농업으로 세상의 미래를 열다

무한 성장 DNA를 보유한 글로벌 농업기업

GLOBAL AGRI-TECH INNOVATOR

INVESTOR RELATIONS 2026

2026년 3분기 실적 설명회

2026년 11월 19일(목)

Progress in agriculture NOUSBO 누보

Disclaimer

본 자료에 포함된 ㈜누보(이하 "회사")의 경영실적과 재무성과와 관련한 모든 정보는 기업회계기준 및 국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

본 자료는 향후 매출계획 등 미래에 대한 "예측정보"를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 추정에 기안하며 성장 가능한 목표치를 경영실적으로 반영하고 있으며, '예상', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 용어를 사용하였습니다.

위 "예측정보"는 경영환경의 변화에 따라 적지 않은 영향을 받을 수 있으며, 이러한 불확실성에 따른 현상은 미래의 경영 실적과 중대한 차이가 발생할 수도 있습니다.

또한, 각종 지표들은 현재의 시장상황과 회사 경영목표 및 방침을 고려하여 작성된 것으로 시장 환경의 급속한 변화 및 투자환경, 회사의 전략적 목표 수정에 의하여 그 결과가 다르게 나타날 수도 있습니다.

본 자료에 열거한 주요한 사항은 어떠한 경우에도 투자자의 투자결과에 효과를 미치지 못하므로 법적인 책임이 없으며, 회사는 새로운 정보 및 미래의 사건 등으로 그 사실을 공지할 의무가 없습니다.

당사는 본 자료에 표기된 사항 중 공정공시에 해당하는 사항은 공정공시를 통하여 공개하오니, 공정공시를 확인하여 주시기 바랍니다. 또한, 미래의 경영목표와 같이 공정공시에 해당되지 않는 경우는 당사의 경영목표일 뿐 예측 및 전망자료가 아님을 다시 한 번 강조하오니 투자판단에 유의하여 주시기 바랍니다. 본자료는 회사의 사전승인 없이 내용이 변경된 자료의 무단배포 및 복제는 법적인 제재를 받을 수 있음을 유념해주시기 바랍니다

목 차

1. Company Overview
2. 2026년 3분기 주요 경영활동
3. 주요 경영 이슈



회사 개요

Company Profile

회사명	주식회사 누보
설립일	2007년 5월 23일 (2022년 3월 4일 코스닥 상장)
주요사업	비료 제조 및 도소매, 농약 제조 및 판매, 조경 및 화훼 도소매, 상토 제조 및 유통, 일반 방제업
임직원수	310명 (2026년 6월 기준)
본사소재지	경기도 수원시 권선구 서호로 89
생산공장	울산광역시 울주군 온산읍 대정로 106
관계회사	㈜누보이엔지, NOUSBO USA INC, Shanghai Maobo International Trading Co.,Ltd, ㈜비즈아그로
홈페이지	www.nousbo.com

CEO Profile



CEO 이경원

- ㈜누보 대표이사 (現)
- 샌프란시스코대학교 생물학과 학사
- 삼지물산 철강무역 담당 (前)
- 비전코리아 대표 (前)

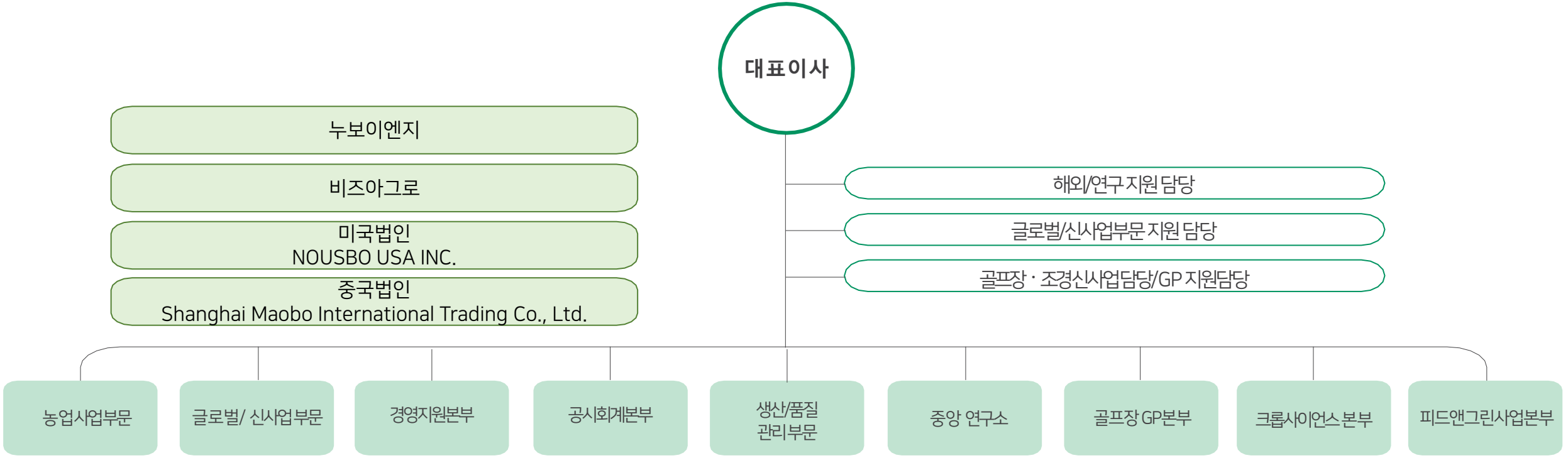


CEO 김창균

- ㈜누보 대표이사 (現)
- 서울대학교 농학과 석사
- 경농 중앙연구소 연구원 (前)
- 비전코리아 대표 (前)

조직 현황

사업의 성공을 위한 부문별 전문가 및 조직 구성



Business Portfolio

기능성 농자재 기반 농업, 골프장, 가정 원예, 농식품 등으로 사업 다각화하며 성장

국내 농업	해외 사업	골프장·조경	가정 원예
기능성 고부가가치 비료, 유기농업자재 제조 및 판매	농자재/농식품(녹차/말차) 수출 플랜트 수출 및 기술이전	골프장 전용 자재 유통, 골프 코스관리 Total 서비스 제공	가정원예용 비료 (DR.JOE) 제조 및 판매, ODM/OEM/수출

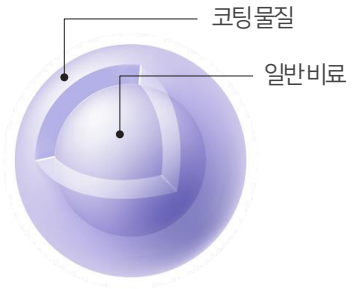






핵심 기술

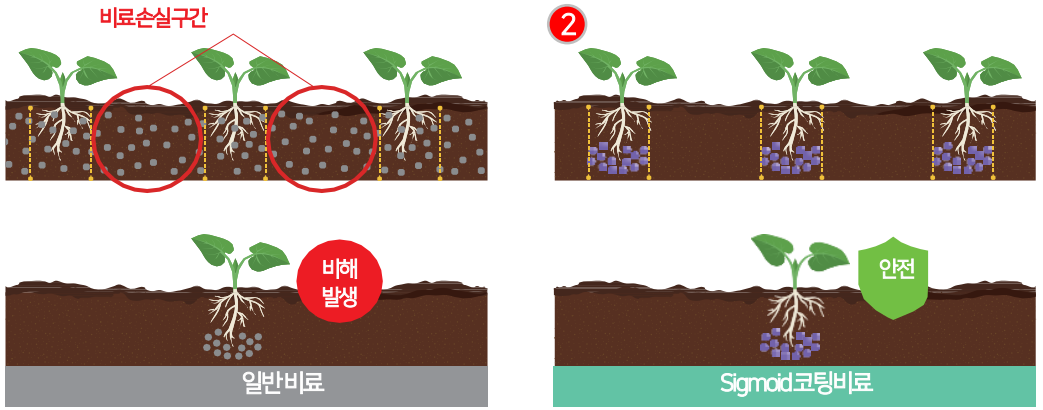
세계 최고 수준의 CRF(완효성 비료) 제조 기술



비료 성분의 용출기간을 조절하여 작물별 시비량 및 노동력 절감 효과 극대화

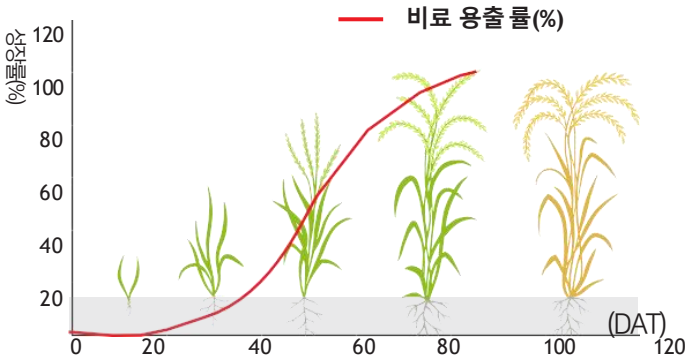
타사 기술	VS	누보 기술
2,550 톤/년/기	생산 효율	**8,000 톤/년/기**
수입 (일본 등)	코팅 물질	**자체 제조**
Linear	제조 가능 타입	**Linear, Sigmoid**

타사대비 가격 경쟁력 우수



CRF 효과

비료사용량	시비횟수	온실가스	비점오염
일반비료 대비 **88%** 절감	일반비료 대비 **75%** 절감	일반비료 대비 **67%** 감소	일반비료 대비 **89.7%** 경감



Sigmoid 형태의 CRF는 작물의 성장 곡선인 'S' 형태의 비료 용출을 가능하게 함. 그로 인하여 비료 유실을 줄이고 필요한 시기에 비료를 공급할 수 있게하여 비료 이용 효율을 높임

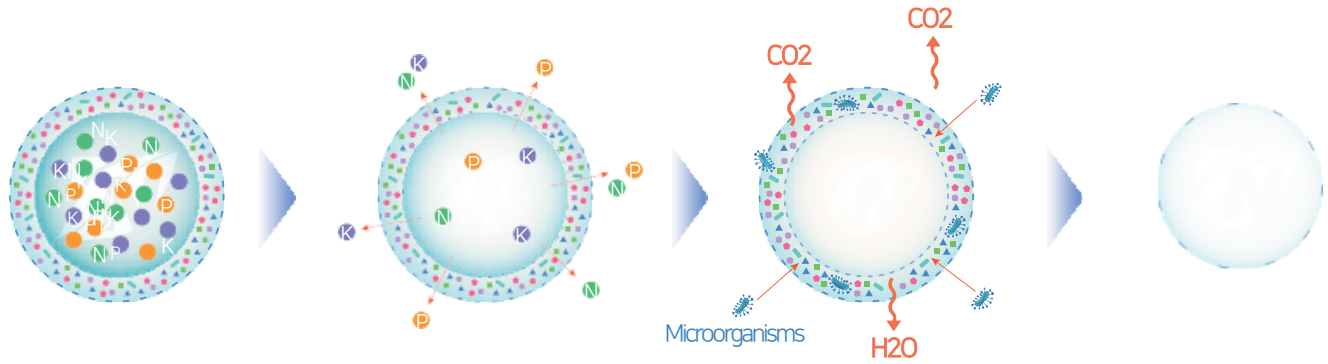
핵심 기술

국내 최초 우량비료 지정, 생분해성 수지를 적용한 용출제어 코팅비료 제조 기술

2025년 8월 14일 국내최초 우량비료 1호 지정! 토양 내 잔존하는 폴리머의 환경 문제를 해결하기 위해 생분해 수지를 적용한 완효성 코팅비료를 개발



생분해성 수지를 적용한 코팅비료 분해과정 모식도

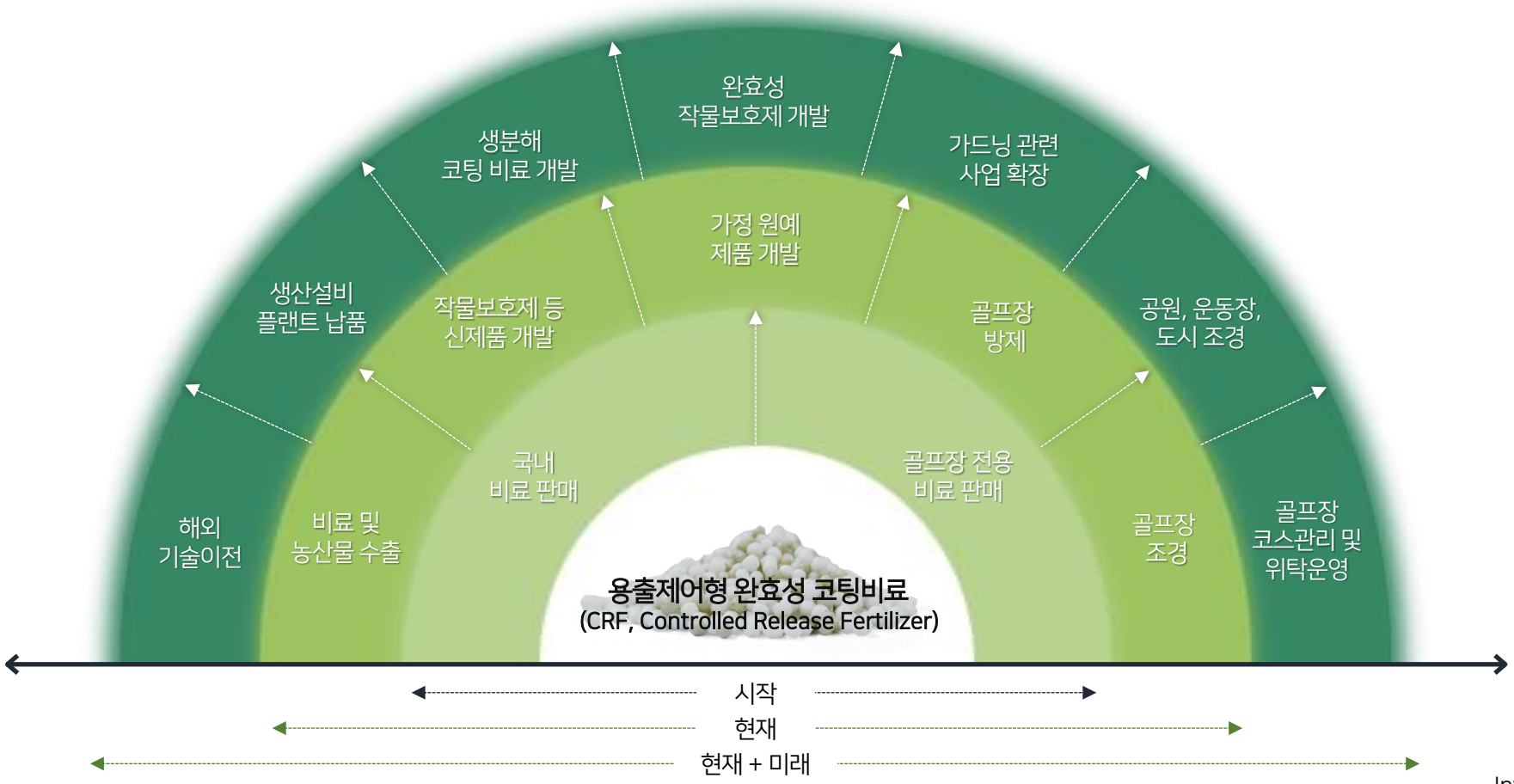


1. 생분해수지를 적용한 용출제어형 코팅비료
2. 생분해수지로 코팅된 비료의 성분이 삼투압에 의해 토양으로 용출되어 작물이 흡수·이용
3. 용출이 완료된 후 비료 코팅에 사용된 수지는 토양미생물에 의해 물과 이산화탄소로 분해
4. 토양내 잔여 물질 거의 없음

우량비료란? 비료 신규 개발 및 품질개선 연구 촉진을 위해 기존 비료 대비 우수한 비료를 국가가 인정한 비료

Corporate Identity

기술 중심의 무한한 확장성을 갖춘 글로벌 농업 기업



Business Summary

설립기 (~2015)

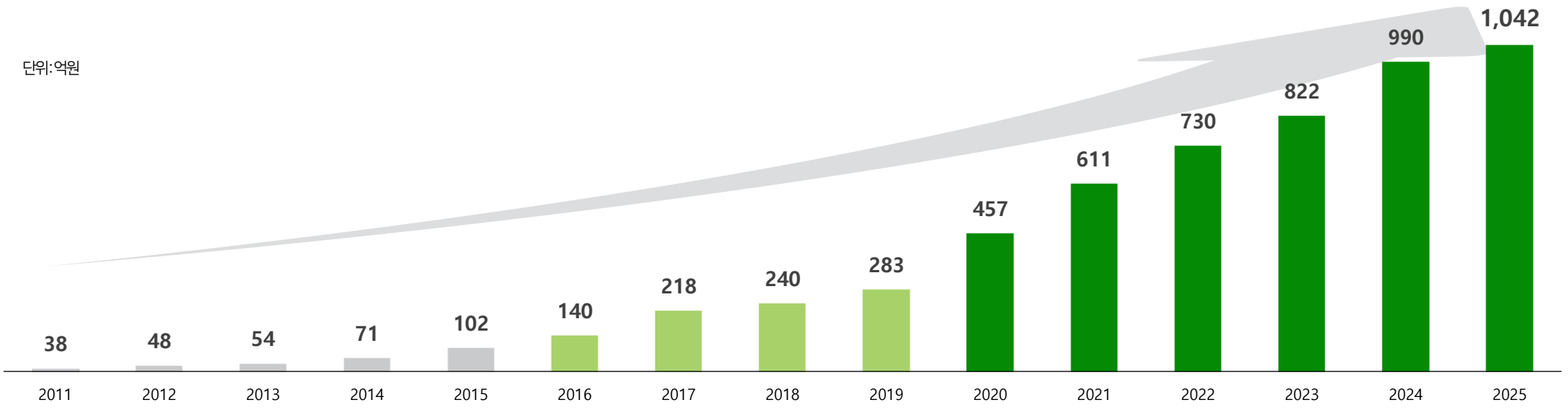
- 기업부설연구소 인증 (2010)
- 양산공장 설립 (2011)
- 유기농업자재 판매 시작 (2011)
- 비료 수출 시작 (2012)
- 수출유망 중소기업 지정 (2015)

도약기 (~2019)

- 글로벌 프랜차이즈사 말차 수출계약 (2017)
- 중국 법인 설립 (2017)
- 울산공장 건립 (2018)
- 미주 법입 설립 (2018)
- CRF 1호기 준공 (2019)

성장기 (2020~)

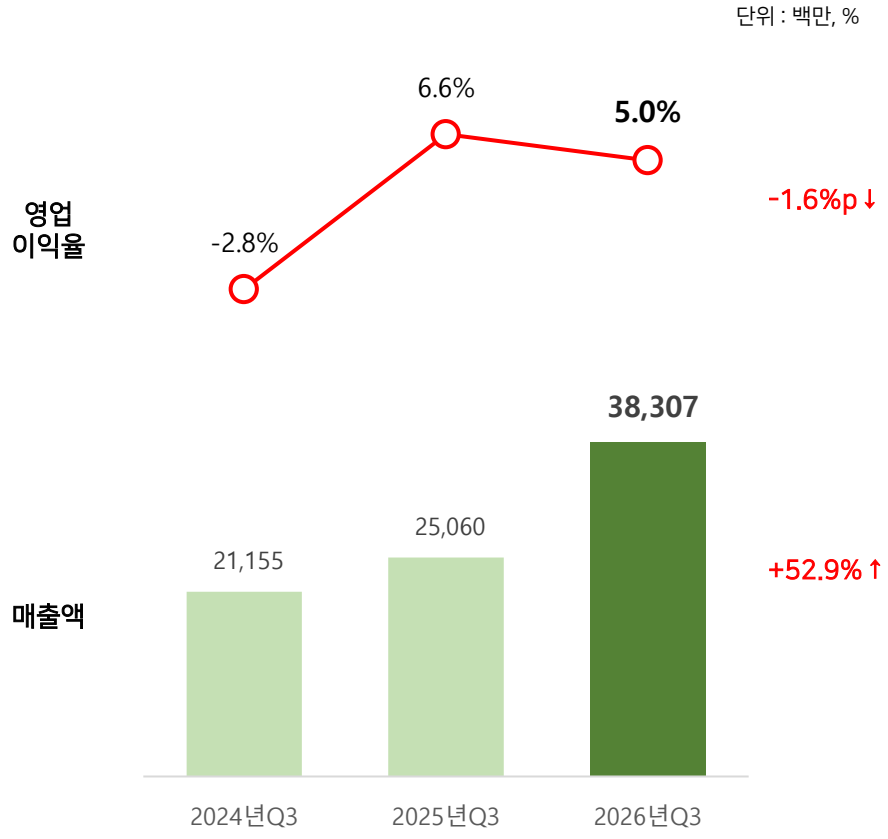
- 용출제어형 피복비료 제조 특허 (2020)
- 국내 영업조직 보강 (2020)
- 국내 골프장 코스관리 서비스 시작 (2020)
- 코스닥 상장 (2022)
- CRF 2호기 준공 (2023)
- 글로벌 프랜차이즈사 장기 공급 계약 체결 (2023)
- 국내최초 우량비료1호 지정 (2025)



매출 및 손익 (3분기)

3분기 매출 383억, 전년비 +52.9% 신장 / 영업이익 19.3억, 전년비 16.0% 신장 (+2.6억)

3개년 매출/영업이익율



회사별 실적

단위 : 백만, %

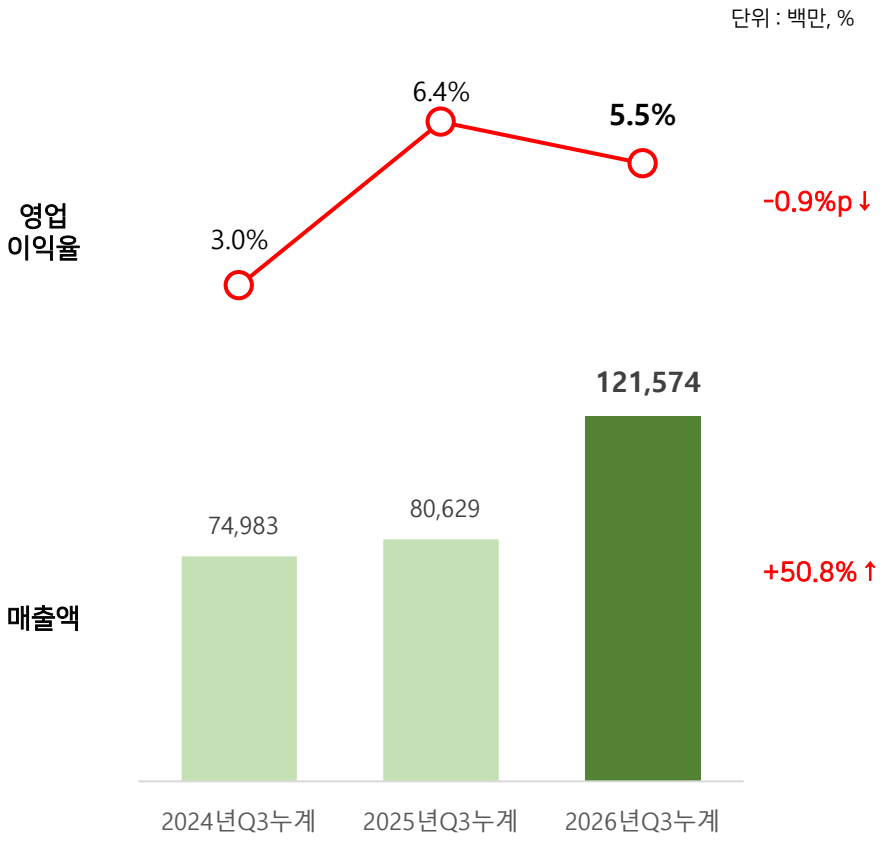
		2024년 3분기	2025년 3분기	**2026년 3분기**	YoY
연결 합계(1)	매출액	21,155	25,060	**38,307**	52.9%
	영업이익액	-601	1,659	**1,925**	266
	(%)	-2.8%	6.6%	**5.0%**	-1.6%
누보(별도)	매출액	17,262	21,558	**32,476**	50.6%
	영업이익액	-512	1,802	**2,228**	426
	(%)	-3.0%	8.4%	**6.9%**	-1.5%
누보이엔지	매출액	5,571	5,164	**7,360**	42.5%
	영업이익액	-50	-250	**-396**	-146
	(%)	-0.9%	-4.8%	**-5.4%**	-0.5%
비즈아그로	매출액	460	492	**269**	-45.3%
	영업이익액	-2	3	**-12**	-15
	(%)	-0.4%	0.6%	**-4.5%**	-5.0%
Nousbo USA Inc. (미국지사)	매출액	553	455	**325**	-28.6%
	영업이익액	-101	48	**-52**	-100
	(%)	-18.3%	10.6%	**-16.0%**	-26.6%
Shanghai Maobo International Trading Co., Ltd (중국지사)	매출액	48	82	**1,900**	2205.8%
	영업이익액	11	40	**247**	207
	(%)	22.9%	48.8%	**13.0%**	-35.8%

(1) 연결합계는 회사별 조정 내용 반영 후 실적

매출 및 손익 (누계)

3분기 누계 매출 1,216억, 전년비 +50.8% 신장 / 영업이익 67.2억, 전년비 30.6% 신장 (+15.8억)

3개년 매출/영업이익율



회사별 실적

단위 : 백만, %

		2024년 3분기 누계	2025년 3분기 누계	**2026년 3분기 누계**	YoY
연결 합계(1)	매출액	74,983	80,629	**121,574**	50.8%
	영업이익액	2,256	5,149	**6,724**	1,575
	(%)	3.0%	6.4%	**5.5%**	-0.9%
누보(별도)	매출액	64,113	69,724	**106,003**	52.0%
	영업이익액	2,496	5,174	**7,051**	1,877
	(%)	3.9%	7.4%	**6.7%**	-0.8%
누보이엔지	매출액	14,695	14,095	**18,610**	32.0%
	영업이익액	326	-231	**-517**	-286
	(%)	2.2%	-1.6%	**-2.8%**	-1.1%
비즈아그로	매출액	1,403	1,430	**1,016**	-29.0%
	영업이익액	-28	6	**-63**	-69
	(%)	-2.0%	0.4%	**-6.2%**	-6.6%
Nousbo USA Inc. (미국지사)	매출액	1,692	1,305	**1,367**	4.8%
	영업이익액	-85	11	**-127**	-138
	(%)	-5.0%	0.8%	**-9.3%**	-10.1%
Shanghai Maobo International Trading Co., Ltd (중국지사)	매출액	143	310	**2,325**	650.0%
	영업이익액	-33	73	**411**	338
	(%)	-23.1%	23.5%	**17.7%**	-5.9%

(1) 연결합계는 회사별 조정 내용 반영 후 실적

실적 분석

손익 분석

단위 : 백만

	2026 3분기		
	25년	26년	전년비
매출액	25,060	38,307	52.9%
매출총이익	6,969	8,200	17.7%
매출총이익(%)	27.8%	21.4%	-6.4P
판매관리비 합계	5,309	6,275	18.2%
영업이익	1,660	1,925	16.0%
영업이익(%)	6.6%	5.0%	-1.6%p

[매출]

1. 국내·외 전 사업 고른 매출 성장 유지
   - 전년동기 대비 해외사업 88% 신장, 국내농업 54% 신장
2. 매출이익율 하락
   - 중동 전쟁으로 인한 원료 단가 인상분 3분기 일부 반영, 일반비료 매출 비중 증가

[비용]

1. 안정적인 비용 운영 관리
   - 효율적 변동비(판매수수료, 운반비 등) 관리
   - 판매관리비율 16.4% (전년대비 -4.8%p 개선)

생산 실적

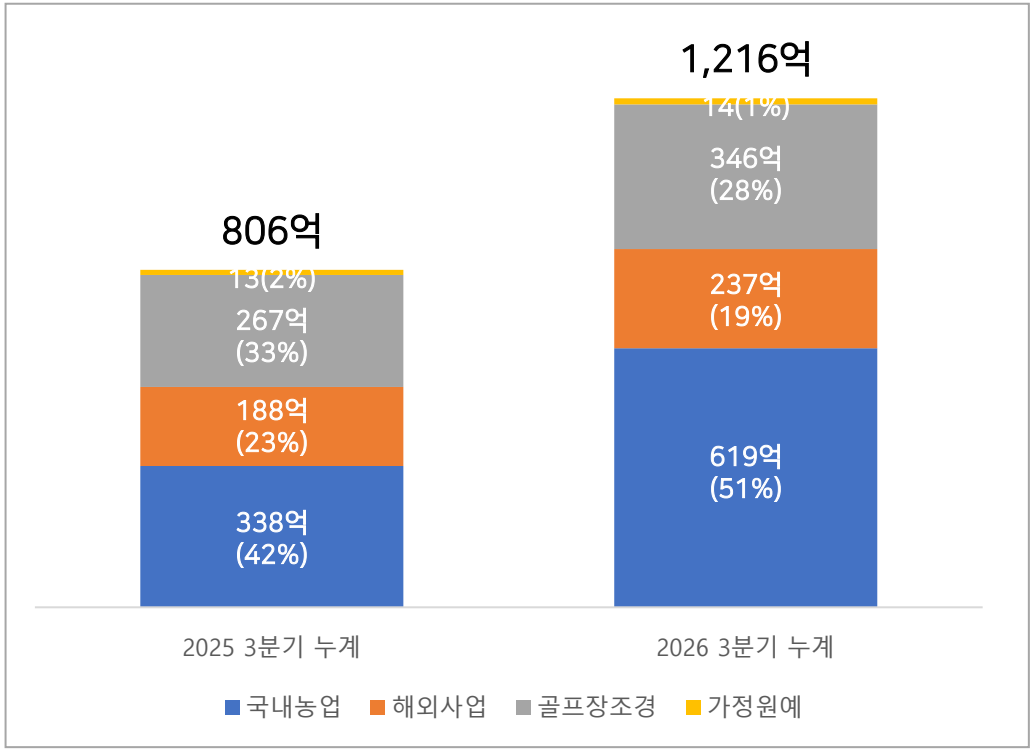
전년대비 높은 가동율을 보이며 3분기 누적 생산량 5.5만톤(전년비 +21%), 가동율 87%(전년비 +15%p) 기록

구분		2023년	2024년	2025년	2026년			yoy
					1분기	상반기	**3분기 누계**	
생산실적(톤)	BB1(복합비료)	25,029	26,092	26,221	12,754	26,421	**31,204**	51%
	BB2(유기질비료)	14,088	10,393	16,059	3,718	8,404	**10,945**	-4%
	정제(발포성비료)	306	375	512	94	441	**511**	11%
	CRF코팅비료	11,643	18,722	18,594	4,626	8,331	**12,632**	-4%
	합계	51,066	55,583	61,385	21,192	43,597	**55,292**	21%
가동율(%)	BB1(복합비료)	53%	55%	55%	107%	111%	**88%**	29%p
	BB2(유기질비료)	77%	56%	87%	81%	91%	**79%**	-4%p
	정제(발포성비료)	34%	41%	57%	42%	70%	**60%**	6%p
	CRF코팅비료	134%	108%	107%	107%	96%	**97%**	-4%p
	합계	68%	66%	73%	101%	103%	**87%**	15%p

사업부/품목 별 실적 (누계)

각 사업별 지속적인 성장세 유지, '26년 연초 농업 계약 물량 확대에 따른 국내 매출 성장 뚜렷

영역별 누계 매출(1)



품목별 누계 매출 비중

품목별 매출 비중

구분	2026 3분기 누계
코팅비료	22%
말차/녹차	9%
작물보호제	11%
일반비료	35%
골프장서비스	12%
기타 농업용자재	10%
기타	0%
합계	**100%**

(1) 회사 내 사업부 조직별 분류

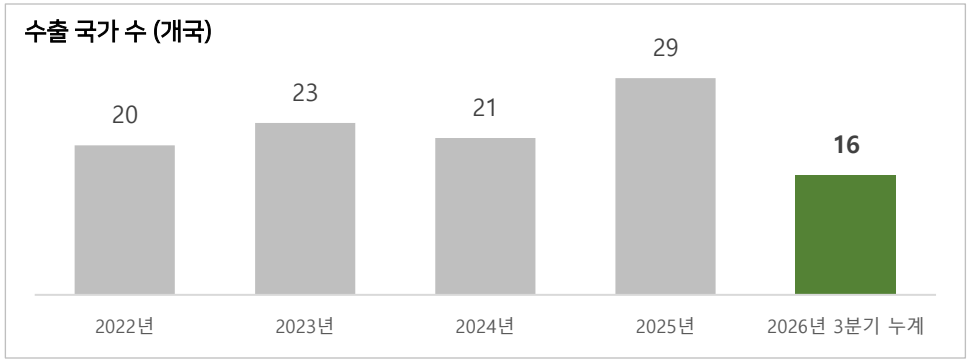
해외 실적 세부

해외 매출 상반기 소폭 역신장 기록했으나 기존 P/O 본격적인 공급 시작으로 3분기 826만 달러 (전년비 +88%) 기록

(단위 : 만$)	3분기			3분기 누계		
	25년	**26년**	yoy	25년	**26년**	yoy
비료	252	**351**	39%	793	**863**	9%
말차/녹차	187	**476**	154%	542	**763**	41%
합계	440	**826**	88%	1,333	**1,626**	22%

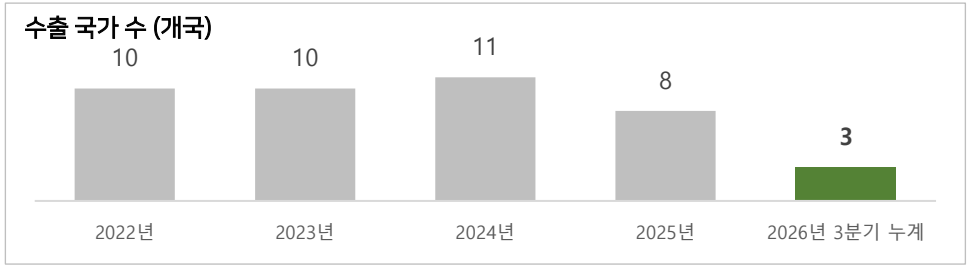
비료 (만$)

구분	25년 3분기 누계	**26년 3분기 누계**	yoy
일본	357	**487**	37%
인도네시아	42	**86**	107%
태국	71	**64**	-10%
필리핀	38	**60**	59%
베트남	69	**48**	-31%
기타	217	**117**	-46%
합계	793	**863**	9%



말차 녹차 (만$)

구분	25년 3분기 누계	**26년 3분기 누계**	yoy
미국	507	**758**	50%
독일	17	**4**	-77%
기타	18	**1**	-92%
합계	542	**763**	41%



※ 회사 내 관리 실적 기준

'26년 4분기 주요 이슈

1. 해외 말차 수출 3년 신규 계약 시작 ('26년 4분기~'29년 3분기, 482억)
2. 4분기 해외 수주 물량 생산 및 수출 진행 (일본, 멕시코 등)
3. 코팅비료 생산 설비 증설 최종 인허가 진행 중 (2만톤/연)
4. '27년 주요 품목 농협 공급 계약 협의 ('26년 계약금액 403억)
5. 골프장 관리 컨설팅 신규 계약을 위한 입찰 준비 (일반적으로 연말에 입찰 일정 집중)



Appendix

시장 환경
요약 재무제표
분기별 실적

At a Glance

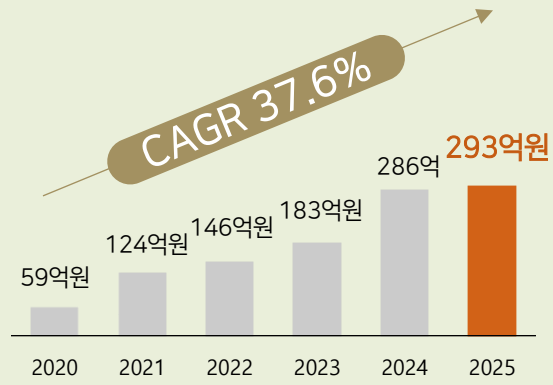
고성장

2020년~2025년
매출액 성장률 (CAGR)

17.9%

신성장

CRF(코팅비료) 관련 매출 실적



글로벌

누적 수출 국가 49개국,
누적 21개 파트너

40개국

(*최근 3년)

핵심 기술

CRF를 비롯하여 비료의 이용 효율을 높이는 다양한 기술 및 물질 개발

비료의 이용 효율을 높이는 누보 기술

누보 특허 보유 발포확산성 비료

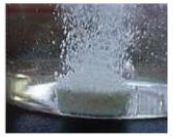
물에 넣으면 비료 성분이 발포와 같이 확산

다양한 제형으로 제조할 수 있는 기술 보유





논둑에서 시비



발포



확산 모식도

농업, 골프장, 가정원예 등 다양한 분야 적용

일반비료 대비
비료 사용량 최대 1/300수준, 시간대비 88% 축소

NPS(Nousbo Plant Synergist)
자체 개발 / 단독 보유 3가지 기능성 물질 조합

식물대사 활성물질

+

생분해성 고분자 아미노산

+

유기산

NPS는 식물의 생리·대사·흡수·저항성을 활성화시키는 물질

- 뿌리 생장 증진으로 양분 흡수 증가
- 토양내 CEC를 증가시켜 비료 용탈 감소
- 불량환경에 대한 스트레스 저항성 증가
- 식물의 기초 대사 활성 증대

비료 이용효율 증대

일반비료 대비
비료효과 지속시간 2배, 시비횟수 1/3

※ 누보 자체 실험 결과

생산 능력

울산 공장 (30,667㎡)

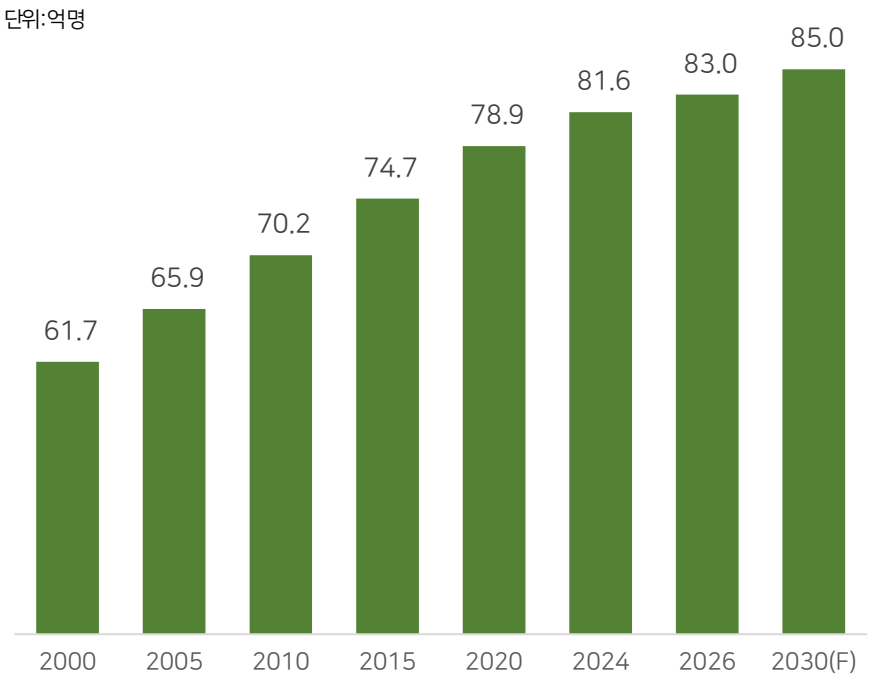


	톤/년
BB1 (복합비료)	**47,500**
BB2 (유기질비료)	**18,400**
CRF	**17,300**
정제/액비	**900**

거시 환경

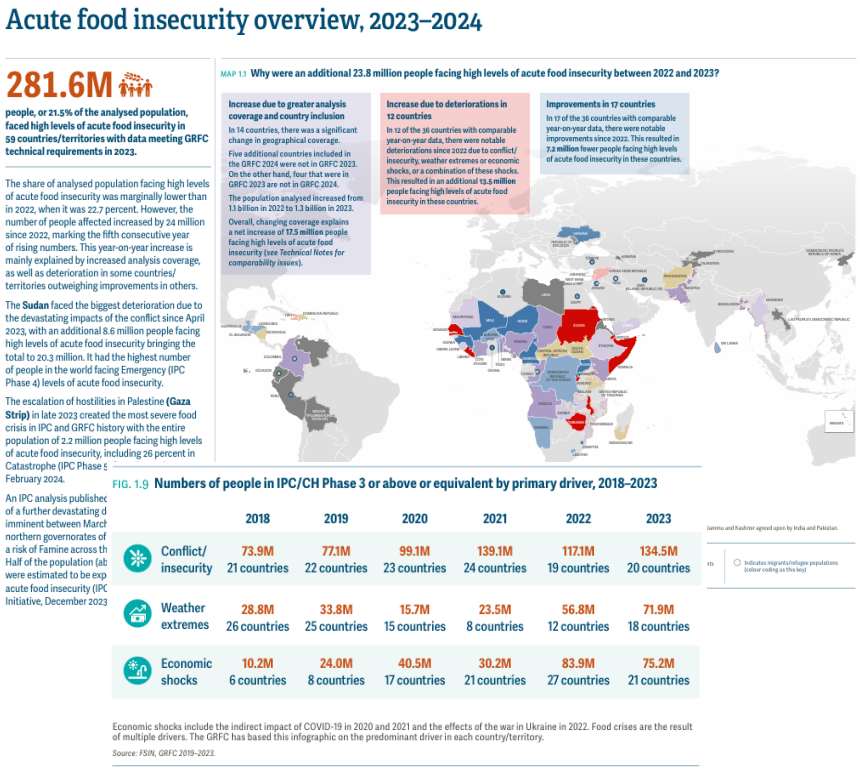
전세계는 인구는 매년 증가하고 있으며 식량 위기도 지속적으로 존재

2026년 전세계 인구수는 약 83억명으로 매년 지속적으로 증가하고 있음



* KOSIS 장래 인구 통계, UN DESA 'World Population Prospects' 바탕으로 작성

2023년 59개 국가에서 약 2.82억 명이 심각한 식량 위기 경험, 이중 기상 원인으로 식량 위기는 0.72억 명 수준

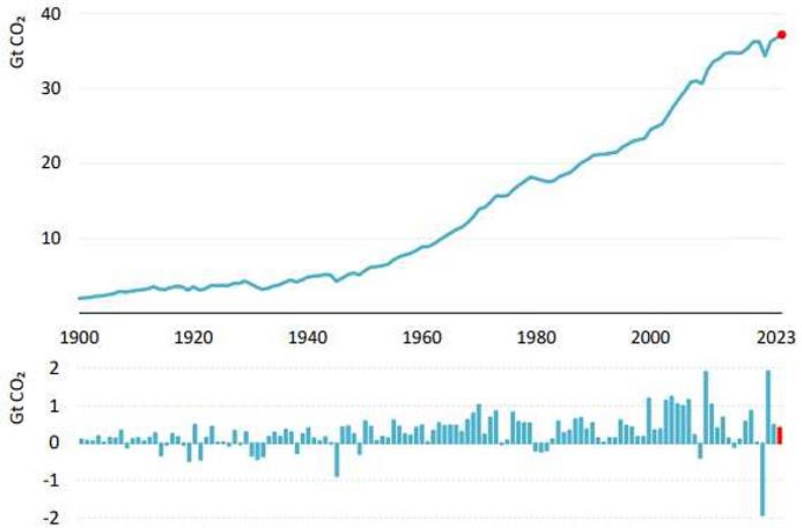


* UN WFP '2024 Global report on food crises'

거시 환경

지속적인 온실가스 증가와 농업에서도 다양한 형태의 온실가스 배출되고 있어 효과적인 감축 방안 노력 필요

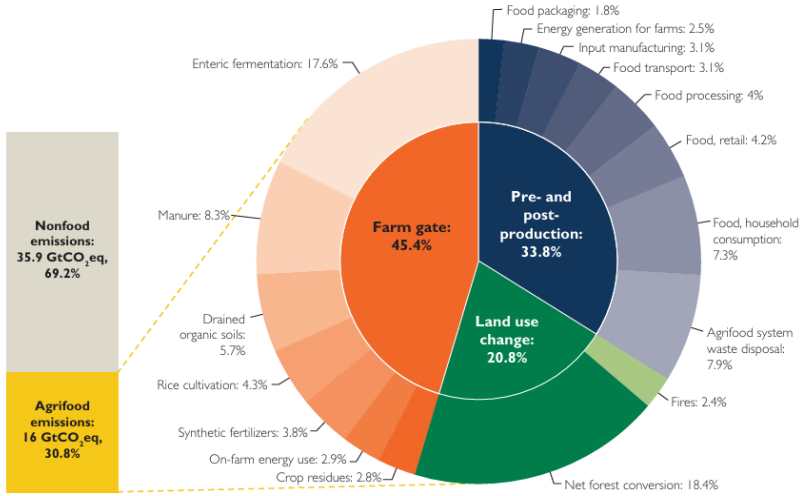
2023년 전세계 이산화탄소 발생량은 역대 최고치 기록



* IEA CO2 Emissions in 2023

농업 내 비료를 통한 이산화탄소 약 2기가 톤/년 발생

FIGURE O.2 Greenhouse Gas Emissions from the Agrifood System Are Significantly Higher Than Previously Thought



Source: World Bank analysis based on data from FAOSTAT 2023a.
Note: Left: Mean annual global greenhouse gas (GHG) emissions from the agrifood system as a share of total GHG emissions, 2018–20. Right: Emissions broken down by the three main subcategories and their individual components. $GtCO_2eq$ = gigatons of carbon dioxide equivalent.

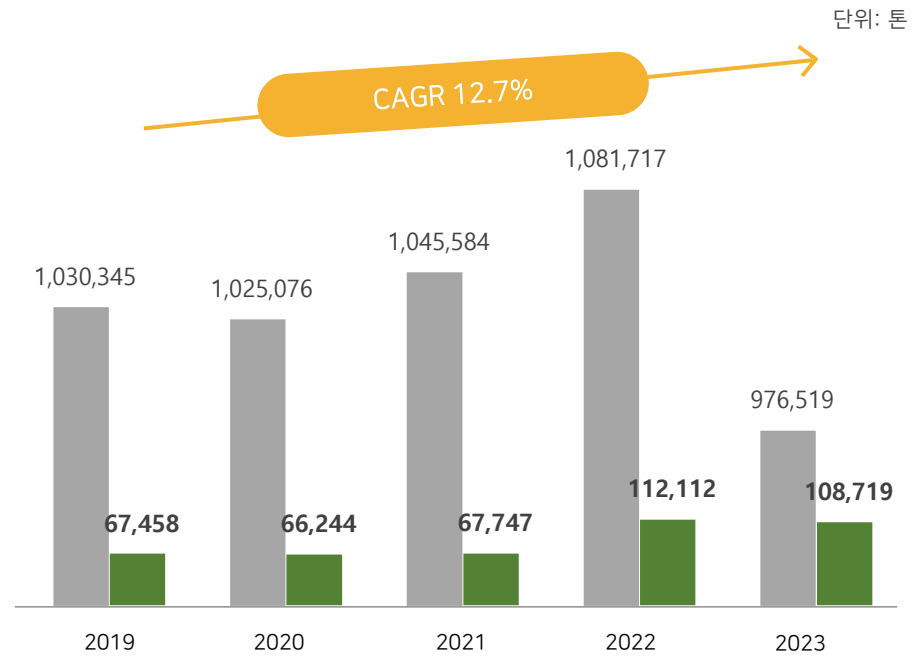
* World Bank 'Recipe For a livable plant에 따르면 농업에서 연평균 16기가 톤의 온실가스를 배출하며 그 중 비료는 3.8% 차지

* World Bank 'Recipe For a livable plant'

비료 시장 현황

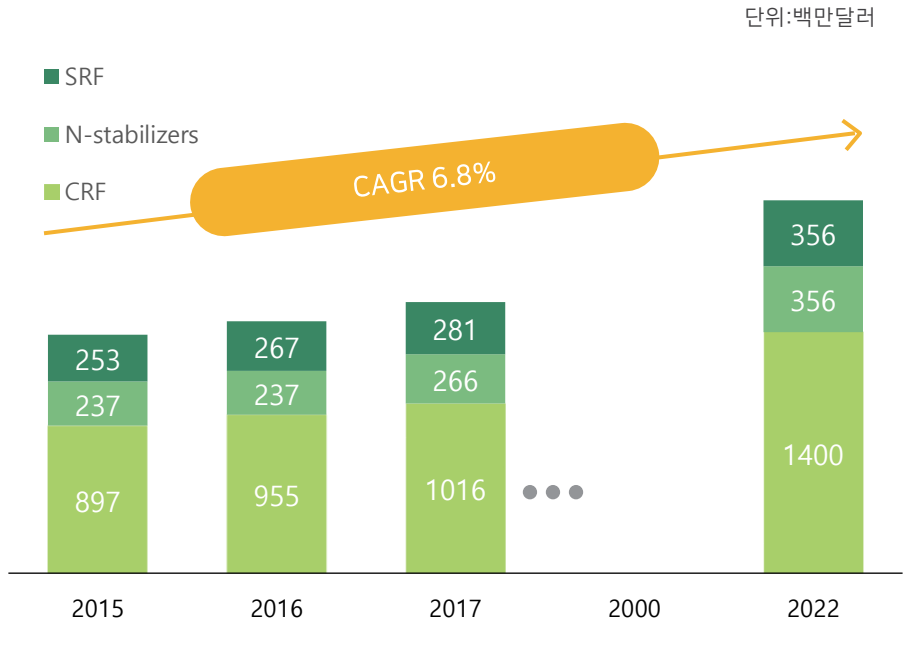
완효성 코팅비료의 장점을 바탕으로 국내외 사용량은 지속적으로 증가 (국내 약 3천억 원, 해외 약 2.5조 원 추정)

국내 무기질비료/완효성 비료* 출하량 현황



출처: 한국농촌경제연구원, '무기질비료산업의 지속성 확보를 위한 과제 (2025)

세계 완효성 비료 시장 전망



출처: MarketandMarkets

요약 재무제표_연결

요약재무상태표

단위:백만원

구분	2023	2024	2025	2025 3분기누계	2026 3분기누계
유동자산	53,756	51,083	56,149	58,495	74,041
비유동자산	29,366	27,660	28,804	29,276	29,467
자산총계	83,122	78,743	84,953	87,771	103,508
유동부채	57,760	43,281	48,575	44,856	60,074
비유동부채	2,151	9,271	1,650	9,096	2,465
부채총계	59,910	52,552	50,225	53,952	62,539
자본금	3,338	3,338	3,990	3,831	3,990
자본잉여금	29,607	29,607	36,553	35,141	17,169
기타자본구성요소	(16)	(35)	(41)	(28)	(91)
이익잉여금	(9,718)	(6,719)	(5,774)	(5,125)	19,900
비지배지분	-	-	-	-	-
자본총계	23,212	26,192	34,728	33,819	40,969

요약손익계산서

단위:백만원

구분	2023	2024	2025	2025 3분기누계	2026 3분기누계
매출액	82,157	99,022	104,183	80,629	121,574
매출원가	62,506	74,518	75,424	57,932	94,194
매출총이익	19,651	24,504	28,758	22,696	27,379
판매비와관리비	21,928	20,833	24,640	17,547	20,655
영업이익	(2,277)	3,671	4,118	5,149	6,724
금융수익	268	162	131	90	205
금융비용	2,793	2,763	2,103	1,669	1,391
기타수익	826	3,978	1,112	701	3,164
기타비용	1,028	1,080	2,106	2,868	2,344
법인세차감전순이익(손실)	(5,005)	3,968	1,151	1,404	6,359
당기순이익	(5,988)	3,033	1,026	1,594	6,128

요약 재무제표_별도

요약재무상태표

단위:백만원

구분	2023	2024	2025	2025 3분기누계	2026 3분기누계
유동자산	49,666	47,464	52,013	53,780	68,531
비유동자산	29,719	27,756	29,595	29,358	29,752
자산총계	**79,385**	**75,220**	**81,608**	**83,138**	**98,283**
유동부채	55,644	41,674	46,968	42,199	56,318
비유동부채	2,021	9,160	1,539	8,978	2,078
부채총계	**57,666**	**50,834**	**48,507**	**51,177**	**58,396**
자본금	3,338	3,338	3,990	3,831	3,990
자본잉여금	29,607	29,607	36,553	35,141	17,362
기타자본구성요소	-	-	-	-	-
이익잉여금	(11,227)	(8,560)	(7,442)	(7,011)	18,535
자본총계	**21,719**	**24,386**	**33,100**	**31,961**	**39,887**

요약손익계산서

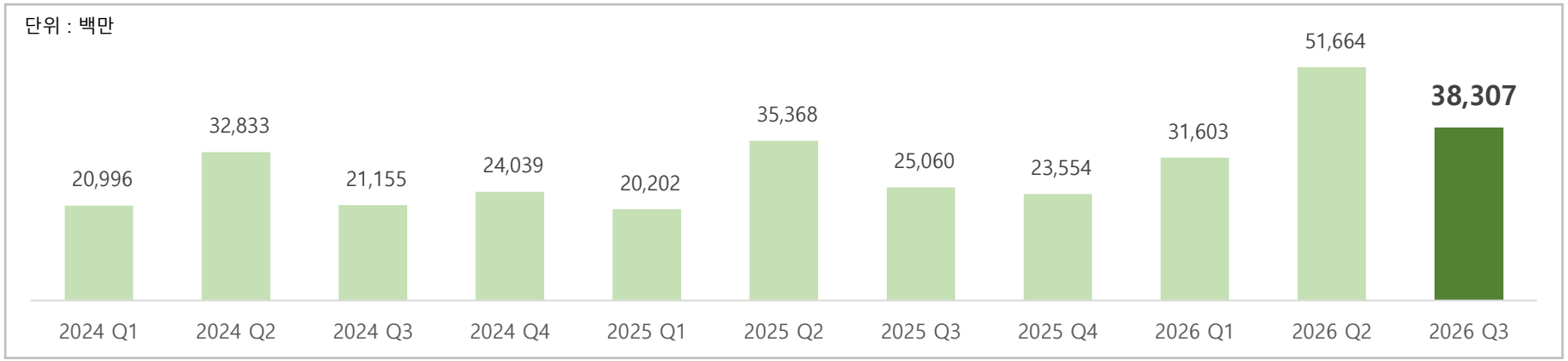
단위:백만원

구분	2023	2024	2025	2025 3분기누계	2026 3분기누계
매출액	**70,024**	**83,855**	**90,081**	**69,724**	**106,003**
매출원가	53,547	61,255	61,987	47,990	79,182
매출총이익	**16,477**	**22,600**	**28,094**	**21,735**	**26,821**
판매비와관리비	20,187	19,193	23,668	16,561	19,770
영업이익	**(3,711)**	**3,408**	**4,426**	**5,174**	**7,051**
금융수익	232	117	103	71	189
금융비용	2,771	2,731	2,082	1,652	1,376
기타수익	808	3,924	1,091	681	3,129
기타비용	989	1,125	2,071	2,866	2,314
법인세차감전순이익(손실)	(6,430)	3,593	1,468	1,407	6,678
당기순이익	**(7,334)**	**2,701**	**1,198**	**1,548**	**6,431**

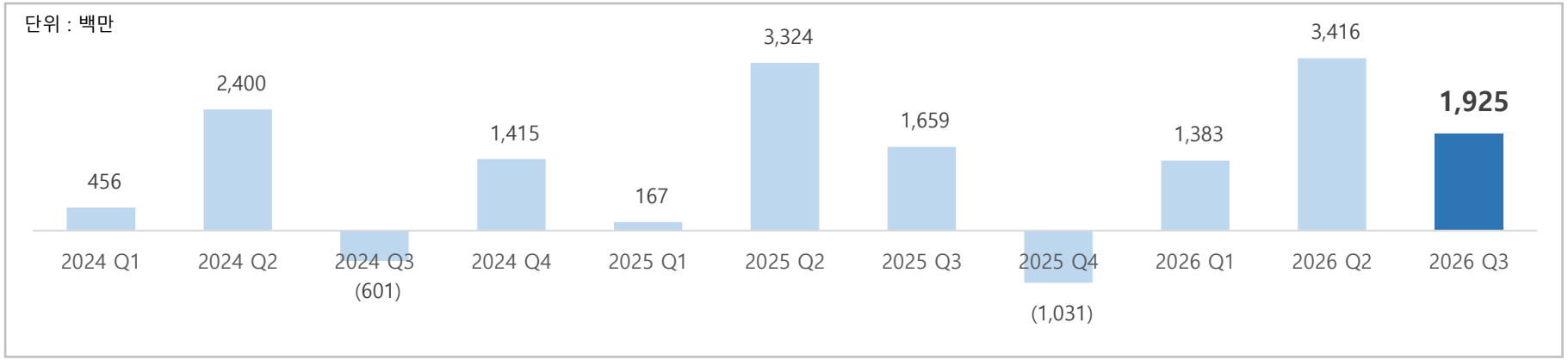
분기별 실적

매출 및 영업이익 (연결기준)

매출



영업이익



Progress in agriculture
NOUSBO

NOUS : 우리 + B : Bio + O : Organism

'우리'를 뜻하는 프랑스어 : Nous '생명'을 의미하는 Bio : B '유기체'을 의미하는 Organism : O

누보의 의미는?

우리는 농업생명자원을 통해 세상을 발전시킨다는 의미로, 우리를 뜻하는 불어 '**NOUS**'(누)와 생명을 의미하는 '**Bio**'의 **B**, 유기체를 의미하는 '**O**rganism'의 **O**를 연결한 '**BO**'(보)로 탄생하였습니다.

HI-COTE® Controlled Release Fertilizer

K-Cote

N Master 작물 영양성분 맞춤형 비료

엔플러스

Dr Joe

Progress in agriculture NOUSBO 누보 1544-3098 본사 경기도 수원시 권선구 서호로 89 공장 울산광역시 울주군 온산읍 대정로 106

코스닥상장기업 | 그린바이오기업 | ISO9001 인증기업 | INNOBIZ기술혁신형중소기업 | 최고일자리기업 | 벤처기업