	Water Temperature
Parameters	Conductivity
	ALL Richness
	ALL Oak Relative Mass
	Aquatic In situ Frequency
	Terrestrial Total Snag Density
	ALL Maple Relative Mass
	Stream Width
	Terrestrial Buckthorn Live Density
	Terrestrial Total Live Density
	ALL Buckthorn Relative Mass
	Aquatic CWD Vol/m
	Terrestrial Basswood Live Density
	Gap Area
	Terrestrial Elm Live Density  Aquatic CWD Frequency
	Year of Gap Formation
g	Terrestrial 3 CWD Density
╙	Terrestrial Ash CWD Density
	Terrestrial 2 CWD Density
	Log Jam Frequency
	Log Jam Frequency Terrestrial CWD Total Density
	ALL Hophornbeam Relative Mass
	ALL Grass Relative Mass
	Terrestrial Maple Live Density
	Log Jam Vol/m
	Terrestrial Live Richness •
	Gap Location - · · • · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Terrestrial Cherry Live Density - • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	Terrestrial Aspeń Live Denstiy - • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	0.05 0.10 0.15
	Increase in Node Purity