LOTHAR 20 ANS/JAHRE

Murtenholz

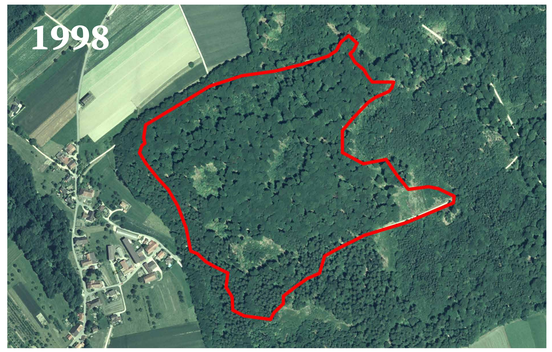
Betroffene Fläche ca. 350 ha

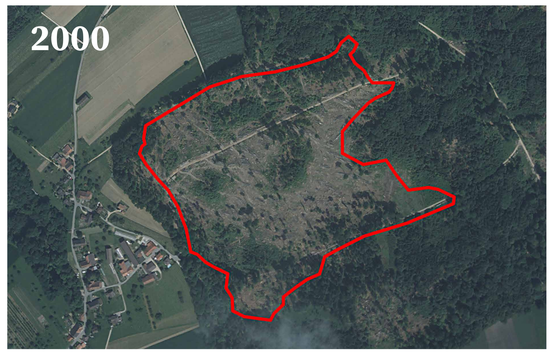
“Ein mehrfaches Lebenswerk ist kaputt!

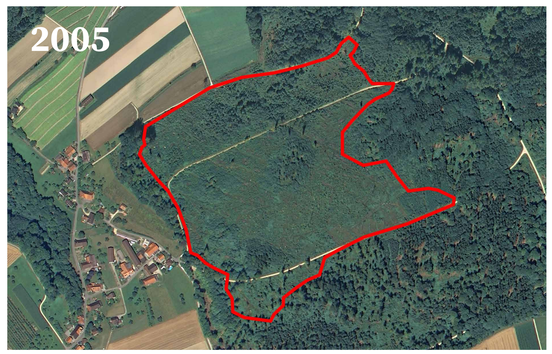
Wie können wir diese riesige Menge aufarbeiten, ohne einen Arbeitsunfall?

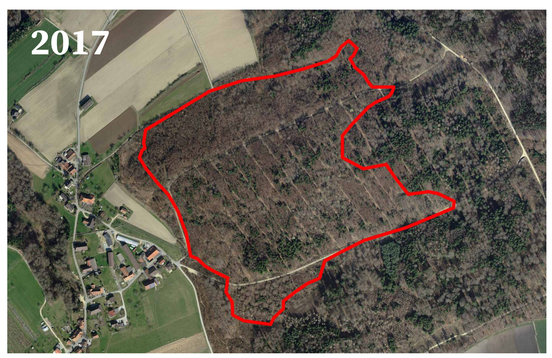
Wie kann unser Forstbetrieb überleben?

Heinz Bucher, Förster
Ralph Malzach, Förster”









Quelle: Bundesamt für Landestopografie und Staat Freiburg

Von Lothar bis heute:

1998 Baumbestand

50% Laubholz — 50% Nadelholz

1999 bis 2000

Schadenvolumen Total = 50’000 m³

- Totalschaden → 50% der Waldfläche
- Teilgeschädigt → 30% der Waldfläche
- Unbeschädigt → 20% der Waldfläche
- Besonderheit → Sehr hoher Anteil an Laubholz geworfen

2001 bis 2005

Wiederbepflanzung Lotharflächen
Fläche: 67 ha
Pflanzen: 50’000 Stk.
Kosten: CHF 700’000.-

Borkenkäfer Massenvermehrung (2003)
Zusätzliche Reduzierung von Nadelholz: 5’000 m³

Waldstrassen Wiederherstellung nach Beschädigung durch Lothar
Länge: 30 km, Kosten: CHF 800’0000.-

2006 bis 2010

Jungwuchspflege (Dornen mähen)
25 ha pro Jahr

2011 bis 2018

Jungwaldpflege (Baumbestand erdünnern), Rückegassen erstellen
20 ha pro Jahr

2019 Baumbestand

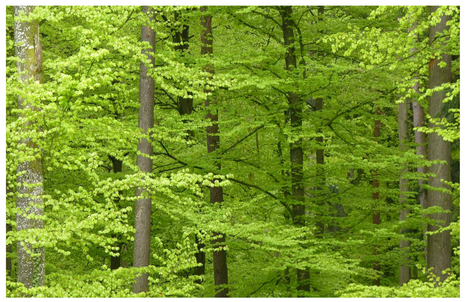
80% Laubholz — 20% Nadelholz

2000

2007

2019

2050



”

ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG
Service des forêts et de la nature SFN
Amt für Wald und Natur WNA