



Fragebogen für das Energiekonzept Mayschoß (Integriertes Quartierskonzept)

Bitte füllen Sie den Fragebogen möglichst vollständig aus und werfen ihn bis 30.09.2019 in den Briefkasten des Ortsbürgermeisters Hubertus Kunz (Dorfstraße 2 in Mayschoß). Alternativ können Sie den ausgefüllten Fragebogen auch bei der öffentlichen Auftaktveranstaltung am Montag, 09.09.2019, 19.30 Uhr im Römerkeller der Winzergenossenschaft Mayschoß-Altenahr (Ahrrotweinstraße 42 in Mayschoß) abgeben. Falls Sie noch Fragen haben, können diese ebenfalls bei der Veranstaltung besprochen werden.

Datenschutzerklärung

Ihre Daten werden vom Projektteam, bestehend aus der Gemeinde Mayschoß, der Verbandsgemeindeverwaltung Altenahr, EnergyEffizienz GmbH und RWTH Aachen, absolut vertraulich behandelt und nicht an Dritte weitergegeben. Das Projektteam arbeitet strikt nach den geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen, wie sie z.B. das Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) und die seit Mai 2018 geltende EU-Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) vorschreiben. Die Ergebnisse der Befragung werden ausschließlich für die Zwecke der Erstellung des Energiekonzepts für die Gemeinde Mayschoß aufbereitet, ausgewertet und dargestellt. Sie können die gemachten Angaben jederzeit widerrufen, dann wird das Projektteam sie auch nachträglich noch löschen.

Der Fragebogen setzte sich aus folgenden Kategorien zusammen:

- A Gebäudespezifische Daten
- B Gebäudenutzung
- C Gebäudetechnik
- D Nahwärmeversorgung
- E Verkehr und Mobilität
- F Kontaktaufnahme (wenn gewünscht)

Ihre Angaben sind maßgeblich für den Erfolg des Projekts. Wir freuen uns auf Ihre Unterstützung!

A Gebäudespezifische Daten

1. Bezug zum Gebäude

Ich bin ...		einer/eines ...	
<input type="radio"/> Mieter*in	<input type="radio"/> Eigentümer*in	<input type="radio"/> Wohnung	<input type="radio"/> Hauses

2. Adresse(n)

Adresse des Gebäudes	Falls Mieter/in: Name und Adresse des Eigentümers bzw. der Eigentümerin
<input type="text"/>	<input type="text"/>

3. Gebäudedaten

Baujahr des Gebäudes	<input type="text"/>	
Baujahr des Anbaus (falls vorhanden)	<input type="text"/>	
Beheizte Wohnfläche [m ²]	<input type="text"/>	
Gewerblich genutzte beheizte Nutzfläche [m ²] (falls gewerblich genutzt)	<input type="text"/>	
Raumhöhe [m]	<input type="text"/>	
Anzahl der Vollgeschosse (ohne Keller- und Dachgeschoss)	<input type="text"/>	
Keller vorhanden?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ <input type="radio"/> Beheizt <input type="radio"/> Unbeheizt	
Dachgeschoss vorhanden?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ <input type="radio"/> Beheizt <input type="radio"/> Unbeheizt	
Anzahl der Wohneinheiten im Gebäude	<input type="text"/>	
Dachgauben vorhanden?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
Gebäudetyp	<input type="radio"/> freistehendes Einfamilienhaus	
	<input type="radio"/> freistehendes Zweifamilienhaus	
	<input type="radio"/> Doppelhaushälfte/Reihenendhaus	
	<input type="radio"/> Reihemittelhaus	
	<input type="radio"/> Mehrfamilienhaus (mehr als zwei Wohneinheiten)	
	<input type="radio"/> Sonstiges: <input type="text"/>	
	<input type="radio"/> mit gewerblicher Nutzung	
<input type="radio"/> reine gewerbliche Nutzung		
Beschaffenheit der Fenster	<input type="radio"/> Einfachverglasung	<input type="radio"/> Doppelverglasung
	<input type="radio"/> Dreifachverglasung	<input type="radio"/> Wärmeschutzverglasung
Bau- bzw. Sanierungsjahr der Fenster	<input type="text"/>	
Außenwände	Hauptsächlicher Baustoff	
	<input type="radio"/> Vollziegel, Kalksandstein (voll)	<input type="radio"/> Lochziegel, Kalksandstein (Lochstein)
	<input type="radio"/> Hohlblocksteine aus Bims o.Ä.	<input type="radio"/> Porenbetonsteine
	<input type="radio"/> Fachwerk mit Lehmgefachen	<input type="radio"/> Ausgemauertes Fachwerk
	<input type="radio"/> Leichtbeton	<input type="radio"/> Betonfertigteile
	<input type="radio"/> Holzbauweise (Fertighaus)	<input type="radio"/> Naturstein

4. Wurden bisher Sanierungen an der Fassade und/oder am Dach/an der obersten Geschossdecke durchgeführt? Wenn ja, wann und wie hoch ist der Anteil der gedämmten Fläche in Prozent? (z.B. 100 %, wenn komplette Fassade oder Dach/oberste Geschossdecke gedämmt, 50 %, wenn etwa die Hälfte gedämmt wurde.)

Fassade	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ Jahr: <input type="text"/>	Anteil [%]: <input type="text"/>
Dach	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ Jahr: <input type="text"/>	Anteil [%]: <input type="text"/>
Oberste Geschossdecke	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ Jahr: <input type="text"/>	Anteil [%]: <input type="text"/>

5. Wurden bisher weitere energetische Sanierungsmaßnahmen am Gebäude durchgeführt? Wenn ja, welche und wann? (z.B. Fensteraustausch, Kellerdeckendämmung, neue Heizung, Photovoltaik- oder Solarthermieanlage, Lüftungsanlage. Falls vorhanden, freuen wir uns über möglichst genau Angaben (siehe Beispiel)

Beispiel: Photovoltaik-Anlage, Leistung 4,2 kW _p , Inbetriebnahme 2012

6. Besitzen Sie einen aktuellen Energieausweis zu Ihrem Gebäude?

Ja Nein

Falls ja, ist es für den Steckbrief zu Ihrem Gebäude hilfreich, wenn Sie dem ausgefüllten Fragebogen eine Kopie des Energieausweises beifügen.

B Gebäudenutzung

Personenanzahl in Ihrer Wohneinheit?	<input type="text"/>	
Personenanzahl im Gebäude insgesamt?	<input type="text"/>	
Beziehen sich die folgenden Angaben zu den Verbrauchsdaten auf Ihre Wohneinheit oder auf das komplette Gebäude?	<input type="radio"/> Wohneinheit	<input type="radio"/> Gebäude
Stromverbrauch aus den letzten drei Abrechnungen in kWh (soweit verfügbar). Falls Ihr Stromanbieter nicht exakt auf ein Kalenderjahr datiert, können Sie einfach den Alternativzeitraum mit angeben.	2018: <input type="text"/> [kWh]	
	2017: <input type="text"/> [kWh]	
	2016: <input type="text"/> [kWh]	
Heizenergieverbrauch aus den letzten drei Jahresabrechnungen in kWh oder Liter Heizöl und/oder Raummeter Holz [Rm] (soweit verfügbar, nicht Zutreffendes bitte streichen). Falls die Abrechnung nicht exakt auf ein Kalenderjahr datiert, können Sie einfach den Alternativzeitraum mit angeben.	2018: <input type="text"/> [kWh] [Liter] [Rm]	
	Ggf. Zweite Heizung (Zusatzsystem): <input type="text"/> [kWh] [Liter] [Rm]	
	2017: <input type="text"/> [kWh] [Liter] [Rm]	
	Ggf. Zweite Heizung (Zusatzsystem): <input type="text"/> [kWh] [Liter] [Rm]	
	2016: <input type="text"/> [kWh] [Liter] [Rm]	
	Ggf. Zweite Heizung (Zusatzsystem): <input type="text"/> [kWh] [Liter] [Rm]	

C Gebäudetechnik

1. Angaben zur Technik des Gebäudes

Heizungsarten		Hauptsystem	Zusatzsystem
	Ölheizung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Gasheizung mit <input type="checkbox"/> Gasanschluss <input type="checkbox"/> Flüssiggas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Holzheizung <input type="checkbox"/> Pelletheizung <input type="checkbox"/> Scheitholzheiz <input type="checkbox"/> Hackschnitzelheizung <input type="checkbox"/> Holzvergaser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Elektrische Heizung <input type="checkbox"/> Ohne Nachtspeicher <input type="checkbox"/> Nachtspeicher	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Wärmepumpe <input type="checkbox"/> Sole/Wasser <input type="checkbox"/> Luft/Wasser <input type="checkbox"/> CO ₂ /Wasser <input type="checkbox"/> Wasser/Wasser <input type="checkbox"/> Luft/Luft	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kaminofen <input type="checkbox"/> Pellets <input type="checkbox"/> Scheitholz <input type="checkbox"/> Biomasse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	BHKW/KWK Energieträger: <input type="checkbox"/> Hackschnitzel <input type="checkbox"/> Erdgas <input type="checkbox"/> Diesel Typ: <input type="checkbox"/> Brennstoffzelle <input type="checkbox"/> Motor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Baujahr und Nennleistung der Heizung in kW	Hauptsystem: <input type="text"/> Zusatzsystem: <input type="text"/>		
Wärmeverteilsystem	<input type="radio"/> Plattenheizkörper <input type="radio"/> Gliederheizkörper <input type="radio"/> Fußbodenheizung <input type="radio"/> Sonstiges: <input type="text"/>		
Umwälzpumpe: Wann wurde die Pumpe zur Verteilung des Heizungswassers installiert oder zuletzt getauscht?	Installations-/Austauschjahr: <input type="text"/>		
Falls die Warmwasserbereitung nicht über die Heizungsanlage erfolgt, wie dann?	<input type="text"/>		
Nutzen Sie Photovoltaik und/oder Solarthermie? Wenn ja, geben Sie bitte die entsprechende Nennleistung und das Installationsjahr an.	<input type="checkbox"/> Photovoltaik: <input type="text"/> [kW _p], Jahr: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Solarthermie: <input type="text"/> [m ²], Jahr: <input type="text"/>		

2. Können Sie sich vorstellen in den nächsten Jahren energetische Sanierungsmaßnahmen am Gebäude durchzuführen? Wenn ja, welche?

<input type="checkbox"/> Fenster <input type="checkbox"/> Haustür <input type="checkbox"/> Dach <input type="checkbox"/> Photovoltaik-Anlage <input type="checkbox"/> Dachboden-Dämmung <input type="checkbox"/> Außenwand-Dämmung <input type="checkbox"/> Kellerdecken-Dämmung <input type="checkbox"/> Lüftungsanlage <input type="checkbox"/> Kamin/Ofen <input type="checkbox"/> Heizungsanlage <input type="checkbox"/> Sonstige: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Keine Sanierungen gewünscht.		
Falls Sie aktuell eine Gas- oder Nachtspeicherheizung nutzen: Gibt es einen (Keller-)Raum, in dem ein Tank für Pellets/Holz aufgestellt werden kann?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein

D Nahwärmeversorgung

Es wird im Rahmen des Energiekonzepts geprüft, inwiefern eine regenerative Nahwärmeversorgung für Teile der Gemeinde Mayschoß wirtschaftlich und ökologisch umsetzbar ist. Das heißt, dass mehrere oder alle Gebäude im Quartier über Rohrleitungen von einer gemeinsamen Heizzentrale aus mit Wärme versorgt werden. Um die Wirtschaftlichkeit abzuschätzen, ist es wichtig zu wissen, wie viele Gebäudeeigentümer/innen hieran interessiert sind. Hätten Sie grundsätzliches Interesse daran, Ihr Gebäude an eine regenerative Nahwärmeversorgung anzuschließen? In diesem Fall wird kein eigener Wärmeerzeuger mehr benötigt.

<input type="checkbox"/> Ja. <input type="checkbox"/> Ja, wenn sich meine Energiekosten dadurch nicht erhöhen <input type="checkbox"/> Ja, wenn meine Energiekosten dadurch sinken. <input type="checkbox"/> Ja, wenn ich dadurch mein Gebäude ökologischer mit Wärme versorgt wird. <input type="checkbox"/> Nein. (Kombination aus mehreren Antworten möglich)
Begründung/Kommentar (wenn gewünscht): <div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>

E Verkehr und Mobilität

1. Arbeitsweg

Wohin pendeln Sie beruflich?			
Wie gestaltet sich Ihr Arbeitsweg?	Fortbewegungsmittel	Zeit für einfache Strecke	Einfache Strecke
	<input type="checkbox"/> Auto	<input type="text"/> [h] <input type="text"/> [min]	<input type="text"/> [km]
	<input type="checkbox"/> Bus	<input type="text"/> [h] <input type="text"/> [min]	<input type="text"/> [km]
	<input type="checkbox"/> Zug	<input type="text"/> [h] <input type="text"/> [min]	<input type="text"/> [km]
	<input type="checkbox"/> Fahrrad	<input type="text"/> [h] <input type="text"/> [min]	<input type="text"/> [km]
	<input type="checkbox"/> zu Fuß	<input type="text"/> [h] <input type="text"/> [min]	<input type="text"/> [km]
	<input type="checkbox"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> [h] <input type="text"/> [min]	<input type="text"/> [km]

2. Öffentlicher Personennahverkehr und Alternativen

Nutzen Sie den ÖPNV?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ <input type="text"/> x pro Woche	
Nutzen Sie die Zugverbindung nach Bonn?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ <input type="text"/> x pro Woche	
Würden Sie die Zugverbindung nach Bonn verstärkt nutzen, wenn sie im 20- oder 30min-Takt nutzbar wäre?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ <input type="text"/> x pro Woche	
Durch eine Elektrifizierung der Strecke nach Bonn können bis zu 10 Minuten eingespart werden. Würden Sie die Verbindung dann öfter nutzen?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	↳ <input type="text"/> x pro Woche	
Würden Sie Ihr privates Auto abschaffen, wenn die Verbindung nach Bonn elektrifiziert und der Takt um oben genanntes Maß erhöht werden sowie ein attraktives Car-Sharing-Angebot bestehen würde?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
Was muss sich verbessern, damit Sie an einer ÖPNV-Nutzung interessiert wären bzw. Ihre Nutzung erhöhen?		

Wie zufrieden sind Sie mit der Parksituation in Mayschoß?	<input type="radio"/> Sehr zufrieden	<input type="radio"/> Akzeptabel	<input type="radio"/> Unzufrieden
Haben Sie Ideen zur Verbesserung der Parksituation?			

3. E-Mobilität / Alternative Kraftstoffe

Besitzen Sie bereits ein E-Auto?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
Würden Sie eines oder mehrere Ihrer Fahrzeuge mit Verbrennungsmotor durch ein Elektroauto ersetzen, wenn die Ladeinfrastruktur gegeben wäre?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
Sind Stellplätze mit E-Ladesäulen in der Nähe Ihres Gebäudes vorhanden?	Im Alltag	
	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
	Im Umkreis (250 m)	
	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
Würden Sie statt Elektromobilität bevorzugt auf andere Kraftstoffe setzen (zum Beispiel Erdgas)?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein

F Kontaktaufnahme (wenn gewünscht)

Für den Fall, dass im Projektverlauf Fragen zu Ihrem Gebäude entstehen sollten, freuen wir uns, wenn Sie hier Ihre Kontaktdaten notieren. Sie erhalten dann als Dankeschön für Ihre Mitwirkung zum Ende des Projekts auch einen **individuellen Gebäudesteckbrief** mit Angaben zu finanziell und ökologisch sinnvollen Sanierungsvarianten für Ihr Gebäude.

Name	
Telefon	
Anschrift (bei vermietenden Eigentümer/innen, sofern abweichend von der Gebäudeadresse)	
E-Mail	

Vielen Dank für Ihre Mitwirkung!