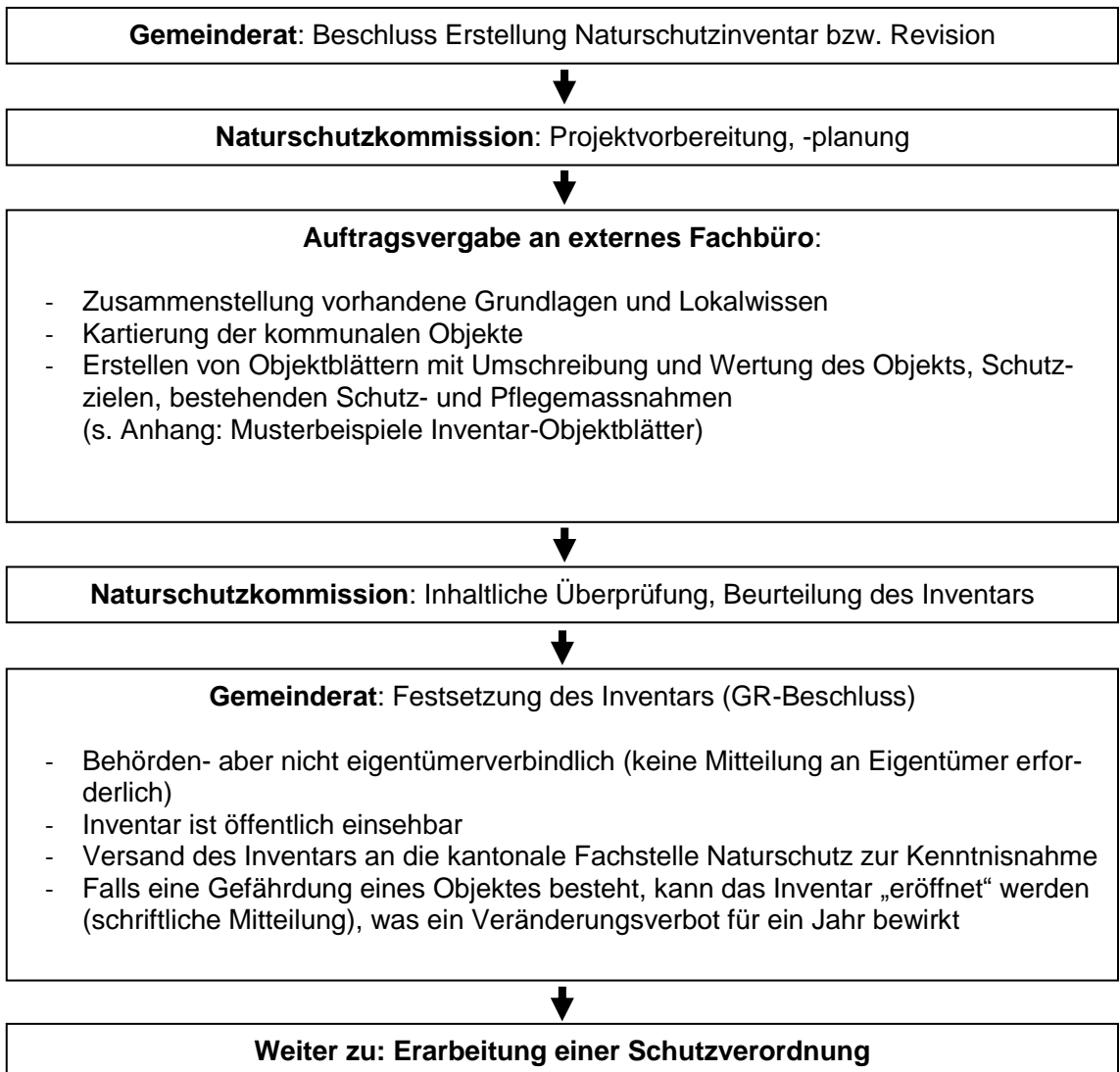





Erarbeitung eines kommunalen Inventars

Kommunale Naturschutzinventare dokumentieren und erfassen die schutzwürdigen Biotope einer Gemeinde, zeigen auf, was sie auszeichnet und wie sie geschützt und vernetzt werden können (§ 4 ff. KNHV). Die Naturschutzinventare sind wichtige Grundlagen für die Naturschutzarbeit in der Gemeinde und dienen als behördenverbindliche Planungsinstrumente. Um einen grundeigentümergebundenen Schutz sicherzustellen, sind weitere Massnahmen nötig, wie das Erstellen einer Schutzverordnung. Inventare sind immer eine Momentaufnahme und müssen deshalb nach einer gewissen Zeit überprüft und nachgeführt werden.

Zur Erarbeitung eines Naturschutzinventars hat sich folgendes Vorgehen bewährt:



Anhang: Musterbeispiele Inventar-Objektblätter

Gemeinde Musterikon		Objekt-Nr. 1
Kommunales Inventar der Naturschutzobjekte 2016		
Standort Kreuzung Musterweg/Musterholzweg		Biotoptyp und Wertung * Magerwiese, bemerkenswert
Eigentümer Muster Martin	Kataster-Nr. 1111	Zone Landwirtschaftszone
Auswahl an typischen Arten Aufrechte Trespe (<i>Bromus erectus</i>) Kleiner Wiesenknopf (<i>Sanguisorba minor</i>) Saat-Esparsette (<i>Salvia pratensis</i>) Knolliger Hahnenfuss (<i>Ranunculus bulbosus</i>) Tauben-Skabiose (<i>Scabiosa columbaria</i>) Wiesen-Flockenblume (<i>Centaurea jacea</i>) Echter Wundklee (<i>Anthyllis vulneraria</i>) Kleiner Esparsetten-Bläuling (<i>Polyommatus thersites</i>)		Beschreibung und Schutzziel Artenreiches Wegbord, Teil eines wertvollen Lebensraumkomplexes im Gebiet Musteri zusammen mit vielfältigen Waldrändern, kleinen Feuchtgebieten und Wald. Als Magerstandort ungeschmälerd zu erhalten.
		Pflegemassnahmen Schnitt 2x, ab 1.7 und 15.8, Schnitthöhe nicht unter 10 cm. Schonende Maschinen (Sense, Messerbalken) einsetzen.
		
© Hansjörg Schlaepfer		Karte: Massstab 1:3'000

* bemerkenswert, wertvoll, sehr wertvoll



Gemeinde Musterikon		Objekt-Nr. 2
Kommunales Inventar der Naturschutzobjekte 2016		
Standort Mustermoos		Biotoptyp und Wertung* Hangried, sehr wertvoll
Eigentümer Muster Marta	Kataster-Nr. 2222	Zone Landwirtschaftszone
Auswahl an typischen Arten Blaues Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) Schlafte Segge (<i>Carex flacca</i>) Pracht-Nelke (<i>Dianthus superbus</i>) Grosser Wiesenknopf (<i>Sanguisorba officinalis</i>) Sibirische Schwertlilie (<i>Iris sibirica</i>) Schwalbenwurz-Enzian (<i>Gentiana asclepiadea</i>)		Beschreibung und Schutzziel Mosaik aus Ried und Feuchtwiesen mit wichtiger Vernetzungsfunktion zu den angrenzenden Reidflächen in der Region Muster. Ried und Feuchtwiesen durch regelmässigen Streuschnitt fördern. Pflegemassnahmen Regelmässiger Streuschnitt 1x ab 1.9. Randbereiche extensiv bewirtschaften.
		
© Hansjörg Schlaepfer		Karte: Massstab 1:3'000



* bemerkenswert, wertvoll, sehr wertvoll



Gemeinde Musterikon		Objekt-Nr. 3
Kommunales Inventar der Naturschutzobjekte 2016		
Standort Musteracker		Biotoptyp und Wertung* Hecke, wertvoll
Eigentümer Muster Moritz	Kataster-Nr. 3333	Zone Landwirtschaftszone
Auswahl an typischen Arten Schwarzdorn (<i>Prunus spinosa</i>) Hunds-Rose (<i>Rosa canina</i>) Gemeiner-Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) Hartriegel (<i>Cornus sanguinea</i>) Garten-Geissblatt (<i>Lonicera caprifolium</i>) Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) Pflaumen-Zipfelfalter (<i>Satyrium pruni</i>)		Beschreibung und Schutzziel Artenreiche Strauchhecke, wichtiger Lebensraum für nistende Vögel, Wild, Kleinsäuger und Insekten. Als Teil des wertvollen Lebensraumkomplexes mit Magerwiesen und dem Musterackerwald zu erhalten. Pflegemassnahmen Regelmässige, artendifferenzierte Heckenpflege. Förderung der langsam wachsenden Arten.
		
© ALN, FNS		Karte: Massstab 1:3'000

* bemerkenswert, wertvoll, sehr wertvoll



Gemeinde Musterikon		Objekt-Nr. 4
Kommunales Inventar der Naturschutzgebiete 2015		
Standort Unterer Musterweg		Biotoptyp und Wertung* Einzelbaum, bemerkenswert
Eigentümer Gemeinde Musterikon	Kataster-Nr. 4444	Zone Freihaltezone
Auswahl an typischen Arten Winterlinde (<i>Tilia cordata</i>)		Beschreibung und Schutzziel Ca. 70-jährige Winterlinde auf flacher Moränenkuppe an markanter Lage. Als wertvolles Landschaftsschutzobjekt erhalten.
		Pflegemassnahmen Wurzelbereich vor Eingriffen sichern.
 <p>© ALN, FNS</p>		 <p>Karte: Massstab 1:3'000</p>

* bemerkenswert, wertvoll, sehr wertvoll