

Grußwort zur 8. Biogastagung der WEMAG Schwerin, 21.11.2019

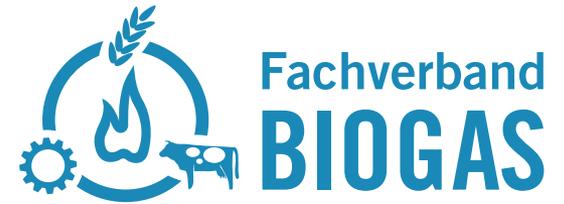
Maik Orth

Regionalgruppensprecher Mecklenburg Vorpommern, Fachverband Biogas e.V.



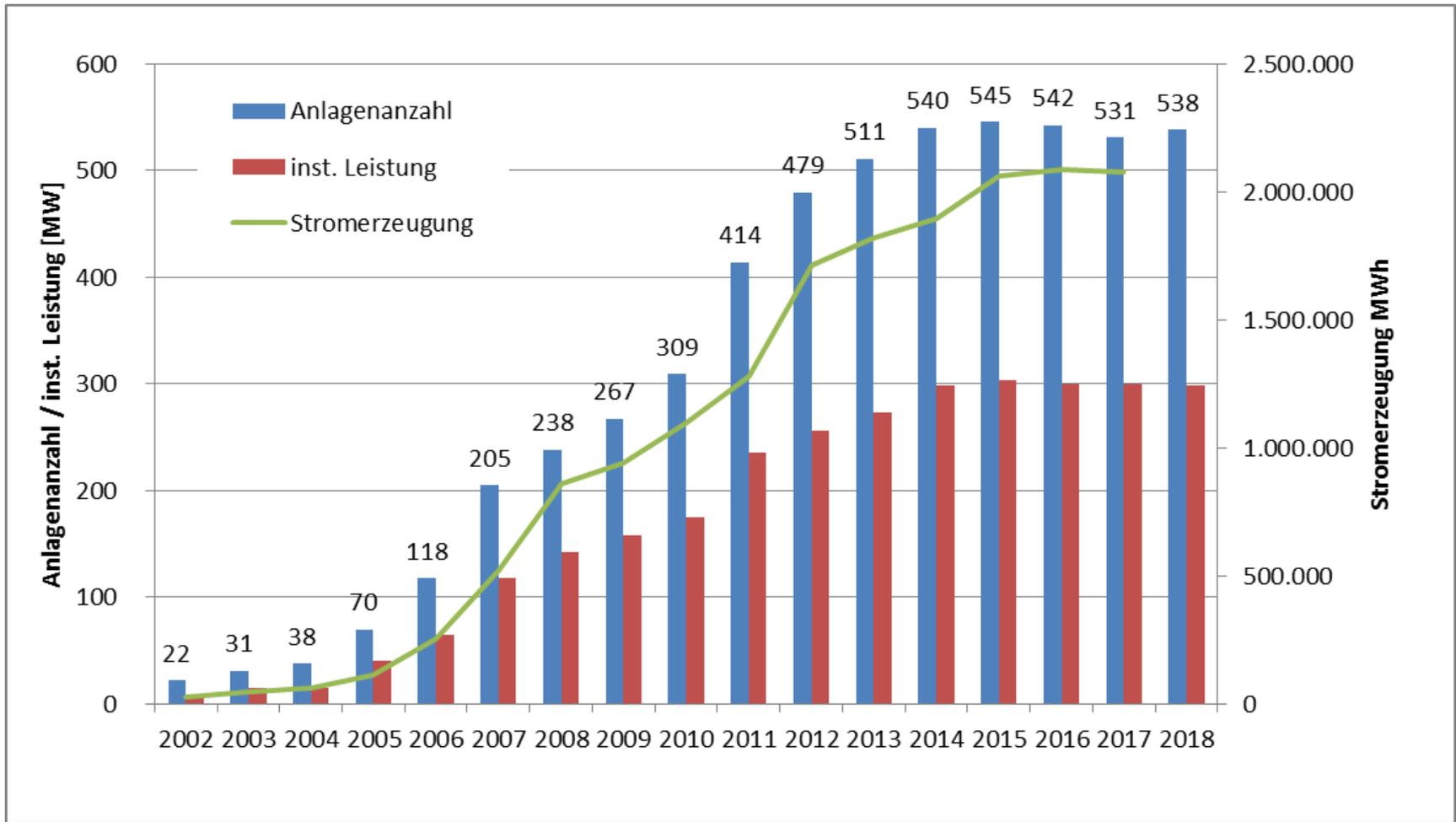
**Biogas
kann's!**

Agenda



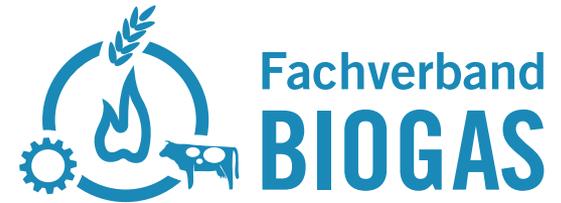
1. Branchenzahlen Biogas- Stand in MV
2. Landesverband Erneuerbare Energien MV

Stand Entwicklung Biogasanlagen MV



➤ Quelle: StatA MV 2019

Stand Entwicklung Biogasanlagen MV



- **Anteil an Stromerzeugung (2017):** - Bioenergie 2,467 Mio MWh (ca. 16%)
 - 3 Stelle nach Wind und Steinkohle
 - davon Biogas: 2,08 Mio MWh (ca. 13,1%)
- Stromerzeugung Bioenergie entspricht ca. 650 WEA-Anlagen (Bestand 2017: 2006)
- 2017: **erstmalig leichter Rückgang** in Stromerzeugung aus Biogas
- Ergebnisse **Ausschreibungen**: 2017 -2019: 122 Zuschläge davon MV: 1

• Konzeption Zukunft der Bioenergie in MV:

- „Der LEE hat sich als übergeordnetes Ziel gesetzt, **bis 2040 einen Anteil von 100 % Erneuerbare Energien in allen Verbrauchssektoren** zu in M-V zu erreichen. Die AG Bioenergie des LEE sieht die Chance, dass dann **statt heute 5,3 Mrd. kWh bis zu 10,6 Mrd. kWh** aus Bioenergie stammen. Mit dieser Verdoppelung soll die Bioenergie einen erheblichen Anteil des Endenergieverbrauchs im Land decken. Dies würde nur einem **Drittel des Bioenergiepotentials in MV** entsprechen.“
- „**Im Stromsektor** wollen wir den Beitrag der Bioenergie zur Stromerzeugung unseres Landes **mindestens auf dem erreichten Stand halten**. Dann würden 2040 noch ca. 2,5 Mrd. kWh aus Bioenergie stammen.“
- „....nicht genutzten Potentiale insbesondere für den Wärme- und für den Verkehrssektor zu erschließen. Insbesondere **Biomethan wird zur Dekarbonisierung des Strom-, Wärme- und Verkehrssektors** beitragen.“
- <https://lee-mv.de/wp/category/meldung/page/4/>

- Tagung: „Klimawandel und Energiepolitik – wo steht Deutschland und welchen Beitrag leistet Mecklenburg-Vorpommern?“ (18.11.2019):
 - Klares Statement zur Erhalt des Anlagenbestandes im Bereich Biogas
 - Papier mit 9 Forderungen des LEE-MV an die Landesregierung:

Biomasse macht die Energiewende versorgungssicher

Entwicklung einer Bioenergiestrategie für MV, die bei veränderten Rahmenbedingungen durch das EEG das Ziel hat, den Bestand der als unverzichtbaren Bestandteil der Energiewende zu erhalten, insbesondere als Regelenergie für den Strombereich, als regionale Wärmequelle und für die Sektorenkopplung. Die Flexibilisierung der Strom- und Wärmeproduktion sowie die Direkteinspeisung in das Erdgasnetz müssen bei Biogasanlagen unterstützt werden. Dazu gehört auch die Schaffung von Einsatzfeldern außerhalb der reinen Vor-Ort-Verstromung, wie der konventionellen Fernwärme (z.B. durch das Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz), der Gebäudewärme (z.B. durch das Gebäudeenergiegesetz) sowie dem Kraftstoffsektor (z.B. durch die Treibhausgasminderungsquote).

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Maik Orth
IBZ Hohen Luckow e.V.

www.ibz-hl.de
ibz@ibz-hl.de

