

令和3年3月31日

農業改良普及課

技術指導関係グループ班長 殿

関係各位

農業総合試験場企画普及部

広域指導室（作物担当）

2021 Aichi 稲作管理支援情報 V直1号

不耕起V溝直播の出芽予測について

- 農総試（長久手町）の観測では、3月の日平均気温は、平年に比較して高め、3月26日からは非常に高く推移しています。
- 4月7日以降の気温が平年並みに推移した場合、県内平たん部の3月15日播種における出芽早限は、4月16～24日（平年比で4～7日早）と予測されます（表1、表4）。
- 気象庁2週間気温予報では、気温は高めに推移すると予測しています。4月6日までの気温が平年より3℃高いと予測した場合、3月15日播種における出芽早限は、4月5～17日（平年比で11～18日早）と予測されます（表2、表4）。
- 出芽早限とは出芽始期を表し、出芽期（全体の40～50%が出芽した時点）より2～3日早めになります。
- なお、出芽予測は気温のみを使用しています。出芽の早晩は土壌水分、覆土の厚さにも影響を受けます。土中での発芽状態を確認して、除草剤（グリホサート剤）の散布作業は、出芽前に終了するよう指導してください。

添付資料：不耕起V溝直播の出芽予測（第1報）愛知農総試作物研究部作物研究室発行

連絡先：農総試企画普及部広域指導室 電話 0561-62-0085 内線 344

情報提供先：農業経営課技術調整G、園芸農産課稲・麦・大豆G、各農業改良普及課技術指導関係G、農業大学校、環境基盤研究部病虫害防除室、同病虫害研究室、作物研究部作物研究室、同水田利用研究室、山間農業研究所稲作研究室、愛知経済連農産販売課、同肥料農薬課、愛知県農業会議、愛知県農業協同組合中央会、愛知県米麦振興協会