

Bewertungsmatrix der Maßnahmen der Ortsgemeinden:
- Vorschlag 1

Maßnahme	Kosten Maßnahme	CO ₂ Einsparung (to/a)	Verhältnis Kosten / CO ₂ Einsparung (Zeile 2 / 3)	Platz (Zeile 4)	jährliche Ersparnis	Amortisation in Jahre (Zeile 2 / 6)	Platz	Bewertungs- ziffer (Summe 5+6 / 2)	Invest unter Berücksichtigung Drittförderung	Förderung 100 % zusammengefasst	Förderung 80 %	Förderung 80 % zusammengefasst
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	100%	80%	80%
Jünkerath - Kita Stromspeicher PV	40.500,00 €	5,54	7.310	1	3.069,00 €	13,20	1	1	40.500,00 €	40.500,00 €	32.400,00 €	32.400,00 €
Basberg - DGH Stromspeicher PV	25.900,00 €	3,01	8.605	2	1.666,25 €	15,54	2	2	25.900,00 €	66.400,00 €	20.720,00 €	53.120,00 €
Nohn - DGH Stromspeicher PV	40.500,00 €	4,34	9.332	3	2.402,50 €	16,86	3	3	40.500,00 €	106.900,00 €	32.400,00 €	85.520,00 €
Kita Stadtkyll	80.325,00 €	7,2	11.156	4	4.599,90 €	17,46	4	4	80.325,00 €	187.225,00 €	64.260,00 €	149.780,00 €
Anstrahlung Gerolstein-Erlöserkirche	7.735,40 €	0,36	21.587	8	309,36 €	25,00	5	6,5	7.735,40 €	194.960,40 €	6.188,32 €	155.968,32 €
Anstrahlung Palm Kasselburg	11.050,58 €	0,51	21.587	8	441,94 €	25,00	5	6,5	11.050,58 €	206.010,98 €	8.840,46 €	164.808,78 €
Anstrahlung Mürlenbach - Burg	2.210,12 €	0,10	21.587	8	88,39 €	25,00	5	6,5	2.210,12 €	208.221,10 €	1.768,10 €	166.576,88 €
Kita Lissendorf	83.985,00 €	4,9	17.140	5	3.108,48 €	27,02	10	7,5	83.985,00 €	292.206,10 €	67.188,00 €	233.764,88 €
Anstrahlung Oberehe - Kirche	3.316,17 €	0,15	21.594	11	132,58 €	25,01	5	8	3.316,17 €	295.522,27 €	2.652,94 €	236.417,82 €
Flutlicht Üxheim	43.670,00 €	2,21	19.772	7	1.577,60 €	27,68	14	10,5	28.385,50 €	323.907,77 €	22.708,40 €	259.126,22 €
Anstrahlung Gerolstein - Löwenburg	4.093,98 €	0,18	22.850	13	154,68 €	26,47	9	11	4.093,98 €	328.001,75 €	3.275,18 €	262.401,40 €
Anstrahlung Gerolstein-Munterley	19.127,96 €	0,82	23.354	14	707,11 €	27,05	11	12,5	19.127,96 €	347.129,71 €	15.302,37 €	277.703,77 €
Anstrahlung Gerolstein - Auberg	5.977,65 €	0,26	23.355	14	220,97 €	27,05	11	12,5	5.977,65 €	353.107,36 €	4.782,12 €	282.485,89 €
Anstrahlung Hillesheim - Stadtmauer	5.978,00 €	0,26	23.356	14	220,97 €	27,05	11	12,5	5.978,00 €	359.085,36 €	4.782,40 €	287.268,29 €
Kita Densborn	107.250,00 €	5,9	18.178	6	1.454,00 €	73,76	20	13	107.250,00 €	466.335,36 €	85.800,00 €	373.068,29 €
Flutlicht Nohn - Trainingsplatz	32.745,00 €	1,44	22.699	12	1.030,40 €	31,78	15	13,5	21.284,25 €	487.619,61 €	17.027,40 €	390.095,69 €
Flutlicht Stadtkyll	60.475,00 €	2,56	23.630	17	1.828,00 €	33,08	16	16,5	39.308,75 €	526.928,36 €	31.447,00 €	421.542,69 €
Anstrahlung Oberbettingen - Mariensäule	1.557,61 €	0,05	30.428	19	44,19 €	35,24	17	18	1.557,61 €	528.485,97 €	1.246,09 €	391.341,78 €
Flutlicht Gerolstein - Büscheich	54.690,00 €	1,83	29.847	18	1.308,80 €	41,79	18	18	35.548,50 €	564.034,47 €	28.438,80 €	419.780,58 €
Flutlicht Oberbettingen	43.390,00 €	0,88	49.289	20	628,80 €	69,00	19	19,5	28.203,50 €	592.237,97 €	22.562,80 €	442.343,38 €
Flutlicht Birresborn	55.830,00 €	0,66	85.211	21	468,00 €	119,29	21	21	36.289,50 €	628.527,47 €	29.031,60 €	471.374,98 €
Summe	730.307,47 €								628.527,47 €			

Bewertungsmatrix der Maßnahmen der Ortsgemeinden:
- Vorschlag 2

Maßnahme	Kosten Maßnahme	CO ₂ Einsparung (to/a)	Verhältnis Kosten / CO ₂ Einsparung (Zeile 2 / 3)	Platz (Zeile 4)	jährliche Ersparnis	Amortisation in Jahre (Zeile 2 / 6)	Platz	Bewertungs- ziffer (Summe 5+6 / 2)	Invest unter Berücksichtigung Drittförderung	Förderung 100 % zusammengefasst	Förderung 80 %	Förderung 80 % zusammengefasst
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	100%	80%	80%
Jünkerath - Kita Stromspeicher PV	40.500,00 €	5,54	7.310	1	3.069,00 €	13,20	1	1	40.500,00 €	40.500,00 €	32.400,00 €	32.400,00 €
Basberg - DGH Stromspeicher PV	25.900,00 €	3,01	8.605	2	1.666,25 €	15,54	2	2	25.900,00 €	66.400,00 €	20.720,00 €	53.120,00 €
Nohn - DGH Stromspeicher PV	40.500,00 €	4,34	9.332	3	2.402,50 €	16,86	3	3	40.500,00 €	106.900,00 €	32.400,00 €	85.520,00 €
Kita Stadtkyll	80.325,00 €	7,2	11.156	4	4.599,90 €	17,46	4	4	80.325,00 €	187.225,00 €	64.260,00 €	149.780,00 €
Anstrahlung-Gerolstein-Erlöserkirche	7.735,40 €	0,36	21.587	8	309,36 €	25,00	5	6,5	7.735,40 €	194.960,40 €	6.188,32 €	155.968,32 €
Anstrahlung-Pelm-Kasselburg	11.050,58 €	0,51	21.587	8	441,94 €	25,00	5	6,5	11.050,58 €	206.010,98 €	8.840,46 €	164.808,78 €
Anstrahlung-Mürtenbach-Burg	2.210,12 €	0,10	21.587	8	88,39 €	25,00	5	6,5	2.210,12 €	208.221,10 €	1.768,10 €	166.576,88 €
Kita Lissendorf	83.985,00 €	4,9	17.140	5	3.108,48 €	27,02	10	7,5	83.985,00 €	292.206,10 €	67.188,00 €	216.968,00 €
Anstrahlung-Oberehe-Kirche	3.316,17 €	0,15	21.594	11	132,58 €	25,01	5	8	3.316,17 €	295.522,27 €	2.652,94 €	219.620,94 €
Flutlicht Üxheim	43.670,00 €	2,21	19.772	7	1.577,60 €	27,68	14	10,5	28.385,50 €	323.907,77 €	22.708,40 €	239.676,40 €
Anstrahlung-Gerolstein-Löwenburg	4.093,98 €	0,18	22.850	13	154,68 €	26,47	9	11	4.093,98 €	328.001,75 €	3.275,18 €	242.951,58 €
Anstrahlung-Gerolstein-Munterley	19.127,96 €	0,82	23.354	14	707,11 €	27,05	11	12,5	19.127,96 €	347.129,71 €	15.302,37 €	258.253,95 €
Anstrahlung-Gerolstein-Auberg	5.977,65 €	0,26	23.355	14	220,97 €	27,05	11	12,5	5.977,65 €	353.107,36 €	4.782,12 €	263.036,07 €
Anstrahlung-Hillesheim-Stadtmauer	5.978,00 €	0,26	23.356	14	220,97 €	27,05	11	12,5	5.978,00 €	359.085,36 €	4.782,40 €	267.818,47 €
Kita Densborn	107.250,00 €	5,9	18.178	6	1.454,00 €	73,76	20	13	107.250,00 €	466.335,36 €	85.800,00 €	325.476,40 €
Flutlicht Nohn - Trainingsplatz	32.745,00 €	1,44	22.699	12	1.030,40 €	31,78	15	13,5	21.284,25 €	487.619,61 €	17.027,40 €	342.503,80 €
Flutlicht Stadtkyll	60.475,00 €	2,56	23.630	17	1.828,00 €	33,08	16	16,5	39.308,75 €	526.928,36 €	31.447,00 €	373.950,80 €
Anstrahlung-Oberbettingen-Mariensäule	1.557,61 €	0,05	30.428	19	44,19 €	35,24	17	18	1.557,61 €	528.485,97 €	1.246,09 €	375.196,89 €
Flutlicht Gerolstein - Büscheich	54.690,00 €	1,83	29.847	18	1.308,80 €	41,79	18	18	35.548,50 €	564.034,47 €	28.438,80 €	402.389,60 €
Flutlicht Oberbettingen	43.390,00 €	0,88	49.289	20	628,80 €	69,00	19	19,5	28.203,50 €	592.237,97 €	22.562,80 €	424.952,40 €
Flutlicht Birresborn	55.830,00 €	0,66	85.211	21	468,00 €	119,29	21	21	36.289,50 €	628.527,47 €	29.031,60 €	453.984,00 €
Summe	730.307,47 €								628.527,47 €			