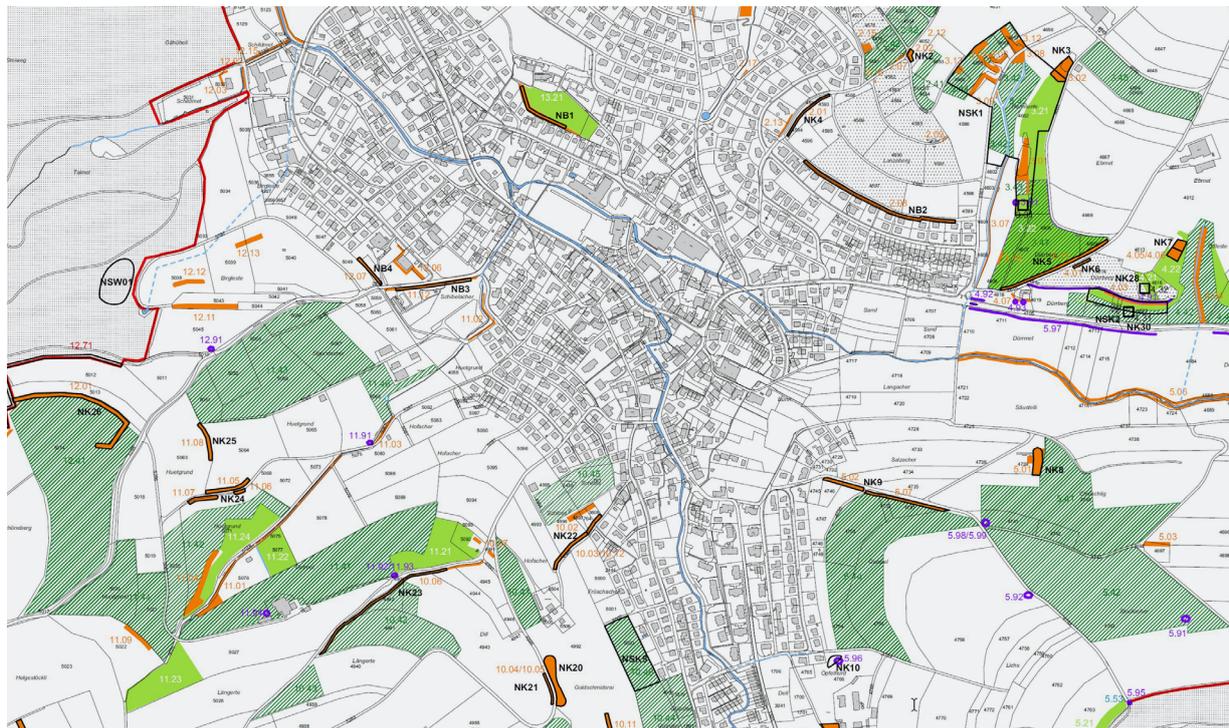


Magden AG

Inventar Natur und Landschaft



Mehr als 12 Jahre sind vergangen, seit die Naturschutzkommission einen Pflegeplan erarbeitete. Das Inventar wurde gar vor über 30 Jahren erstellt. Die Inventarbeschreibungen, Standort- und Fotodokumentationen sind mehrheitlich veraltet und aus heutiger Sicht lückenhaft. Zur Zustandsbestimmung, für die Formulierung von Pflegezielen und im Hinblick auf eine Weiterentwicklung der Landschaft wird das Inventar Natur und Landschaft der Gemeinde Magden deshalb vollumfänglich aktualisiert.

Aufgabe: Im Rahmen der Gesamtrevision der Nutzungsplanung wurde die Liste der Schutzzonen und Schutzobjekte bereinigt. Ergänzend dazu soll der Zustand der Naturobjekte in einem aktuellen und umfassenden Inventar dargestellt werden. Als Basis für die Inventarüberarbeitung dient der Pflegeplan aus dem Jahr 2002. Zu jedem Objekt soll ein Blatt mit Beschreibung, Bedeutung, Entwicklungszielen und Pflegemassnahmen erstellt und die Objekte mit Fotos dokumentiert werden. Im dazugehörigen Inventarplan werden sämtliche Objekte eingezeichnet und nummeriert.

Vorgehen: In einem ersten Schritt werden die bestehenden Grundlagen (Inventar 1980, Nutzungsplanung Kulturland 1987, Pflegeplan Naturschutzkommission 2002 und Gesamtrevision Nutzungsplanung 2013–2015) in einer Tabelle zusammengeführt und die Objekttypen und das Inhaltsraster der Objektblätter festgelegt. Die Überprüfung und Ergänzung der Inventarobjekte erfolgt anlässlich von Feldarbeiten vom August bis Okto-

ber 2014 sowie im Frühjahr 2015. Anschliessend werden die Objekte in die Datenbank aufgenommen und nach Objekttypen gegliedert im Inventarplan dargestellt. Der Bericht fasst die Bestandsaufnahme zusammen und ergänzt sie mit Hinweisen zu generellen Zielen und Massnahmen.

Ergebnis: Die Überarbeitung des Inventars Natur und Landschaft umfasst folgende Bestandteile: über 300 Objektblätter mit Beschreibung, Bedeutung, Entwicklungszielen und Pflegemassnahmen; den Inventarplan im Massstab 1:5000; den Kurzbericht; und eine digitale Datenbank (Microsoft Access 2013), welche periodisch aktualisiert und für Abfragen oder zur Dokumentation von zukünftigen Kontrollen und Pflegemassnahmen verwendet werden kann.

Bearbeitung Auftraggeber:

Gemeinde Magden

Zeitraum: 2014 bis 2015