Bundesverband der deutschen
Bioethanolwirtschaft e.V.

Marktdaten 2016 für Bioethanol veröffentlicht – gleichbleibend hoher Verbrauch von Bioethanol in einem stabilen Benzinmarkt

Der Bundesverband der deutschen Bioethanolwirtschaft (BDBe) teilt mit, dass er die Marktdaten 2016 für die Produktion von zertifiziert nachhaltigem Bioethanol für Kraftstoffanwendungen veröffentlicht hat. Die Produktion in Deutschland ist mit 738.169 Tonnen nahezu konstant hoch geblieben. Der Verbrauch stieg leicht um 0,2 Prozent auf rund 1,2 Mio. Tonnen. Für das laufende Jahr erwartet der BDBe eine positive Entwicklung, weil die Verpflichtung der Kraftstoffunternehmen zur Minderung der Treibhausgasemissionen seit dem 1.1.2017 von 3,5 auf 4,0 Prozent angehoben worden ist.

Produktion 2016

In den in Sachsen-Anhalt, Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern gelegenen Bioethanolwerken wurden im Jahr 2016 insgesamt 738.169 Tonnen Bioethanol aus Industrierüben, Futtergetreide sowie Reststoffen und Abfällen produziert. Damit ist die Produktion im Vergleich zum Vorjahr nahezu konstant geblieben.

Etwa ein Drittel der pflanzlichen Rohstoffe wird zu Bioethanol verarbeitet, sonstige pflanzliche Inhaltsstoffe fließen in Eiweißfuttermittel aus Getreide, Kraftfutter aus Industrierüben und sonstige Produkte für die Lebens- und Futtermittelindustrie wie beispielsweise biogene Kohlensäure, Hefe und Gluten.

Verbrauch 2016

Im Jahr 2016 wurden rund 1,2 Mio. Tonnen Bioethanol für Kraftstoffanwendungen verbraucht. In einem stabilen Benzinmarkt ist dies ein leichter Anstieg um 0,2 Prozent gegenüber dem Vorjahr.

Die Kraftstoffsorte **Super** (E5) erreichte mit 15 Mio. Tonnen einen Marktanteil von 82,8 Prozent und **Super Plus** (E5) behauptete sich mit 0,8 Mio. Tonnen bei 4,6 Prozent Marktanteil. Der Absatz der bis zu 10 Prozent Bioethanol enthaltenden Kraftstoffsorte **Super E10** betrug 2,3 Mio. Tonnen. Dies bedeutet einen Marktanteil von 12,6 Prozent. Im Vorjahr waren es 13,6 Prozent gewesen.

Der Absatz der Kraftstoffsorte **E85** wurde im Jahr 2016 eingestellt. Aufgrund der nach dem 31.12.2015 auslaufenden steuerlichen Vergünstigung für den Anteil von Bioethanol in E85 hatten viele Tankstellenbetreiber bereits Ende 2015 die Kraftstoffsorte nicht mehr angeboten.

Die deutlich gestiegene Verwendung von **ETBE** (Ethyl-Tertiär-Butyl-Ether) im Benzin kompensierte die Einstellung der Sorte E85 und den Rückgang des Absatzes von Super E10: In ETBE wurden

128.761 Tonnen Bioethanol eingesetzt. ETBE wird mit Bioethanol sowie aus Erdgas gewonnenem Isobuten hergestellt und wegen seiner hohen Oktanzahl dem Benzin zur Verbesserung der Klopffestigkeit des Motors zugesetzt.

Ottokraftstoffsorten 2015 und 2016 (in Tonnen)

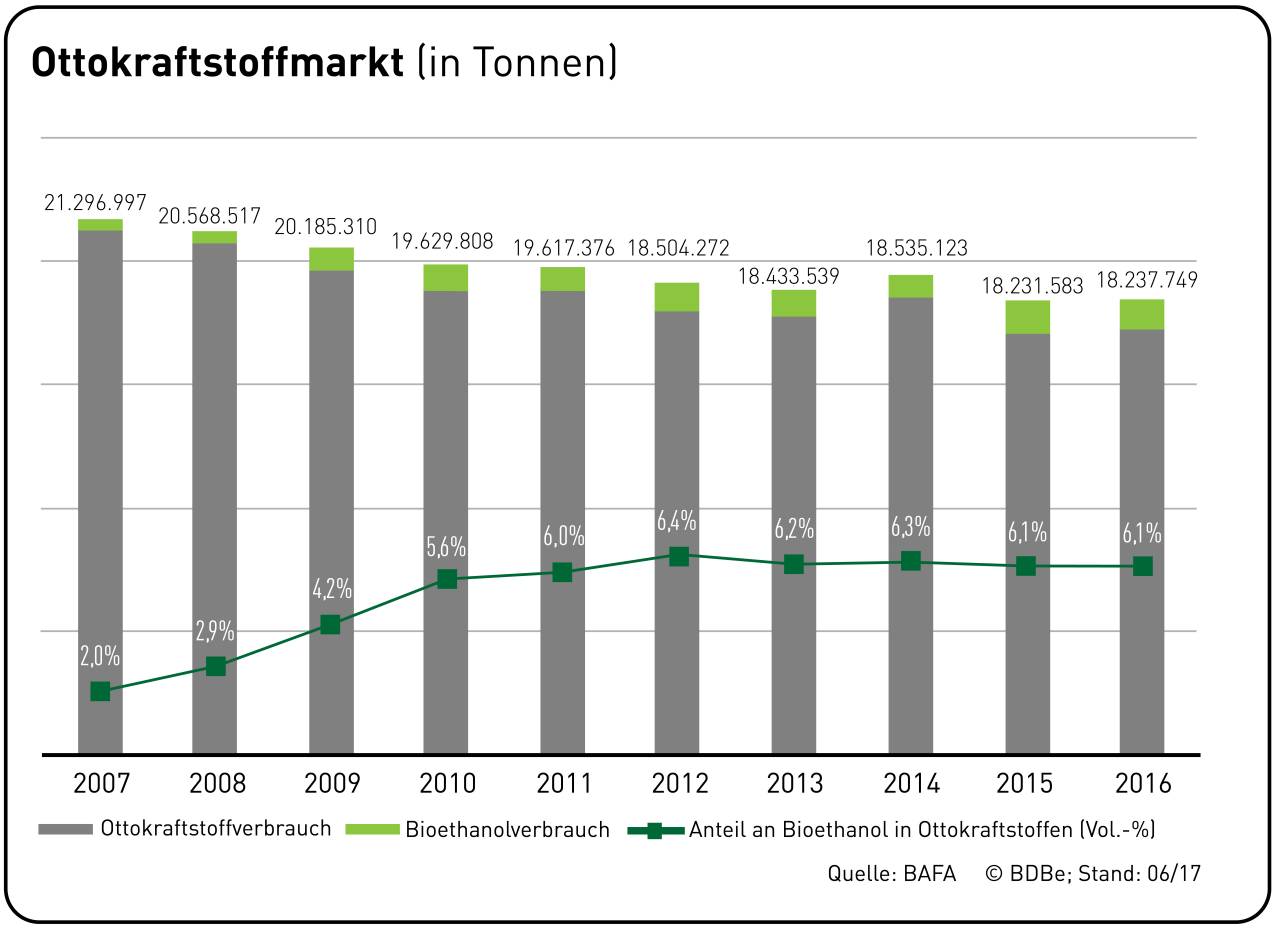
	2015	Marktanteil 2015	2016	Marktanteil 2016
Normal	1.168	< 0,1%	95	< 0,1%
Super Plus (E5)	798.434	4,4%	837.019	4,6%
Super (E5)	14.952.750	82,0%	15.098.530	82,8%
Super E10	**2.473.731**	**13,6%**	**2.302.105**	**12,6%**
Summe*	**18.226.083**		**18.237.749**	
Bioethanol in E85	5.503		entfallen	
Gesamt	**18.231.583**		**18.237.749**	

*inkl. fossiler Anteile von E85 Quelle: BAFA © BDBe; Stand: 06/17

Bioethanol in Ottokraftstoffen 2015 und 2016 (in Tonnen)

	2015	2016	Änderung zum Vorjahr
Bioethanol in ETBE	119.225	128.761	+8,0%
Bioethanol als Beimischung	1.048.657	1.046.694	-0,2%
Bioethanol in E85	5.503	entfallen	-
Bioethanol gesamt	**1.173.385**	**1.175.454**	**+0,2%**
Ottokraftstoffe ohne Bioethanol (fossile Anteile)	17.058.198	17.062.295	< 0,1%
Ottokraftstoffe gesamt	18.231.583	18.237.749	< 0,1%
Anteil an Bioethanol in Ottokraftstoffen (Vol.-%)	**6,10%**	**6,11%**	

Quelle: BAFA © BDBe; Stand: 06/17



Dietrich Klein, Geschäftsführer des BDBe: „Wir gehen davon aus, dass sich der amtlich bestätigte hohe CO2-Minderungswert von Bioethanol positiv auf den Einsatz als Beimischung auswirken wird. Gegenüber dem fossilen Referenzwert minderte Bioethanol den CO2-Ausstoß im Jahr 2016 um 70 Prozent und mit weiteren Effizienzsteigerungen wird noch in diesem Jahr gerechnet."

Weblink zur Mitteilung der BLE (Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung):
Treibhausgasminderung bei Biokraft- und Biobrennstoffen weiter verbessert - Nabisy-Datenbank bestätigt erneut Treibhausgasminderungswettbewerb

Die ausführlichen Marktdaten 2016 stehen unter
https://bioethanol-kraftstoff.bdbe.de/daten/marktdaten-deutschland

zum Download bereit.