

## 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](mailto: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