

Disease Resistance

Variety Name	Fireblight	Apple Scab	Powdery Mildew	Cedar Apple Rust	Notes
Adam's Permain	Y	Y		Y	
Akane	Y	Y	Y	Y	Self-fertile
Antietam Blush	Y				Bred for hot, humid southeast
Arkansas Black	Y		Y		
Ashmead's Kernal	Y	Y		Y	
Belmac		Y	Y	Y	
Black Oxford	Y	Y		Y	
Blue Pearmain	Y				Unclear if resistant to other diseases
Bramley's Seedling	Y	Y	Y	Y	Cider. Triploid, won't pollinate other apples
Brigold	Y	Y	Y		
Chestnut Crabapple	Y			Y	Great pollinator but blooms early
Claygate Pearmain	Y	Y	Y	Y	
Dabinette	Y	Y	Y	Y	Cider, not for fresh eating, self-fertile
Dayton	Y	Y	Y	Y	
Dolgo Crabapple		Y	Y	Y	
Enterprise	Y	Y	Y	Y	
Firecracker		Y	Y	Y	
Freedom	Y	Y	Y	Y	
Galarina	Y	Y	Y		
Gilpin	Y	Y	Y	Y	Exceptionally long keeper
Gold Rush	Y	Y	Y		Great keeper
Grimes Golden	Y	Y	Y	Y	Parent of Golden Delicious, better flavor
Haralson	Y		Y	Y	
Hubbardston Nonsuch	Y	Y	Y	Y	Somewhat resistant to all 4 diseases
Hudson's Golden Gem	Y	Y	Y	Y	Somewhat resistant to all 4 diseases
Initial	Y	Y	Y	?	New. Parents are Gala and Redfree
Jonafree		Y	Y		
Keepsake	Y			Y	Good storage variety, great flavor
Kerr Crabapple	Y	Y			Crabapple.
Kidd's Orange Red	Y	Y		Y	

Variety Name	Fireblight	Apple Scab	Powdery Mildew	Cedar Apple Rust	Notes
Liberty	Y	Y	Y	Y	Self-fertile
Macfree	Y	Y	Y	Y	
Murray	Y	Y	Y	Y	
NovaMac	Y	Y	Y	Y	
NovaSpy	Y	Y			
NY 35 "Bonkers"	Y	Y	Y	Y	
NY 414-1	Y	Y	Y	Y	
Priscilla	Y	Y	Y	Y	
Pristine		Y	Y		
Redfree	Y	Y	Y	Y	
Reinette Zabergau	Y	N	Y	Y	
Runkel	Y	Y	Y	Y	
Sansa	Y	Y	Y	Y	Low vigor tree but productive
Spartan	Y	Y	Y		Self-fertile
Sundance	Y	Y	Y	Y	
Sweet Sixteen	Y	Y		Y	
Trent	Y	Y	Y	Y	
Viking	Y		Y	Y	
Virginia Crabapple					Heirloom, grown in VA by Jefferson
Virginia Winesap	Y		Y	Y	Triploid, performs well in clay soils
Wealthy					Conflicting accounts of disease resistance
William's Pride	Y	Y	Y	Y	
Winesap	Y		Y	Y	
Wolf River		Y	Y	Y	