

표 6. 요녕성의 연도별 경지면적 및 화학비료 사용량 변화

연 도	경지면적 (1,000 ha)	화학비료 사용량(천 톤)		단위면적당사용량(kg/ha)	
		실물량	성분량	실물량	성분량
2010	3,420	4,034	1,401	1,180	410
2011	3,733	4,183	1,446	1,120	390
2012	3,845	4,283	1,469	1,110	380
2013	3,888	4,326	1,518	1,110	390
2014	3,819	4,337	1,516	1,140	400

* 자료 : 遼寧統計年鑑. 2015. 中國統計出版社.

길림성의 연도별 화학비료 사용량과 단위면적당 사용량은 표7에서와 같다. 경지면적은 4,492~5,001 천 ha이며, 비료의 사용량은 3,717~4,401천 톤의 비료를 사용하고, 단위면적당 사용량은 634.0~741.0 kg/ha으로 평균 663.3 kg/ha 정도를 사용하고 있다. 2014년 경지 면적은 5,001 천 ha, 총 비료 사용량은 실량으로 4,401천 톤이며, 단위면적당 사용량은 실량 741 kg/ha 이다.

표 7. 길림성 연도별 경지면적 및 화학비료 사용량

(단위 : 1,000톤)

연 도	경지면적 (1,000ha)	질 소	인 산	칼 리	복합비료	화학비료 사용량(실량)	단위사용량 (kg/ha)
2010	4,492	1,652	414	240	1,407	3,717	666.4
2011	4,545	1,695	426	260	1,533	3,717	634.8
2012	4,610	1,724	436	288	1,658	4,105	634.0
2013	4,790	1,732	443	293	1,792	4,258	640.3
2014	5,001	1,706	448	313	1,934	4,401	741.0

* 자료 : 吉林統計年鑑. 2015. 中國統計出版社.

흑룡강성에서의 비료사용은 표 8에서와 같으며 비료의 사용량이 성분량으로 되어 있고 또 성분(질소-인산-가리)별 사용량도 나타나 있으나, 단위면적당 비료의 사용량이 나와 있지 않아 비료의 단위면적당 사용량을 정확히 판단하기는 어렵다. 2014년 총 경지면적은 14,227천ha이며, 비료의 총 사용량은 2,520천 톤이며 질소 890, 인산 524,加里 379 및 복합비료 727천 톤을 사용하고 있으나 흑룡강성은 경지면적에 비하여 비교적 적은 량의 비료를 사용하고 있는 실정이며, 총 비료소비량을 총 경지면적으로 나눈 단위면적 사용량은 177 kg/ha이다.