

## ネギの耐暑性品種比較試験の供試品種募集要項

令和7年4月8日

埼玉県農業技術研究センター

農業技術研究センター（以下「センター」という。）では、本県の主要な野菜である秋冬ネギについて、近年の夏季の高温への対策技術を開発するため、令和7年度から以下のとおりネギの耐暑性品種の比較試験等を行います。供試品種は埼玉県電子申請・届け出サービスを用いた公募により選定します。

- 1 研究課題名：秋冬ネギの夏季高温対策技術の開発（令和7～10年度）
- 2 細目課題名：秋冬ネギの夏季高温条件下での品種比較（令和7～9年度）
- 3 供試品種系統数：10（予定。対照品種を含む）

※対照品種は、県における普及状況などを参考にセンターが決定する。

- 4 試験場所：センター高収益畑作ほ場、ガラスハウス（土耕）
- 5 耕種概要：5月上旬播種、チェーンポット（CP303）60日育苗、2粒/穴播種
- 6 調査項目

- （1）苗調査：出芽期、出芽の良否、移植時の葉鞘径、地上部重量、地下部重量
- （2）生育調査：草丈、葉鞘径、葉先枯れの程度、葉折れの程度、病虫害の発生程度
- （3）収量調査：草丈、葉鞘径、総収量、規格別収量（12月上旬）

※高温による生育の停滞や回復の程度、病虫害の発生程度（防除は随時実施）、生理障害の発生程度等から品種の耐暑性を判断する。

### 7 供試品種の条件

- ・埼玉県で現在広く一般に販売され、作付けの実績があるもの。または、今後2年以内を目途に埼玉県での販売を予定している品種系統であること。
- ・秋冬どりの根深ネギ向けの品種であること。
- ・供試品種系統数は、1者2品種系統までとする。ただし、応募多数の場合、1者1品種系統、または供試できない場合もある。
- ・供試種子量：コート種子2,500粒以上。（種子についてはセンターで購入します）

## 8 応募資格

育成権者または育成権者の同意を得た販売代理店等

## 9 応募方法

埼玉県電子申請・届け出サービスにより応募

◆応募先 [https://apply.e-tumo.jp/pref-saitama-u/offer/offerList\\_detail?tempSeq=93414](https://apply.e-tumo.jp/pref-saitama-u/offer/offerList_detail?tempSeq=93414)

## 10 応募期間

令和7年4月16日（水）～令和7年4月24日（木）

## 11 選定方法

- ・応募数が定数を超えた場合は、埼玉県での作付実績（面積、種子量）等や、比較する目的以外の特性、形質等をセンターが評価し、選定する。評価が同程度の場合は「くじ引き」により選定する。
- ・応募数が定数に満たない場合は、センターが農林振興センターや県内農業者団体等の意見を参考に選定する。

## 12 選定結果の発表

センターホームページで公開

## 13 成果の公表

センターは試験結果を、品種名を含めて論文、学会発表、成績書、指導資料として利用するほか、県ホームページでも成果を公表する。

## 14 募集に関する問い合わせ先

所在地：〒360-0102 熊谷市須賀広 784

担 当：埼玉県農業技術研究センター 高収益畑作担当

電 話：048-536-0442（直通）