

04

국립축산과학원에서 「축진듀록」을 개발했다고 하는데 어떤 돼지이며 활용하면 무엇이 좋나요?



개발 배경

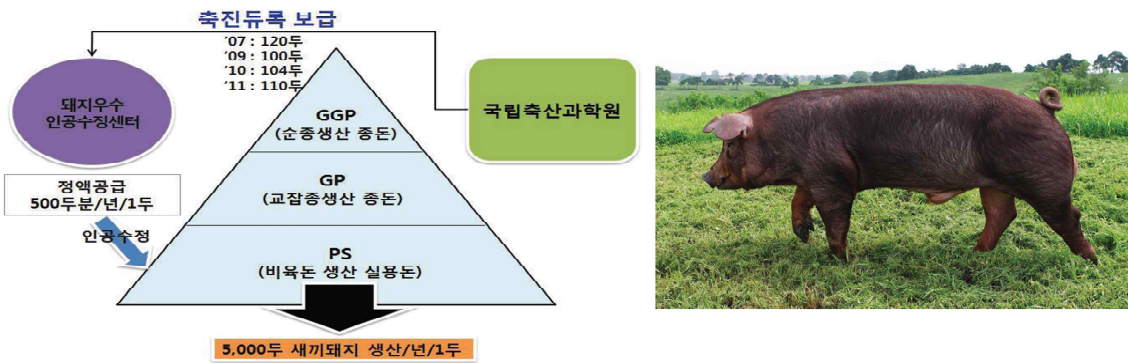
- 듀록종은 종돈장에서 사육을 기피하여 수입 의존도가 매우 높습니다.
 - AI센터 듀록(3,500두/년), 필요 두수(1,900두/년), 수입 두수(250두/년)
 - *'24~'25년 기준
- 소비자의 수요 및 수입돈육과의 차별화를 위한 씨돼지 개발 요구로 개발된 축진듀록은 PSS유전자가 없으며, PRRS가 음성인 돈군으로 유지되고 있으며 산육능력과 육질성적이 우수합니다.

조사 성적

- 산육능력 우수 : 돼지 우수인공수정센터 기준 규격 합격률(70%)
- 육질능력 우수 : 육질 1+등급 출현율(순종 59%, 3원교잡 38%)

구분	두수	1+등급	1등급	2등급
축진듀록 순종('07)	300두	59%	33%	8%
축진듀록 후대비육돈('09)	92두	38%	51%	11%
일반비육돈('08)	1백만두	7%	59%	34%

보급체계



보급 시기대 효과

외부 경제성 분석 전문기관인 “이암허브” 분석 결과를 보시면 축진듀록을 사용함으로써 얻는 경제가치가 아래와 같습니다.

300두 전량 보급 시 : 기술가치(384억원) / 경제가치(3,285억원/20년)

| 양돈과 | 041-580-3441