spenderflächen des Stadtgebietes zu verwenden.

1.5 Freiflächengestaltungsplan

Mit dem Bauantrag ist ein Freiflächengestaltungsplan abzugeben, in dem die Geländehöhen, Gelände- und Oberflächengestaltung, Ansaaten und Bepflanzung dargestellt werden. Maßnahmen für Reptilien sind entsprechend den Festsetzungen des Bebauungsund Grünordnungsplan zu übernehmen.

1.6 Pflanzlisten

1.6.1 Laubbäume 1. Ordnung

Wuchsgröße Hochstamm (3xv, m.B.), Stammumfang >14-16 cm

Bergahorn Acer pseudo-platanus Spitzahorn Acer platanoides Stieleiche Quercus robur Winterlinde Tilia cordata

1.6.2 Laubbäume 2. Ordnung

Wuchsgröße Hochstamm (3xv, m.B.), Stammumfang >14-16 cm

Feldahorn Acer campestre Hainbuche Carpinus betulus Vogelbeere Sorbus aucuparia

1.6.3 Laubsträucher 2xv, o.B. 60-100

Hainbuche Carpinus betulus (in Schnitthecken)
Liguster Ligustrum vulgare
Haselnuss Corylus avellana
Kornelkirsche Cornus mas
Salweide Salix caprea
Schwarzer Holunder Samubus nigra

2. Planungen, Nutzungsregelungen und Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft

2.1 Naturschutzrechtliche Eingriffsregelung gemäß §1a BauGB Für Eingriffe im Geltungsbereich des Bebauungsplanes wird ein Ausgleichserfordernis von 1.980 m2 festgesetzt. Der Ausgleich erfolgt durch folgende Aufwertungsmaßnahmen auf Teilflächen der Flur Nr. 201 im Stadtpark:

2.1.1 A2 Entwicklung einer artenreichen, extensiv genutzten Flachlandmähwiese aus artenarmen Grünland, Teilfläche Flur Nr. 201

Flächengröße 1000 qm, Anerkennungsfaktor 0,9, anrechenbare Größe 900 qm Maßnahmen:

- Entwicklung nach Zielartenliste (s. Umweltbericht Kap. 10.1) incl. Übertragung durch Einzelartenernte
- Grasnarbe auf Teilfläche entsprechend Festlegung im Umweltbericht entfernen und abfahren
- Aschl. 2-malige Übertragung Mähgut artenreicher Magerwiesen des Stadtgebietes in Abstimmung mit dem Umweltamt. (1 x Mitte Juni, 1 x Anfang September). Alternativ auch Ansaat mit Druschgut aus 2 verschiedenen Ernten
- Zusätzlich Ausbringung autochthon gewonnene Samen der Wiesenmargerite,
 Wiesenglockenblume und anderen attraktiven Wiesenarten sowie 1-jährigen Arten wie Kornblume,
 um eine zeitnahe optisch ansprechende Entwicklung der Wiesen im vielbesuchten Parkgelände
 zu fördern
- Extensive Folgenutzung mit 2-maliger Mahd pro Jahr (Mitte Juni, Anfang September), keine Düngung, Abfuhr Heu
- Berücksichtigung jährlich alternierende Brachstreifen mit 10-20% Flächenanteil
- 2.1.2 A3 Entwicklung einer artenreichen, extensiv genutzten Salbei-Glatthaferwiese aus Brache mit Brombeeren Teilfläche Flur Nr. 201

Flächengröße 600 qm, Anerkennungsfaktor 1,0, anrechenbare Größe 600 qm Maßnahmen;

- Mulchen der Fläche mit Forstmulcher und Abziehen der obersten Bodenschicht bei trockenem Wetter
- Weitere Maßnahmen wie bei A2, jedoch Mahdzeitpunkte an Wiesenknopfameisenbläulinge angepasst
- 2.1.3 A4 Entwicklung einer artenreichen, extensiv genutzten Flachlandmähwiese mit großem Wiesenkopf

Flächengröße 550 qm, Anerkennungsfaktor 0,9, anrechenbare Größe 495 qm Maßnahmen:

- Entwicklung nach Zielartenliste (s. Kap. 10.1 Umweltbericht) incl. Übertragung durch Einzelartenernte
- Grasnarbe auf Teilfläche entsprechend Festlegung im Umweltbericht entfernen und abfahren
- Weitere Maßnahmen zum Mähgutübertrag wie bei A2
- Extensive Folgenutzung mit 2-maliger Mahd pro Jahr zu an die Entwicklung der Ameisenbläulinge angepassten Schnittzeitpunkten: 1 x anfang bis spätestens 10. Juni, 1 x ab 10. September, keine Düngung, Abfuhr Heu

Berücksichtigung jährlich alternierende Brachstreifen mit 10-20% Flächenanteil

- 2.2 Wiederherstellung artenreiche Frischwiese mit Großem Wiesenknopf- Fläche A1 Im Nordwesten des Grundstücks ist eine durch die Parkplatznutzung verloren gegangene artenreiche Frischwiese mit folgenden Maßnahmen wiederzuentwickeln
- 2-malige Übertragung Mähgut artenreicher Frischwiesen (Ende Juni und Anfang/Mitte September). Abstimmung Spenderfläche mit Umweltamt. .
- Zielart Großer Wiesenknopf, Übertragung durch Einzelartenernte
- Extensive Folgenutzung mit 2-maliger Mahd pro Jahr (Erstschnitt bis 10. Juni, 2.Schnitt ab 10. September), keine Düngung, Abfuhr Heu.

2.3 Artenschutzmaßnahmen

2.3.1 Gehölzfällung

Gehölze und die Brache mit Brombeeren (Ausgleichsfläche A3) dürfen nur außerhalb der Brutzeit der Vögel gefällt bzw. gerodet werden (nicht zwischen 1.3. und 30.9.) Vor Fällungen von Bäumen innerhalb der Baumsturzzone ist die Artenschutzrelevanz (Höhlen, Spalten) von der ÖBL zu überprüfen und es sind ggfs. Ersatzquartiere gem. Festsetzung 2.3.2 zu schaffen. Höhlenbäume dürfen nur im September und Oktober gefällt werden.

2.3.2 Ausbringung von künstlichen Nisthilfen und Fledermauskästen.

Jede verloren gegangene Ast- oder Stammhöhle wird durch jeweils drei Nistkästen für kleine Höhlenbrüter (Meisen o. ä.) und je 3 unterschiedliche Fledermauskastentypen ersetzt, die in der näheren Umgebung zeitnah an geeigneten Stellen ausgebracht werden (Aufhängung in ca. 4 m Höhe).

2.3.3 Anlage künstlicher Reptilienstrukturen im Gelände

Anlage von 9 künstlichen Reptilienstrukturen gemäß Darstellung BPlan: Steinmäuerchen, Steinriegel mit Wurzelstöcken sowie Totholzhaufen. Die Länge der Mäuerchen und Steinriegel zwischen 2 m und 10 m. Genaue Auswahl durch ökolog. Baubegleitung.

- 2.3.4 Anlage von geeigneten Strukturen für die Mauereidechse am/auf dem Gebäude Anbringung einer Kletterhilfe am Gebäude und Anlage von Strukturen auf dem begrünten Dach (z.B. ausgelegte Bretter und flache Steine als Deckung für Mauereidechsen)
- 2.3.5 Auflichtung Stadtparkzonen und Böschung Leonard-Paminger-Straße für die Schlingnatter Freistellung der Böschung an der Leonard-Paminger-Str. und dauerhafte Entfernung aller Staudenknöterichnester in diesem Bereich.

Auflichtung des Gehölzbestandes im nördlichen Geltungsbereich gemäß ökologischer Baubegleitung. Estauflichtung soll im Winter 2018/2019 erfolgen. Die Auflichtung ist bei Bedarf, ca. alle 2-3 Jahre zu wiederholen.

2.3.6 Gestaltung Stadtparkfläche am neuen Weg: Entwicklung artenreiche Wiese und Anlage von Reptilienstrukturen

Das Gelände ist so zu gestalten, dass Reptilienstrukturen angelegt werden können. Ansaat mit Regiosaatgut artenreiche Frischwiese der Herkunftsregion 16 (Tertiärhügelland). Extensive Folgepflege durch 2malige Mahd/ Jahr mit Abfuhr des Mähgutes. Keine Düngung.

2.4 Verwendung insektenfreundlicher Beleuchtungsmittel

Im Außenbereich sind aufgrund der naturnahen Stadtparkumgebung insektenfreundliche Leuchtmittel wie LED oder Natriumdampf- Niederdrucklampen) zu verwenden. Abstrahlung nur nach unten.

2.5 Bodenversiegelung

Die Bodenversiegelung ist auf das unumgängliche Maß zu beschränken. Wenig belastete Bewegungsflächen und Stellplätze sind in wasserdurchlässiger Bauweise (Rasenpflaster, Pflaster mit breiter Rasenfuge, Schotterrasen oder Schotterdecke, o.ä.) zu gestalten.

2.6 Schutz des Oberbodens

Der Oberboden ist vor Beginn der Baumaßnahme in voller Stärke abzuschieben, in Mieten (max. Höhe 2,5 m) zu lagern und zum Schutz vor Erosion mit Weidelgras oder Leguminosen anzusäen.

2.7 Monitoring

Die Entwicklung der Wiesenflächen ist in den ersten 5 Jahren nach der letzten Mähgutübertragung mit dem Umweltamt zu kontrollieren. Bei Fehlentwicklungen oder Ausfällen sind Nachbesserungen in Abstimmung mit der UNB durchzuführen.

2.8 Ausbildung Pflegezufahrt von der Leonard-Paminger-Str. Die Pflegezufahrt ist als Schotterrasen auszubilden.

Hinweise

Zur Förderung von Gebäudebrütern (z.B. Sperlinge, Schwalben und Mauersegler) sowie von Hausfledermäusen wird die Anbringung von künstlichen Vogelquartieren und Fledermauskästen an der Westfassade vorgeschlagen.