

Maßnahmenkatalog Mindestkriterien Säule Umwelt

Bestellung eines Beauftragten für Umweltbelange (ggf. in Personalunion mit einem ohnehin zu bestellenden Betriebsbeauftragten) mit der zentralen Aufgabe der Analyse, Kontrolle und Vermeidung von Verschmutzungen und Abfällen; Festlegung eines Managements zur Vermeidung von Abfällen durch Mehrfachverwendung, zur Ressourcenschonung durch Recycling und Einsatz von Recyclingprodukten, zur Vermeidung von Umweltverschmutzung durch Reinigung (Filter) bei Abgasen und Abwässern. Bei zentral organisierter Konzernstruktur: Sicherstellung des Umweltmanagement für die konkrete stationäre Einrichtung.

UND

Maßnahmen für besseres Umweltbewusstsein im Krankenhaus (z.B. Schulung der Mitarbeiter; Hinweistafeln mit Verhaltensempfehlungen für Patienten und Angehörige)

UND

mindestens 2 Maßnahmen aus zwei verschiedenen der nachfolgenden Kategorien

Kategorie	Beispiele
a) Maßnahmen zur Ressourcenschonung im Krankenhaus	<ul style="list-style-type: none"> • Vermeidung von Wasserverschwendung durch intelligente Steuerungssysteme, Spülpläne etc. • Verbesserung der Abwasserkontrolle durch Meldesystem mit Klärwerk für problematische Abwasserwerte
b) Verringerung von Emissionen in und um das Krankenhaus	<ul style="list-style-type: none"> • Verringerung von C_xH_x- und NO_x - Ausstoss • Einbindung/ Anschluss in/an den ÖPNV (u.a. Kooperation mit Landkreis/ Kommune), z.B. durch eigene eShuttle-Services; Anreize zur Nutzung des ÖPNV • Fahrradständer/elektr. Ladestationen/ Leihräder/ Diensträder
c) umweltverträgliches Reinigungs- Hygienemanagement	<ul style="list-style-type: none"> • Einsatz von biologisch abbaubaren und allergiearmen Reinigungsmitteln
d) Unterstützung der biologisch erzeugenden Landwirtschaft und regionaler Anbieter	<ul style="list-style-type: none"> • Umstellung der Krankenhausküche auf Bio-Produkte (> 50%) und regionale Produkte (> 40%) • Kooperation mit regionalen Anbietern und/oder Bio-Bauernhöfen

Maßnahmenkatalog

Wahlkriterien Säule Umwelt (mind. 2 Maßnahmen aus 2 Kategorien)

Kategorie	Beispiele
a) Ressourcenschonung	<ul style="list-style-type: none">• eigenes Brauchwassersystem (ggf. Regenrückhaltungssysteme zur Brauchwassergewinnung, auch in Kooperation mit der jeweiligen Kommune), soweit unter Hygieneaspekten ein- und umsetzbar• Nutzung von Altbaubeständen bei Erweiterungsbauten• Einbau von Abwasserfiltern und Klärsystemen zur Reinigung der Abwässer vor Einleitung in die Kanalisation
b) Abfallvermeidung und Stärkung der Kreislaufwirtschaft	<ul style="list-style-type: none">• Verzicht auf Produkte mit Mikroplastik und Silikon• Verzicht auf Einwegprodukte und Plastikverpackungen (auch im MedProd-Bereich, soweit mit Hygienevorschriften vereinbar)• dauerhafter Bezug (mindestens 5 Jahre) von Produkten mit Recycling-Anteil von mindestens 10%.
c) Maßnahmen zur Naturraum-Rückgewinnung	<ul style="list-style-type: none">• Entsiegelung von Flächen (mind. 100 qm) – bei Neubau – Flächenrecycling• Ersatz versiegelter Parkflächen durch Rasengittersteine• Dach- oder Fassadenbegrünung im Umfang (mind. 100 qm)• Erhalt/ Schaffung von Nistplätzen für Gebäudebrüter• Anpflanzung von Bäumen (außer Halbstamm)• Anlegen gering bewirtschafteter Grünflächen (z.B. Magerrasen auf Abschachtungen)

Anerkennung erbrachter Leistungen in den Säulen Energie und Umwelt

- nachgewiesene EMAS-Zertifizierung oder Zertifizierung nach ISO 14000:
 - Befreiung von der Erfüllung der Mindestkriterien und dem Wahlkriterium der *Säule Energie*
- BUND „Energiesparendes Krankenhaus“:
 - Erfüllung von zwei von vier Kriterien mit Ausnahme des Kriteriums 4:
 - Befreiung von zwei Mindestkriterien der *Säule Energie* mit Ausnahme des Energiemanagements.
 - Erfüllung von zwei von vier Kriterien, darunter das Kriterium 4:
 - Befreiung von einem Mindestkriterium der *Säule Energie* und dem Energiemanagement.
 - Erfüllung aller vier Kriterien: kein Nachweis weiterer Maßnahmen aus der *Säule Energie* erforderlich.
- Passivhausstandard
 - in der *Säule Energie* nur noch Nachweis des Energiemanagements.
- Das DGNB-Siegel Platin, Gold oder Silber
 - Befreiung von Erfüllung der auf Baumaßnahmen bezogenen Mindest- und Wahlkriterien der *Säule Umwelt*

säulenübergreifende Anerkennung von Leistungen

- EMAS^{PLUS}-Zertifizierung:
 - *Säule Energie*: Befreiung von der Erfüllung der Mindestkriterien und des Wahlkriteriums
 - *Wahlkategorie der Säule Mensch*: Befreiung von der Kategorie „Menschen außerhalb des Krankenhauses“.
- Gemeinwohlökonomie:
 - Bilanzierung mit 500 oder mehr Punkten:
 - *Säule Umwelt*: Befreiung von der Pflicht zur Etablierung eines Umweltmanagements, nur ein Umweltwahlkriterium,
 - *Säule Mensch*: kein Wahlkriterium der Unterkategorie „Menschen außerhalb des Krankenhauses“.
 - Bilanzierung mit 750 und mehr Punkten:
 - *Säule Umwelt*: keine Pflicht zur Bestellung eines Umweltmanagements, keine Wahlkriterien,
 - *Säule Mensch*: nur ein Kriterium der Kategorie „Patienten“.