



2. 이탈리아 라이그라스 국산품종의 주요 생육특성과 수확 가능 시기는 언제인가요?

▣ 국내 개발 신품종의 주요 특성

- 겨울철 추위에 강해서 적기(9월 하순~10월 상순)에만 파종하면 월동이 잘된다.
- 출수 시기가 다양한 12개의 품종이 개발보급되고 있다.



〈 국내품종 수입품종 〉

▣ 극조생, 조생, 중생, 만생품종의 예상 수확 시기

- 극조생 품종 : 4월 하순에 출수하여 5월 초부터 수확 가능
- 조생 품종 : 5월 초에 출수하여 5월 상순부터 수확 가능
- 중생 품종 : 5월 13일경에 출수하여 5월 중하순부터 수확 가능
- 만생 품종 : 5월 20일경에 출수하여 5월 하순부터 수확 가능

〈 국내 개발 주요 사료작물 및 목초 품종 〉

| 구분 | 품종명 | 수확 시기 | 내한성 | 내도복 | 엽색 | 초장(cm) |
|------|---------|-------|------|-----|----|--------|
| 극조생종 | 그린팜 | 4월 하순 | 중강 | 중 | 녹 | 91 |
| | 그린팜 2호 | 4월 하순 | 중강 | 중 | 녹 | 94 |
| | 그린팜 3호 | 4월 하순 | 중강 | 중 | 녹 | 88 |
| | 그린콜 | 4월 하순 | 강 | 중강 | 녹 | 96 |
| 조생종 | 코그린 | 5월 상순 | 강 | 중 | 녹 | 85 |
| | 코스피드 | 5월 상순 | 강 | 중 | 녹 | 82 |
| | 코윈어리 | 5월 상순 | 매우 강 | 중 | 녹 | 89 |
| 중생종 | 코윈마스터 | 5월 중순 | 강 | 중 | 담녹 | 92 |
| | 아이알 601 | 5월 중순 | 강 | 중 | 녹 | 91 |
| | 아이알 602 | 5월 중순 | 강 | 중 | 녹 | 97 |
| | 아이알 603 | 5월 중순 | 강 | 중강 | 녹 | 103 |

| 구분 | 품종명 | 수확 시기 | 내한성 | 내도복 | 엽색 | 초장(cm) |
|-----|---------|-------|-----|-----|----|--------|
| 중생종 | 아이알 604 | 5월 중순 | 강 | 중강 | 녹 | 101 |
| | 아이알 605 | 5월 중순 | 강 | 중 | 녹 | 99 |
| | 아이알 606 | 5월 중순 | 강 | 강 | 녹 | 99 |
| 만생종 | 화산 101호 | 5월 하순 | 강 | 강 | 농녹 | 90 |
| | 화산 102호 | 5월 하순 | 강 | 강 | 농녹 | 101 |
| | 화산 103호 | 5월 하순 | 강 | 중강 | 녹 | 104 |
| | 화산 104호 | 5월 하순 | 강 | 강 | 농녹 | 98 |
| | 코위너 | 5월 하순 | 중강 | 강 | 농녹 | 97 |
| | 아이알 901 | 5월 하순 | 강 | 강 | 녹 | 98 |

* 수확 시기를 늦추면 조사료 수량이 더 많아진다. 출수 후 10~15일 후에 수확하면 최대 수량을 올릴 수 있다.(출수 후기~개화기)