



북한벼재배면적조사



국가데이터처

보도자료

보도시점 2026. 2.26.(목) 12:00 배포 2026. 2.26.(목) 08:30

2025년 북한 벼 재배면적조사 결과

담당 부서	사회통계국 농어업통계과	책임자	과 장	임영일 (042-481-3864)
		담당자	사무관	전두용 (042-481-6954)

대한민국
정책브리핑



일 러 두 기

- ☐ 본 조사는 원격탐사 기술을 활용하여 2025년 북한 벼 재배면적을 표본조사로 추정한 결과입니다.
- 2025년 4월부터 9월까지 북한지역을 촬영한 위성영상을 육안판독하여 익년 2월에 공표하고 있습니다.
 - 2024년부터 ‘개성특별시’ 면적은 ‘황해북도’에서 분리하여 집계하였습니다.
 - 표본조사 결과는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있습니다.
- ☐ 수록된 자료(수치)는 반올림되었으므로 세목과 그 합계가 일치하지 않거나, 단위에 따라 증감비율이 다를 수 있습니다.
- 면적단위 1ha = 10,000m²로 환산됩니다.
 - 통계표 중 「-」 표시는 해당 숫자 없음, 「0」은 단위 미만을 나타냄
- ☐ 본문에 수록된 자료는 국가데이터처 홈페이지(<http://mods.go.kr>) 및 국가통계포털(<http://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.
- ☐ 본 보도자료의 수록내용에 의문사항이 있을 경우에는 국가데이터처 농어업통계과(042-481-6954)로 문의하시기 바랍니다.

목 차

□ 2025년 북한 벼 재배면적조사 결과(요약)	1
----------------------------------	---

□ 2025년 북한 벼 재배면적조사 결과	2
------------------------------	---

□ 통계표	4
-------------	---

◇ 부 록

◎ 2025년 북한 벼 재배면적조사 개요	6
------------------------------	---

2025년 북한 벼 재배면적조사 결과(요약)

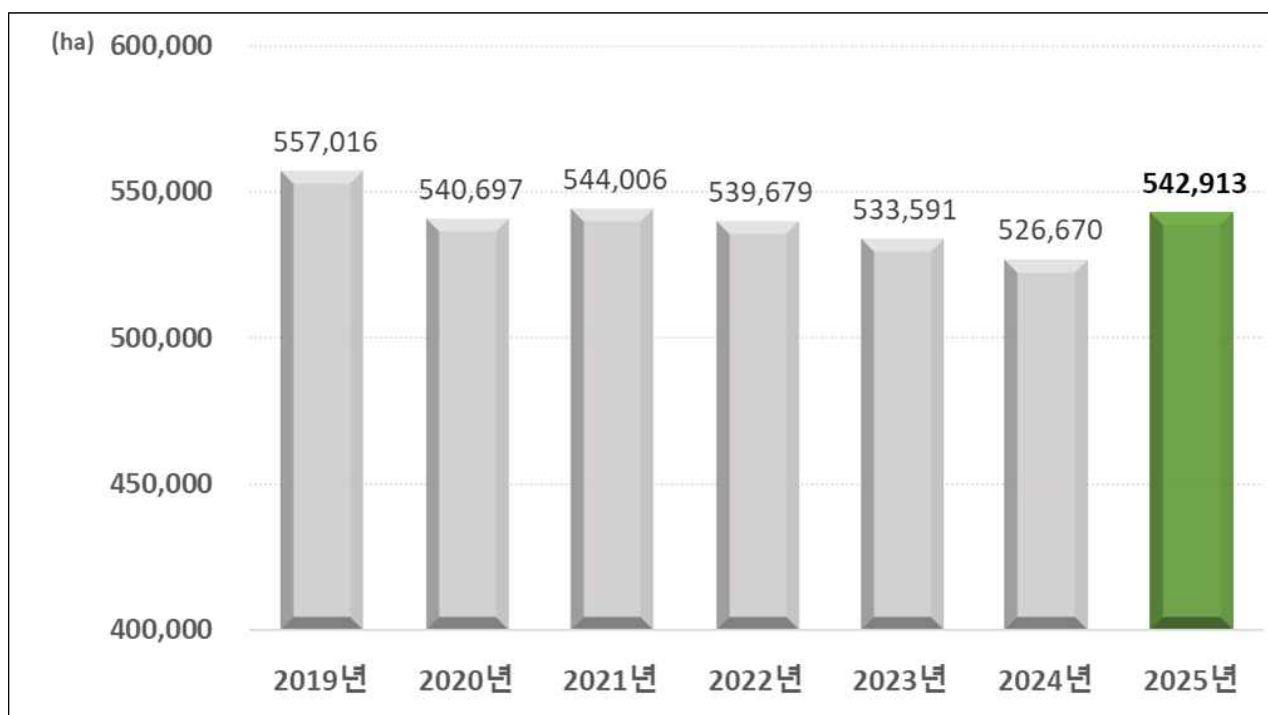
- 2025년 북한 벼 재배면적은 542,913ha로 전년 526,670ha보다 16,243ha(3.1%) 증가

< 2025년 북한 벼 재배면적조사 결과 >

(단위: ha, %)

	2024년	2025년	증감	증감률
벼 재배면적	526,670	542,913	16,243	3.1

< 연도별 북한 벼 재배면적(2019~2025) >



2025년 북한 벼 재배면적조사 결과

1. 2025년 북한 벼 재배면적

□ 2025년 북한 벼 재배면적은 542,913ha로 전년 526,670ha보다 16,243ha(3.1%) 증가

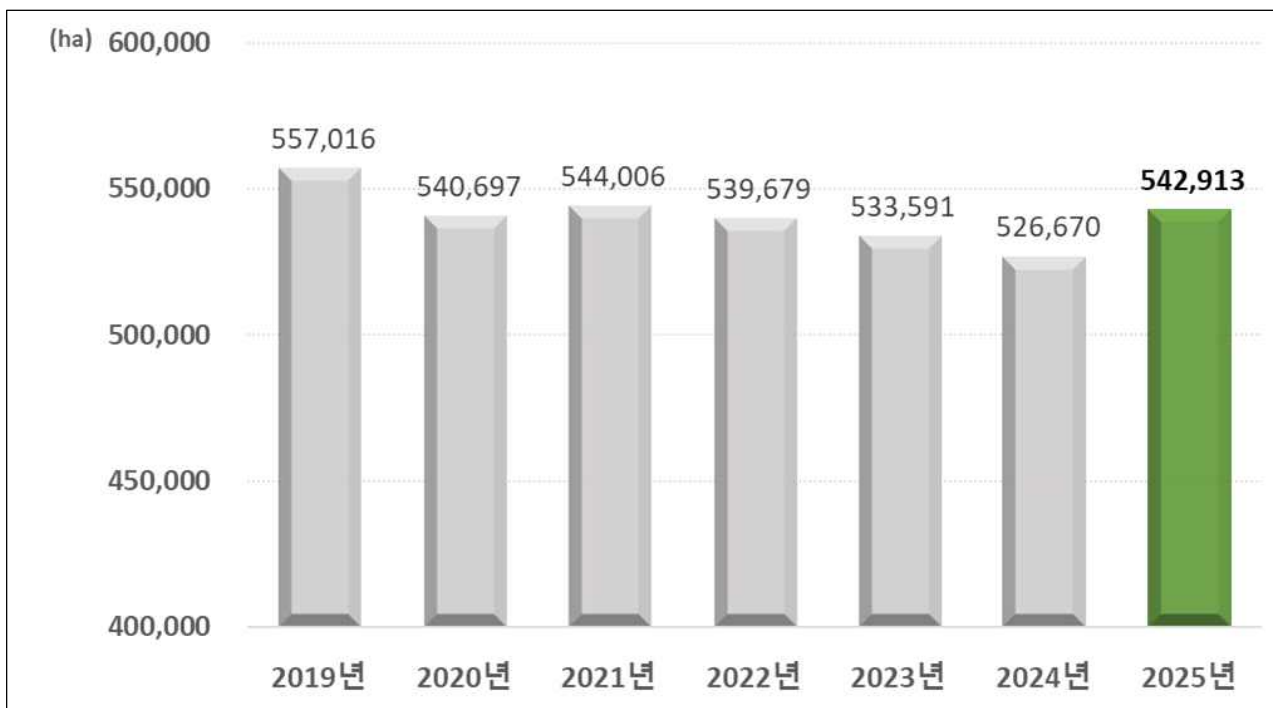
※ 2025년 북한 벼 재배면적은 남한 벼 재배면적(697,685ha)의 77.8% 수준

< 2025년 북한 벼 재배면적조사 결과 >

(단위: ha, %)

	2024년	2025년	증감	증감률
벼 재배 면적	526,670	542,913	16,243	3.1

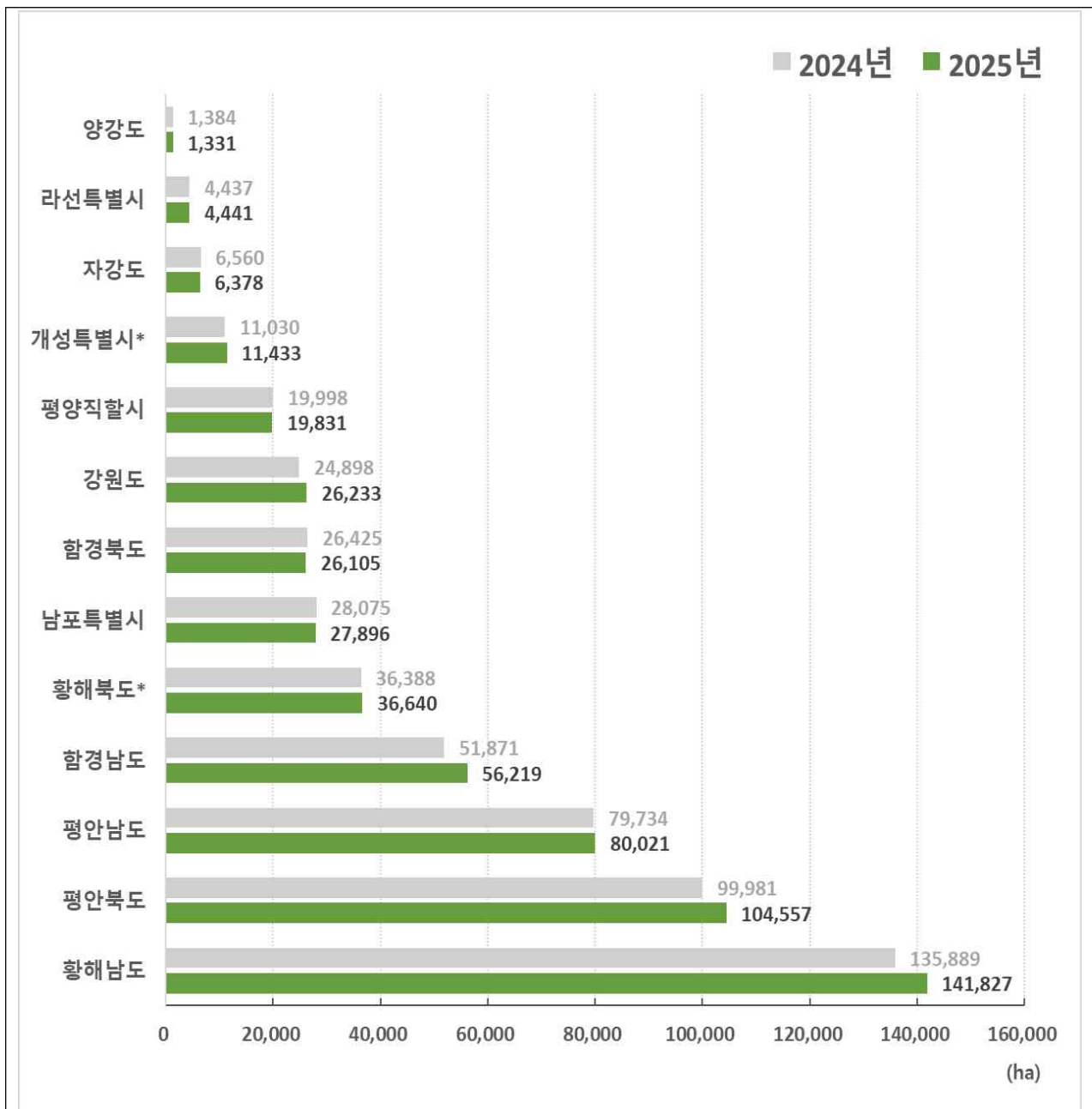
< 연도별 북한 벼 재배면적(2019~2025)>



2. 2025년 북한 시도별 벼 재배면적

□ 시도별 벼 재배면적은 황해남도 141,827ha(26.1%), 평안북도 104,557ha(19.3%), 평안남도 80,021ha(14.7%) 순으로 나타남

< 북한 시도별 벼 재배면적 >



* '24년부터 개성특별시는 황해북도에서 분리하여 집계

통 계 표

□ 시도별 벼 재배면적

(단위: ha, %)

시 도	2025년 벼 재배면적	
	재배면적	분포율
개성특별시*	11,433	2.1
평양직할시	19,831	3.7
평안남도	80,021	14.7
평안북도	104,557	19.3
자강도	6,378	1.2
황해남도	141,827	26.1
황해북도*	36,640	6.7
강원도	26,233	4.8
함경남도	56,219	10.4
함경북도	26,105	4.8
양강도	1,331	0.2
라선특별시	4,441	0.8
남포특별시	27,896	5.1
북한	542,913	100.0

* '24년부터 개성특별시는 황해북도에서 분리하여 집계

□ 시도별 벼 재배면적 증감

(단위: ha, %)

시 도	2024년 (A)	2025년 (B)	증 감 (C=B-A)	증 감률 (C/A)
개성특별시*	11,030	11,433	403	3.7
평양직할시	19,998	19,831	-167	-0.8
평안남도	79,734	80,021	287	0.4
평안북도	99,981	104,557	4,576	4.6
자강도	6,560	6,378	-182	-2.8
황해남도	135,889	141,827	5,938	4.4
황해북도*	36,388	36,640	252	0.7
강원도	24,898	26,233	1,335	5.4
함경남도	51,871	56,219	4,348	8.4
함경북도	26,425	26,105	-320	-1.2
양강도	1,384	1,331	-53	-3.8
라선특별시	4,437	4,441	4	0.1
남포특별시	28,075	27,896	-179	-0.6
북한	526,670	542,913	16,243	3.1

* '24년부터 개성특별시는 황해북도에서 분리하여 집계

□ 조사 목적

- 접근이 불가능한 북한지역에 대해 벼 재배면적을 파악하여 식량 수급 관련 대북 농업정책 및 연구에 활용

□ 연 혁

- 2013~2017년 5개 권역별로 논(벼) 모집단 정보를 구획
- 2018년 북한 전역에 대한 모집단 정비
- 2019년 최신 위성영상으로 모집단을 현행화 후 표본설계
- 2019년 12월 북한 벼 재배면적조사 최초 국가통계승인(제101090호)
- 2020년 2월 북한 벼 재배면적조사 최초 공표
- 2024년 북한 전역에 대한 모집단 정비

□ 조사 개요

- 조사대상 표본수 : 2ha단위 15,986개 표본조사구(약 32,000ha)
- 조사 방법 : 원격탐사 위성영상을 육안으로 판독·분석
 - 활용영상 : '25. 4. ~ '25. 9. 기간 중 촬영된 위성영상*
- 조사 기간 : '25. 4. ~ '25. 12.

※ 2025년 전국 기준 상대표준오차(RSE): 0.14%*

* 표본설계 및 관리지침(국가데이터처 예규)에 따라 (RSE<30% & 표본크기≥10)이므로 「신뢰도 높음」

□ 조사 체계

