



Administration communale
de Reckange-sur-Mess

**Extrait du registre aux délibérations du collège échevinal de
la commune de Reckange-sur-Mess**

Date de la séance: **24 septembre 2026**

Présents: M. Carlo MULLER, bourgmestre,
MM Christian TOLKSDORF et Marc LUDWIG, échevins,
M. Savas KOROGLANOGLU, secrétaire communal,

Excusé: ---

Ordre du jour: **236/2026**

**Objet: Pacte Climat 2.0 – Mise en vigueur de concepts en relation avec le
Pacte Climat 2.0**

Le collège échevinal,

Vu la loi du 25 juin 2021 portant création d'un Pacte Climat 2.0 avec les communes et portant modification de la loi modifiée du 15 décembre 2020 relative au climat ayant pour objet de continuer de promouvoir l'engagement climatique des communes dans le cadre de la réduction des émissions de gaz à effet de serre, de l'adaptation au changement climatique et de la transition vers une gestion efficace des ressources au niveau communal;

Vu la délibération du conseil communal du 22 juillet 2021 portant sur l'approbation de la convention du contrat «Pacte Climat 2.0» et approuvée par Madame la Ministre de l'Intérieur le 6 septembre 2021 N° 57/21/CAC;

Attendu que le Pacte Climat prévoit entre autres, dans son article 3 «Obligations et à mettre en œuvre un programme de travail sur base d'un catalogue de mesures;

Vu la loi communale du 13.12.1988 telle qu'elle a été modifiée et complétée dans la suite;

Après en avoir délibéré conformément à la loi décide à l'unanimité d'exécuter les concepts suivants:

- Sanierungsfahrplan öffentliche Gebäude (Stand 2026)
- Kommunikationskonzept
- Leitfaden und Checkliste zur Prüfung von PAP
- Energie- und Wärmekonzept update 2.0-2026
- Ressourcenkonzept (update 2.0 -2026)
- Klimawandelanpassungskonzept (update 2.0-2026)
- Synthese der Mobilitätsprojekte
- Grünflächenmanagementkonzept
- Digitalisierungskonzept

Ainsi délibéré, date qu'en tête.

Suivent les signatures

Reckange-sur-Mess, le

Carlo MULLER
bourgmestre

Pour expédition conforme

24 SEP. 2026



Savas KOROGLANOGLU
secrétaire communal

Sanierungsfahrplan öffentliche Gebäude Reckange-sur-Mess (Stand 03.09.2026)																										
Gebäude	Maßnahmen	Fläche	Kosten Einzel	Zu erwartende Kosten TTC (k) Gesamt	Förderung FCE (k) Gesamt	Rentabilitätsberechnung (€/a)	CO2 Einsparung (t/a)	Return on Invest (ROI)	Invest [abzüglich Förderung]	Invest 2026 (abzüglich Förderung)	Invest 2027 (abzüglich Förderung)	Invest 2028 (abzüglich Förderung)	Invest 2029 (abzüglich Förderung)	Invest 2030 (abzüglich Förderung)	Invest 2031 (abzüglich Förderung)	Invest 2032 (abzüglich Förderung)	Invest 2033 (abzüglich Förderung)	Invest 2034 (abzüglich Förderung)	Invest 2035-2040 (abzüglich Förderung)	Zuständigkeit Umsetzung	Ausstattung intelligente E-Lade-Infrastruktur	Anpassung Klimawandel-effekte	Leitfaden Gebäudeabbriss	Nachhaltigkeit Materialität/ resiliientes Bauen/ économie circulaire	Klimaneutralität Wärmeerzeugung 2040	
									2.755.761,23 €	0,00 €	200.544,24 €	179.850,60 €	179.369,08 €	546.635,48 €	100.000,00 €	100.800,00 €	0,00 €	92.400,00 €	122.560,50 €							
Gemeinen Atelier	Verbesserung der Dachdämmung nur sinnvoll bei Dacherneuerung.	540	135.027 €	157.981 €	37.800 €	651 €	1,48	185	120.181 €											Service technique- Magali Jacob/ Carole Allais/ Laurent Poeckes	eigene Ladeinfrastruktur in Planung (plus Schnellladegeräte)	/	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* Dämmung mit Holz(weich)faser oder Zellulose (nicht kleben, sondern klemmen/ schrauben) * WP mit R290	bis 2040 vorgesehen	
	Dämmung des Daches, Demontage der vorhandenen Gipskartonplatte, Einbringen einer Zwischensparrendämmung auf Holzbasis.	221	33.153 €	38.790 €	15.470 €	813 €	0,71	75	23.320 €																	
	Wärmedämmverbundsystem 20 cm	760	136.705 €	159.945 €	53.200 €	14.481 €	32,91	7	106.745 €																	
	Evtl. Dämmung der Luftschicht	173	17.317 €	20.261 €		735 €	1,67	28	20.261 €		20.261 €															
	Die bestehenden Hallentore sollten gegen moderne hochgedämmte Tore	108	216.444 €	253.239 €		1.304 €	2,96	184	253.239 €					253.239 €												
	Austausch des Warmwasserboilers gegen eine Brauchwasserwärmepumpe mit selbigem Volumen.		8.000 €	9.360 €		600 €	1,71	16	9.360 €										9.360 €							
École Lûmpach	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		160.000 €	187.200 €	64.000 €	6.000 €	17,08	21	123.200 €											123.200 €						
	Dämmung der Wände mit 20 cm Mineralwolle WLG 035.	260	57.200 €	66.924 €	18.200 €	1.784 €	4,05	27	48.724 €		48.724 €															
	Dämmung der Kellerdecke mit 14 cm Mineralwolle WLG 035	155	27.900 €	32.643 €	5.425 €	974 €	2,21	28	27.218 €		27.218 €															
	Ersetzen der Glasbausteine durch dreifach Wärmeschutzverglaste Fenster, möglichst mit aussenliegendem Sonnenschutz.	4	5.500 €	6.552 €	140 €	34 €	0,08	189	6.412 €		6.412 €															
	Flachdach, oberseitige Dämmung mit 26 cm XPS	45	11.500 €	13.455 €		505 €	1,15	27	13.455 €		13.455 €															
	Oberste Geschossdecke, Dämmung mit 26 cm Mineralwolle WLG 035.	108	16.200 €	18.954 €	3.780 €	837 €	1,90	18	15.174 €		15.174 €															
	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		90.000 €	105.300 €	36.000 €	2.300 €	6,55	30	69.300 €		69.300 €															
École Bleue	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		230.000 €	269.100 €	92.000 €	8.500 €	24,19	21	177.100 €	Die bestehenden Heizungsanlagen sind noch relativ neu. Der Ersatz der Heizkessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpen erfolgt erst, wenn die bestehenden Anlagen das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben oder eine Reparatur wirtschaftlich nicht mehr sinnvoll ist. Die Umrüstung wird jedoch spätestens bis 2040 abgeschlossen sein.										Service technique Magali Jacob/ Carole Allais	Öffentliche Ladeinfrastruktur am campus scolaire geplant	* Bei Umstieg auf Wärmepumpe: Prüfen, ob Kühlfunktion möglich	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* WP mit R290 (als natürliches Kältemittel mit geringem Treibhauspotential)	bis 2040 vorgesehen	
Mairie	Innendämmung, Dämmung mit 6 cm Mineralschaum- oder Kalziumsilikatplatten WLG 045.	395	79.000 €	92.430 €		2.140 €	4,86	43	92.430 €						50.000 €	50.000 €					Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Carlo Muller	eigene Ladeinfrastruktur in Planung (Wallbox)		nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	Dämmung mit Kalziumsilikatplatten (nicht kleben, sondern schrauben)	bis 2040 vorgesehen
	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		120.000 €	140.400 €	48.000 €	3.500 €	9,96	26	92.400 €						50.000 €	50.000 €										
Hall Sportif	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		160.000 €	187.200 €	64.000 €	6.000 €	17,08	21	123.200 €	Die bestehenden Heizungsanlagen sind noch relativ neu. Der Ersatz der Heizkessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpen erfolgt erst, wenn die bestehenden Anlagen das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben oder eine Reparatur wirtschaftlich nicht mehr sinnvoll ist. Die Umrüstung wird jedoch spätestens bis 2040 abgeschlossen sein.										Service Technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Carlo Muller	Öffentliche Ladeinfrastruktur am campus scolaire geplant	* Außenliegender Sonnenschutz prüfen	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* WP mit R290 (als natürliches Kältemittel mit geringem Treibhauspotential)	bis 2040 vorgesehen	
Pützenhaus	Außenwand, Innendämmung, Dämmung mit 6 cm Mineralschaum- oder Kalziumsilikatplatten WLG 045.	704	140.826 €	164.766 €		2.815 €	6,40	59	164.766 €				164.766 €								Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Carlo Muller	Öffentliche Chargy-Station direkt anbei (Parkplatz centre de rencontre/ Kirche)	* Außenliegender Sonnenschutz prüfen	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	Dämmung mit Kalziumsilikatplatten (nicht kleben, sondern schrauben)	bis 2040 vorgesehen
	Wand gegen Erdreich Innendämmung, Dämmung mit 6 cm Mineralschaum- oder Kalziumsilikatplatten WLG 045.	50	9.998 €	11.698 €		100 €	0,23	117	11.698 €				11.698 €													
	Ersatz durch Durchlauferhitzer		2.500 €	2.925 €		500 €	1,14	6	2.925 €				2.925 €													
	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		120.000 €	140.400 €	48.000 €	3.100 €	8,82	30	92.400 €										92.400 €							
Hall Wickrange (Depot)	Ersetzen der Fenster durch 3-fach Wärmeschutzverglasung.	4	5.600 €	6.552 €	280 €	119 €	0,27	53	6.272 €					6.272 €						Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Laurent Poeckes	Ladeinfrastruktur beim Hauptstandort des Ateliers in Reckange geplant	/	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* WP mit R290 (als natürliches Kältemittel mit geringem Treibhauspotential) * Einsatz von Holzfenstern prüfen	bis 2040 vorgesehen	
	Ersetzen der Türen durch eine Passivhaustaugliche Türen.	2	4.540 €	5.312 €		254 €		21	5.312 €					5.312 €												
	Ersetzen der Tore durch Passivhaustaugliche Tore.	28	56.940 €	66.620 €		591 €		113	66.620 €					66.620 €												
	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		90.000 €	105.300 €	36.000 €	3.500 €	9,96	20	69.300 €					69.300 €												
École Elhang, ehem. Spilschule	Dämmung der Wände mit 20 cm Mineralwolle WLG 035.	250	55.000 €	64.350 €	17.500 €	1.950 €	4,43	24	46.850 €				46.850 €							Service technique Magali Jacob/ Carole Allais	Öffentliche Chargy-Station in unmittelbarer Nähe (Parkplatz centre de rencontre)	* Außenliegender Sonnenschutz prüfen * Bei Umstieg auf Wärmepumpe: Prüfen, ob Kühlfunktion möglich * Dämmung oberste Geschöß-decke mit Holzweichfaser/ Isoflocc (Wärmespeicherfähigkeit mit Amplitudendämmung/ Phasenverschiebung) * Platzbereich begrünen/ Bäume/ Trinkbrunnen	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* Dämmung mit Holz(weich)faser oder Zellulose (nicht kleben, sondern klemmen/ schrauben) * WP mit R290	bis 2040 vorgesehen	
	Ersetzen der Türen durch dreifach Wärmeschutzverglaste Tür.	6	15.000 €	17.550 €		82 €	0,19	214	17.550 €					17.550 €												
	Dämmung der Obersten Geschossdecke mit 26 cm Mineralwolle WLG 035.	146	21.900 €	25.623 €	5.110 €	1.120 €	2,55	18	20.513 €					20.513 €												
	Dämmung der Kellerdecke mit 14 cm Mineralwolle WLG 035	146	26.280 €	30.748 €	5.110 €	950 €	2,16	27	25.638 €					25.638 €												
	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		90.000 €	105.300 €	36.000 €	2.000 €	5,69	35	69.300 €					69.300 €												
Centre de Rencontre	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		50.000 €	58.500 €	20.000 €	1.300 €	3,70	30	38.500 €	Die bestehenden Heizungsanlagen sind noch relativ neu. Der Ersatz der Heizkessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpen erfolgt erst, wenn die bestehenden Anlagen das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben oder eine Reparatur wirtschaftlich nicht mehr sinnvoll ist. Die Umrüstung wird jedoch spätestens bis 2040 abgeschlossen sein.										Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Carlo Muller	Öffentliche Chargy-Station direkt anbei (Parkplatz)	* Bei Umstieg auf Wärmepumpe: Prüfen, ob Kühlfunktion möglich	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* WP mit R290 (als natürliches Kältemittel mit geringem Treibhauspotential)	bis 2040 vorgesehen	
Église Roedgen	Innendämmung, Dämmung mit 6 cm Mineralschaum- oder Kalziumsilikatplatten WLG 045.	237	47.400 €	55.458 €		490 €	1,11	113	55.458 €					55.458 €							Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Laurent Poeckes	aktuell nicht notwendig/ nicht vorgesehen	/	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* Dämmung mit Holz(weich)faser oder Zellulose (nicht kleben, sondern klemmen/ schrauben) * WP mit R290 * Einsatz von Holzfenstern prüfen	bis 2040 vorgesehen
	zweifach Wärmeschutzverglasung innenzeitig montieren	26	36.400 €	42.588 €		190 €	0,43	234	42.588 €					42.588 €												
	Dämmung der Obersten Geschossdecke mit 26 cm Mineralwolle WLG 035.	112	17.920 €	20.966 €	3.920 €	430 €	0,98	40	17.046 €					17.046 €												
	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		40.000 €	46.800 €	16.000 €	1.200 €	3,42	26	30.800 €					30.800 €												
Maison Relais	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		140.000 €	163.800 €	56.000 €	4.300 €	12,81	24	107.800 €	Die bestehenden Heizungsanlagen sind noch relativ neu. Der Ersatz der Heizkessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpen erfolgt erst, wenn die bestehenden Anlagen das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben oder eine Reparatur wirtschaftlich nicht mehr sinnvoll ist. Die Umrüstung wird jedoch spätestens bis 2040 abgeschlossen sein.										Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Sandy Molitor	Öffentliche Ladeinfrastruktur am campus scolaire geplant	* Bei Umstieg auf Wärmepumpe: Prüfen, ob Kühlfunktion möglich	nicht notwendig, da Gebäude nicht abgerissen werden soll und Sanierungsmaßnahmen nur geringem Umfangs sind (kaum "Abriss")	* WP mit R290 (als natürliches Kältemittel mit geringem Treibhauspotential)	bis 2040 vorgesehen	
École Jaune	Dämmung der Wände mit 16 cm Mineralwolle WLG 035.	495	95.715 €	111.987 €	30.450 €	1.507 €	3,43	54	81.537 €	Während der Bauarbeiten der Neuen Schule wird das Gebäude dauernd genutzt und nach den Bauarbeiten wir das Gebäude vermutlich abgerissen.										Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Martine Peters	Öffentliche Ladeinfrastruktur am campus scolaire geplant	/	Kommt zur Anwendung, wenn Gebäude abgerissen wird	/	bis 2040 nicht mehr vorhanden	
	Dämmung der Dachschrägen im Zuge einer Dach-erneuerung mit zusätzlich 20 cm Mineralwolle WLG 035.	881	176.268 €	206.234 €	61.670 €	1.917 €	4,36	75	144.564 €																	
	Austausch Kessel durch Luft-Wasser-Wärmepumpe		300.000 €	351.000 €	120.000 €	12.000 €	34,15	19	231.000 €																	
Pavillon hinter der Mairie, CIGR Hexemeschter	Dämmung der Wände mit 20 cm Mineralwolle WLG 035.	211	46.420 €	54.311 €	14.770 €	575 €	1,31	69	39.541 €	Das Gemeindegebäude (Mairie) wird in den nächsten 5-8 Jahren erweitert und energetisch saniert, das Pavillon wird in dem Zusammenhang abgerissen.										Service technique Magali Jacob/ Carole Allais/ Nicole Pauly	Ladeinfrastruktur bei der benachbarten Mairie in Planung (Wallbox)	/	Kommt zur Anwendung, wenn Gebäude abgerissen wird	/	bis 2040 nicht mehr vorhanden	
	Innendämmung, Dämmung mit 6 cm Mineralschaum- oder Kalziumsilikatplatten WLG 045.	95	17.100 €	20.007 €		114 €	0,26	176	20.007 €																	
	Oberste Geschossdecke, Dämmung mit 26 cm Mineralwolle, auch die Wand gegen Speicher sollte gedämmt werden.	230	27.600 €	32.292 €	8.050 €	642 €	1,46	38	24.242 €																	
	Die noch vorhandenen Durchlauferhitzer sollten wieder eingebaut werden.		1.500 €	1.755 €		300 €	0,68	6	1.755 €																	

Validiert Schöfferrat:



CE-2026-xxx