

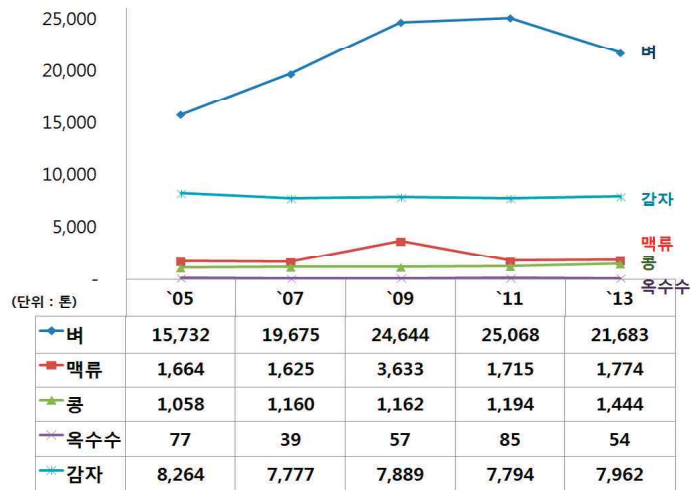
요 약

1. 정부 보급종 생산·공급

* 벼, 보리, 콩 등 주요 식량작물의 안정적 생산을 위해 정부(국립종자원)에서 '76년부터 종자 생산·공급사업 수행(종자산업법 제22조)

- 벼 보급종 공급량은 '10년까지 꾸준히 증가하였으나 '11년 이후 감소추세
- 최근 태풍, 이상고온 등 기상재해 등으로 인해 보급종 공급량 감소

[작물별 공급량 현황]



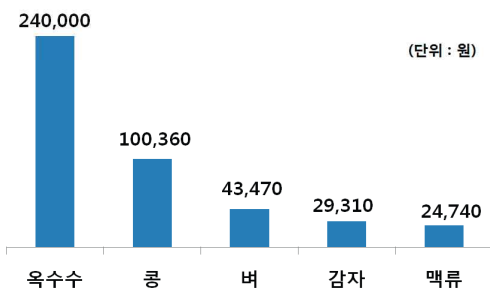
- 보급종은 종자 수요가 많은 공공비축미 품종이나 기상재해에 강한 고품질 품종을 위주로 공급
 - (벼) '80년대 통일계 계통의 다수성 품종, '90~'00년대 일반계·고품질 품종, '10년대 이후 고품질·내재해성 품종 중심으로 공급량 확대
 - (콩) 품질이 우수하고 기상재해 및 병충해에 강한 품종 중심으로 공급
 - (맥류) 조사료 및 국산밀 자급률 제고를 위한 공급확대
 - 겉보리·쌀보리 등 식용보리 위주로 종자를 생산하여 공급하였으나 '07년부터 청보리, '09년 밀 생산으로 공급 작물을 다양화하고 있음
 - (옥수수) '87년에는 620톤까지 종자를 생산하여 공급하였으나 이후 점차적으로 감소하여 '07년부터는 사료용 옥수수(광평옥) 위주로 100톤 미만 공급
 - '11년부터 간식용 옥수수 종자의 생산을 중단하고 사료용 옥수수 종자만 공급

- (감자) '84년부터 수미 품종 중심으로 공급하여 왔으나 '09년에는 민간업체 (가을감자)와 지자체(봄감자)에서 종자를 공급하는 시스템으로 전환
 - 수미 품종을 중점생산하고 있으며 그 외 조풍, 하령, 대서, 홍령 등은 소량생산

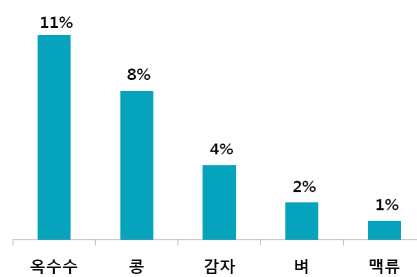
□ 작물별 보급종 공급가격은 5개 작물 모두 상승하는 추세

- 연평균 가격 증가율은 맥류가 1%로 가장 낮고, 옥수수가 11%로 가장 높음

[작물별 공급가격(20kg기준)]



[작물별 연평균 가격증가율]

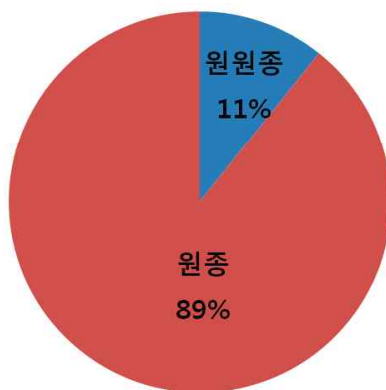


2. 국고보조금(원원종 및 원종생산)

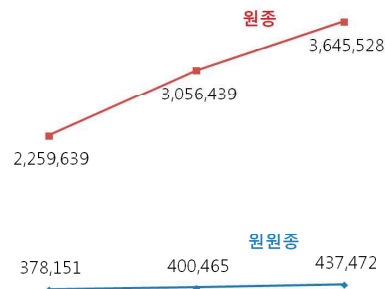
* 보급종 생산에 필요한 상위단계 종자의 안정적 확보를 위해 원원종·원종의 생산 소요비용을 지자체(8개도)에 지원

□ 국가보조금 교부액은 지속적으로 증가하고 있는 추세이며, '13년 보조금 중 원종 생산 보조금이 89%, 원원종이 11% 차지

['13년 생산단계별 국가보조금 구성비]



[국가보조금 교부 현황]



(단위 : 천원)

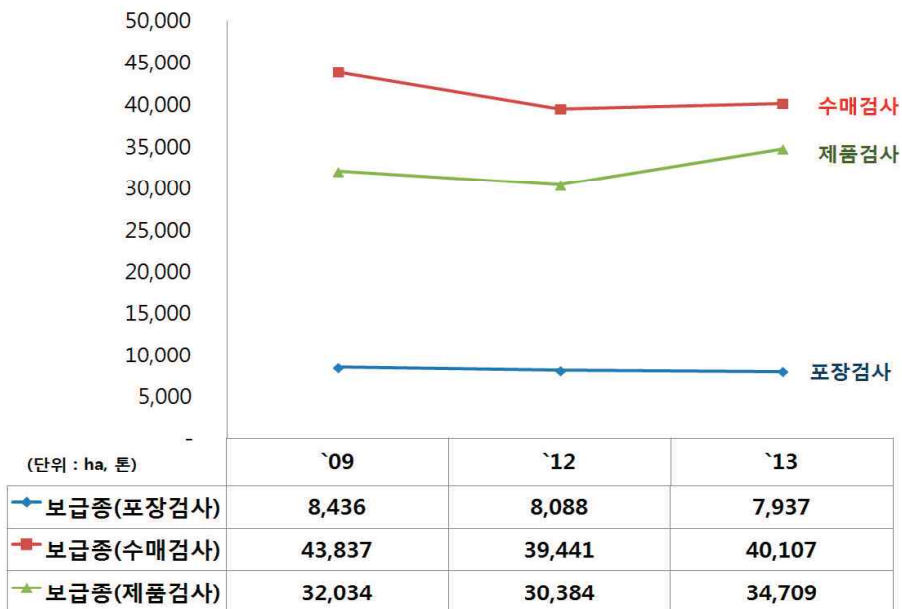
	'05	'10	'13
원원종	378,151	400,465	437,472
원종	2,259,639	3,056,439	3,645,528

3. 종자 보증업무

* 종자 보증이란 당해 품종의 종자가 적법한 기준에 맞게 채종·조제되었고 품질기준에 합격하였다는 것을 국가 또는 종자관리사가 보증하는 것으로서, 국가보증과 자체보증으로 나뉨(국립종자원 국가보증업무 수행)

- '09년부터 보급종(벼, 맥류, 콩, 옥수수, 감자)에 대한 보증업무 실시
 - '12년에는 종자보증업무가 농산물품질관리원에서 국립종자원으로 일괄 위임 되면서 원원종·원종·민간종자에 대한 국가보증을 국립종자원이 담당
- 보급종의 보증
 - 종자 보증업무는 포장검사와 종자검사(수매, 제품검사)로 나뉘며 연평균 보급종 검사량은 포장검사 8천ha, 종자검사 74천톤 내외

[보급종 포장검사 및 종자검사 현황]



□ 원원종 및 원종의 보증

- 보급종의 상위단계인 원원종과 원종의 검사량은 보급종의 약 1% 정도로, '13년 검사실적은 전년과 비슷한 수준임

[원원종 · 원종 포장검사 및 종자검사 현황]

(단위: ha, 톤)

구분	원원종			원종		
	계	'12	'13	계	'12	'13
포장검사	45	23	22	661	328	333
종자검사	168	84	84	2	1	1

4. 종자 정선

□ 정부 보급종 확대 생산 · 공급을 위한 종자 정선능력 제고

- '17년 벼 종자 공급률 70%목표로 종자 정선 및 저장능력 지속 확충
 - 저장능력 : ('08) 20.1천톤 → ('09) 21.0 → ('11) 23.5 → ('17p) 27.8
 - 정선능력 : ('08) 21.2천톤 → ('09) 22.9 → ('11) 25.8 → ('17p) 27.8

[종자 저장능력 및 정선능력 현황]

