

Maßnahmenblatt 02

Maßnahmenbezeichnung:

Anbringung von Nistkästen für gebäude-/ höhlenbrütende Vogelarten

Eingriffsfläche:

Der räumliche Geltungsbereich des vorhabenbezogenen Bebauungsplanes beläuft sich auf eine Fläche von 1,30 ha. Er erstreckt sich auf dem Flurstück 351/285 der Flur 5 in der Gemarkung Göllingen.

Beschreibung Konflikt:

Im Planungsraum wurden Brutplätze folgender gebäude-/höhlenbrütender Vogelarten nachgewiesen:

Brutvogelart	Nachgewiesene Brutplätze
Hausperling	2 BP
Hausrotschwanz	2 BP
Blaumeise	1 BP

Beschreibung der Maßnahme:

Vorliegend ist für die Arten **Hausperling, Hausrotschwanz und Blaumeise** die **Schaffung von Brutstätten in Form von Nistkästen** vorgesehen. Die Kompensation erfolgt 1:2. Das bedeutet, dass aufgrund 5 kartierten Brutpaaren somit 10 Nistkästen angebracht werden müssen.

Es sind Halbhöhlen-Nistkästen aus atmungsaktivem Holzbeton zu verwenden. Der Eingang sollte nach Südosten und gegen das Licht ausgerichtet sein. An windgeschützten Stellen ist dies nicht immer nötig. Die Vorderwand ist zum Reinigen abnehmbar. Da Vögel ihre Nester selbst bauen, darf kein Nistmaterial eingelegt werden. Die Nisthöhlen werden ab Mitte August abgenommen, das alte Nest wird restlos entfernt und die Nisthöhle wird komplett gereinigt.

Die Nistkästen werden an geeigneten Bäumen in einer Mindesthöhe von 2,00 m auf dem Flurstück 393/317, Flur 5, Gemarkung Göllingen angebracht. Die einzelnen Standorte werden im Rahmen einer örtlichen Begehung mit der unteren Naturschutzbehörde festgelegt.



Abbildung 1: Beispielbild für Nistkastentyp Halbhöhle (Quelle: <https://www.weidezaun.info/schwegler-halbhoehle-2h-nistkasten-aus-atmungsaktivem-holzbeton.html>)

Zeitpunkt Umsetzung:

Vor Beginn der Abrissarbeiten/ Baufeldfreimachung

Funktionen der Kompensation:

Schaffung von Bruthabitaten für gebäudebrütende/höhlenbrütende Vogelarten

Kontrolle und Abnahme:

Bedarfsgerecht durch Vorhabenträger und Naturschutzbehörde

Übersichtskarte:



Abbildung 2: Wegefurstück 393/317, Flur 5, Gemarkung Göllingen

Katasterangaben					
Flurstück:	393/317				
Flur:	5				
Gemarkung:	Göllingen				
Bewertung der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahme					
Eingriff wird:	vermieden	vermindert	ausgeglichen	ersetzt	Biotopverbund
	nein	nein	nein	ja	ist gesichert