

## Criterio Minergie-Eco G11 - Protezione degli uccelli

L'Associazione Svizzera per la Protezione degli Uccelli ASPU/BirdLife Svizzera e la Stazione ornitologica Svizzera di Sempach vi ringraziano per tener conto della protezione degli uccelli durante la pianificazione dei vostri edifici. Questa check-list vi aiuterà a valutare se il vostro edificio è progettato correttamente per evitare pericoli per gli uccelli e quali misure potete adottare per renderlo adatto alla loro protezione.

Avete risposto „NO“ a tutte le zone problematiche di un edificio? Allora la vostra costruzione è rispettosa degli uccelli! Il criterio Minergie-Eco G11 – Protezione degli uccelli può però essere completato anche rispondendo “SI” alle zone problematiche di un edificio.

Se avete risposto „SI“ a una delle zone problematiche, per ciascuna di esse va implementata **almeno una delle misure suggerite**. Su richiesta del Centro di certificazione Minergie-Eco, le misure devono essere giustificabili (ad es. per mezzo di una copia del contratto di lavoro, un foglio informativo sul prodotto scelto oppure un bollettino di consegna dello stesso).

Qualora desideriate una consulenza dettagliata, vi preghiamo di inviare le vostre domande corredate dai relativi piani (facciate, sezioni, dintorni) o disegni a [glas@birdlife.ch](mailto:glas@birdlife.ch). Trovate maggiori informazioni su [www.vogelglas.info](http://www.vogelglas.info).

Nr	Zona problematica	Presente			Misure suggerite	Attuazione
		No	Sì			
1	Finestre e porte-finestre con fattore di riflessione del vetro verso l'esterno > 15%			→	Fattore di riflessione del vetro verso l'esterno del 15% al massimo	<input type="checkbox"/>
2	Facciate in vetro o grandi superfici vetrate con superficie > 20 m <sup>2</sup>			→	Marcature sull'intera superficie* (per es. con reticolo a punti) Fattore di riflessione del vetro verso l'esterno del 12% al massimo	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3	Facciate riflettenti a specchio (vetro, metallo)			→	Evitare riflessioni che rispecchiano la realtà: per es. laminatura, opacatura, reticolo a buchi, trasformazione di piccole superfici, marcature* Utilizzare vetri speciali di protezione (per es. BirdProtect Office)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4	Angoli in vetro (per es. loggia o vetrate continue) o finestre che si fronteggiano negli angoli			→	Almeno un lato provvisto di vetro con marcature* Zone vetrate vicino agli angoli provviste di marcature* di larghezza di almeno 2 m su almeno un lato Materiale opaco (per es. muratura) di almeno 1.5 m di lunghezza su un lato	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

5	Balcone / terrazza / entrate con balaustre/ringhiere in vetro			→	Utilizzare vetro traslucido (vetro latteo o corroso) o con marcature*	<input type="checkbox"/>
					Ringhiere a paletti (invece di balaustre/ringhiere in vetro)	<input type="checkbox"/>
6	Avancorpi, barriere antirumore o antivento, pensiline per biciclette,... in vetro o materiali trasparenti			→	Vetro traslucido (vetro latteo o corroso) o con marcature*	<input type="checkbox"/>
7	Passerelle o corridoi tra edifici in vetro			→	Un lato realizzato in materiale opaco o entrambi i lati in vetro con marcature*	<input type="checkbox"/>
8	Lucernari o abbaini completamente in vetro			→	Entrambi i lati in materiale opaco o vetro con marcature*	<input type="checkbox"/>
9	Giardini d'inverno			→	Consultare le misure sul foglio informativo „Giardini d'inverno“ su <a href="http://www.vogelglas.info">www.vogelglas.info</a>	<input type="checkbox"/>
10	Corte interna, aperta su un lato			→	Rinunciare ad alberi e arbusti (attirano gli uccelli nella trappola)	<input type="checkbox"/>
11	Corte interna aperta verso l'alto ma chiusa sui lati			→	Rinunciare ad alberi e arbusti (attirano gli uccelli nella trappola) Chiudere con una recinzione	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
12	Edifici molto alti (15 piani o 50 m di altezza)			→	Protezione solare che si chiuda automaticamente all'imbrunire Nessuna illuminazione delle facciate e spegnimento automatico dell'illuminazione interna fuori dagli orari di lavoro (per edifici pubblici e commerciali)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

\* Marcature: linee, punti o altri disegni chiaramente definiti e dal forte contrasto applicati su una superficie esterna. Per raccomandazioni sui necessari gradi di copertura di reticoli a punti o linee, oppure per la spaziatura nei modelli lineari, vi invitiamo a consultare la brochure „Costruire con vetro e luce rispettando gli uccelli“, che può essere scaricata dal portale [www.vogelglas.info](http://www.vogelglas.info).

Nota aggiuntiva: alberi e arbusti posizionati di fronte a superfici vetrate aumentano il rischio nelle zone problematiche elencate, perciò si invita a rinunciarvi nel limite del possibile.

Confermo la correttezza dei dati forniti:

Nome, cognome

Indirizzo

Tel. o e-mail

.....

.....

.....

Luogo, data

Firma, timbro

.....

.....



vogelwarte.ch