

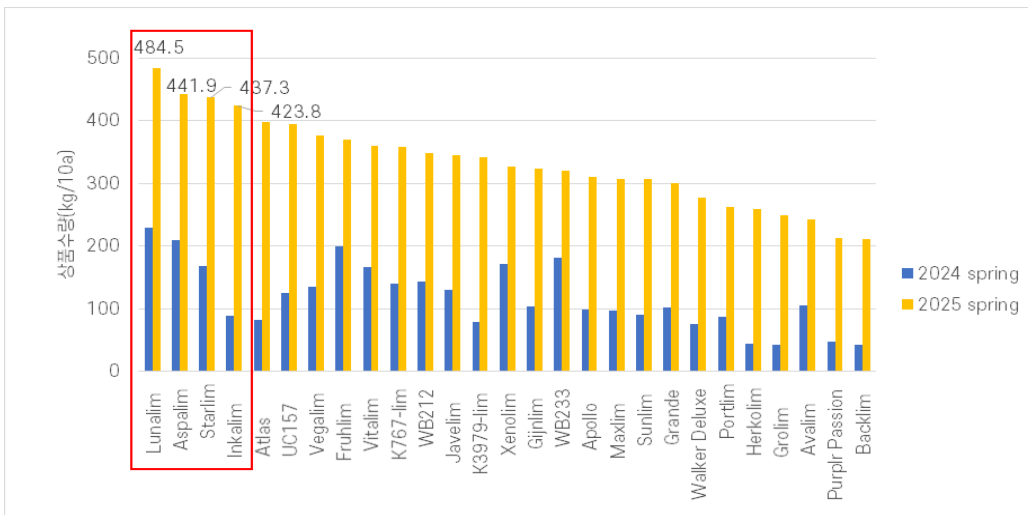
아스파라거스 이른봄 작형 적품종 선발

□ 배경 및 필요성

- 아스파라거스 수출을 통해 농가 유통경로 다변화와 내수시장 가격안정 도모
- 수출물량 확보 및 수출기간 확대를 위해 이른봄 생산작형 개발 필요
- 이를 위해 이른봄 생산에 적합한 품종특성 구명 필요
 - 선발기준 : 저온기 출현성, 수량성, 상품률, 머리열립정도 등

□ 정보 내용

- ‘Lunalim’, ‘Aspalim’ 품종은 이른봄 새순 출현이 빠르고, 수량성이 높음
 - 머리열립 정도가 양호하며, 상품률이 높아 이른봄 작형에 적합함



【신품종 이른봄 수량 비교(노지)】

□ 파급효과

- 이른봄 작형 적품종 선발을 통한 수출물량 확보 및 농가 소득 증대



세부 연구결과

○ 신제품(27품종) 이른봄 수량 및 품질 비교

(단위 : 월. 일., kg/10a, %)

품종명	출현기		상품수량		상품률		머리열림정도 (1담함-3열립)
	2024 ^z	2025 ^y	2024	2025	2024	2025	
Lunalim	4. 08.	4. 07.	228.7	484.5	78.5	95.2	1.0
Aspalim	4. 08.	4. 05.	209.8	441.9	73.7	91.8	1.5
Starlim	4. 10.	4. 08.	167.8	437.3	83.1	90.1	1.0
Inkalim	4. 11.	4. 06.	89.4	423.8	67.4	92.1	1.0
Atlas	4. 09.	4. 08.	82.2	397.6	60.8	89.7	1.0
UC157	4. 07.	4. 06.	125.5	395.2	60.8	91.8	1.5
Vegalim	4. 10.	4. 11.	135.8	377.1	77.4	94.0	1.0
Fruhlim	4. 09.	4. 09.	198.9	370.1	79.8	92.6	1.0
Vitalim	4. 07.	4. 08.	166.1	360.7	66.3	87.3	1.5
K767-lim	4. 09.	4. 11.	140.8	358.9	65.4	85.4	2.0
WB212	4. 07.	4. 08.	142.5	348.3	62.9	88.9	2.0
Javelim	4. 10.	4. 12.	130.8	345.2	80.9	94.7	1.0
K3979-lim	4. 11.	4. 12.	79.2	342.3	68.4	96.0	1.0
Xenolim	4. 10.	4. 11.	171.0	326.5	89.9	95.9	1.0
Gijnlim	4. 10.	4. 09.	103.6	324.1	60.1	82.6	1.5
WB233	4. 07.	4. 06.	182.1	320.1	66.9	91.2	1.5
Apollo	4. 08.	4. 09.	98.0	310.8	63.0	88.1	1.5
Maxlim	4. 09.	4. 09.	97.0	306.6	63.0	80.1	1.0
Sunlim	4. 09.	4. 08.	91.2	306.6	71.7	93.9	1.0
Grande	4. 10.	4. 10.	101.6	300.2	59.4	86.2	2.0
Walker Deluxe	4. 09.	4. 08.	74.9	277.8	54.8	89.9	1.5
Portlim	4. 11.	4. 12.	87.1	262.1	67.9	88.5	2.0
Herkolim	4. 12.	4. 10.	43.6	259.1	29.1	69.2	2.0
Grolim	4. 12.	4. 09.	42.9	249.7	41.1	75.3	2.0
Avalim	4. 09.	4. 07.	105.0	242.1	58.9	76.4	2.0
Purple Passion	4. 11.	4. 11.	46.9	213.5	70.3	89.6	1.0
Backlim	4. 12.	4. 11.	42.3	211.1	54.2	80.0	2.5

2024^z : 품종별 노지포장 정식 2년차, 봄수확

2025^y : 품종별 노지포장 정식 3년차, 봄수확

원예연구과

담당자 : 이원경, 서현택, 김경원, 한규석, 배재혁, 김영진, 박영식
(033)248-6062, wklee1601@korea.kr