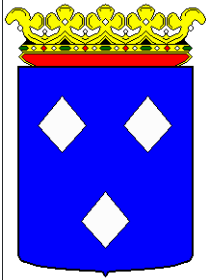


Steckbrief der Gemeinde Almelo

Wappen



Lage der Gemeinde im Kreis



Adressen

Gemeindeverwaltung:

Stadhuisplein 1
Twente
gemeente@almelo.nl

Bürgermeister

Mw. J.H.M. Hermans - Vloedveld

Basisdaten

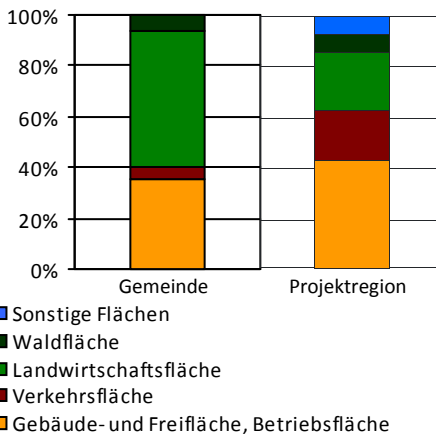
Bundesland: Twente
Regierungsbezirk: Overijssel
Landkreis: Niederlande
Fläche: 69 km²
Einwohner: 72.000
Einwohner je km²: 1037
Haushalte:

Politik

Aktuelle Ergebnisse Kommunalwahlen

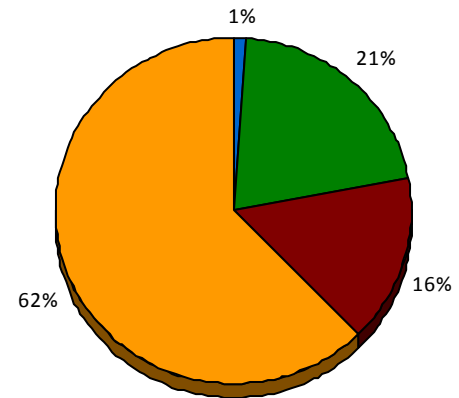
CDU: PVDA: 43 %
SPD: CDA: 27 %
Die Grünen: VVD: 12 %
FDP: GL: 0 %
Die Linke: Sonstige: 18 %
Sonstige:

Flächennutzung



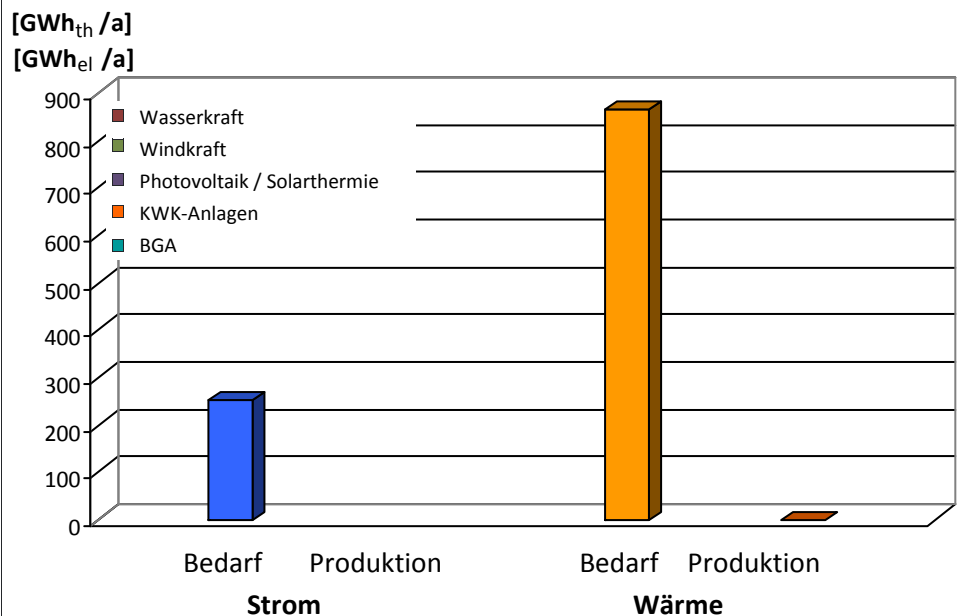
Sozialversicherungspflicht Beschäftigte

- Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
- Produzierendes Gewerbe
- Handel, Gastgewerbe, Verkehr
- Sonstige Dienstleistungen



Energieverbräuche/Bereitstellung von regenerativer Energie 2009

durchschnittlicher Stromverbrauch	[kWh/E]	[GWh_{el} /a]
1.739		250
durchschnittlicher Wärmeverbrauch	[kWh/E]	[GWh_{th} /a]
6.007		865
Stromproduktion		
Art	[GWh_{el} /a]	Anteil am Bedarf [%]
Wasserkraft		0,00 %
Windkraft		0,00 %
Photovoltaik		0,00 %
BGA		0,00 %
Summe	0	0,00 %
Wärmeproduktion		
Art	[GWh_{th} /a]	
Solarthermie		
KWK-Anlagen		
BGA	0	0,00 %
Summe	0	0,00 %



Steckbrief der Gemeinde Almelo

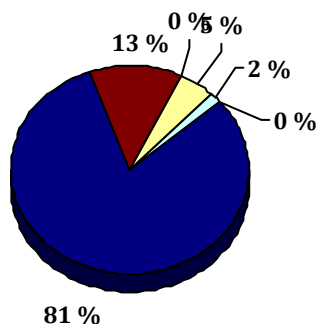
Energieverbräuche nach Sektoren

		Strom	Wärme
öffentliche Gebäude	[MWh/a]		
Gewerbe/Industrie/Handwerk	[MWh/a]	125.208	432.504
Privathaushalte	[MWh/a]	125.208	432.504
Landwirtschaft	[MWh/a]	14.206	36.631

Landwirtschaftliche Flächen 2007

landwirtschaftliche Betriebe	146	Ackerland		Dauerkulturen		Dauergrünland	
landwirtschaftliche Nutzfläche	3175	1.226,00	3861,4%	160,00	503,9%	1.789,00	5634,6%

Fruchtarten	Fläche		mittlere Erträge		mittlerer Biogasertrag	Energiegehalt	mögliche installierte elektrische Leistung
	[ha]	[%]	[t _{FM} /ha]	[t _{FM} /a]	[m ³ /a]	[kWh/a]	[kW _{el}]
Getreide	130,00	10,60%	4,48	582	113.859	592.068	30
Wintergerste	0,00	0,00%	4,85	0	0	0	0
Kartoffeln	47,00	3,83%	32,03	1.505	227.317	1.182.048	59
Silomais	820,00	66,88%	45,64	37.425	6.676.584	34.718.238	1.736
Raps	0,00	0,00%	43,4	0	0	0	0
Zuckerrüben	16,00	1,31%	43,4	694	102.771	534.410	27
Sonstiges	-	-	-	-	-	-	-
Summe				40.207			
Potenziale							
10% der Ackerfläche (z.B. Silomais)	122,60	10,00%	45,64	5.595	998.231	5.190.800	260
Sommerzwischenfrucht	0,00	0,00%	37,5	0	0	0	0
Winterzwischenfrucht (Grünroggen)	136,67	11,15%	15,6	2.132	319.800	1.662.960	83
Summe	259,27						343



- Fläche Getreide
- Fläche Wintergerste
- Fläche Kartoffeln
- Fläche Zuckerrüben
- Fläche Raps und Rüben
- Fläche Grünmais, Silomais

Viehveredelung 2007

Viehveredelung	Anzahl [Stallplätze]	mittlerer	mittlerer	Energiegehalt [kWh/a]	mögliche installierte elektrische Leistung [kW _{el}]
		Gülleanfall [m ³ /a]	Biogasertrag [m ³ /a]		
Schweine	44.495	211.351	2.705.296	14.608.598	730
Rinder	7.904	102.752	1.972.838	10.653.327	533
Geflügel	222.667	4.119	713.676	3.853.848	193
Summe		318.223	5.391.810	29.115.774	1.456
Summe Pflanzenbau					343
Gesamtpotenzial					1.798

Steckbrief der Gemeinde Almelo

Biogasanlagen in der Gemeinde

Anzahl der Biogasanlagen: 0

Biogasanlage	Inst. el. Leistung [kW _{el}]	Wärmenutzung [kW _{th}]	Landwirtschaftlich [kW _{th}]	Öffentlich [kW _{th}]	Gewerblich [kW _{th}]	Ungenutzte Wärme [kW _{th}]

Spezifische Potenziale zur Biogaserzeugung und Flächenbedarf

Potenziale	Fläche [ha]	Installierbare elektrische Leistung [kW _{el}]
10% der Ackerfläche	123	260
Winterzwischenfrucht	137	83
Sommerzwischenfrucht	0	0
Zwischensumme	259	343
Wirtschaftsdünger	582	1.456
Gesamtpotenzial	842	1.798
Genutztes Potenzial	0	0

Nährstoffbelastung

Viehveredelung	mittlerer Gülleanfall [m ³ /a]	N-ges Gehalt gemäß DüV [kg/a]	P ₂ O ₅ - Gehalt [kg/a]	K ₂ O- Gehalt [kg/a]
Schweine	211.351	863.695	413.171	4.345.964
Rinder	102.752	646.638	216.722	71.939
Geflügel	4.119	169.907	88.349	94.089
Summe	318.223	1.680.240	718.242	4.511.992
		[kg/(ha*a)]	[kg/(ha*a)]	[kg/(ha*a)]
berechneter Nährstoffanfall		529	226	1.421
Grenzwerte		170	-	-