

小 麦(麦類)

病害虫	防 除 方 法	防除上の注意事項
<p>種子伝染性病 害(なまぐさ 黒 穂病、裸黒穂 病、から黒穂 病)</p>	<p>1. 種子を次のいずれかの方法で消毒する。 (1)冷水温湯浸法 1)冷水予浸:乾燥種子を冷水に浸す。水温と浸漬時間は10℃10時間か24℃2.5時間とする。 2)温水浸漬:冷水予浸を済ませた種子は水をよくきり、50℃の温湯に1分間浸して温め、引きあげた後直ちに次の消毒浸漬を行う。 3)消毒浸漬:52℃の温湯に5分間正確に浸漬して消毒する。 4)冷水冷却:消毒浸漬の終わった種子は直ちに冷水に浸し、水中で種子をよくかきまわして早く冷す。 (2)風呂湯浸漬法 1)46℃に調節した風呂に約10時間浸漬する。 2. なまぐさ黒穂病、から黒穂病は種子伝染の他に土壌伝染もするので、発病ほ場では連作を避ける。 3. 麦類のなまぐさ黒穂病及び裸黒穂病には登録剤がある。</p>	<p>○冷水温湯浸法実施上の注意事項 1. 特に消毒浸漬を行う時の温度と時間を厳守する。 2. 温水浸漬、消毒浸漬および冷水冷却を行う時は種子をかきまわして内部まで速やかに所定の温度となるようにする。このため種子の容器は十分余裕のある方が良い。 3. 消毒した種子は引き続いて芽出しを行ってからは種するが、止むを得ずすぐには種できない場合はかけ干しにより乾燥しておく。 ○風呂湯浸漬実施上の注意事項 1. 浸漬時間中は毎時1～2℃温度が下がるようにフタを少し開けるなどして湯温を調節する。 2. 袋に入れて消毒する場合は、浸漬後数回袋を動かして、内部まで所定温度となるようにする。 3. 冷水温湯浸法の注意事項の3と同じ。</p>