

農 研 速 報

平成 27 年 8 月 3 日発行
 茨城県農業総合センター農業研究所
 〒311-4203 茨城県水戸市上国井町3402
 TEL029-239-7211 FAX 029-239-7306

かんしょ生育状況（7月28日現在、水戸市）

| 県名 | 生育ステージ | | 生育の状況 | 問題点 | これまでに講じた対策及び今後の方針 | 備考 |
|--------------|----------------|------|--|------|-------------------|----|
| | 本年 | 平年対比 | | | | |
| 茨城県 (水戸市) | ベニアズマ 塊根肥大期 | 平年並み | <p>7月第1～5半旬までの平均気温は平年並で日照時間は平年比86.3%、降水量は平年比171.5%であった（水戸地方気象台観測値。平年値は直近5ヶ年の平均値）。</p> <p>地上部の生育は、つる重がベニアズマで平年比90%、タムユタカで平年比58%であり、両品種とも平年より軽い。</p> <p>地下部の生育は、ベニアズマ、タムユタカとも1株当たり塊根数が平年より多い。ベニアズマでは総いも重、上いも重とも平年より重く、塊根1個重は軽い。タムユタカでは総いも重、上いも重、塊根1個重ともに平年を下回った。</p> | 特になし | 特になし | |
| | タムユタカ 塊根肥大期 | やや遅い | | | | |

表 生育調査(挿苗後69日、7月28日調査)

| 品種 | つる重 | | | 総いも重 | | | 上いも重 | | | 1株当たり塊根数 | | | 塊根1個重 | | |
|-------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|
| | 本年 (kg/a) | 前年比 (%) | 平年比 (%) | 本年 (kg/a) | 前年比 (%) | 平年比 (%) | 本年 (kg/a) | 前年比 (%) | 平年比 (%) | 本年 (個) | 前年比 (%) | 平年比 (%) | 本年 (g) | 前年比 (%) | 平年比 (%) |
| ベニアズマ | 129.3 | 85 (114.4) | 90 (139.2) | 99.0 | 95 (104.3) | 108 (92.1) | 80.4 | 87 (92.9) | 104 (77.6) | 4.6 | 118 (3.9) | 110 (4.2) | 53.8 | 81 (66.8) | 97 (55.7) |
| タムユタカ | 40.1 | 84 (47.8) | 58 (69.2) | 25.9 | 61 (42.5) | 87 (29.6) | 0.0 | 0 (22.1) | 0 (8.2) | 4.8 | 143 (3.4) | 116 (4.1) | 13.5 | 42 (31.7) | 73 (18.5) |

()内は前年または平年の数値。平年値は平成22年～26年(5カ年)のデータの平均値。

塊根は直径3mm以上のもの、上いもは50g以上のものとした。

挿苗日:5月18日(ベニアズマは黒マルチ栽培、タムユタカは無マルチ栽培)、栽植密度:400株/a(畦間100cm×株間25cm)、施肥量(kg/a):N-P₂O₅-K₂O=0.1-1.2-1.0

農研所内圃場における生育状況 (7月29日撮影)



ベニアズマ



タマユタカ

地上部

地下部