

수입 원료 및 산업화 가능 자원의 국산화 가능 종 목록

□ 주요 기관별 국산화 가능 종 목록

1. 농촌진흥청 국립원예특작과학원 [문의처: 인삼특작부 약용작물과 담당자 (043) 871-5670]

품종육성				재배(톤)	
번호	생물소재	종류	출원연도	지역	생산량
1	감귤	미니향 등 다수		제주	
2	감초	다감	2016	제천 영주	246
		신원감	2016		
		원감	2016		
3	녹차	금설 등 다수		산청, 제주	
4	단삼	고산, 다산	2015	영양	10
5	당귀	진일(일당귀)	2004	평창 정읍	
6	더위지기		육성중		67
7	마늘	누리	2015	전국	
8	매운고추			전국	
9	병풀		육성중		
10	브로콜리	한청	2012	제주	
		추청	2012	제주	
		만종	2012	제주	
11	애엽	섬애	육성중		640
12	인삼	천명	2015	전국	
		진원	2017		
		고원	2013		
		천량	2011		
		그 외 다수	-		
13	장미	레드팝	2015	전국	
14	백출 (창출) 창출품종 없음	고원	2016	제천 등	
		고출	2016		
		다원	2016		
		다출	2016		
		상원	2016		
		상출	2016		
		후출	2014		
15	파프리카	라온 등 다수		시설재배	
16	한속단		육성중		

2. 농촌진흥청 국립식량과학원 [문의처: 농촌진흥청 대표전화 (063) 238-1000]

품종육성				재배(톤)	
번호	생물소재	종류	출원연도	지역	생산량
1	당귀	만추당귀	1998	평창, 정읍	
2	도라지	장백	2002	함양	
3	들깨	중모 5103	2015	밀양 음성	40,344
		향임	2000		
		대실	1999		
4	벼	남찬 등 391종		전국	
5	옥수수	KM6 등 56종		전국	
6	유채꽃	진애	2015	제주 전남 등	
		탐미유채	1996		
		조안	2014		
		중모7003	2014		
		중모7002	2013		
		해안	2013		
		중모7001	2012		
		유풍	2010		
		보춘	2010		
		수안	2009		
		선망	2001		
		청람	2001		
		탐라	1991		
		한라	1985		
		청풍	1983		
내한	1980				

3. 농업기술원 [문의처: 농촌진흥청 대표전화 (063) 238-1000]

품종육성				재배(톤)	
번호	생물소재	종류	출원연도	지역	생산량
1	감국	감로 등 다수	2017	경상남도	
2	울금(강황)		육성중	경상남도	
3	대황		육성중	강원도	1
4	도라지	으뜸, 으뜸백		충청북도	
5	배초향		육성중	경상북도	

출처: 국립산림품종관리센터, 2018년 특용작물생산실적, 농사로, 국립원에 특작과학원 인삼특작부.

□ 주요 농가별 국산화 가능 종 목록

○ 농촌진흥청 국립원예특작과학원 협조 [문의처: 인삼특작부 약용작물과 담당자 (043) 871-5670]

번호	재배농가	재배지	재배품목	재배 면적	수확량(연)	비 고
1	한국감초영농조합	충북 제천시	감초	2,600㎡	생물 5.5톤 (건조물 1.84톤)	감초 주산지
2	충주센텔라 병풀농원	충주시 인근	병풀	하우스 1천 평	4톤	병풀 최대생산
3	화개제다	경남 산청군	녹차, 감국	N/A	N/A	녹차 명인3호
4	단삼 작목반	경북 영양군	단삼	6ha	평균 365kg/10a	단삼 주산지
5	음성 약용작물‘드림’ 영농조합	충북 음성군	지황, 패모	N/A	N/A	다품목 재배
6	전남생약협동조합	전남 화순군	작약	5만5천 평	(건)160톤	황금 주산지
			황금	3천 평	(건)1.5톤	
			식방풍	7천 평	(건)7톤	
			두충	1만 평	(건)20톤	
			우슬	6천 평	(건)6톤	
			대계	7천5백 평	(건)2.5톤	
			치자	6천 평	(건)9톤	
			의이인	5천 평	(건)2.5톤	
			복령	1만2천 평	(건)15톤	
			헛개나무 (열매)	1만5천 평	(건)20톤	
			박하	5천 평	(건)2톤	
			홍화씨	1만 평	(건)5톤	
7	경북약용작물생산자협회	경북 영양군	천궁	24만평	200톤	다품목 재배
			작약	8만평	100톤	
			당귀	12만평	150톤	
8	미래통상	경주	새싹삼	스마트팜	월 40만주	

※ “생물소재 수요기업-재배농가 협력 워크숍” 참석(‘20.7.24) 농가 기반