

**Checkliste –  
Klimaschutz in der Bauleitplanung**



Thema	Indikator	Bedeutung / Erläuterung	Kriterien	Beurteilung
<b>Allgemein</b>				
Bautechnischer Standard	Energetischer Standard	Einfluss auf Energieverbrauch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passivhausstandard (+)</li> <li>• Null- oder Plusenergiehaus (++)</li> </ul>	k.B.
Energieversorgung	Art des Heizenergieträgers / Nutzung erneuerbarer Energien zur Wärmegewinnung	Einfluss auf Energieverbrauch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernwärme oder lokales Wärmenetz i.V. mit Kraft-Wärme-Kopplung (+)</li> <li>• Erneuerbare Energien (++)</li> </ul>	++
<b>Planungsgegebenheiten</b>				
Lage des Baugebiets	Nachverdichtung / Konversion	Einfluss auf Energieverbrauch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Außenentwicklung (-)</li> <li>• Innenentwicklung (+)</li> </ul>	-
	Geländelage	Einfluss auf Energieverbrauch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tallage / Kaltluftsammlgebiet (-)</li> <li>• Windexponiert / Außenbereich (-)</li> <li>• N-Exposition &gt; 90° von S (--)</li> <li>• O- / W-Exposition &gt; 70° bis &lt; 90° von S (-)</li> <li>• SO- / SW-Exposition &gt; 50° bis &lt; 70° von S (o)</li> <li>• SO- / SW-Exposition &gt; 30° bis &lt; 50° von S (+)</li> <li>• S-Exposition &lt; 30° (++)</li> </ul>	+
	Attraktivität der Fuß- und Radwegeinfrastruktur	Einfluss auf Mobilitätsverhalten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attraktive Infrastruktur in 400 m Umkreis nicht vorhanden (-)</li> <li>• Attraktive Infrastruktur in 400 m Umkreis vorhanden (+)</li> </ul>	+
	Nähe und Qualität des ÖPNV-Anschlusses	Einfluss auf Mobilitätsverhalten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attraktive Infrastruktur in 400 m Umkreis nicht vorhanden (-)</li> <li>• Attraktive Infrastruktur in 400 m Umkreis vorhanden (+)</li> </ul>	-
	Nähe zu Nahversorgungszentrum	Einfluss auf Mobilitätsverhalten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nahversorgungseinrichtung in 500 m nicht vorhanden (-)</li> <li>• Nahversorgungseinrichtung in 500 m vorhanden (+)</li> </ul>	-
	Nähe zu Grundschule / Kindergarten	Einfluss auf Mobilitätsverhalten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kindergarten / Grundschule in 1000 m nicht vorhanden (-)</li> <li>• Kindergarten / Grundschule in 1000 m vorhanden (+)</li> </ul>	+

Keine Festsetzung zu Indikator im B-Plan -> Auswirkungen der Kriterien nicht bewertbar = keine Bewertung (k.B.)

**Checkliste –  
Klimaschutz in der Bauleitplanung**



Thema	Indikator	Bedeutung / Erläuterung	Kriterien	Beurteilung
<b>Bebauungsplan-Entwurf</b>				
Geometrie der Baukörper	Kompaktheit der Baukörper	Einfluss auf Energieverbrauch	<u>Wohnungsbau:</u> • EFH, freistehend, 1-geschossig (--) • EFH freistehend, 2-geschossig (-) • DH, 2-geschossig (o) • RH, 2-3-geschossig (+) • Mehrgeschossige Wohnanlage (++) <u>Gewerbe / Industrie:</u> • Gestreckte, einzelne 1-geschossige Baukörper (--) bis zu • Kompakte, kubische Baukörper, mehrgeschossig (++)	-
	Dachform	Einfluss auf Energieverbrauch	• Staffeldach (-) • Flachdach (+) • Tonnen-/ Sattel-/ Pultdach (+)	+
	Ausrichtung der Baukörper / der Hauptfassade	Einfluss auf passive Nutzung der Solarstrahlung	• Norden (--) • Osten / Westen (-) • Südosten / Südwesten (+) • Süden (++)	+
Dach	Ausrichtung des Dachs	Einfluss auf aktive Nutzung der Solarstrahlung	• N-Exposition > 90° von S (--) • O- / W-Exposition > 70° bis < 90° von S (-) • SO- / SW-Exposition > 50° bis < 70° von S (o) • SO- / SW-Exposition > 30° bis < 50° von S (+) • S-Exposition < 30° (++)	-
Dach	Neigung des Dachs	Einfluss auf aktive Nutzung der Solarstrahlung	• < 20° (+) • > 20° bis < 50° (++) • > 50° bis < 70° (+) • > 70° (o)	+
Verschattung	Beschattung durch Gebäude oder Vegetation / Abstand zu Schatten spendenden Elementen	Einfluss auf aktive und passive Nutzung der Solarstrahlung	• Hoch / geringer Abstand (-) • Mittel / mittlerer Abstand (o) • Gering / hoher Abstand (+)	o
Gebäudebegrünung	Dach- / Fassadenbegrünung	Einfluss auf Energieverbrauch	• Keine Begrünung festgesetzt (-) • (Teilweise) Begrünung festgesetzt (+)	+

Keine Festsetzung zu Indikator im B-Plan -> Auswirkungen der Kriterien nicht bewertbar = keine Bewertung (k.B.)