Landwirtschaftskammer Niedersachsen

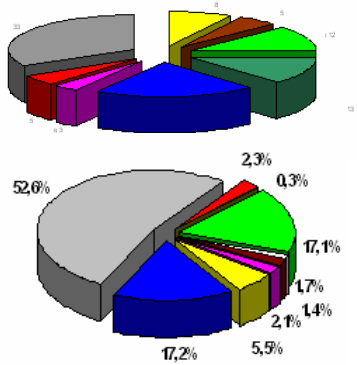
Sturmschäden im Wald - wie sind wir vorbereitet?

aus Sicht eines LWK-Forstamtes: Forstamtsleiter

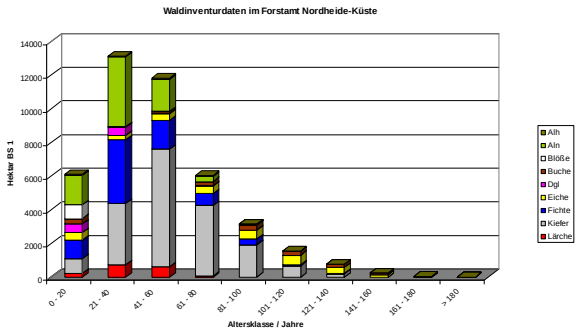
Kenndaten des Forstamtes

- 23% der Fläche Niedersachsens
- 161.000 ha Betreuungsfläche, davon 108.300 ha Mitgliedsfläche
- 17 FWZ (8.200 Waldbesitzer)
- Jahreseinschlag 380.000 EFm
- 28 Bezirksförstereien
- FoA/GSt
  3 (+ 1,8) Forstfachkräfte sowie 2 * 0,5 VA

Baumartenverteilung



Altersklassenverteilung



Forstamt Nordheide-Heidmark

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

vorhandene Datengrundlagen

Bedeutung vor…

- Waldinventur
  - nahezu flächendeckend vorhanden
- Luftbilder
  - Informationsportal Privatwald
  - Feldblockfinder
  - Google Maps
- Navlog (GPS-Navigation im Wald)
- Standortkartierung
  - liegt in wenigen Teilbereichen vor

… und nach dem Sturm (1)

- Waldinventur
  - Herleitung der Schadholzmenge
  - Einrichtung von (Not-)Holzlagerplätzen
  - Kartengrundlage für alle Einsätze
  - Abschätzung v. Folgekalamitäten

Einschränkung
- Stichtage: 1996–2010
- verschied. Programmversionen

=> erschwerte Auswertungen!

- Luftbilder/Befliegung
  - Aktualität erforderlich!
  - Koordination?
  - Kostenträger?

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

… und nach dem Sturm (2)

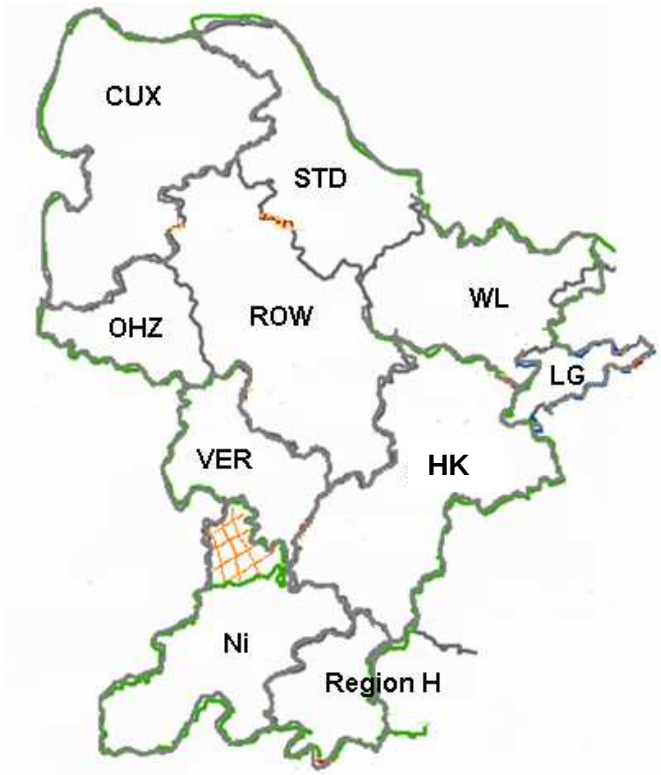
- Navlog
  - wie verbreitet ist das System?
  - tatsächliche Befahrbarkeit der Wege (Windwurf, Befahrung)?
  - Mobilfunk:
    - Zustand der Sendemasten?
    - Erreichbarkeit im Gelände?
    - Kommunikation mit Rettungskräften?
- Standortkartierung
  - Planung der Wiederaufforstung
    - Erarbeitung Waldbaukonzept
    - Herleitung des Pflanzenbedarfs

Forstamt Nordheide-Heidmark

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Landkreise

im Forstamtsbereich NH-HDM



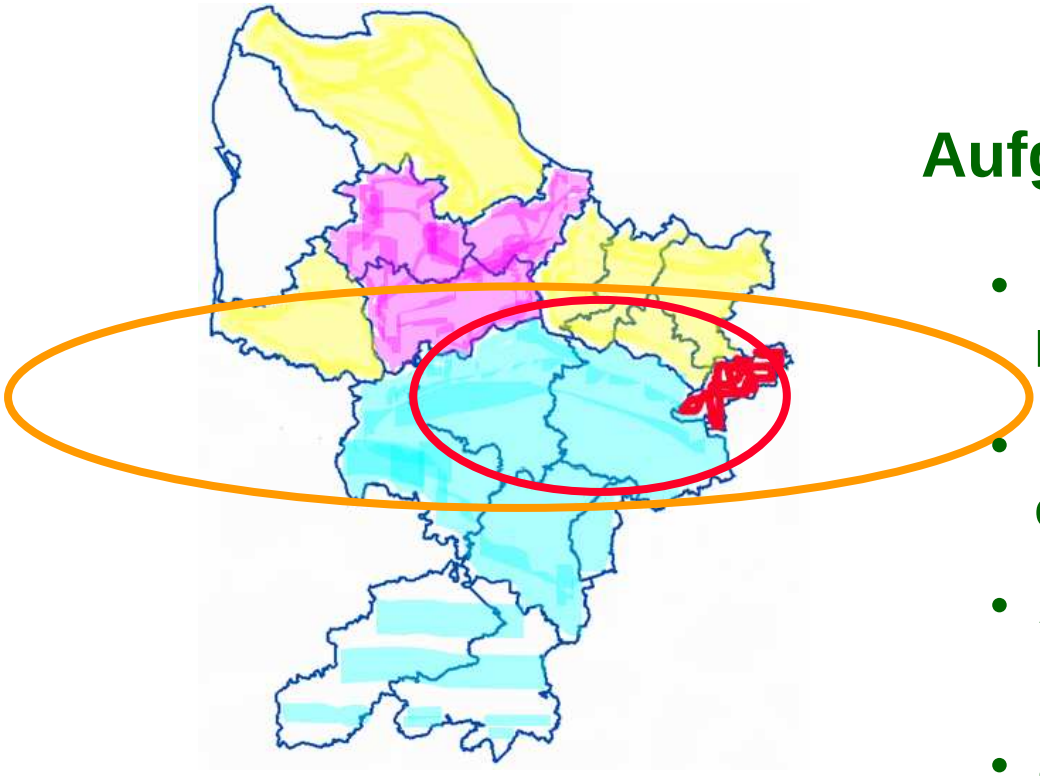
Aufgaben des Forstamtes

- Zuständigkeiten und Abläufe klären
- Katastrophenpläne abstimmen
- allgemeine Koordination

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Holzvermarktungsorganisationen

im Forstamtsbereich NH-HDM



Aufgaben des Forstamtes

- Einsatz der Bezirksförster: Bedarf abgleichen
- Koordination der Arbeits-einsätze Unternehmer
- Arbeitssicherheit thematisieren
- an Einschlagsausgleich mit Organisationen mitwirken

Forstamt Nordheide-Heidmark