

Ad-hoc-Schadenschätzung für die sächsische Forstwirtschaft

Sturm	
Sturm-Schadholz 2017/2018	
Sturm Friederike ₁	1.100.000 fm
Sturm Herwarth ₁	900.000 fm
Summe Schadholz 2017/2018	2.000.000 fm
Mindererlöse	25,00 €/fm
Erhöhte Aufarbeitungskosten/Ernteverlust	15,00 €/fm
Schadenssumme Sturm	80.000.000 €

Dürre	
Schaden an Pflanzen	
Gesetzte Pflanzen ₂	11.000.000 Stk
Ausfall Prozent ₂	50 %
Geschädigte Pflanzen ₂	5.500.000 Stk
Kosten (Flächenvorbereitung, Pflanze, Pflanzung, Schutz)	1,50 €/Stk
Schaden durch Ausfall	8.250.000 €
Schaden durch Zuwachsminderung	
Zuwachs in Sachsen ₃	4.480.000 Efm
Erntekostenfreier Holzerlös ₄	45,00 €/Efm
Zuwachsminderung 2018 ₅	50 %
Zuwachsminderung 2019 ₆	25 %
Schaden durch Zuwachsminderung	151.200.000 €
Schadenssumme Dürre	159.450.000 €

Käfer	
Schaden durch Käferbefall	
Fichte Einschlag ₇	1.300.000 Efm
Schadmenge ₈	30 %
gesamte Schadmenge	390.000 Efm
Mindererlös	35,00 €/fm
Erhöhte Aufarbeitungskosten/Ernteverlust	15,00 €/fm
Schadenssumme Käfer	19.500.000 €

Schadensübersicht	
Sturm	80.000.000 €
Dürre	159.450.000 €
Käfer	19.500.000 €
Summe	258.950.000 €

Sächsischer Waldbesitzerverband e.V.

Quellen

- 1: SBS PM (02.03.2018)
- 2: SBS (2018): Staatswald 7 Mio Pflanzen plus ca. 4 Mio Pflanzen im Privat- und Körperschaftswald
- 3: BWI 3 (Zuwachs des Vorrates (Erntefestmaß o.R.))
- 4: Testbetriebsnetz Forst: Gew. Erntekf. Holzerlös
- 5: Borchert (2004)
- 6: Utschig et al. (2004)
- 7: BWI 3 (Vorrat (Erntefestmaß o.R.) des genutzten Bestandes)
- 8: Prozentuale Schätzung auf der Basis diverser aktueller Meldungen