

“안전다수확을 위한”

맥류종자소독과 파종



맥류연구소 소맥육종과장
농학박사 曁 章 煥

작물의 단위면적당 수량은 품종 환경, 재배기술에 의하여 결정된다. 다수확품종에 대하여는 전호에서 특성을 설명한바 있으며 재배기술에 있어서는 가장 먼저 실행해야하는 종자소독과 파종작업이 원활히 잘 되어야 증수할 수 있는 첫 작업과정을 마치게 되므로 이번호에서는 선종, 종자소독, 정지 및 작휴, 파종기 및 파종량, 시비량 및 방법등의 파종기술에 대하여 자세히 설명하고자 한다.

1. 종자고르기와 종자소독

가. 종자고르기

발아와 초기생육이 좋은 것은 다수확의 출발점이므로 이를 위하여는

좋은 종자가 근본이 되기 때문에 우선 좋은 종자를 준비하여야 한다. 좋은 종자는 다음의 조건을 구비하여야 한다.

- 발아력이 좋을 것.
- 병충해에 전염되어 있지 않을 것.
- 임실이 좋고 알맹이가 고를 것.
- 유전적으로 순도가 높을 것.

밀·보리종자는 관계기관에서 우량종자와 교환한 품종이나 농가포장에서 채종할 때는 다른 품종이 혼종되지 않고 병충해에 걸리지 않고 도복이 되지 않은 것을 수확하여 잘 건조된 종자를 사용하지 않으면 안된다.

채종용의 종자는 탈곡시에 회전수를 450회전 정도하는 것이 종자의

배에 상처를 주지 않기 때문에 좋다. 또 종자가 충실하여도 건조에 실패하면 발아력이 떨어지므로 잘 건조시켜야 한다.

종자는 자가채종을 장기간 계속하면 다른 품종이 혼입되든지 순도가 떨어지므로 적어도 3년 간격으로 보급종을 관계기관에서 교환 갱신하는 것이 좋다.

종자고르기 방법은 풍선을 하고 채로 친 후 다시 비중선을 하면 가장 좋으나 노력이 많이 소요되므로 적어도 풍선과 채로 치는 작업경도는 해야 한다. 특히 기계로 파종할 때는 종자가 골라야 한다.

비중선을 할 때는 소금물을 주로 쓰는데 소금물의 비중은 보리 1.10~1.12, 쌀보리와 밀 1.20~1.22를 표준으로 하지만 품종이나 등숙조건에 따라 차이가 크므로 종자를 소금물에 담가서 뜨는 모양을 보고 조절하는 것이 좋다. 소금물의 조작성은 물 1말에 보리의 경우 6~7%, 쌀보리와 밀의 경우 12%를 타면 된다. 소금물에서 비중선을 한 종자는 물에 잘 씻어서 말려 파종해야 한다.

나. 종자소독

밀·보리는 종자전염을 하는 병해가 적지 않으므로 파종전에 반드시 종자소독을 한다. 특히 전년에 병해

가 발생한 포장에서 채종하였거나 다른 곳에서 분양받은 경우는 반드시 종자소독을 해야 한다. 종자전염을 하는 병해를 보면 걸깜부기병, 속깜부기병, 줄무늬병등이고 종자소독 방법은 약제소독법과 냉수온탕침법이 있으나 이중 냉수온탕침법은 소독하는 과정이 복잡하고 때로는 많은 양의 종자를 소독할 경우 운보조절이 어려워 실패할 우려가 있으므로 약제로 소독하는 것이 효과적이며 노력도 절감된다.

약제소독법은 표에서와 같이 현재 개발되어 깜부기병과 줄무늬병에 특효가 있는 비타지람이 있는데 종자

1. 보리포장의 깜부기병과 줄무늬병 동시방제효과('74)

약종별	처리농도	병해율	
		깜부기병이병수	줄무늬병이병율
비타박스	2.5g/종자 1kg	0%	—%
비타지람	"	0	0
벤레이트	3.0g/종자 1kg	0.8	10.5
다이센-45	"	7.9	6.9
메트크롱	1,000부	7.3	0
오소사이드	2.4g/종자 1kg	9.1	7.6
지 램	3.0g/종자 1kg	9.1	0.5
냉수온탕침		0	—
무 처리		11.0	16.4

1kg당 2.5g의 약제로 분의하여 파종하면 효과가 매우 크다.

2. 경운 정지 및 이랑너비와 골너비

가. 경운과 정지목적

경운과 정지는 이미 발생한 잡초를 제거하고 전작물의 수확한 포기 등을 흙속에 묻어 토양을 평평하게 하기 위하여 실시한다. 정지가 되면 파종이나 비료를 주기 쉬우며 정지된 흙은 밀 보리의 발아와 그 후의 생육이 좋게 된다.

경운과 정지를 하므로서 토양중의 공기량이 증가되고 보수력이 높아지며 보비력도 좋아진다. 답리작에서는 환원층이 파괴되어 산화층이 되어 발토양과 비슷하게 된다.

나. 밭의 경운 정지

밭의 경운은 반전경운이나 로타리 경운을 하는데 주로 반전 경운이 많으며 경운의 깊이는 깊이 할수록 수량이 높아지나 시비량이 적거나 척박한 토양을 깊이 경운할 때는 도리어 수량이 저하된다.

이랑의 방향과 이랑높이는 관행재배의 경우 내한성이 강한 품종은 이랑높이에 관계없이 동서이랑보다 남북이랑이 춘계 수광량이 많기 때문

에 수량이 많다. 관행재배는 이랑높이를 높일 수 있으나 협폭파재배나 드릴파재배는 이랑높이를 높일 수 없다.

이랑너비에 대한 골너비의 비율은 파종실면적비율이라 하는 데 이랑너비와 골너비가 달라도 파종실면적비율은 같은 수가 있다. 관행재배는 $60 \times 18\text{cm}$ 로 하는 데 이는 콩을 간작재배하는 조건일 때 알맞으나 수량이 낮으며 협폭파재배는 $40 \times 18\text{cm}$ 로 수량은 증가되나 간작재배는 어렵다. 드릴파재배는 중부지방은 $20 \times 3\text{cm}$, 남부지방은 $30 \times 5\text{cm}$ 로 하며 다수확과 노력을 절감시킬 수 있는 기계화 재배법이다.

다. 답리작 논의 경운 정지

논토양의 조건을 분류하면 건조한 논으로 부터 담수가 되는 논으로 구분할 수 있는 데 지하수위로 보아 건담, 반습담, 습담, 담수담으로 나눌 수 있으며 지하수위가 낮은 논은 건담, 지하수위가 높은 습담으로 구분된다. 밀보리의 재배는 건담과 반습담에서만 주로 재배하고 있다.

지하수위와 관계가 깊은 것은 토양의 산화층과 환원층인데 전작(前作)인 벼 생육기간에 담수상태로 경과하기 때문에 지하수위가 낮은 건담에서도 지표 가까이에 엷은 환원

표 2. 발자육에 의한 답리작 토양의 분류

구 분	기 준	명 칭	지하수위
배수양호답	발자육이 나타나지 않음	건답	50cm이상
배수약간불량답	발자육이 나타나고 빠지지 않음	반습답	26—46cm
배수불량답	발이 다소 빠짐	습답	11—25cm
답수답	답수 되는 논	답수답	0—11cm

※ 보통 강우후 3—4일째

층이 있으며 지하수위가 높은 습답에서는 지표 부근에 깊은 환원층이 있어 이것이 맥류의 뿌리 생육에 지장을 초래하게 되므로 환원층을 없애주는 것이 수량증가에 도움을 주게 된다.

논토양의 경우는 건답의 경우는 대부분 반전경운을 하거나 파종부분만 반전경운을 하며 반습답의 경우는 무경운재배를 하거나 파상만을 로타리하여 재배하고 있다.

반습답에 밀 보리를 재배할 경우 배수를 철저히 하고 환원층을 파괴함과 아울러 토양내 용기량을 높여야 수량을 증가시킬 수 있으며 이를 위하여는 경운과 휴림을 하는 것이 매우 좋다.

토양의 전습정도와 경운 및 휴림 효과를 그림 1에서 보면 건답이나 반전답에서는 경운 및 휴림의 효과가 없으나 반습답에서는 경운 및 휴림의 효과가 매우 크다.

휴림에 있어서는 파상이 될 부분의 토양을 경운하지 않은 채로 남기고 배수구가 될 부분의 흙을 올려서 파상으로 하는 유심휴(有心畦)와 전경을 하여 휴림하는 무심휴(無心畦) ㄹ 있는 데 이것이 보리 수량에 미치는 영향을 보면 유심휴는 건조한 해에 수량이 감소되고 배수가 불량한 답리작에서는 수량이 많아진다.

논토양의 이랑너비와 끝너비를 보면 건답에서는 밭과 같이 갈아서 협폭파재배(40×18cm)를 하거나 간이 정지파를 할 경우에는 벼 열간 2열

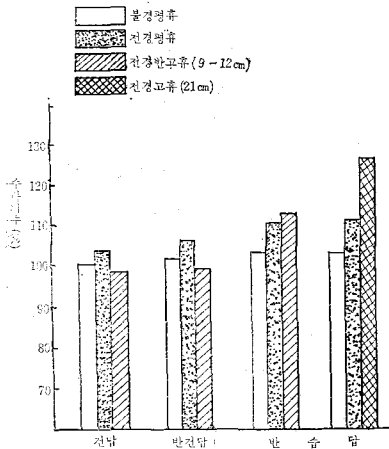


그림 1. 토양건습정도와 경운 효과

◎ 맥류 종자소독과 파종 ◎

을 갈아서 좌우 1열에 올려 파종하고 흙이 옮겨진 1열의 흙으로 복토한 후 휴간으로 하는 90×60cm이랑을 만드는 방법과 벼열간 30cm에 15cm정도 갈아서 매열마다 파종하고 10열마다 1~2열을 휴간으로 띄워서 파종하는 방법도 있다.

반습답에서는 배수조건에 따라 다르지만 일반적으로 이랑너비와 골너비를 이랑너비와 골너비를 120×90cm로 하고 배수구를 30cm로 하는 데 배수구의 흙을 경운기 부착용 배토기로 쳐 올려서 파종한 후 퇴비와 같이 복토하는 방법을 많이 사용하고 있다. 또한 앞에서 말한 이랑너비와 골너비에 경운기에 부착한 로타리로 2~3회 로타리한 후 파종하고 다시 로타리로 복토하는 방법이 있으며 농촌진흥청에서 개발한 휴립광산파기를 이용할 때는 90×70cm로 파종 복토를 동시에 하는 기계화 파종법도 있다.

3. 파 종

가. 파종기

밀 보리의 파종기는 두가지 관점에서 다루어야 하는데 수량은 열면적에 비례하므로 큰 열면적을 장기간 지속하는 것이 수량이 많으며 「수량=순동화율×엽적」으로 표시할

수 있다. 엽적은 어느 기간의 열면적을 시간으로 적분한 값이며 순동화율은 성장속도를 단위면적당으로 표시한 것이다. 파종은 내한성을 고려하여 가능한 빨리함으로써 조기에 열면적을 확보하고 장기간 열면적을 지속시키면 광합성을 증가시켜 수량을 높일 수 있으므로 파종적기는 열면적이 월동전에 최고가 되면서 월동율이 높고 수량이 높은 파종일에 해당된다.

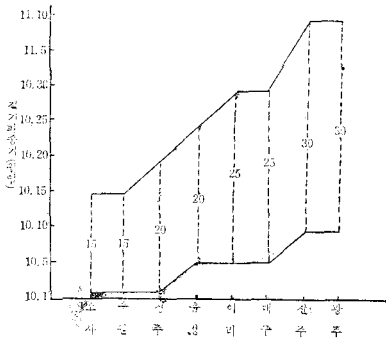
한편 월동율이 가장 높은 시기에 파종하여야 유효분일수가 많아져서 수량이 증대하고 성숙도 촉진된다. 대체로 주간엽수로 5~7매의 시기에 월동하게 되면 유수의 발육이 아직 덜 되고 식물체가 강건하며 뿌리도 깊게 들어가서 추위에도 견딘다. 또한 겨울동안에는 토양의 동결층이 생기므로 뿌리가 이보다 더 깊게 내려가야 하며 월동전에 식물체가 탄수화물과 건물중의 양적증가를 시켜서 월동율을 높여야 한다. 월동율이 높고 적정열면적이 되도록 하는 파종기를 적기파종기라 하는데 그림 2에서 보는 바와 같이 북부지방은 10월 상순, 중부지방은 10월 상중순, 남부지방은 10월 중순~11월 초순이 적기파종기이다.

적기 보다 일찍 파종해도 월동전에 유수의 발육이 진전되어 월동중

의 피해가 커 감수되지만 우리나라는 작부체계상 일찍 파종하는 일은 거의 없다.

파종기가 적기 보다 늦어짐에 따라 수량은 감소되는 경향이며 어느

그림 2. 맥류의 적기 파종기간 (작시 : 1970)



한계의 시기를 지나면 수량이 급진적으로 감소하는데 이 한계가 되는 파종기를 한계파종기라 한다. 이 파종기 이후에 파종하면 거의 분얼하지 못할 어린상태에서 월동하게 되므로 월동중에 한해를 심하게 입고

월동 후에야 분얼이 시작되기 때문에 유효분얼수가 적고 무효분얼이 많아서 크게 감수하며 출수도 늦어진다.

우리나라에서는 작부체계상 파종기가 적기보다 약 10일 정도 늦어지기 쉽다. 이는 밭에서 콩을 거두고 심는 것과 논에서 벼를 베고 파종하기 때문에 늦어지므로 가급적 밀 파종 후에 전작물(前作物)의 수확물을 탈곡하는 것이 좋다.

나. 파종량

파종량은 파종기, 시비량, 지력 및 재배법 등에 따라 크게 영향을 받으며 맥류는 분얼수가 많고 그 번이 폭도 크기 때문에 파종량에 대한 적응성도 크지만 재배양식과 시비량이 증가될 때 파종량은 증대된다. 우리나라의 현 맥작은 과거보다 내도복성 품종이 재배되고 시비량도 증가하였으며 재배양식이 많이 달라져 10a당 파종량이 훨씬 많아지고 있다. 밭의 경우 10a당 적정파종량

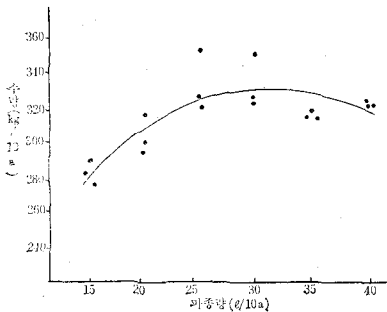
표 3. 파종량 및 재식밀도와 수량과의 관계(작시 : 1972-73)

맥종별	품종명	재식밀도	파종량	10a당수량	지수
보리	수계 175호	60×18cm	14/10a	415kg	100
		40×18	20	482	116
밀	Bezostaya	60×18	14	404	100
		40×18	20	470	116

◎ 백류종자소독과 파종 ◎

을 보면 표 3에서 보는 바와 같이 관행재배(60×18cm)는 중부 12%, 남부 10%이나 협곡파재배(40×18 또는 40×10cm)은 중남부지방 모두 20%가 알맞으며 답리작은 밭에 비하여 수량이 낮은데 그 원인을 분석해 보면 토립이 커서 발아율이 낮고 파종 후 복토가 제대로 되지 않으며 토양 용기량의 부족 및 토양수분의 과다 등으로 수수와 1수립수가 적어지기 때문에 밭보다 파종량을 훨씬 늘릴 필요가 있다. 그림 3, 4에서 보던 중북부 지방은 10a당 적정 파종량이 25내외이며 남부지방은 중부지방보다 파종량이 적어야 하므로 20~25내외가 가장 알맞다.

그림 3. 답리작재배의 파종량과 수량 (중남농진)



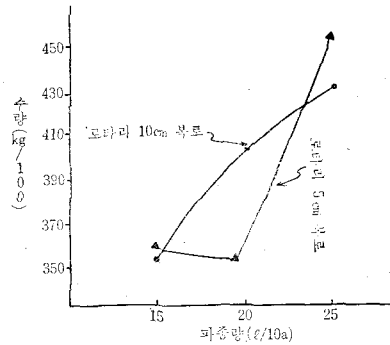
보리혼식 실천하여
식량자급 지속하자

4. 시 비

가. 시비량

밀 보리는 비료로 벼는 토질로 재배한다고 할 정도로 밀 보리에 있어서 비료는 매우 중요하다. 벼는 관개수로 부터 양분을 운반하므로 무비료재배에서도 20~30% 감수되나 보리에서는 50~60%가 감수된다.

그림 4. 답리작재배의 파종량과 수량 (경남농진)



일반적으로 밀 보리재배에서는 질소의 비효는 현저하나 인산, 칼리의 효과는 질소처럼 현저하지 않기 때문에 적게 사용하는 경향이 있다.

보리에 대한 토성별 3요소 시비량과 수량은 표 4에서 보는 바와 같이 질소에 있어서 사양토에서는 10a당 질소 6kg 시비구에서 최고수량을 보였고 그 이상 사용하면 오히려 감소

표 4. 보리에 대한 3요소 시비량과 수량(식환 : 1966)

성분별 시비량(kg)	질 소					인 산					칼 리				
	0	3	6	9	12	0	2	4	6	8	0	2	4	6	8
토성별															
사 양 토	164	221	266	215	218	207	261	294	315	302	153	290	292	315	304
양 토	212	263	312	356	373	245	309	333	358	370	309	331	345	355	352
식 양 토	396	510	610	733	760	280	322	325	358	353	360	374	385	400	378
식 토	111	—	222	279	295	100	212	247	283	286	117	247	282	287	278

표 5. 밀 3요소시비량과 수량(농기연 : 1968—'69)

특 성	질 소			인 산			칼 리		
	7	10	13	5	7.5	10	4	6	8
10 당수량(kg/10a)	303	334	347	317	330	337	330	335	337
수 량 지 수	100	110	115	100	104	106	100	102	102

되었으나 양토, 식양토, 식토에서는 10a당 12kg 시비구에서 가장 수량이 많았으며 점토의 함량이 많을수록 증수율이 높았다. 인산에 있어서는 사양토와 식양토에서 10a당 6kg 시비구가 최고수량을 보였고 양토와 식토에서 10a당 8kg 시비구가 수량이 높았다. 칼리에 있어서는 사양토에서 특히 증시효과가 크고 토성별 모두 10a당 6kg 시비구가 좋았다.

전국 285개소에서 시험한 밀에 대한 3요소 시비량과 수량을 표 5에서 보면 질소는 10a당 13kg 시비구가 가장 수량이 증수되었으며 인산은 10a당 10kg 시비구가 수량이 다소 많았으나 7.5kg 시비구와 차이가 적고 칼리는 10a당 6kg 시비구에서 가장

좋았다. 이상에서 밀보리의 3요소에 대한 10a당 시비량을 요약해 보면 성분량으로 질소 12~13kg, 인산 6~8kg, 칼리 6kg이 적정시비량이었다. 논보리의 경우는 밭보리의 경우보다 시비량을 약 30% 증시하는 것이 좋다.

우리나라 밭이나 논토양은 토양산도가 낮는데 이는 산성암이 호재가 되었거나 산성비료의 연용에 의한 것으로 석회시용의 효과가 크다.

석회의 10a당 시용량은 300~400kg 시용이 좋고 2년 시용후 2년 무시용한 것이 좋았으며 보리재배시 석회시용량이 많을수록 벼재배에서도 좋은 영향을 주었다.

퇴비의 시용은 월동울 조정, 수분

◎ 맥류중자소독과 파종 ◎

유지, 잡초방제 등의 효과가 있으며
담리작의 경우는 파종 복토 후 살포
하는 것이 좋고 퇴비량은 증가할수
록 좋으나 최저 10a당 1000kg정도
는 주어야 한다.

나. 시비방법

밀거름주는 방법은 다음과 같다.
지효성인 퇴비는 전량 밀거름으로
주는 데 파종할 때 종자위에 덮어주
는 것이 좋다. 인산과 칼리는 유실
량이 적고 생육초기부터 요구도가
크므로 보통 전량을 기비로 준다.
산성토양에서는 인산을 용성인비로
주는 것이 좋으며 인산은 토양중
에서 불용태로 되는 양이 많은데 그
대로 토양에 주지말고 퇴비와 혼합
해서 주는 것이 불용태로 되는 것을
방지하여 비효가 커진다.

질소는 전량을 기비로 주면 생육
초기에는 과다현상이 나타나고 유실
량도 많아져서 생육후기에 결핍현상
이 나타나므로 기비와 추비로 나누
어 준다. 월동중 따뜻하고 비가 많
이오는 지대에서는 줍고 비가 적은
지대보다 암모니아의 질산화가 많고
배수량 및 물의 침투가 많기 때문에
질소의 유실량이 많아진다. 또한 따
뜻한 지대에서는 추운지대 보다 월
동전의 생육을 촉진시킬 필요성이
적어 기비비율이 낮아도 된다. 표 6

에서 보는 바와 같이 질소는 기비로
남부에서는 30~40%, 중부에서는
50%정도를 주도록 한다.

표 6. 보리에 대한 유안의 기, 추비비율
(충북, 경남 : 1962-'64)

기추비비율		청 주		진 주	
기비	추비	10a 당수량	지수	10a 당수량	지수
%	%	kg	%	kg	%
80	20	273	100	—	—
70	30	279	102	—	—
60	40	314	115	343	100
50	50	333	122	354	103
40	60	328	120	350	102
30	70	222	118	371	108
20	80	293	107	—	—

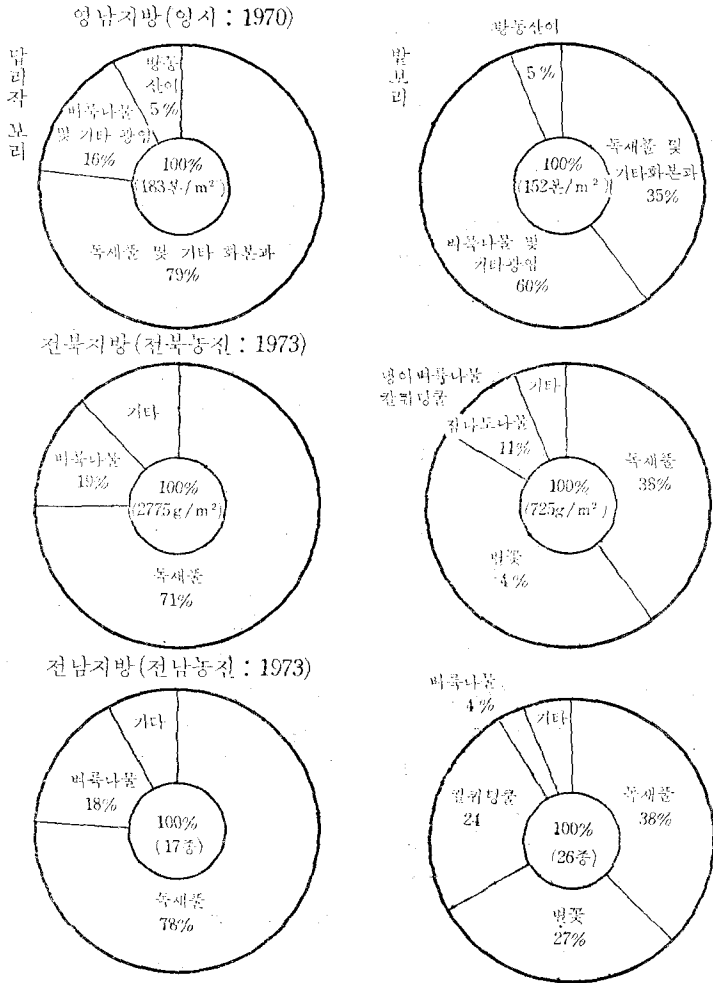
5. 잡초방제

가. 밀·보리 재배시 주요 잡초

보리밭에는 일년생 및 다년생의
여러가지 잡초가 발생되고 있으나
실제 농가포장에서 크게 문제가 되
고 있는 잡초는 독새풀, 벼룩나물,
별꽃, 점도나물, 갈퀴덩굴 및 냉이
류가 대부분이다.

이들 주요 잡초의 분포는 논보리
와 밭보리에 따라 크게 차이가 나타
나는데 논보리에서도 독새풀이 전
잡초발생량의 70~80%를 차지하고,
밭보리에서는 그림 5에서 보는 바와
같이 별꽃, 벼룩나물, 점도나물, 냉

그림 5. 보리밭 주요잡초의 지역별 분포



※ 조종별 %는 전체 잡초에 대한 비율임.

◎ 맥류종자소독과 파종 ◎

어, 갈퀴덩굴 등의 광엽잡초가 전 잡초발생량의 60% 정도를 차지하고 있다.

나. 잡초의 피해

잡초는 보리와 경합하여 광선이나 토양중에 양수분을 탈취하여 생육을 방해하여 수량을 감수시킨다. 또한 기계 수확시에 잡초가 기계사이에 끼여서 수확작업도 곤란하게 된다.

잡초가 밀 보리의 생육과 수량에 주는 피해는 분얼중기 이후에 특히 현저하다. 표 7에서 보면 독새풀의 발생에 의한 수량감소는 m²당 300본일 때 10%, 600본일 때 21% 정도이며 벼룩나물과 같은 광엽잡초는 m²당 400본일때 13%, 1,700본일때 17% 정도 감수되어 독새풀에 의한 수량감소가 광엽잡초에 의한 것보다 훨씬 큰 것을 알 수 있다.

표 7. 잡초에 의한 보리의 수량감소 (전북대 : 1975)

잡초의 종류	1m ² 당 잡초본수	10a당 보리 수량	
		종실중 (kg)	지수 (%)
독 새 풀	100	524	99
	200	518	98
	300	476	90
	400	426	81
	500	431	81
	600	416	79
광엽 잡초 (벼룩나물)	100	555	105
	200	528	100
	400	461	87
	600	432	82
	800	434	82
	1,200	439	83
완전제초구	0	529	100
무제초방입구	—	354	67

맥류 제초제 사용방법

상 표 명	적용잡초	10a(300평)당 사 용 약 량	사 용 방 법
마세트유제	독새풀, 개피, 벼룩나물	사양토 : 200시시 양 토 : 250시시 점질토 : 300시시	① 보리밭에는 파종후 3일이내 10a(300평)당 소정약량을 물 100~120리터(5~6말)에 타서 분무기로 골고루 뿌리십시오. ② 보리 생육기에 사용할때는 이른 봄 보리밭에 흙을 넣고 밟아준뒤 흙에 덮이지 않은 물을 얹어고 10아트(300평)당 소정약량을 물 100~120리터(5~6말)에 타서 뿌리십시오.

◎ 맥류종자소득과 파종 ◎

탁크수화제	독새 풀	200~250그램 (g)	<ol style="list-style-type: none"> ① 씨앗을 흙으로 알개(1센티미터 미만)덮은 다음 3일내에 소정약량을 물 100~120리터 (5~6말)에 타서 골고루 뿌리십시오. ② 토양처리형 제초제이므로 풀이 나기전에 뿌려야 높은 제초효과를 얻을수 있으며, 이미 풀이 자랐을때에는 물을 매고 난 다음에 뿌려야 효과가 높습니다.
이그란수화제	1년생 잡초	350그램 (g)	<ol style="list-style-type: none"> ① 파종복토후 5일내에 10아르 (300평)당 350그램(g)을 물 100리터 (5말)에 희석하여 발표면에 골고루 뿌려 주십시오. ② 심한 모래땅이나 척박한 땅에서 는 약해의 우려가 있으니 사용을 피해 주십시오. ③ 기온이 아주 낮을때 사용하면 약효가 떨어지는 경향이 있으니 주의하십시오.
아파록스 (아파론)	1년생 전작 잡초	100~150그램 (g)	<ol style="list-style-type: none"> ① 씨앗을 흙으로 덮은다음 3일내에 10아르 (300평)당 소정약량을 물 100~120리터 (5~6말)에 타서 뿌리십시오.
사단입제	1년생 잡초	3키로그램 (kg)	<ol style="list-style-type: none"> ① 답리작 또는 일반밭에 파종후 흙으로 2센티미터이상 덮은 다음 소정량의 약을 손이나 산톱기로 발전면에 골고루 뿌리십시오.
마세트입제	독새 풀, 개피, 벼룩나물, 벌꽃,	사양토:3키로그램 양 토:3키로그램 점질토:4키로그램	<ol style="list-style-type: none"> ① 씨앗을 뿌린후 3센티미터 높이로 흙을 덮고 파종직후부터 5일내에 소정량의 약을 뿌리십시오.
그라목손액 제	독새 풀	200~300그램 (g)	<ol style="list-style-type: none"> ① 비선택성 제초제로 침투성이 매우 강합니다. ② 뿌리고 난 다음에는 반드시 쓰고 난 분무기를 잘 씻어 보관하십시오.

※ 주의사항 ※

- ① 사용하고 남은 약은 뚜껑을 꼭 닫고 사용설명서의 내용이 지워지지 않도록 주의하며 어린이 손에 닿지않는 건조한 냉암소에 보관하시기 바랍니다.
- ② 사용할때는 지정된 적용대상작물과 사용약량을 반드시 지키십시오.