

**Federal Forest Service District Lausitz**  
**Bundesforst Hauptstelle Lausitz**

forested area Zschornoer Wald

historical use:  
 air force bombing range  
 by 1990

Historische Nutzung:  
 Erdschießplatz für  
 Militärflugzeuge bis  
 1990

Owner today: FRG

Derzeitige Eigentums-  
 verhältnisse:  
 Bundesbesitz

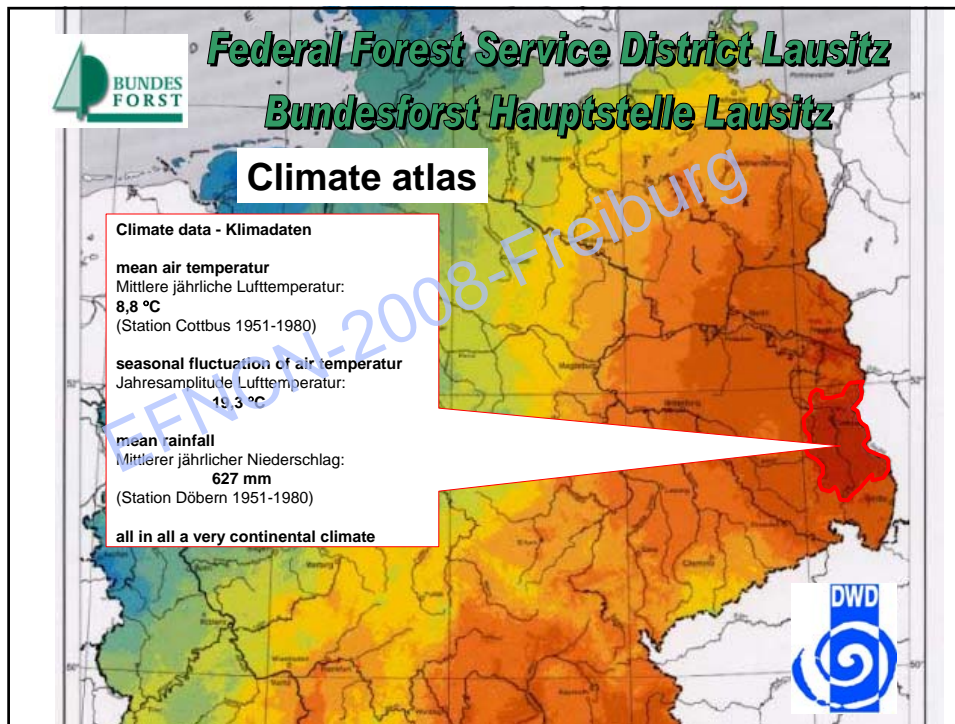
forested area  
 Forstfläche 1880 ha  
 therefrom heathland  
 davon Heideland 143 ha

conservation area  
 Naturschutzgebiet:  
 626 ha

federal state Brandenburg  
 Landkreis Spree-Neiße

Free state of Saxony - Freistaat Sachsen  
 Niederschlesischer Oberlausitzkreis





 **Heathland Management -- Heide - Management**

manual felling succession with great cost - Kostenintensives manuelles Entbuschen

mechanical cutting heather with low cost - Kostenextensive Heidemaahd



EFNCN-2008-Freiburg

why low cost ?  
the cutted heather goes to industry for bio-filter

**Prescribed burning** in collaboration with the GFMC since 2001  
kontrolliertes Brennen in Zusammenarbeit mit dem GFMC seit 2001



EFNCN-2008-Freiburg

**Heathland Management -- Heide - Management**



## Prescribed burning --- Kontrolliertes Brennen

**arguments against prescribed burning**

**in pine-forest and heathlands are the highest forest-fire-danger-class**  
höchste Waldbrandgefahrenstufe

**it is a hard invasion for the biotop**  
erheblicher Eingriff ins Biotop

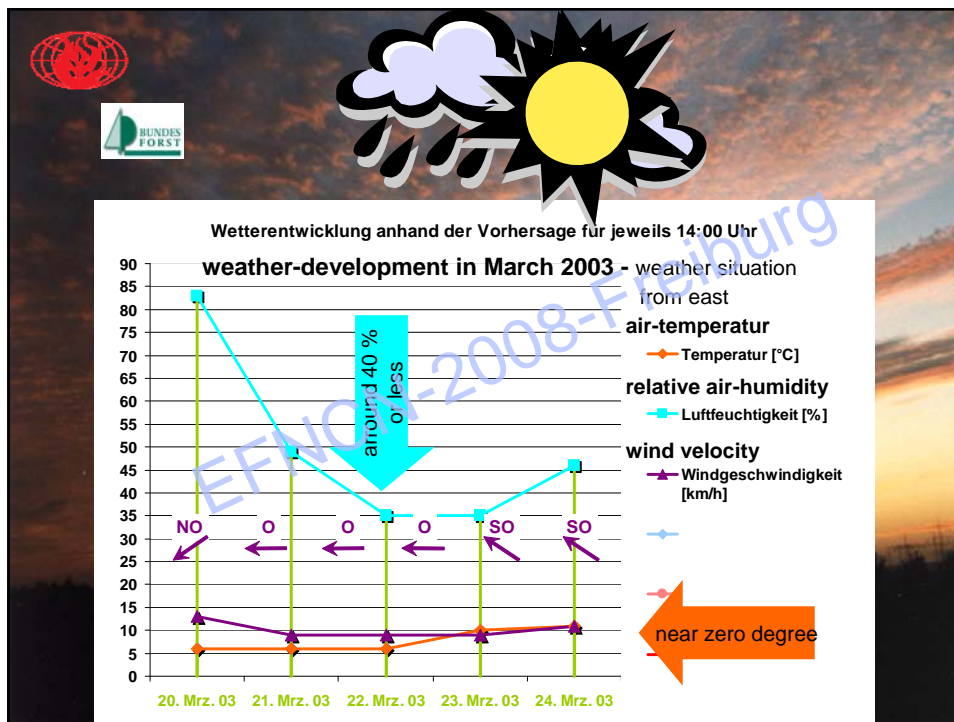
**it is a hard invasion for the insects-fauna**  
erheblicher Eingriff bei den Insekten

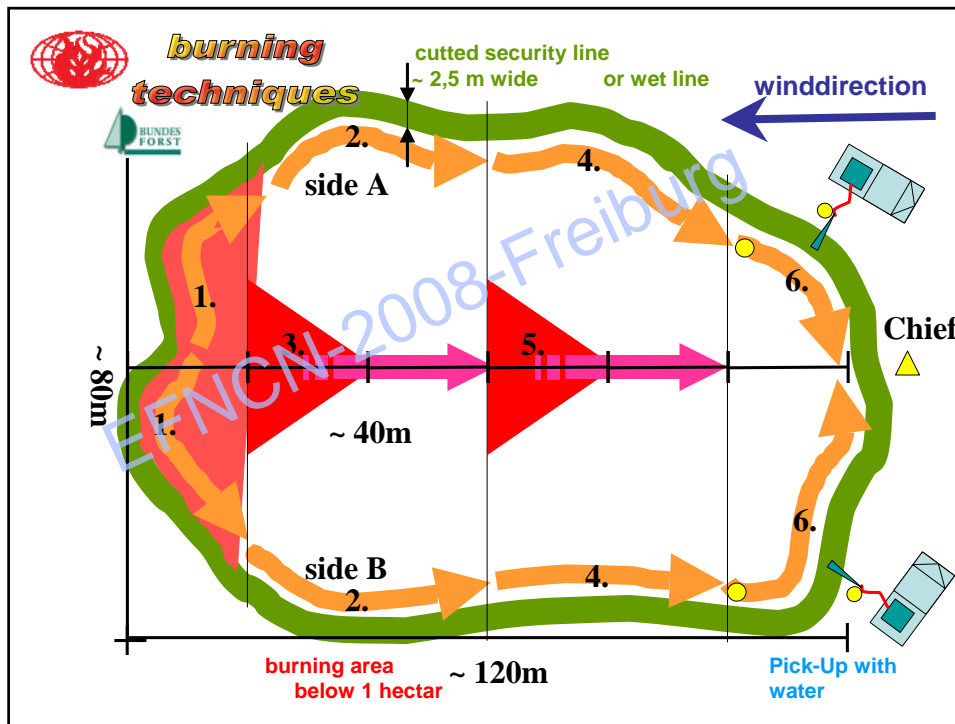
**arguments for prescribed burning**

**it is not a wild-fire but it is manmade prescribed burning with know-how**  
Fachmännische Versuchsanlage, gezielte Arbeit mit dem Feuer - **kontrolliertes Brennen**

**it is excellent for heather-regeneration and we hope also for powerful suppression of birch-succession**  
Förderung der Heideverjüngung und des Neuaustriebes  
Zurückdrängung der Birken-Sukzession

**the burning areas are not over one hectare large, then the comeback for the insects is better**  
für rasche Wiederbesiedlung Brandflächen nicht größer als 1 Hektar











**1995 - 2000 munition disposal**



Munitionsberäumung unter Fachaufsicht  
des Staatlichen Munitionsbergungsdienstes  
Brandenburg

**a lot off bordweapons-munition**  
neben unzähliger Bordwaffenmunition  
**more than 4000 bombs**  
über 4000 Bomben [50kg / 75kg]  
**many rockets**  
sowie diverse Raketen



EFNCN-2008-Freiburg



**Prescribed burning --- Kontrolliertes Brennen**



**prescribed burning in summer 2002 - part one**  
Sommerbrennen August 2002

EFNCN-2008-Freiburg





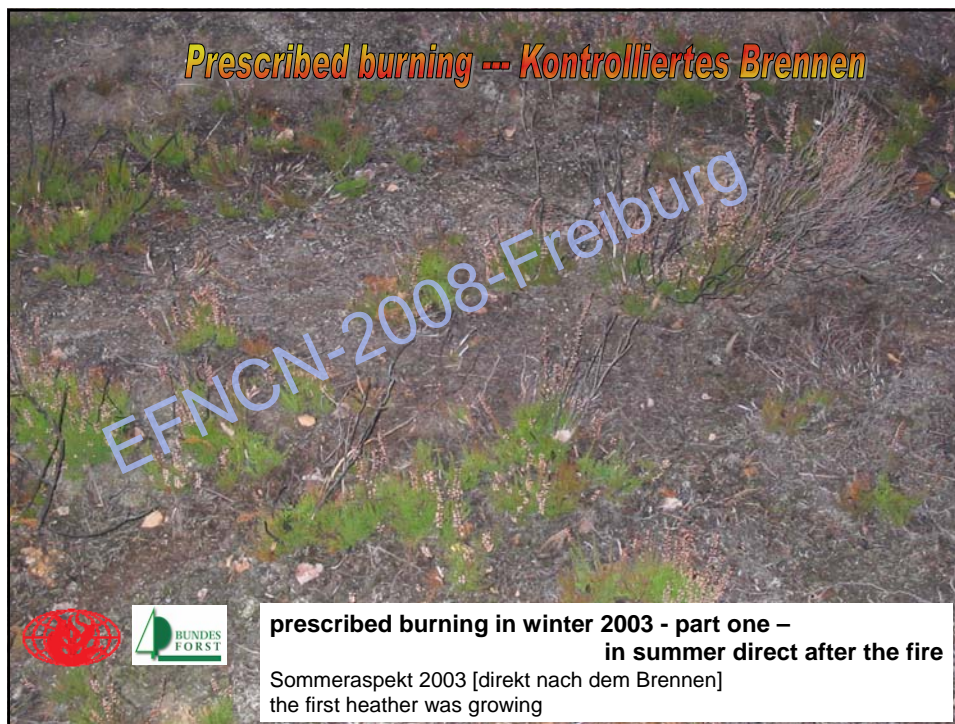


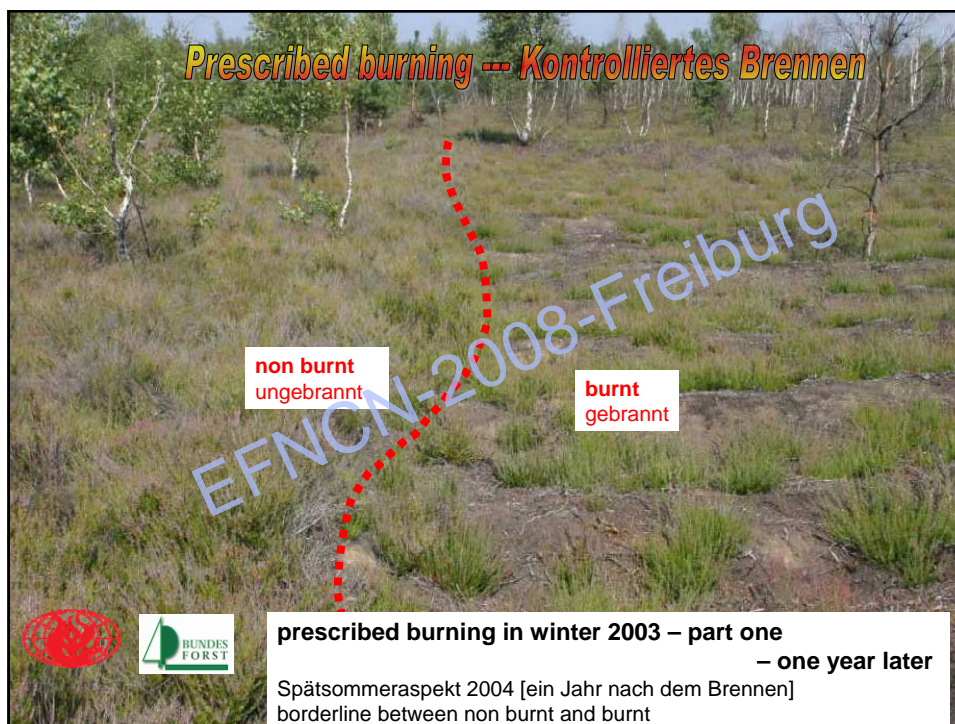




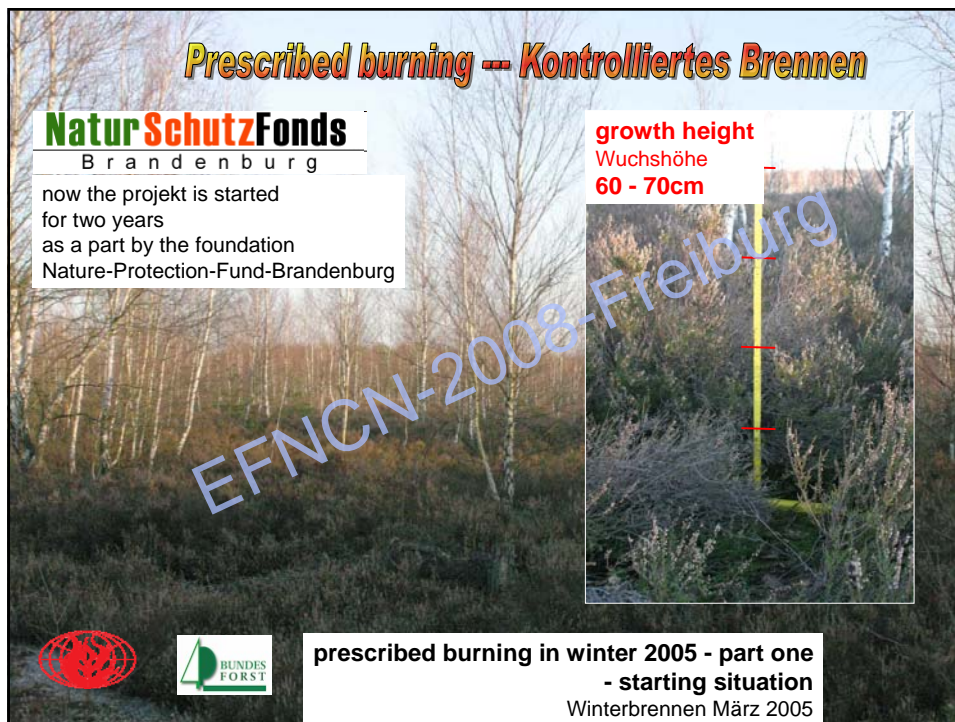












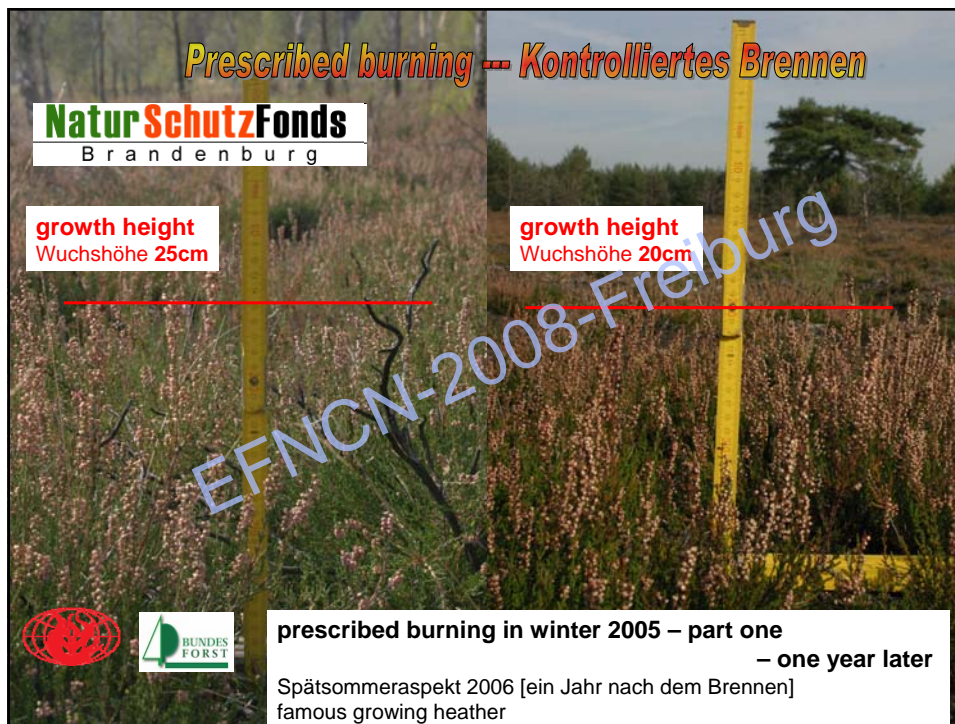


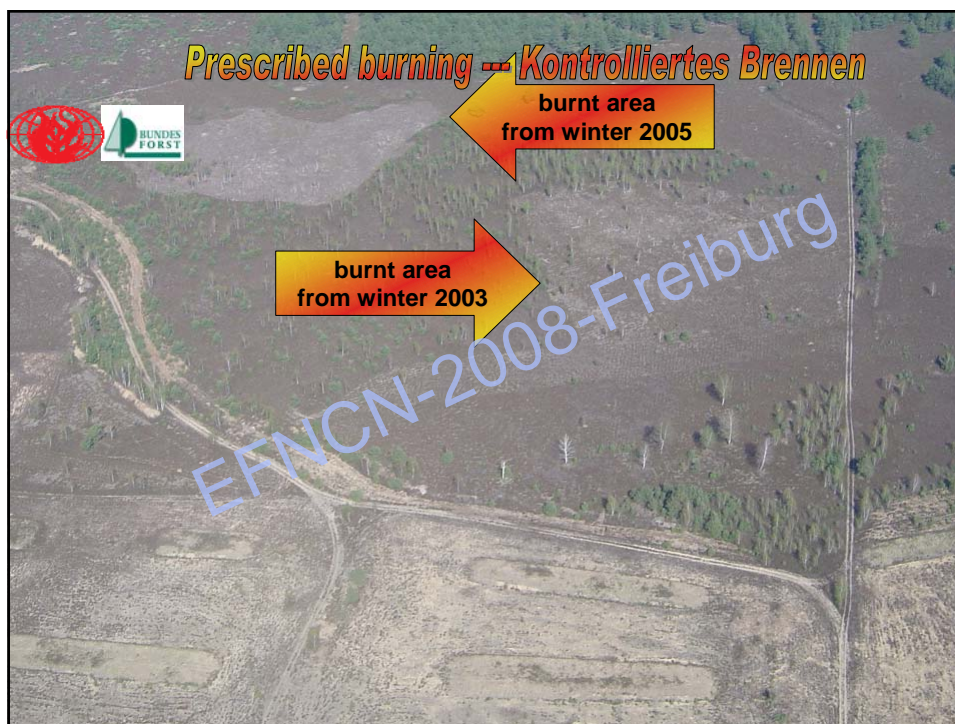
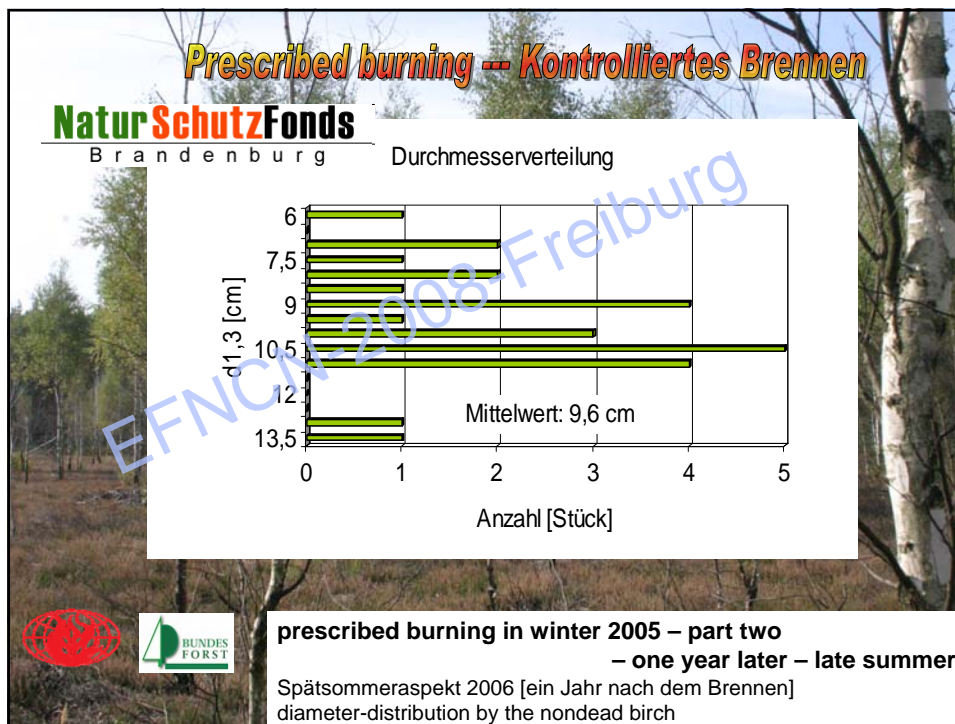


















EFNCN-2008-Freiburg