

중국, 2005년산 쌀 수급 및 가격 동향

박 은 철*

중국의 국가통계국장(李德水)은 2005년 중국의 식량생산량은 2004년에 비해 1,455만 톤(3.1%) 증가한 4.84억 톤에 이르렀다고 발표하였다. 2004년에는 2003년에 비해 3,875만 톤 증가 하였었다. 또한 2005년 육류 생산량은 6.3% 증가하였으며 이와 동시에 유료작물과 설탕생산량은 2004년도와 같은 수준이라고 하였다.

그러나 이와 같이 비록 과거 2년 동안 식량생산량은 계속 증가하였으나 여전히 생산량은 수요량에 비해 부족하다. 그 이유는 중국 인구의 증가, 수자원의 부족 및 농경지감소 등으로 인해 식량생산을 늘리는 것이 갈수록 어렵기 때문이다. 2005년 12월말에 중국 농업부장관(杜青林)은 중국은 2006년도에 생산량이 수요량에 비해 1,500만 톤 정도 부족할 것이라고 예상하였으며, 2006년 식량수요량은 4.95억 톤에 이를 것이라고 예측하였다.

2006년 1월 25일 중국곡물홈페이지(中國穀物網)에서 중국의 식량작물 중 2005년도 쌀의 생산, 품질, 수급 및 가격상황에 대해 분석한 내용을 살펴보면 다음과 같다.

2005년 중국 쌀 생산은 기상의 영향을 비교적 많이 받았다. 남방의 쌀 주산지인 복건성, 안휘성, 절강성과 강소성 등지는 계속해서 흐린 날씨와 비, 홍수

* 농림부 parkec@maf.go.kr, 010-3077-8706

로 인한 침수와 태풍 등의 자연재해를 입었으며, 특히 난알이 여물 때 일조량이 부족하여 병충해가 심하였다. 또한 2005년 8월과 9월에 2차례에 걸친 태풍이 중국 연해지역에 밀어닥쳐서 연해지역의 쌀 생산이 비교적 많이 감소하였다.

아울러 인디카계와 자포니카계 쌀의 수급상황 차는 비교적 커 두 품종간의 가격추세가 서로 상이하게 형성되었다. 인디카계 쌀의 공급은 수요를 초과하여 가격이 하락하였으며 중국정부는 이러한 쌀 농가의 소득보장을 위하여 최저수매가격 정책을 실시하였다. 그러나 자포니카계 쌀은 계속 작년의 가격상승 추세가 이어져 신곡이 시장에 출하 후에도 공급보다 수요가 많아 가격은 계속 상승세를 유지하였다.

1. 생산현황

2005년 중국 정부가 각종 농업지지 정책 및 최저수매가격 정책을 실시하고 수요와 공급의 시장원리에 의해 중국의 벼 재배면적과 생산량은 모두 증가하였다. 2005년 중국의 벼 식부면적은 3,000만ha에 근접하게 되었는데, 2004년에는 벼 재배면적이 837.8만ha가 증가한 데 반해 2005년에는 162만ha밖에 증가하지 않아 5.7% 증가하는데 그쳤다. 벼 총생산량은 1억 8,200만 톤으로 전년에 비해 1.6%(292만 톤) 증가하였다. 그 중 조생종벼 생산량은 3,179만 톤으로 전년의 3,222만 톤에 비해 1.3%(43만 톤) 감소하였고 중·만생종벼 생산량은 1억 5,021만 톤으로 전년의 1억 4,695만 톤보다 약 2.2%(326만톤) 증가하였다.

2. 품질현황

2005년 중국 벼 생산은 기상의 영향을 비교적 많이 받았다. 남방 벼 산지인

북건성, 안휘성, 절강성과 강소성 등지는 계속하여 흐린 날씨와 비, 홍수로 인한 침수, 태풍 등 자연재해의 영향을 크게 받았다. 특히 벼가 익는 시기에 일조량이 부족하여 병충해 발생이 심하였다. 또한 8·9월에 MANDSA 등 2차례에 걸쳐 태풍이 중국 연해지역에 밀어닥쳐 연해지역 벼가 비교적 심하게 도복(倒伏) 되었으며, 10월 전후 벼멸구가 강소성, 절강성 등지에서 심하게 발생하여 벼 품질과 단위당생산량에 악영향을 미쳤다.

동북삼성의 자포니카계 쌀의 생육상황은 인디카계 쌀보다는 비교적 양호하여 2005년 기후는 전체적으로 동북삼성의 자포니카계 쌀에 유리하게 영향을 끼쳤다. 단 벼꽃이 필 때 계속 날씨가 흐리고 비가 오는 기후로 인해 꽃가루 수정이 불충분하고 도열병이 발생하여 생산량과 품질에 영향을 주었다. 특히 단위당 생산량 감소가 심하였는데, 일례로 흑룡강성의 2005년도 1무(200평)당 벼 생산량은 402.23kg으로 2004년 445.6kg에 비해 9.6%(43.43kg)나 감소되었다. 또한 도열병과 저온냉열의 영향을 받아 2005년 동북삼성의 자포니카계 쌀은 미성숙립과 쪽정이 발생이 비교적 심하였다. 그 외에 성장후기에 햇빛이 지나치게 강하여 동북삼성 자포니카계 벼의 전체적인 정미상태는 좋지 않았다.

3. 수급상황

2005/06년도 중국 벼 생산량은 1억 8,200만 톤으로 쌀로 환산하면 1억 2,740만 톤이며, 전년 동기 1억 2,536만 톤보다 204만 톤이 증가였다. 그러나 중국 쌀 소비량은 1억 3,520만 톤으로 생산량과 비교할 때 약 780만 톤 정도가 부족하나 지난해 974만 톤이 부족한 것에 비해서는 194만 톤이 감소되었다.

4. 가격추세

4.1. 조생종 인디카계 벼

2005년 중국의 조생종 인디카계 벼는 공급이 수요보다 많아 가격은 계속해서 하락하였다. 특히 신곡이 출하된 후 조생종 인디카계 벼 가격은 1.5위엔/kg 이하로 떨어졌다. 2005년 전국 조생종 인디카계 벼 평균가격은 1,479위엔/톤으로 전년에 비해 7.63% 하락하였으며, 조생종 쌀 평균 가격은 2,158위엔/톤으로 전년에 비해 5.7% 하락하였다. 시장관측에 의하면 2005년 7월 강서성의 조생종 인디카계 벼 시장가격은 1.24~1.3위엔/kg, 호북성은 1.28~1.3위엔/kg, 안휘성은 1.26~1.28위엔/kg, 호남성은 1.24~1.26위엔/kg으로 매우 낮았다.

4.2. 만생종 인디카계 벼

2005년 전국 만생종 인디카계 벼의 연평균가격은 1,510위엔/톤으로 전년에 비해 8.82% 하락하였으며, 쌀의 연평균가격은 2,283위엔/톤으로 5.62% 하락하였다. 시장관측에 의하면 2005년의 만생종 인디카계 벼는 수요에 비해 공급이 많은 편이었다. 9월 중·하순 안휘성의 벼 시장가격은 1.34~1.36위엔/kg, 호북성은 1.28~1.3위엔/kg, 강서성은 1.3~1.32위엔/kg, 호남성은 1.34~1.36위엔/kg으로 조생종과 같이 매우 낮았다.

이에 따라 2005년 9월 15일 호북성은 중·만생종 인디카계 벼 최저수매가격안을 제시하고 안휘성, 강소성, 사천성 및 호남성의 최저수매가격안을 조기에 발표하여 중·만생종 인디카계 벼의 시장가격을 1.44위엔/kg으로 안정시켰다. 이로 인해 10월 이후 중·만생종 인디카계 벼 가격은 상승하여 일부지역에서는 최고 1.56~1.58위엔/kg에 달하여 전년 수준에 근접하였다.

4.3. 자포니카계 벼

2005년 중국의 자포니카계 벼 수요는 왕성하여 시장가격은 시종 최저수매가격 이상으로 유지되어 가격추세는 인디카계와는 반대의 현상을 보였다. 전국 자포니카계 벼 연평균 가격은 1,880위엔/톤으로 전년에 비해 12.5% 상승하였으며, 쌀 가격은 2,760위엔/톤으로 전년에 비해 9.3% 상승하였다.

2005년 11월초 흑룡강성 자포니카계 벼는 1.64~1.66위엔/kg으로 가격이 형성되었고 길림성은 1.72~1.76위엔/kg으로 형성되어 보편적으로 전년에 비해 0.08~0.12위엔/kg 높았으며 지속적으로 높은 현상을 보였다. 12월 중·하순에 이르러 ‘307’과 ‘秋田小町’ 같은 우량품종의 벼 가격은 2.0~2.6위엔/kg으로 최근 몇 년 동안 동북삼성에서 자포니카계 벼 가격의 최고점에 다다랐다. 이와 같이 동북삼성의 자포니카계 벼 가격형성은 높게 시작하여 높게 유지되었으며 남방의 자포니카계 벼 역시 높은 가격을 유지하여 2005년 인디카계 벼는 전반적으로 낮은 가격을 형성한데 비해 자포니카계는 높은 가격을 유지하였다.

자료 : 中國穀物網