

Позиция Специализированной секции в отношении серебристой парши

(Согласована на сороковой сессии в марте 2011)

- Причиной возникновения серебристой парши является грибок *Helminthosporium solani*, который распространяется через инфицированные семена и остатки картофеля в почве. Это заболевание повреждает поверхность картофеля и вызывает отделение кожицы от клубня, что ведет к избыточной потере влаги и сморщиванию клубней во время хранения.
- Как и во всех программах сертификации, стандарт на серебристую паршу должен учитывать практические возможности, а также интересы как покупателя, так и продавца. Клубни могут быть инфицированы серебристой паршой как в поле, так и в ходе хранения. Развитие болезни замедляется при температуре ниже 7° С и при менее 90% относительной влажности. Оптимальные условия для распространения спор создаются при перегрузке картофеля. Методы химической обработки имеют ограниченный эффект.
- Исследования указывают на отсутствие корреляции между процентом зараженной поверхности клубня и потенциальным заражением остальных клубней и/или следующего урожая. Наблюдения за болезнью демонстрируют ее повсеместное распространение в системах выращивания картофеля.
- Воздействие серебристой парши на клубни регулируется в стандарте ЕЭК ООН допуском на сморщенные клубни, т.е. клубни, которые подверглись избыточной дегидратации и сморщиванию; такие клубни теряют энергию прорастания в потомстве.