

Szádor toleráns francia dohányfajták termesztése

A DOFER ZRt. két éve teszteli Orobanché toleráns francia dohányfajták magyarországi termesztését. A 2016. évi kísérletekben az ITB 6172 hibridet vizsgáltuk, majd 2017-ben kiegészítettük a fajtavizsgálatot az ITB 6190 és ITB 61291 hibridek termesztésével.

Tapasztalataink alapján, a szádor toleráns fajtákkal beültetett területeken később csíráztak ki a szádormagvak és jóval kevesebb volt a parazita növények száma.

A tesztelt fajták koraiak. A rövidebb tenyészidő miatt terméseredményük általában elmarad a későbbi érésű hazai nemesítésű hibridekétől és magyarországi körülmények között valamivel gyengébb a burgonya Y vírussal szembeni rezisztenciájuk is. A késleltetett és kisebb mértékű szádorkártétel és a korai levélérés miatt azonban csak kismértékben ürül ki a levélszövet, melynek következtében még a szádorral igen erősen fertőzött területekről is elfogadható mennyiségű és jó minőségű termést lehetett betakarítani.

Az ITB 6172 gyengébb termőképessége miatt 2018-ban kiesik a termesztésből és a másik két fajta nagyobb területen történő termelése várható.

A mellékelt fotók a Biriben elvégzett fajtakísérletről és a bugaci kísérleti termesztésről készültek.

Orosz Tibor

fejlesztési vezető

DOFER Dohányfermentáló ZRt.

Fajtakísérlet - Biri, 2017.



1. Biri fajtakísérlet, H 19 hibrid (balról) – ITB 6191 hibrid (jobbról)



2. Biri fajtakísérlet, H 19 hibrid (balról) – ITB 6191 hibrid (jobbról)



3. Biri, H 19 hibrid szádormentes területen



4. Biri, H 19 hibrid szádormentes területen



5. Biri, H 19 hibrid szádormentes területen



6. Biri, H 19 hibrid szádormentes területen



7. Biri, H 19 (balról) - ITB 6191 (jobbról) közepes mértékű szádorfertőzés



8. Biri, H 19 (balról) - ITB 6191 (jobbról) közepes mértékű szádorfertőzés



9. Biri, ITB 6191 (balról) - H 19 (jobbról) közepes mértékű szádorfertőzés



10. Biri, H 19 hibrid közepes mértékű szádorfertőzés



11. Biri, ITB 6191 hibrid közepes mértékű szádorfertőzés



12. Biri, ITB 6191 (balról) - H 19 (jobbról) erősen szádorfertőzött területen



13. Biri, H 19 hibrid erősen szádorfertőzött területen



14. Biri, ITB 6191 hibrid erősen szádorfertőzött területen



15. Biri, ITB 6191 (balról) - H 19 (jobbról) erősen szádorfertőzött területen



16. Biri, ITB 6191 (balról) - H 19 (jobbról) erősen szádorfertőzött területen

ITB 6191 szádotoleráns hibrid kísérleti termesztése – Bugac 2017.



1. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) száddal gyengén fertőzött területen



2. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) száddal gyengén fertőzött területen



3. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) közepes mértékű szádorfertőzés



4. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) közepes mértékű szádorfertőzés



5. Bugac, H 19 hibrid közepes mértékű szádorfertőzés



9. Bugac, H 19 hibrid közepes mértékű szádorfertőzés



10. Bugac, H 19 hibrid közepes mértékű szádorfertőzés



11. Bugac, ITB 6191 hibrid száddorral közepesen fertőzött területen



12. Bugac, ITB 6191 hibrid száddorral közepes mértékben fertőzött területen



13. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) erősen szádorfertőzött területen



14. ITB 6191 hibrid száddal erősen fertőzött területen



15. Bugac, ITB 6191 hibrid kései szádorkelés



16. Bugac, H 19 hibrid korábbi szádorkelés



17. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) száddorral gyengén fertőzött területen



18. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) száddorral gyengén fertőzött területen



19. Bugac, ITB 6191 (balról) – H 19 (jobbról) száddorral gyengén fertőzött területen



20. Bugac, ITB 6191 hibrid szádormentes területen