

## 1 세계 경제 및 우리나라 경제 동향

### □ 선진국의 공격적인 양적완화는 한국경제에 양날의 칼로 작용

#### < 미국 · 유럽 · 일본의 재정정책 >

- 2008년 금융위기 이후 약 2조 달러를 들인 미국
- 무제한 양적완화 프로그램을 진행중인 유로존
- 경기회복을 위해 자산매입 프로그램을 운영중인 일본
- 글로벌 환율 갈등 등 일촉즉발 상황으로 치닫고 있어
  - 글로벌 환율갈등 고조와 원고 및 엔저의 장기화
  - 선진국의 양적완화 확대로 국내 자본유출입 변동성 큼
  - 원자재가격이 급등하거나 높은 수준을 유지

#### [현재 추진 중인 미국유럽일본의 양적완화 정책내용]

구분	주요내용	
미국	추가 양적완화 (2012년 12월 12일 발표)	· 규모 : 매월 450억달러 · 시기 : 2013년 1월 이후 무한 · 대상 : 국채 ※ 기존 3차 양적완화 (2012.9월 발표)와 병행 · 규모 : 매월 400억달러 · 시기 : 2012.9~무기한 · 대상 : 모기지담보증권 (MBS)
ECB	무제한 양적완화 (2012년 9월 6일 발표)	· 규모 : 무제한 · 시기 : 2012.9~무기한 · 방식 : 유통시장에서 1~3년 만기 국채 매입, 매입 자금은 완전히 불태워, 먼저 EFSF/ESM에 지원을 요청해야 지원가능

일본	자산매입 프로그램 (2013년 1월 22일 발표)	· 규모 : 특별기금 10조 엔 확대(91조엔→101조엔) - 자산매입한도 10조 엔 증액(총 71조 엔) - 신용대출 총 30조 엔 유지 · 기한 : 2013.12 · 방식 : 장단기 국채 등 증권 매입 · 2014년부터 매월 13조 엔의 자산을 무기한 매입
----	--------------------------------	--

※ 자료 : 각국 중앙은행

#### < 대응방향 >

- 외환시장 변동성 축소방안 강화
    - 경기회복을 위한 재정지출 확대, 수출과 내수의 동반성장 등 경기 안전판 마련
  - 강건한 기업체질 구축
  - 원유 및 원자재의 안정적 확보에 주력
  - 원자재 수출국가 중점적 공략
- => 우리 기업들은 긍정적인 영향을 살리면서 부정적인 영향을 축소**
- ※ 『삼성연구소 장영식 연구원』 발표자료 인용

### □ 최근 우리나라 경제동향(13. 3. 기획재정부 제공)

- 최근 우리 경제는 물가안정 흐름이 이어지고 있으나, 고용 증가세 둔화가 지속되고 생산·소비
  - 투자 등 주요 실물지표가 다소 부진한 모습
  - 1월중 고용시장은 취업자 증가폭이 다소 확대(전년동월 대비 27.7→32.2만명) 되었으나 고용률은 정체수준 지속(전년동월 대비 0.0→△0.2→0.0%)

- 2월중 소비자물가는 농산물·석유류 가격등이 상승하였으나, 축산물 가격이 하락하면서 1%대 안정세 지속(1.5→1.4%)
- 1월중 광공업생산은 영상음향통신·반도체 등이 감소하면서 전월대비 1.5% 감소하고, 서비스업생산은 부동산임대·도소매 등이 감소하면서 전월대비 0.9% 감소
- 1월중 소매판매는 준내구재 판매는 증가했으나, 승용차 등을 중심으로 내구재 판매가 감소하면서 전월대비 2.0% 감소
- 1월중 설비투자는 운송장비·기계류 투자가 감소하면서 전월대비 6.5% 감소하고, 건설투자는 건축공사 호조로 전월대비 0.2% 증가
- 2월중 수출은 일평균 수출 증가에도 불구하고 설 연휴 이동 등에 따른 조업일수 감소로 전년동월대비 8.6% 감소하였으나, 수출입치는 흑자세 지속(25.4억불 흑자)
- 1월중 경기동행지수(순환변동치)는 전월대비 보합, 경기선행지수(순환변동치)는 전월대비 0.2p 하락
- 2월중 국내금융시장은 북한 핵실험 이후 시장 불확실성 완화와 엔화 약세에 대한 경계감소, 외국인 순매수 등으로 주가는 상승하고 환율은 하락
- 1월중 주택시장은 아파트 매매가격 하락폭이 축소( $\Delta 0.3 \rightarrow \Delta 0.2\%$ )되고 전세가격은 전월수준 상승세 지속( $0.3 \rightarrow 0.3\%$ )

○ 미 재정관련 리스크·이태리 정치불안·유럽 경제 회복지연 등 세계경제 불안요인이 지속되는 가운데, 소비·투자 등 대내 불확실성도 상존

- 대내외 경제동향을 면밀히 점검하면서 내수부문을 중심으로 경제활력 제고를 위한 정책대응 노력을 강화
- 생활물가 안정·일자리 창출 등 서민생활 안정에 주력하면서 경제체질 개선을 위한 정책노력 지속

## □ 2013년 농림수산식품부 업무보고('13. 3. 22)

### ○ 박근혜 정부의 농정 비전, 정책과제, 추진전략



### ○ 농자제업체 담합방지를 위한 징벌적 손해 배상 제도 또는 집단소송제도 도입 검토

- 이전에는 비료농약 등 농자제 업체의 담합적합 가능성이 낮을 뿐 아니라 담합 행위에 대해 피해를 입은 소비자에 대한 실효성 있는 구제수단이 부족
- 새 정부에서는 「독점규제 및 공정 거래에 관한 법률」 개정(공정위 주관)을 통해 담합행위 방지를 위한 징벌적손해배상제도 또는 집단소송제도 도입을 검토

\* 징벌적손해배상제도 : 불법행위로 타인에게 손해를 가한 자에 대하여 피해액 이외에 추가적인 배상책임을 부과하는 제도

- 향후 업체의 가격 담합 불법행위로 실제 피해를 입은 소비자에 대한 피해구제를 활성화하고, 담합에 대한 실질적인 억제효과를 가져올 것이라 기대됨

⇒ 대응방향 : 「독점규제 및 공정 거래에 관한 법률」 개정시 농자재 업계와 공동대응

### ○ 가축 분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률 개정 중

- “양분총량제” 미포함 개정중  
(규제개혁위원회에 상정)

## 2 국내외 비료관련 동향

### ○ 국내 비료 생산출하 실적 및 수출 동향

- '12년도 무기질비료는 농협 입찰가격 하락과 원자재가격 및 환율 상승으로 인해 원자재 원가비중 상승으로 이어져 생산량은 '11년 대비 6% 감소, 수출도 16% 감소하였음
- 생산실적 : '11년 274만톤  
→ '12년 258(전년대비 6% ↓)
- 수출실적 : '11년 164만톤  
→ '12년 138(전년대비 16% ↓)
- 국내 농업용 판매는 원자재가격 상승이 대 농민판매가격에 반영되지 않아 대농민 판매

량은 6% 증가하였지만 판매량증가가 비료 업계 손실로(5~600억원 추정) 이어져 경영실재배면적 증가와 시판 원예용비료 판매량 증가에 기인적이 악화된 해였음

- 대농민 판매실적 : '11년 111만톤  
→ '12년 118(전년대비 6% ↑)
- 소비량 증가원인 : 동계 사료작물 및 보리 재배면적 증가와 시판 원예용비료 판매량 증가에 기인
- ※ ha당 비료소비량 : '11(249kg)→'12(261)

## 3 국내외 곡물 수급동향 및 전망

### ○ 품목별 곡물 수급동향과 전망

- 2012/13년 3월 세계 전체 곡물 생산량은 2월에 비해 소폭 상승하였으나 2011/12년(추정)과 비교해 3.0% 감소, 재고량도 2012/13년 3월은 2월에 비해 소폭 증가되었으나 2011/12년(추정)과 비교해 8.3% 감소
- '12/'13년 생산전망

(단위 : 백만톤)

구 분	2011/12 (추정) (A)	2012/13 3월 (B)	증 감 (%) (B/A)
곡물전체	2,316.7	2,246.9	△3.0
- 밀	697.0	655.5	△5.9
- 콩	238.7	268.0	12.3
- 옥수수	882.7	854.1	△3.2
- 쌀	466.2	468.1	0.4

※ 자료 : USDA, WASDE, '13.3.8

향후 국제 곡물시장은 안정세를 지속할 전망이다이나 기후여건의 불확실성으로 미국·남미·EU 등 곡물 주요생산지역의 기후변화 및 작황여건에 좌우 될 수 있음

- '12/'13년 재고량추이

(단위 : 백만톤)

구 분	2011/12 (추정) (A)	2012/13 3월 (B)	증 감 (%) (B/A)
곡물전체	466.1	427.3	△ 8.3
- 밀	196.5	178.2	△ 9.3
- 콩	55.3	60.2	8.9
- 옥수수	131.2	117.5	△10.4
- 쌀	105.5	103.3	△ 2.1

※ 자료 : USDA, WASDE, '13.3.8

○ 국제 곡물 가격동향

[시카고곡물거래소 선물기준 참조]

- 대두 : ('12.8월) US\$618/톤→('12.12월) 535  
→('13.2월)536
- 옥수수 : ('12.8월) US\$316/톤→('12.12월) 284  
→('13.2월)278
- 밀 : ('12.8월) US\$336/톤→('12.12월) 318  
→('13.2월)271

[Rice Online, Creed Rice 참조]

- 쌀
  - 중립종 : ('11) US\$833/톤→('12) 728  
→('13.2월)665
  - 장립종 : ('11) US\$553/톤→('12) 567  
→('13.2월)560

## 4 무기질비료 바로 알기

○ “무기질비료 인식전환을 위한 세미나 개최와 관련, 농어민신문사 “무기질비료의 올바른 이해” 연재 기고

① 세계의 비료시장('13. 2. 28일자)

(김문갑 한국비료공업협회 전무)

- 세계는 비료소비량 증가 추세(13/14 년 전망 2.4% 상승, 1억8,200만톤 소비) 세계 곡물시장 수급 불안, 국내 식량자급률 제고 절실, 무기질비료 사용량 늘려야 정부 자급률 30% 달성

② 친환경농산물이 바로 가야할 길('13. 3. 4일자)

(현해남 제주대학교 교수)

- 진짜 유기농 인증 바람직, 자재도 유기농만 사용토록 하고, 지원도 유기농만 지원하도록 정부 지원제도 개선 필요

③ 일반농산물과 유기농산물('13. 3. 7일자)

(이상은 한경대학교 교수)

- 일반농산물과 유기농산물의 영양분 흡수형태는 같고 좋은 농산물은 무기질비료 사용 여부로 결정되는 일반농산물이나 유기농산물이거나 아니라 비료의 종류에 관계없이 적량의 식물 필수양분이 공급될 수 있도록 하는 것이 중요함

④ 농민에게 무기질비료란('13. 3. 11일자)

(김계훈 서울시립대학교 교수)

- 무기질비료는 양분함량이 높고 효과 빨라 고효율화하는 우리 농촌의 현실을 고려할 때

적절한 비료이며, 식량안보위기 타개에 도움이 커 친환경적으로 관리, 사용하여 고품질의 농산물을 생산하고 농가소득 증대를 위한 “식물복지론” 국가적 추진 필요

## ⑤ 식량안보·곡물자급률 목표 달성하려면(13. 3. 14일자) (김문갑 한국비료공업협회 전무)

- 곡물수급 불균형 반복우려, 무기질비료 식량 증산의 불가분, 무기질비료 ha당 비료소비량을 최고 380kg까지 확대에 대한 국민적 인식 공유와 정책반영 추진 촉구

## ⑥ 잘못 알려진 토양산성화(13. 3. 18일자) (현해남 제주대학교 교수)

- 무기질비료가 모두 토양을 산성화시킨다고 판단해서는 안됨. 무기질비료도 칼슘과 마그네슘이 충분히 함유되어 있으면 산성토양을 개량하는 효과가 있으며, 유기질비료나 퇴비도 칼슘과 마그네슘이 부족하면 토양을 산성화 시킴으로 균형있는 비료사용이 중요

## ⑦ 소비자가 요구하는 무기질비료(13. 3. 21일자) (현해남 제주대학교 교수)

- 무기질비료 장점에 대해 연구를 통해 발굴하여, 소비자에게 무기질비료의 안전성에 대한 충분한 홍보가 필요

## ⑧ 북한 식량증산 무기질비료 공급 필수(13. 3. 25일자) (김영훈 한국농촌경제연구원 선임연구위원)

- 북한 식량난 해결 방안은 적은 비용으로 농업 생산량을 증대시킬 수 있는 무기질비료에 대하여 인도적 차원의 지원이 필요하므로 활발한 논의가 이루어지길 기대

## 5 각 회원사 홍보사항 및 신제품 소개

### ○ 남해화학(주), 칼슘유황비료



마늘 수확량 증가와 항암·항산화성분을 높이는 효과가 있는 것으로 조사

### ○ 동부팜한농(주), 기능성 관주용비료

기능성 관주용 비료인 칼슘함유비료 “에스피드칼슘”과 블루베리전용비료 “에코솔블루” 2종 출시

### ○ (주)조 비, 단한번비료



국내 최초의 완효성 비료로서 재배지역 및 시기, 품종에 따라 선택사용 가능, 측조시비 기용으로 적합

### ○ KG케미칼(주), 한마지기



확실한 노동력 절감, 한마지기기에 한포로OK, 놀라운 수확량 증대

### ○ (주)풍농, 엔피코 명품300



전층시비와 측조시비에 적합한 모노타입 형태의 고농도비료로서 시비량을 줄일수 있어 경제적인 비료

### ○ (주)협화, 측조 시비전용비료



측조 시비전용 땅심 18복비 (18-7-7+3+02) 출시

## ○ 남해화학, 일본농협 통해 비료 직 수출

- 일본 비료 유통시장의 70%를 점유한 젠노와 직접 거래함으로써 일본 농민들의 반응과 판매상황에 따라 안정적인 수출선을 확보함으로써 동남아 지역보다 평균 10% 높게 수출함으로 경영안정에도 도움이 될 것으로 예상

“비료정보”를 추가하여 학생, 일반인, 귀농인들이 쉽게 비료정보를 찾을 수 있도록 자료를 제공하며,

- 언제 어디서든 다양한 정보를 제공할 수 있도록 모바일 웹과 연동 스마트폰으로 개편된 홈페이지를 검색할 수 있는 기능 추가
- 업계 실상과 애로사항을 홈페이지를 통해 홍보함으로써 무기질비료 이미지 개선으로 비료산업 활성화에 기여하고자 개편하였음

## 6 협회 활동사항 소개

### ○ 2013년도 정기총회 개최(1. 29)

- 협회(회장 강성국)는 1.29 정기총회를 개최하였는데 안건은 ‘12년 사업 및 결산보고, ’13년 사업계획 및 예산(안), 협회 처무규정 개정(안) 수정의결
  - ‘13년도 예산액 : 4억 6천만원 (회비부담: 3억3천만원, 전임금충당:1억3천만원)
- 무기질비료 5개년 계획(안)은 별도 보고하였음

### ○ 소비자단체와 간담회 개최(3. 7)



- 협회(회장 강성국)는 소비자들에게 무기질 비료산업에 대한 올바른 이해를 통해 무기질 비료산업 정책추진에 대한 협조를 유도하기 위해 지난 3월 7일(목) 한국소비자단체협의회 (사무총장 임은경) 회의실에서 간담회를 개최하였음
- 이날 간담회에서 김문갑 전무이사는 식량자급률 향상과 안전한 농산물을 확보하기 위해서는 무엇보다 무기질비료에 대한 올바른 인식이 필요하다고 생각되어 간담회를 개최하였다고 설명

### ○ 협회 홈페이지 개편(3. 1)



- 새롭게 오픈된 홈페이지는 “동영상”을 통한 무기질비료 홍보내용 설명, “발간자료”,

- 현해남 교수 “무기질비료에 대한 올바른 인식” 설명
- 간담회 개최로 소비자단체가 무기질비료에 대한 올바른 인식을 갖게 되었고, 각 단체별로 “무기질비료에 대한 올바른 인식” 설명 요청이 있었음

### ○ ‘13년도 제1차 이사회 개최(3.14)

- 협회(회장 강성국)는 ‘13년도 제1차 이사회를 3. 14 협회 회의실에서 개최하고 “정관 및 처무규정 개정(안)”, “비료 공급제도 개선방안 연구용역 추진 건”에 대하여 원안 통과
- 소비자단체 간담회 개최 결과 등 3월중 협회 추진사항에 대해 보고 하였음

### ○ ‘13년도 임시총회 개최 예정(3.28)

- 협회(회장 강성국)는 협회 회의실에서 임시총회를 개최할 예정이며, 안건은 “정관 및 처무규정 개정(안)”, “비료 공급제도 개선방안 연구용역 추진 건”, “임원개선의 건”을 상정 예정임

### ○ “무기질비료 인식전환을 위한 세미나” 개최 예정(4.12)

- 일시 : 2013. 4. 12(금) 14:00~17:00
- 장소 : 한국농어민신문사 회의실
- 주관 : 한국비료공업협회와 농어민신문사 공동
- 발표내용
  - 무기질비료에 대한 올바른 인식(한경대야영은 교수)
  - 북한농업현황과 무기질비료 수급현황(농경연 김영훈 연구원)
  - 무기질비료 5개년 계획(비료협회 김문갑 전무)

- 토론자
  - 정부, 학계, 국회, 비료업계, 농민·시민단체

## 7 경제 지표

### ○ 경제성장률

[국내총생산(실질성장률), 한국은행 자료]

- ('09) 0.3%→('10) 6.3→('11) 3.6→('12) 2.0→('13 p) 2.8

### ○ 소비자 물가지수 [통계청 자료 참조]

- 총지수(전월비) : ('12.12) 0.2%→('13.1) 0.6→('13.2)0.3
- 생활물가지수(전월비) : ('12.12) 0.1%→('13.1) 0.8→('13.2)0.4

### ○ 환율정보 [달러기준 월 평균, 외환은행 자료]

- 1월 : 1,066원/\$, - 2월 : 1,086원/\$
- 3월 18일 : 1,096원/\$

### ○ 국제 원자재 가격동향[Fertecon 참조]

- 요소(중동) : '12. 12(400\$/톤)→'13.2(430)
- 암모니아(US Gulf) : '12. 12(682\$/톤)→'13.2(643)
- 염화칼륨(뱅크버) : '12. 12(453\$/톤)→'13.2(410)

### ○ 원자재 통관실적 [관세청 자료 참조]

- 요 소 : '12. 12(473\$/톤)→'13.2(436)
- 암모니아 : '12. 12(774\$/톤)→'13.2(721)
- 염화칼륨 : '12. 12(522\$/톤)→'13.2(479)

**8 정부 및 각 회원사 동정 등**

- 동부팜한농 대표이사, 최석원씨 선임(3.3)
  - 동부는 지난 3.3 동부팜한농 대표이사 사장에 최석원 전 (주)파리크라상 대표이사 사장을 선임.
  - 최 사장은 서울대 경영학과를 졸업한 뒤 LG화학에 입사해 생활건강부문 경영전략 담당(전무), 의약품사업부장(부사장) 등을 거쳐 (주) LG생활건강 대표이사 사장을 지냈고, 이후 (주)샤니와 (주)파리크라상의 대표이사 사장으로 일해 왔음
- “이동필” 농림수산식품부 장관 취임(3.11)
  - 1955년 경북 의성 출생으로 영남대 축산경영학과와 서울대 대학원 경제학과, 미국 미주리대학교 농업경제학 박사로 1994년 국무총리실 농업정책심의회 실무위원을 거쳐 2011년 농촌경제연구원장을 역임하였음
- “윤상직” 지식경제부 장관 취임(3.11)
  - 1956년생으로 부산고, 서울대 무역학과, 미국 위스콘신대 법학 박사, 행시합격, 지식경제부 기획조정실장, 대통령실 지식경제비서관, 지식경제부 제1차관을 역임
- 청와대 농축산식품비서관에 “정황근” (농림수산식품부 농업정책국장) 임명(3.12)

- “여인홍” 농림수산식품부 차관 취임(3.13)
  - 1957년 부산 출생으로 부산 동래고, 서울대 농학과를 졸업, 기술고시를 걸쳐 농림부 식량정책국 환경농업과, 농산정책과, 국립식물검역소, 농림부 과수화훼과장, 채소특작과장, 식량정책국 농산경영과장, 국립식물검역원장과 농식품부 식품산업정책실장을 역임하였음
- “이양호” 농촌진흥청장 취임(3.18)
  - 1959년 경북 구미 출생으로 대구 영남고와 영남대 행정학과를 졸업, 태국아시아과학기술원(AIT) 농식품공학과 석사, 행시 합격, 농림부 무역진흥과장, 협동조합과장, 농림수산식품부 농업정책국장, 식품산업정책실장, 기획조정실장을 역임하였음
- 2013년 농림식품분야 연구개발사업 설명회 개최
  - 주최/주관 : 농림수산식품부/농식품부기획평가원
  - 일자/장소 : 3.14(광주), 3.15(대구), 3.18(서울), 3.19(대전)
  - 주요내용 : 2013년도 농림식품분야 R&D 추진 방향 등 소개