

Bioenergi i Norge

Markedsrapport for pellets

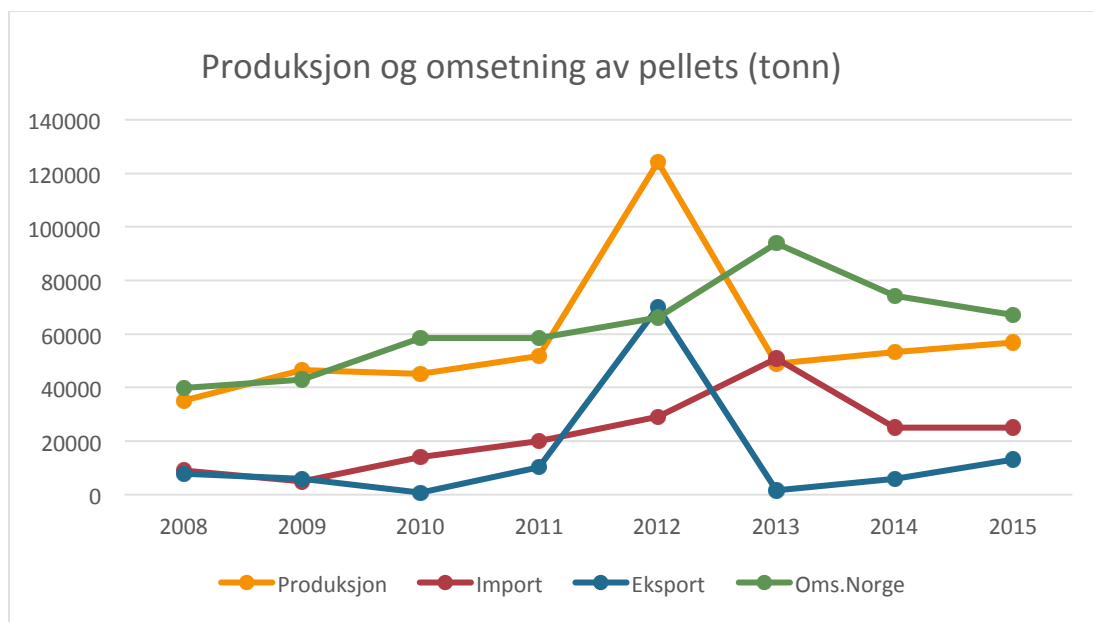
2015

UTARBEIDET AV NOBIO

NoBio har samlet inn informasjon om produksjon og omsetningen av pellets i 2015. Totalt er det registrert og samlet data fra 6 pelletsprodusenter i Norge, i tillegg til importører og omsettere. Produksjonen av pellets har økt i forhold til 2014. Mot en produksjon på 53172 tonn i 2014, var den totale produksjonen 56874 tonn i 2015. Det totale pelletsforbruket i Norge er redusert fra 74267 tonn i 2014 til 67190 tonn i 2015. Årsaken til variasjonen i årlig pelletsforbruk skyldes nær-/fjernvarmebransjens valg av brenselmiks fra år til år.

PRODUKSJON OG OMSETNING AV PELLETS (TONN)

Pellets i Norge								
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Produksjon	35115	46624	45100	51788	124170	48921	53172	56874
Import	9080	4849	14014	20101	29141	50836	25077	24993
Eksport	7800	5796	755	10208	70000	1500	5800	13000
Omsetning i Norge	39791	42943	58505	58415	66188	93879	74267	67190



SALG AV PELLETS FORDELT PÅ EMBALLERING (TONN)

Salg fordelt på emballering (tonn)								
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Småsekk	17025	13395	18163	11266	9858	8467	7097	6754
Storsekk	2484	2540	1265	965	330	1807	7812	870
Bulk	28082	35102	39752	46204	56002	83605	66568	59566

Den nedadgående trenden i salget av pellets i småsekk har fortsatt i 2015. Omsetningen av pellets i småsekk har sunket hvert år siden 2010. Salget av pellets i storsekk er betydelig redusert.

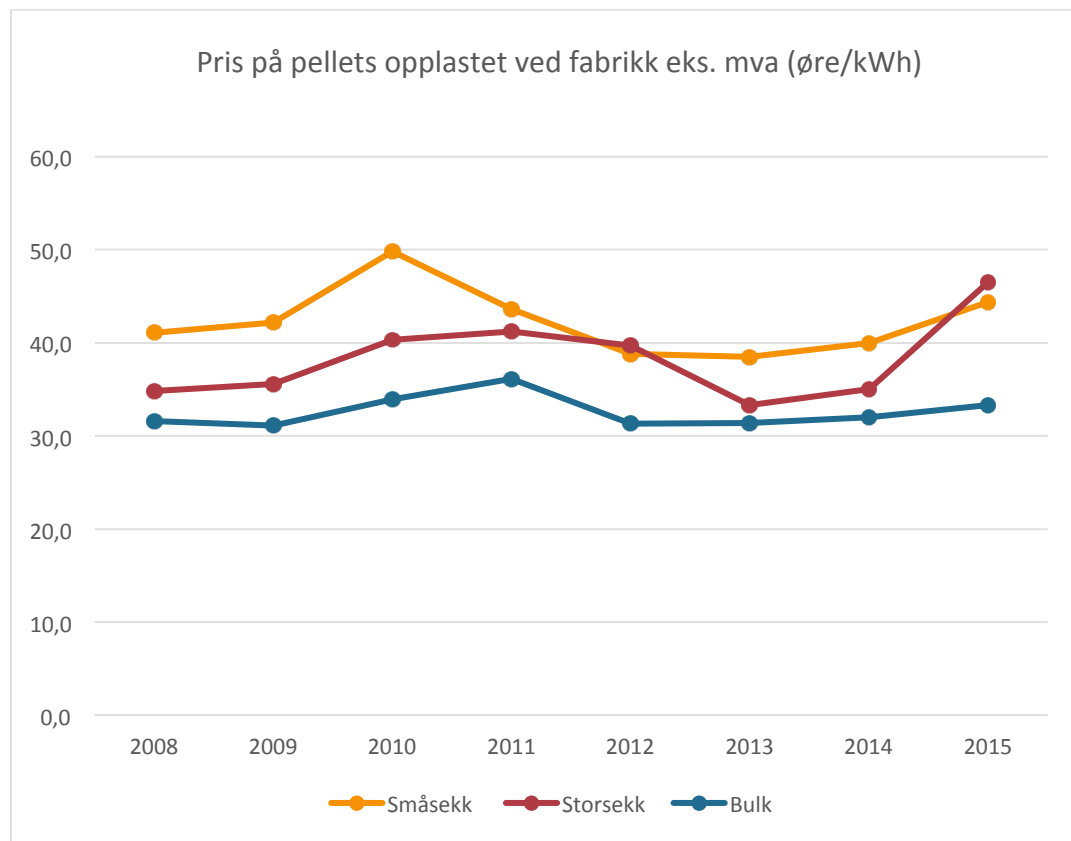
Salget av pellets i bulk har sunket med ca. 10 % fra 2014 til 2015. Reduksjonen skyldes redusert bruk av pellets i fjernvarmesektoren i denne perioden. Forbruket er i stor grad avhengig av bruken av pulverbrenneren på Haraldrud Varmesentral i Oslo.

PRIS PÅ PELLETS OPPLASTET VED FABRIKK EKS. MVA (KR/ TONN OG ØRE/KWH)

Prisene er bransjens gjennomsnittspriser vektet med hensyn på hver enkelt leverandørs omsetningsvolum.

Pris, kr/tonn								
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Småsekk	1968	2026	2388	2095	1864	1850	1900	2130
Storsekk	1669	1709	1935	1976	1904	1596	1629	2230
Bulk	1518	1493	1629	1733	1501	1508	1515	1600

Pris, øre/kWh								
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Småsekk	41,1	42,2	49,8	43,6	38,8	38,5	40,0	44,4
Storsekk	34,8	35,6	40,3	41,2	39,7	33,3	35,0	46,5
Bulk	31,6	31,1	33,9	36,1	31,3	31,4	32,0	33,3



MAKS- OG MINIMUMSPRIS FOR PELLETS OPPLASTET VED FABRIKK (EKS.MVA)

Pris, kr/tonn	Småsekk	Storsekk	Bulk
Maks	2400	2250	1900
Min	1650	1650	1450

Pris, øre/kWh	Småsekk	Storsekk	Bulk
Maks	50,0	46,9	39,6
Min	34,4	34,4	30,2