

Sárvári Piroska (ÁE: 2014)

A növény magas termetű, levéltípusú, félig felálló növekedési jelleggel. Levele nagyméretű, sötétzöld színű, a levélkéi közepes méretűek, közöttük összenövés ritkán fordul elő.

Virágja világos ibolya színű a közepesnél kisebb pártákkal. Gumója ovális alakú, rózsaszín héjú, krém színű gumóhússal. Rügyei sekélyen helyezkednek el. Keményítő-tartalma a vizsgált időszakban 14 % körül alakult.

Középkorai érésű, „B” főzési típusú étkezési burgonya.

A leromlást okozó vírusbetegségekkel (*PLRV*, *PVY*- és komplexei) szemben nagyfokú szántóföldi rezisztenciát mutat. Lombozata a burgonyavész iránt közepesen fogékony, gumója a közönséges varasodással szemben mérsékelten rezisztens. A gombás- és baktériumos gumórothadásokra közepesen fogékony. A sztolbur betegséggel szemben mérsékelten rezisztens. Gumójának mechanikai behatásokkal (ütés, nyomás) szembeni tűrőképessége jó, szürkefoltosság iránti hajlama kismértékű, az élettani elváltozásokra (repedés, üregesedés, vasfoltosság) kissé hajlamos, ezért kiegyenlített tápanyag- és vízellátást igényel. A burgonya-fonálféreggel szembeni viselkedéséről nincs információnk.

Sárvári Rózsa (ÁE: 2014)

A növény a közepesnél kisebb termetű, szártípusú, felálló növekedési jellegű. Levele sötétzöld színű, levélkéi közepes méretűek, közöttük összenövések ritkán fordulnak elő.

Virágja halvány ibolya színű, pártáinak mérete a közepesnél kisebb. Gumója hosszú-ovális alakú, rózsaszín héjú, húsának színe fehér. Keményítő-tartalma a vizsgált időszakban közepes (15 % körüli) volt. Rügyei nagyon sekélyen ülnek.

Középérésű, téli tárolásra alkalmas, „B” főzési típusú étkezési burgonya.

A leromlást okozó vírusbetegségekkel (*PLRV*, *PVY*- és komplexei) szemben nagyfokú szántóföldi rezisztenciát mutat. Lombozata a burgonyavésszel szemben-, gumója a közönséges varasodással és a gombás/baktériumos gumórothadásokkal szemben mérsékelten rezisztens. A sztolbur betegséggel szemben is jó szántóföldi ellenállóságot mutatott. Kiemelkedő komplex betegség-ellenállósága okán az ökológiai természet biológiai alapjaként is hasznosítható. Gumójának mechanikai behatásokkal szembeni tűrőképessége (szürkefoltosság iránti hajlama) közepes.

A burgonya-fonálféreggel szembeni viselkedéséről nincs információnk.

Sárvári Rubinka (ÁE: 2014)

A növény a közepesnél magasabb termetű, átmeneti (szár-leveles) típusú. Szára félig felálló, nagyon erős antociános elszíneződéssel. Levele sötétzöld színű, levélkéi közepes méretűek, közöttük összenövés nagyon ritkán fordul elő. Virágja világos ibolya színű, közepes méretű pártákkal. Gumója ovális alakú, piros héjú és világos-sárga húsú. Rügyei sekélyen ülnek. Keményítő-tartalma a vizsgált időszakban közepes (15% körüli) volt.

Téli tárolású, nagy termőképességű, „B” főzési típusú étkezési burgonya.

A leromlást okozó vírusbetegségekkel (*PLRV*, *PVY*- és komplexei) szemben nagyfokú szántóföldi rezisztenciát hordoz. Lombozata a burgonyavésszel szemben-, gumója a közönséges varasodással szemben mérsékelten rezisztens. A sztolbur betegséggel szemben is jó szántóföldi ellenállóságot mutatott. A gombás- és baktériumos gumórothadások iránt közepesen fogékony. Az élettani gumóelváltozásokra (ikernövés/fiasodás, edénnyaláb-fásodás, repedés, vasfoltosság) hajlamos, ezért

kiegyenlített tápanyag- és vízellátást igényel. Gumójának mechanikai behatásokkal szembeni tűrőképessége (szürkefoltosság iránti hajlama) a közepesnél jobb. A burgonya-fonálféreggel szembeni viselkedéséről nincs információnk.

Sárvári Borostyán (ÁE: 2015)

A növény a közepesnél magasabb termetű, átmeneti (szár-leveles) típusú, felálló növekedési jellegű. Levele közép-zöld színű, a levélkéi közepes méretűek, közöttük összenövés ritkán fordul elő. Virágja fehér színű, nagyméretű virágpártákkal. Gumója hosszú-ovális alakú, sárga héjú és világos-sárga húsú. Rügyei sekélyen ülnek. Keményítő-tartalma a vizsgált időszakban közepes (15,7 %) volt.

Középérésű, téli tárolásra alkalmas, „B” főzési típusú étkezési burgonya.

A leromlást okozó vírusbetegségekkel (*PLRV*, *PVY*- és komplexei) szemben nagyfokú szántóföldi rezisztenciát hordoz. Lombozata a burgonyavésszel szemben rezisztens, gumója a közönséges varasodással és a gombás/baktériumos rothadásokkal szemben mérsékelten rezisztens. A sztolbur betegséggel szemben is jó szántóföldi ellenállóságot mutatott.

Kiemelkedő komplex betegség-ellenállósága okán az ökológiai termesztés biológiai alapjaként is hasznosítható. Gumója az élettani elváltozásokra (repedés, edénynyaláb-fásodás, üregesség, vasfoltosság) kissé hajlamos, ezért kiegyenlített tápanyag- és vízellátást igényel; a mechanikai behatásokkal szembeni tűrőképessége (szürkefoltosság iránti hajlama) a közepesnél jobb (kisebb).

A burgonya-fonálféreggel szembeni viselkedéséről nincs információnk.