

## Nachweis Minergie-Eco Vorgabe N/MG6.010 Vogelschutz

Der Schweizer Vogelschutz SVS/BirdLife Schweiz und die Schweizerische Vogelwarte Sempach danken Ihnen, dass Sie Ihr Gebäude vogelfreundlich gestalten. Dieser Nachweis hilft Ihnen abzuschätzen, wie vogelfreundlich Ihr Gebäude geplant ist und welche Massnahmen Sie ergreifen können, um das Gebäude vogelfreundlich zu gestalten.

Konnten Sie alle Problemstellungen mit "NEIN" beantwortet? Dann haben Sie bereits vogelfreundlich geplant! Die Minergie-Eco Vorgabe G6.010 kann mit JA beantwortet werden.
Falls Sie eine der Problemstellungen mit "JA" beantwortet haben, so ist für jede Problemstellung mindestens eine der vorgeschlagenen Massnahmen zu ergreifen. Auf Aufforderung der Zertifizierungsstelle Minergie-Eco müssen diese nachgewiesen werden können (z.B. mittels Werkvertrag, Produktedatenblatt oder Lieferscheinen).

Falls Sie eine detaillierte Beratung wünschen, so senden Sie Ihre Fragen zusammen mit Plänen (Fassaden, Grundrisse, Umgebung) oder Visualisierungen an <a href="mailto:slage-birdlife.ch">slage-birdlife.ch</a>. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <a href="https://www.vogelglas.info">www.vogelglas.info</a>.

Nr	Problemstellung	Vorhanden			Mögliche Massnahmen	Umset-
		Nein	Ja			zung
1	Fenster und Fenstertüren mit Aussenreflexionsgrad des Glases > 15%			→	Aussenreflexionsgrad des Glases max. 15%	
2	Glasfassade oder zusammen- hängende Glas- bzw. Fensterflä- chen von mehr als 20 m <sup>2</sup>			→	Flächige Musterung*(z.B. Punktraster) Aussenreflexionsgrad des Glases max. 12%	
3	SpiegeInde Fassade (Glas, Metall)			→	Realitätstreue Spiegelung verhindern: z.B. Beschichtung, Mattierung, Lochmuster, kleinflächige Verformung, Musterung*	
					Spezielles Vogelschutzglas (z.B. BirdProtect Office) verwenden.	
4	Eckverglasungen (z.B. Loggia, Curtain wall) oder gegenüber- liegende Fenster in Eckberei- chen			→	Mind. eine Seite mit gemustertem* Glas Glaseckbereiche mit mind. 2m breiter Musterung* auf mind. einer Seite	
	CHEM				Opakes Material (z.B. Mauerwerk) von mind. 1.5m Breite auf einer Seite.	
5	Balkon / Terrasse / Einfahrten mit Glasbalustrade oder Gelän- der mit Glasfüllung			→	Transluzentes Glas (Milchglas, geätztes Glas) oder gemustertes* Glas verwenden	
	3.33.4				Staketengeländer (anstatt Glasbalustrade oder Geländer mit Glasfüllung)	









6	Vorbauten, Lärmschutzwände, Windschutzwände, Velounter- stände etc. aus Glas oder ande- ren transparenten Materialien	-	Transluzentes (Milchglas, geätztes Glas) oder gemustertes* Glas.				
7	Verglaste Verbindungsgänge, Passerellen	-	Eine Seite aus opakem Material oder beide Seiten aus gemustertem* Glas				
8	Voll verglaste Lukarnen oder Dachgauben	-	Beide Seiten aus opakem Material oder gemustertem* Glas				
9	Wintergarten	-	Massnahmen siehe Merkblatt Wintergärten unter <a href="www.vogelglas.info">www.vogelglas.info</a>				
10	Innenhof, auf einer Seite offen	-:	Auf Bäume und Sträucher verzichten (Fallenwirkung für Vögel)				
11	Innenhof, oben offen, alle Seiten geschlossen		Auf Bäume und Sträucher verzichten (Fallenwirkung für Vögel)				
			Mit Gitter überspannen				
12	Hochhaus (15 Stockwerke oder 50 m Hö-	-	Sonnenschutz wird beim Eindämmern automatisch geschlossen				
	he)		Keine Beleuchtung der Fassade <b>und</b> automatische Abschaltung der Innenbeleuchtung ausserhalb der Arbeitszeiten (bei Nichtwohnbauten)				
* Musterung: Aussenseitig angebrachte, klar abgegrenzte, stark kontrastierende Linien, Punkte oder andere vollflächige Muster. Empfehlungen zu den nötigen Deckungsgraden bei Punktrastern und den Linienstärken und -abständen bei linearen Mustern entnehmen Sie bitte der Broschüre "Vogelfreundliches Bauen mit Glas und Licht", herunterladbar unter www.vogelglas.info.							

Zusatzbemerkung: Bäume und Sträucher vor Glasflächen können die aufgeführten Problemstellungen verschärfen. Nach Möglichkeit auf Bäume und Sträucher vor Glasflächen verzichten.

Die Richtigkeit der Angaben bestätigt:								
Name, Vorname	Adresse	Tel. oder E-Mail						
Ort, Datum	Unterschrift, Stempel							
<b>X</b>								
Birdl.ife	vogelwarte.	ch						

SVS/BirdLife Schweiz