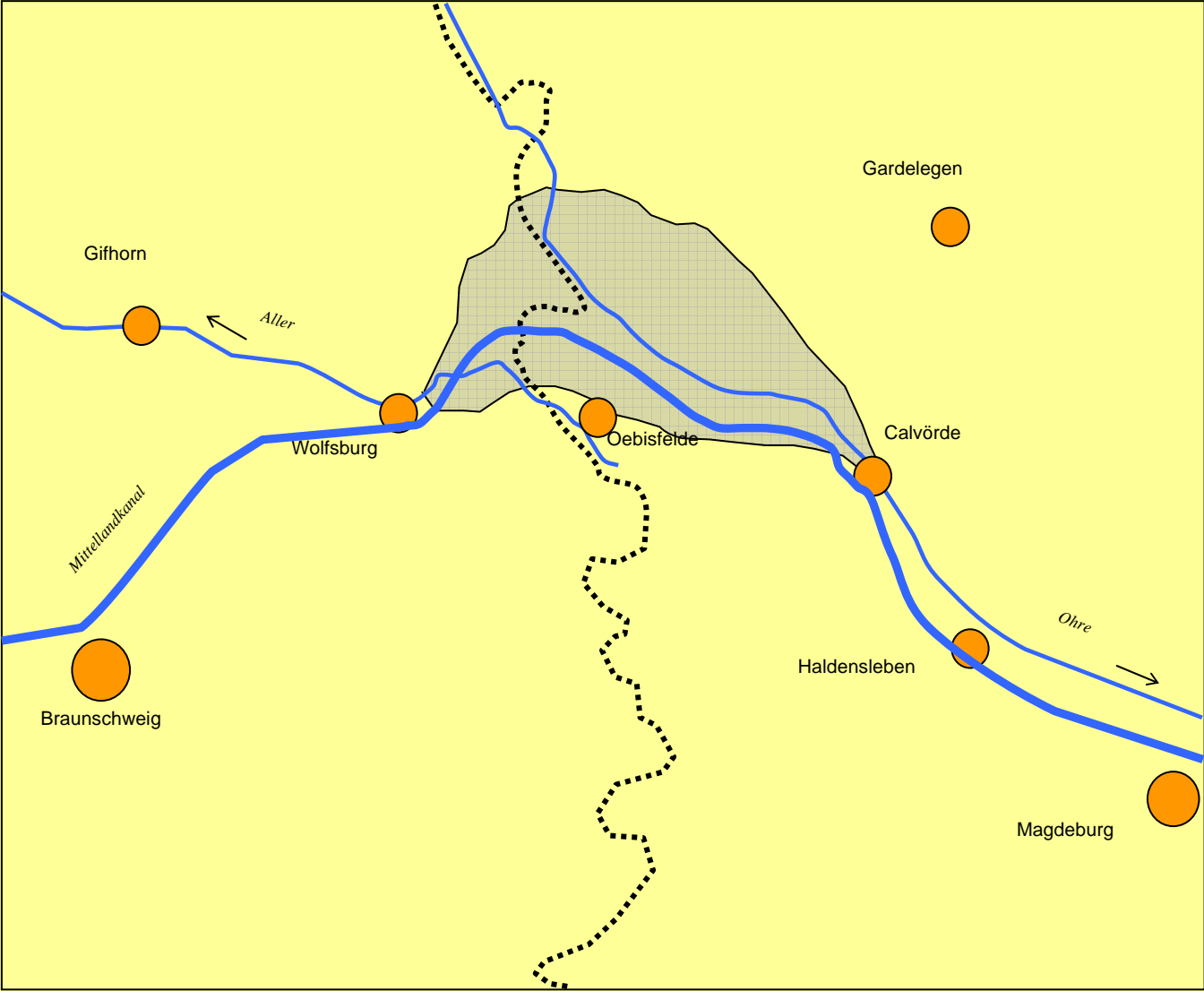


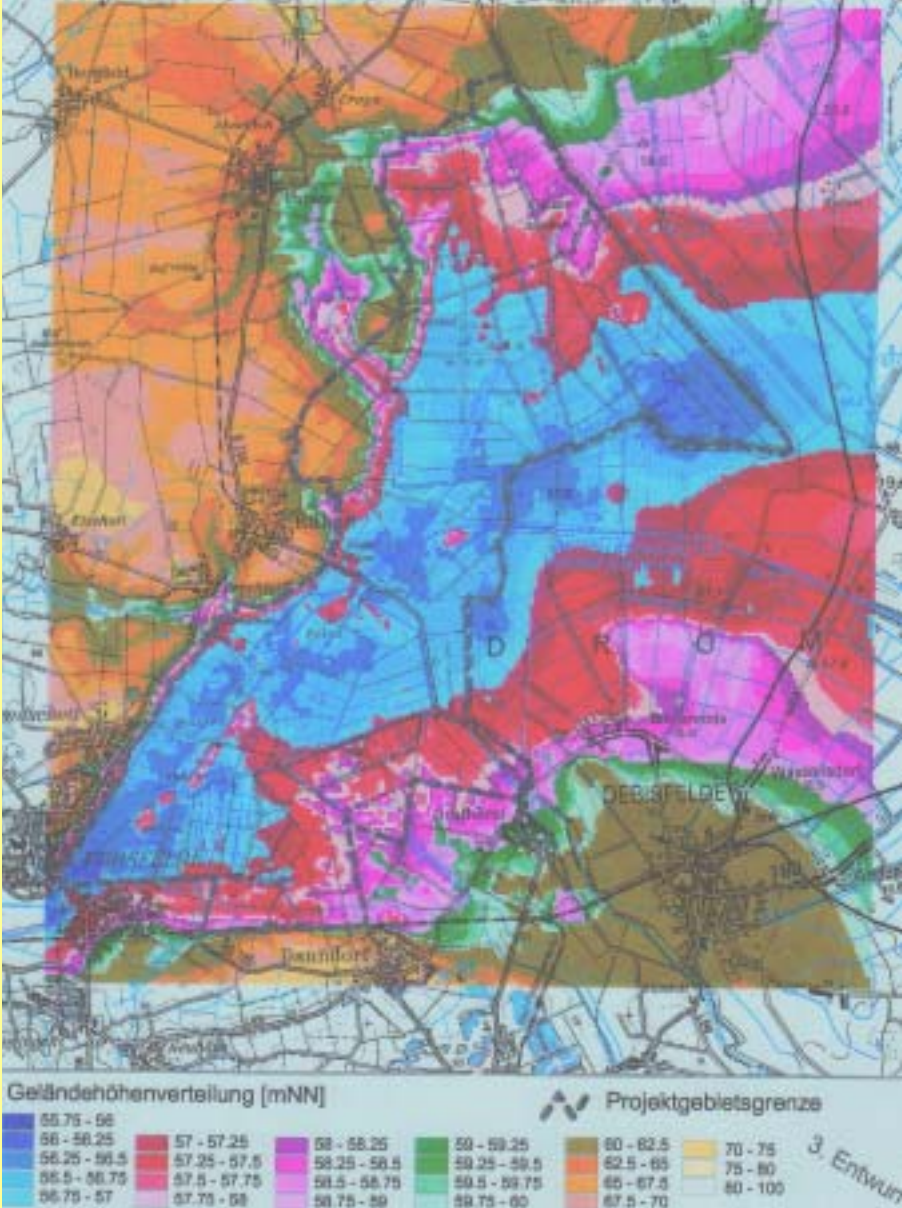
A photograph of a forest stream with a fallen tree trunk in the water, surrounded by green reeds and reflections. The text is overlaid in yellow.

Wasserrückhaltung in den Feuchtwäldern des Drömlings

Lage der Drömlingsniederung



Höhenverhältnisse



Ausgangslage

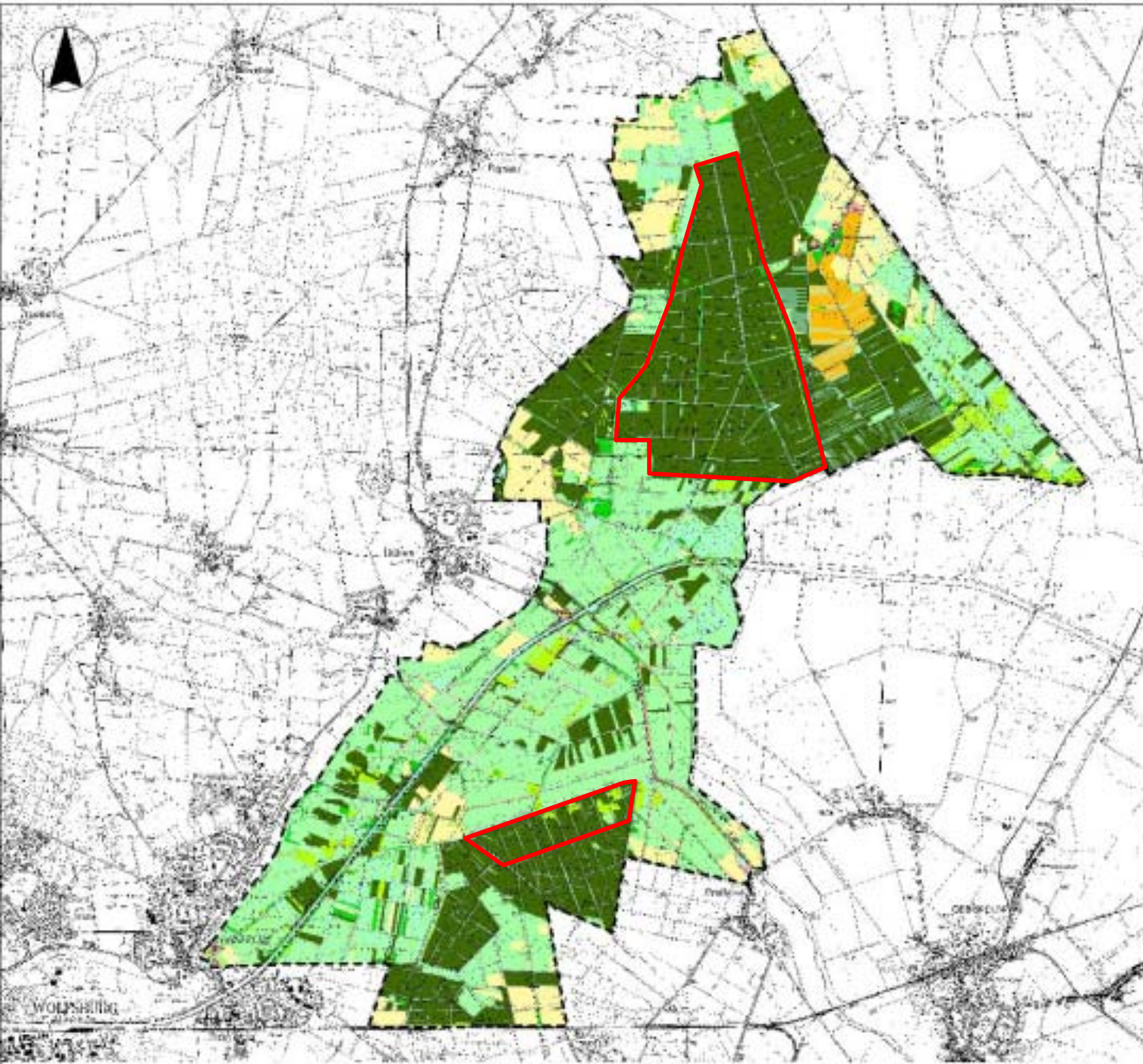


Kulturhistorische Nutzung

1900

1978





Karten-Nr.: 4-1

Hauptband

Nutzungen

Projektgebietsgrenze

- Acker
- Weihnachtsbaumkulturen
- Grünland
- Brachen
- Kleingehölze
- Waldflächen
- Gewässer
- Verkehrsflächen
- Siedlungsbereich

1. Entwurf



© 2015 gis-niederrhein
 Nr. 26
 Vertriebsgebiet: Kreisgebiet
 Landesamt für Raumordnung und Geo-Informations-Systeme

Pflege- und Entwicklungsplan "Niedersächsischer Drömling"		
Nutzungen		
Verantwortlicher: Landkreis Osterode, Landkreis Holzmünde, Stadt Wolfenbüttel		
Auftraggeber: BfL Dr. Kähler (ALW), Am Ackerhof 18, 30955 Beedenbühl		
Maßstab: 1 : 50.000	Karten-Nr.: 4-1	
Inhaltliche Bearbeitung und digitale Kartenerstellung: BfL Dr. Kähler (ALW) Am Ackerhof 18, 30955 Beedenbühl		vom: 02.07.2015 bis: 02.07.2015 von:
geändert / Datum	geändert / Datum	geändert / Datum

Handlungsbedarf !!



Zielsetzungen in den Bruchwaldbereichen des Giebelmoores

Birkenbruch

**Grundwasserstände ganzjährig kaum unter Flur (0-30 cm)
Möglichst kein zeitweiliger Überstau**

Erlenbruch

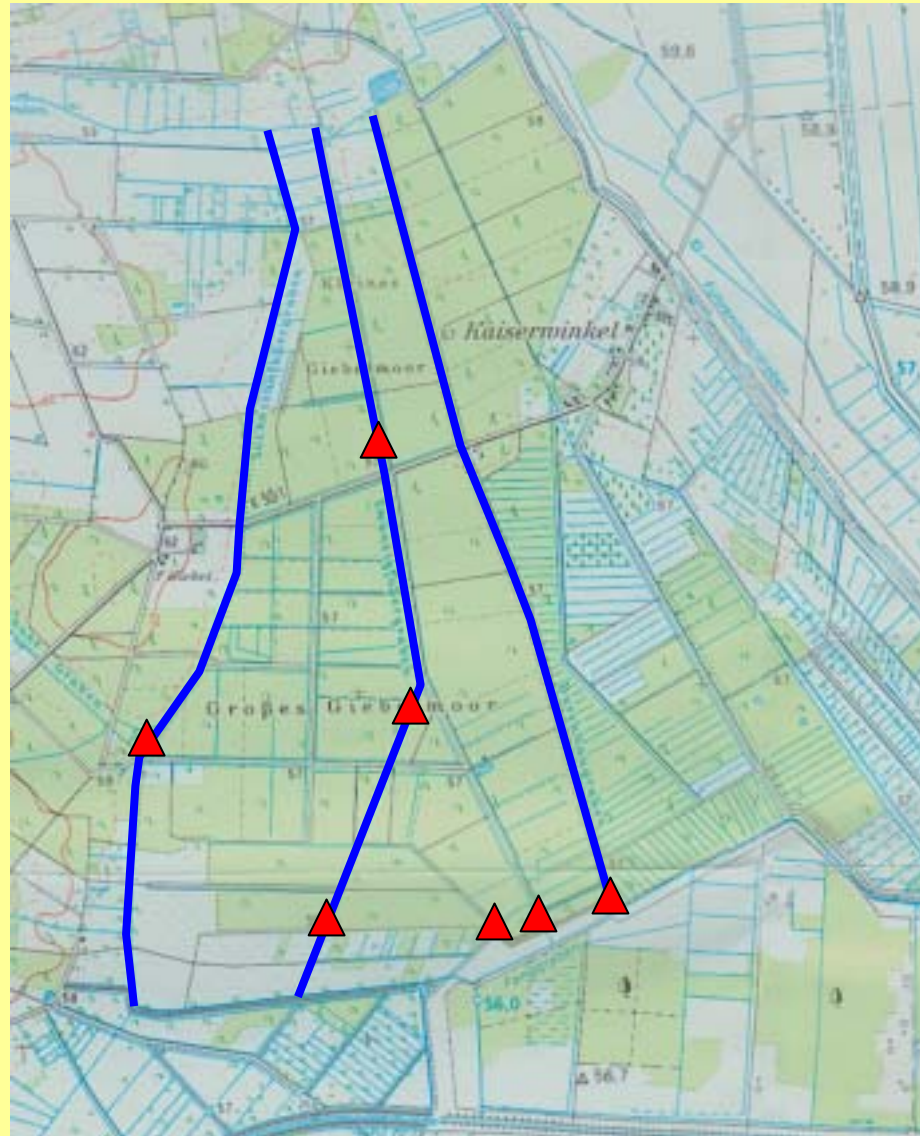
**Grundwasserstände ganzjährig kaum unter Flur (0-20 cm)
Überstau bis max. 30 cm über Flur möglich
Kein starker Sommerüberstau**

Maßnahmen

Regulierter Grabeneinstau



Stausystem Giebel



Beweissicherung der wasserwirtschaftlichen Maßnahmen

Elektronische
Datenaufzeichnung

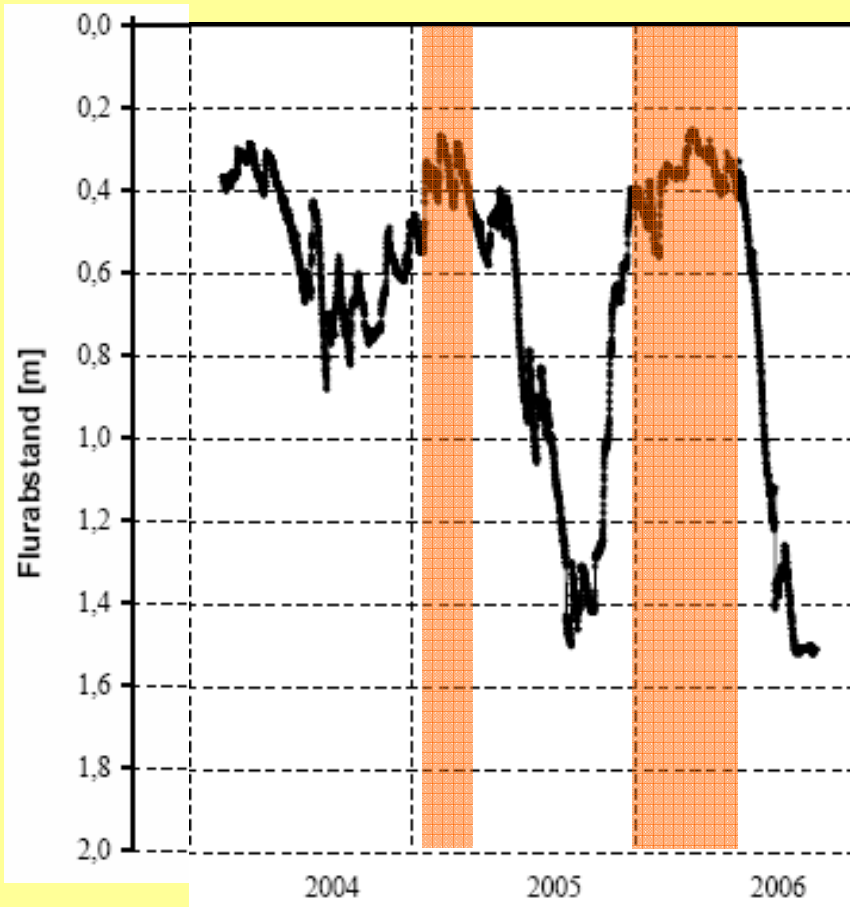


Händische
Datenaufzeichnung

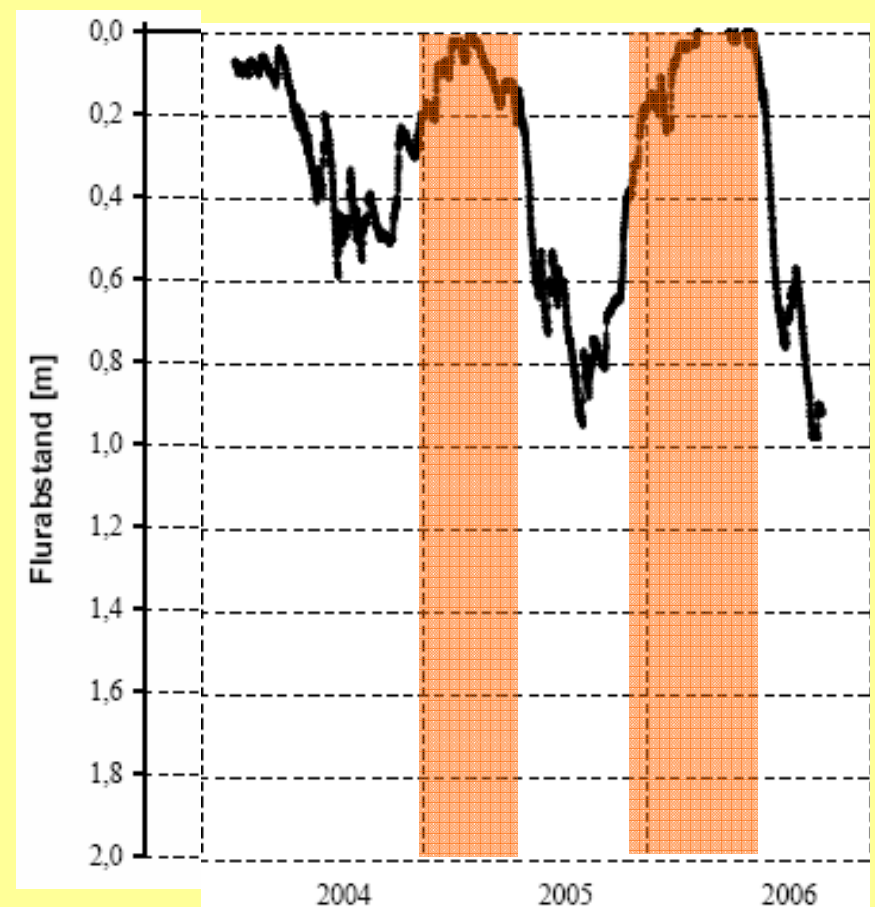


Beweissicherung der wasserwirtschaftlichen Maßnahmen

GGbM 7



GGbM 8





Danke für die Aufmerksamkeit !