

営農情報

第 6 号 令和 3 年 4 月 13 日
 J A み ね の ぶ 営 農 販 売 課
 空 知 農 業 改 良 普 及 セ ン タ ー
 TEL:0126-67-2334
 FAX:0126-67-2803

は種後の温度・水管理をていねいに！！

～ 出芽が揃ったら徐々にかん水量を控えましょう ～

○ 育苗前半の管理

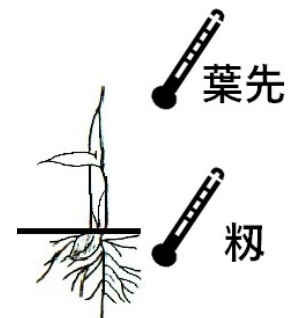
項 目	は種～出芽揃	出芽揃～1.5葉
管理目標	出芽の一斉促進	根の発育促進
管理要点	二重被覆・トンネルで保温	苗床の過湿を避けて適度な土壤水分を保つ
管 理 内 容	温度管理	種籾の位置で32℃
	換気目安	35℃以上にしない
	温度調節 (換気)	二重被覆の除去 ハウスの肩換気
	水管理	各時期とも、夕方までに蒸発するかん水量に止める
目安	乾かないように冠水	早朝葉先に水滴の付着が少なくなったとき 日中、葉身の展開が悪くなったとき
方法	は種直後は床土全体に浸透させる	かん水する場合は一度に行い、床土全体に浸透したことを確認する 夕方の床水分は翌朝かん水できる程度に

苗の発育限界温度

発芽	8 ～ 12℃
苗の生長	16℃
草丈の伸長	15 ～ 16℃

根の致死温度

42 ～ 45℃	20 ～ 30分
49℃	1分
— 1℃	3時間



【 管理の要点 】

- ・ 出芽前は籾の位置で、出芽後は葉先で温度を測定します。
- ・ 出芽時に持ち上がった覆土は速やかに落としましょう。腰高の原因となります。
- ・ 2葉目が見え始める時期からかん水を控え、根の伸長を促しましょう。
- ・ 2枚目の葉や第一鞘高は、温度や湿度を高く管理するほど長くなり、目標とする葉数の確保が遅れます。