

Evangelische Kirchengemeinde Beuel
Siegfried-Leopold-Str. 74
53225 Bonn

Anhang zu Umweltbericht 2020



Version V 1.2 – Stand 05.03.2020

Inhaltsverzeichnis

I. Soll-Ist-Vergleich 2016 - 2020	2
---	---



I. Soll-Ist-Vergleich 2016 - 2020

Basierend auf den uns selbst gestellten Aufgaben aus dem Umweltbericht 2016 haben wir im Jahr 2020 eine Bilanz gezogen. Hierbei wurden die meisten Handlungsfelder bearbeitet.

Handlungsfeld 1: Verkündigung/Bewahrung der Schöpfung		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Jährliche Feier des "Tag der Schöpfung" Anfang September	Feier „Tag der Schöpfung“ findet unter Beteiligung der Steuerungsgruppe Grüner Hahn statt	✓
Angebot entsprechender Gottesdienste, wie z.B. Gottesdienst zur Bewahrung der Schöpfung	Das Thema „Bewahrung der Schöpfung“ wird kontinuierlich in Gottesdiensten aufgenommen. <u>Beispiel:</u> 05.11.2017: Gottesdienst für Klimagerechtigkeit	✓
Musikalische (wie z.B. Missa Gaia) und kulturelle (z.B. Vorträge) Angebote zum Thema	Entsprechende Veranstaltungen haben stattgefunden. <u>Beispiele:</u> 26.04.2016: Aufführung Missa Gaia 07.04.2019 – 26.05.2019: Fotoausstellung „Mehr als Augen sehen – Zukunft verantwortungsvoll gestalten“	✓
Handlungsfeld 2: Sensibilisierung		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Musikalische (wie z.B. Missa Gaia) und kulturelle (z.B. Vorträge) Angebote zum Thema	Siehe Handlungsfeld 1	✓
Teilnahme an der städtischen Aktion Piccobello mit Kindern, Jugendlichen und Familien	Bisher hat es terminlich bei den Jugendleiter*innen noch nie gepasst.	⌚
Handlungsfeld 3: Bildungsarbeit		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Integration der Jugend bei Maßnahmen für den Grüner Hahn (z.B. Projekt „Lichtschalter markieren“)	Das Projekt „Lichtschalter markieren“ wurde durchgeführt.	✓
Jugendprojekt: „Wir bauen Nistkästen!“	Statt Nistkästen wird im April 2019: unter Leitung von Jugendleiterin <i>Mohana Möller</i> im Rahmen des Osterferien-Programms in der OT in Beuel-SÜD mit den Kindern und Jugendlichen ein großes Insektenhotel gebaut.	✓
Ökologische Bildungsarbeit in den Jugend- und Konfirmandengruppen	<u>Beispiel:</u>	✓



	Februar 2020: Konfirmandenfreizeit zum Thema „Schöpfung – Schöpfung bewahren“	
Gefährdungsbeurteilung für Mitarbeitende der Gemeinde	Januar 2020: Begehungen zur Arbeitssicherheit in allen vier Bezirken durch <i>Susann Niedernhöfer</i> , Fachkraft für Arbeitssicherheit der EKIR	✓
Handlungsfeld 4: Wärme / Strom		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Erstprüfung der elektrischen, beweglichen Elektrogeräte	Die elektrischen, beweglichen Elektrogeräte werden regelmäßig durch Fachfirmen geprüft.	✓
Prüfung der elektrischen, beweglichen Elektrogeräte	s.o.	✓
Austausch der priorisierten „A-Fenster“ im Gemeindehaus Beuel-NORD	Die „A-Fenster“ im Gemeindehaus Beuel-NORD werden seit dem Jahr 2016 schrittweise ausgetauscht.	⌚
Projekt Dach im Gemeindehaus Beuel-SÜD	Das Gemeindehaus SÜD wurde in 2017 / 2018 komplett energetisch saniert.	✓
Projekt Fenster im Gemeindehaus Beuel-SÜD		
Projekt Außenhülle im Gemeindehaus Beuel-Süd		
Optimierung der Beleuchtung (keine Glühlampen mehr)	Normale Glühlampen sind nicht mehr im Einsatz.	✓
Erarbeitung eines Beleuchtungskonzeptes	Ein Beleuchtungskonzept wurde in der Nachfolge-Christi-Kirche umgesetzt	✓
Markierung des Hauptlichtschalters und Erläuterungen zu den Schalterfunktionen	Hauptlichtschalter in größeren Versammlungsräumen sind überwiegend markiert.	✓
Überprüfung: Standby-Modus von Elektrogeräten	Der Standby-Modus von Elektrogeräten wird überwiegend vermieden.	✓
Überprüfung Bewegungsmelder umsetzbar?	Eine Überprüfung zum Einsatz von Bewegungsmeldern hat noch nicht stattgefunden.	⌚
Überprüfung: Auslastung Kühl-/Gefrierschränke	Die Sensibilität bzgl. der Auslastung von Kühl-/Gefrierschränke ist gestiegen; kontinuierliche Kontrolle und Optimierung erscheint sinnvoll.	✓
Raumtemperaturkontrolle, Festlegung von Raumtemperaturen	Eine Raumtemperaturkontrolle und Festlegung von Raumtemperaturen wurde nicht weiterverfolgt, da sie schwer realisierbar erscheint (höhere „Wohlfühltemperatur“ bei älteren Menschen).	✗
Programmierbare Thermostate für Altentagesstätte Beuel-NORD	Programmierbare Thermostate für Altentagesstätte Beuel-NORD wurden bisher nicht installiert.	⌚



Kommunikation zur Raumnutzung (Aushang: Licht aus? Fenster zu? Lüftungshinweise)	Die freundlichen Erinnerungsschilder hängen schon seit vielen Jahren in den Gemeindehäusern.	✓
Auswahl der Raumgröße in Abhängigkeit von der Gruppengröße	Gruppenleitungen wählen in der Regel einen adäquaten Raum aus.	✓
Überprüfung: Heizkörperverkleidungen und Dämmungen	Wird schrittweise umgesetzt (z. B. Beuel-SÜD)	⌚
Optimierung der Situation „Kopierer Sakristei Beuel-OST“	Das Problem ist behoben.	✓
Suche nach alternativen Energiequellen (Sonnenkollektoren?)	Investitionen bzgl. alternativer Energiequellen konnten nicht getätigt werden. Die Gemeinde bezieht allerdings Ökostrom.	✗
Monatliche Erfassung der Verbrauchszahlen	Die monatliche Erfassung der Verbrauchszahlen durch die Küster*innen hat sich eingespielt.	✓
Verbesserung der Datenlage durch Herausrechnen der Privathaushalte	Bis 2015 wurden die Verbräuche der Altenwohnungen in Beuel-NORD im Grünen Datenkonto auch noch erfasst, seit 2016 ist dies nicht mehr der Fall.	✓
Handlungsfeld 5: Wasser		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Kommunikation zu „Verwendung von Spartasten in WC´s“	Die freundlichen Erinnerungsschilder hängen schon seit vielen Jahren in den Toiletten der Gemeindehäuser.	✓
Überprüfung: Aufstellbarkeit von Regentonnen?	Die Option „Aufstellung von Regentonnen“ wurde noch nicht geprüft.	⌚
Monatliche Erfassung der Verbrauchszahlen	Die monatliche Erfassung der Verbrauchszahlen durch die Küster*innen hat sich eingespielt.	✓
Handlungsfeld 6: Abfall & Recycling		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Überprüfung: Komptabilität Müllcontainer und Müllmengen	Die Größe der Müllcontainer entspricht den Müllmengen. Es werden keine halbleeren Container abgeholt.	✓
Vermeidung von Abfall bei der Beschaffung	Eine Sensibilisierung zur Vermeidung von Abfall bei der Beschaffung hat begonnen, wird aber als fortwährender Prozess verstanden.	✓
Fortführung der Sammlung von Naturkorken und Briefmarken für Bethel	Die Sammlung von Naturkorken und Briefmarken für Bethel wird fortgesetzt.	✓



Einführung: „überwiegende“ Verwendung von Recyclingpapier	Die Presbyteriumsunterlagen werden auf Recyclingpapier gedruckt.	✓
Überprüfung: Lässt sich <i>gemeindeheute</i> auf Recyclingpapier drucken?	Eine Umstellung des Druckes der <i>gemeindeheute</i> auf Recyclingpapier hat noch nicht stattgefunden.	⌚
Aktion zum Handy-Recycling	Am ökumenischen Kirchenstand auf dem Bürgerfest in Beuel im September 2018 und 2019 startet die Missio-Handysammelaktion mit Abgabestellen im ev. Gemeindehaus Beuel-MITTE, in der katholischen Bücherei und in der katholischen Kirche St. Josef.	✓
Handlungsfeld 7: Beschaffung		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Erstellung einer Beschaffungsordnung: z.B. Einkauf von Reinigungsmitteln und Hygienepapier nur mit Blauer Engel-Symbol, Ersatz defekter Elektrogeräte durch Energiesparmodelle, Vermeidung von Produkten aus Kinderarbeit, möglichst Nahrungsmittel aus regionalem und biologischem Anbau	Eine Beschaffungsordnung wurde bisher nicht erstellt. Beschaffung ist weiterhin eher dezentral aufgestellt. Dennoch werden viele der genannten Aspekte bereits umgesetzt.	⌚
Überprüfung: Zentrale Beschaffung?	Beschaffung ist weiterhin eher dezentral aufgestellt. Derzeitig will man diese „Hoheit“ den Bezirksküster*innen auch zukünftig zugestehen.	⌚
Umstellung der Einweg-Handtücher in den WCs auf Recyclingpapier	Die Einweg-Handtücher in den WCs sind i.d.R. aus Recyclingpapier.	✓
Handlungsfeld 8: Kommunikation/Öffentlichkeitsarbeit		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Bericht der Steuerungsgruppe Grüner Hahn in jeder Ausgabe von <i>gemeindeheute</i>	Die Steuerungsgruppe Grüner Hahn berichtet regelmäßig in <i>gemeindeheute</i> .	✓
Regelmäßige Aktualisierung der Homepage Grüner Hahn	Die Homepage Grüner Hahn ist auf dem aktuellen Stand.	✓
Überprüfung: Nutzung anderer Medien (Facebook?) als Kommunikationskanal	Derzeitig reichen uns die bestehenden Kommunikationskanäle.	⌚
Handlungsfeld 9: Biologische Vielfalt/Außenbereiche		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Förderung Biodiversität im Außengelände (z.B. Wildwiese)	Bei der Auswahl neuer zu pflanzender Bäume wird auf Biodiversität geachtet. Ein Pilotprojekt Wildkräuterflor ist für 2020 angedacht.	✓



Einrichtung von Komposthaufen (z.B. in Beuel-Mitte)	Diese Idee wurde bisher nicht realisiert.	
Einrichtung von Nistkästen und Fledermauskästen	Es gibt Fledermauskästen an der Nachfolge-Christi-Kirche.	✓
Überprüfung: Geeigneter Standort für Kirchenbienen?	Seit 2017 unterhält die Kirchengemeinde eine Bienenpatenschaft.	✓
Handlungsfeld 10: Mobilität		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Mitarbeiter-Mobilität (Jobticket? Dienstfahrrad?)	Besondere Maßnahmen zur Förderung der Mitarbeiter-Mobilität sind bisher nicht ergriffen worden.	
Stärkere Nutzung des Gemeindebusses („Wir bewegen die Gemeinde.“)	Der Gemeindebus ist z.B. für gemeinsame Fahrten zur Synode oder in der Jugendarbeit im Einsatz.	✓
Handlungsfeld 11: Vernetzung		
<u>Formulierung im Umweltprogramm 2016</u>	<u>Bewertung 2020</u>	
Zusammenarbeit mit externen Kooperationspartnern	Vernetzung findet statt, z.B. durch die Partnerschaft zur Kirche GKPI, mit dem Ausschuss „Bewahrung der Schöpfung“, mit der Klimawache Bonn, mit „Fridays for Future“, mit dem Klimaschutzbeirat der Stadt Bonn, zum Power to Change/Bonn-im-Wandel e.V. u.v.m.	✓
Abenteuer Lernen e.V. bzgl. PlastikFasten	Eine erneute Aktion PlastikFasten hat es nicht mehr gegeben.	✗
NABU (Nistkästen, Handyrecycling etc.)	Zur Vorbereitung des Baus der Nisthilfe in SÜD hat man sich der Hilfe vergleichbarer Expertise bedient. Das Projekt zum Handyrecycling läuft über Missio.	✓
Faire Woche (Broschüre Faire Woche wg. PÜMA-Stand)	Soweit Pützchens Markt in die Faire Woche fiel, hat es eine Ankündigung in der Broschüre zur Fairen Woche gegeben.	✓
Agenda21/Stadt Bonn (Newsletter, Zeitung)	Es hat länger keine Anknüpfungspunkte mit Agenda 21 der Stadt Bonn gegeben.	
Stadt Bonn (Aktion piccobello)	Aus terminlichen Gründen hat man an der städtischen Aktion piccobello noch nicht teilnehmen können.	
Verwaltungsamt Siegburg (Beschleunigung der Zusammenarbeit zwischen Verwaltungsamt und Gemeindeamt)	Die Zusammenarbeit mit dem Verwaltungsamt in Siegburg ist zufriedenstellend.	✓