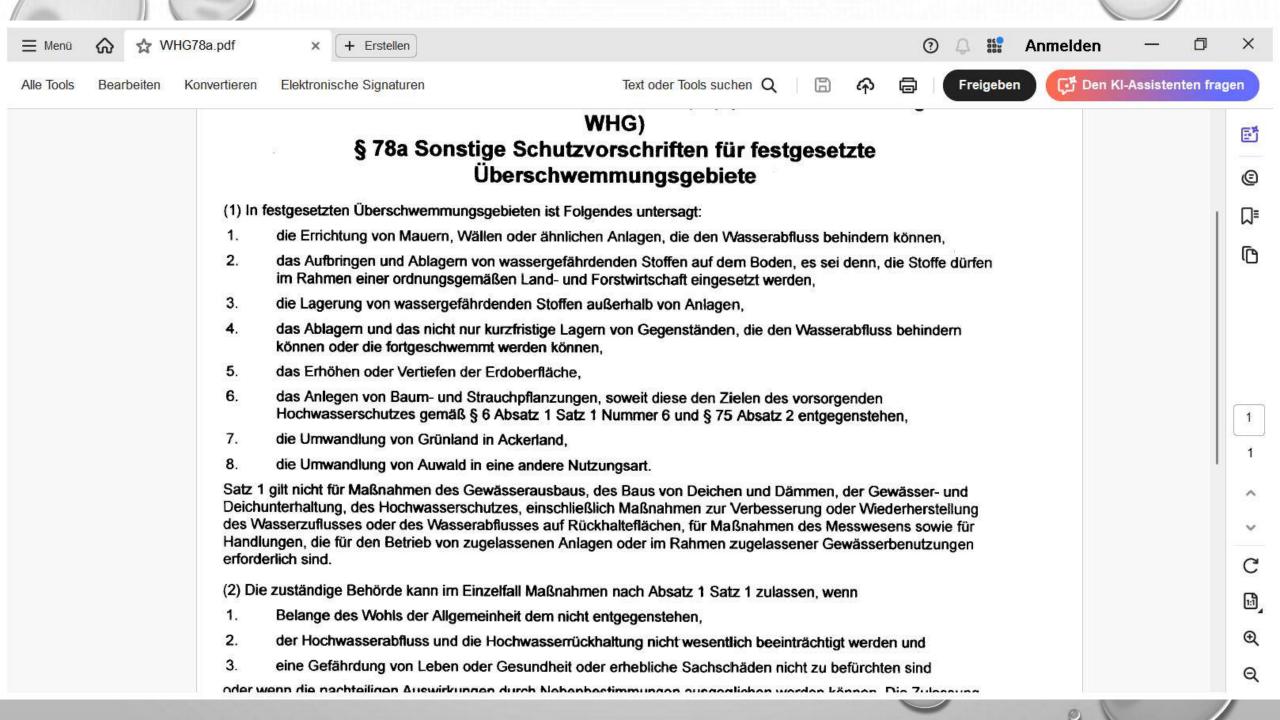
BÄUME UND HOCHWASSERSCHUTZ

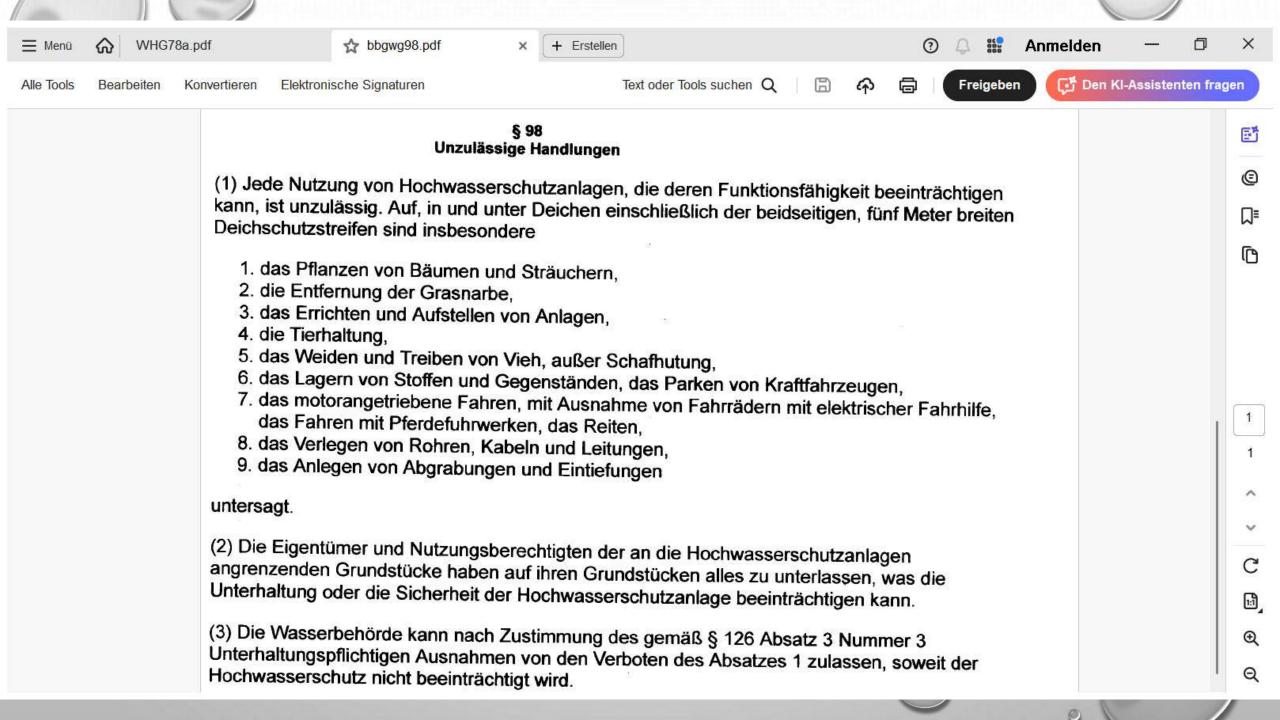
DIPL.-ING. BERND LINDOW, LENZEN(ELBE)



RECHTLICHE ASPEKTE

- BÄUME IM VORLAND (= ÜBERSCHWEMMUNGSGEBIET)
- BÄUME IM UND AM DEICH (?)







FUNKTIONALE ASPEKTE

- DEICHBAU UND DEICHVERTEIDIGUNG
- ERFAHRUNGEN

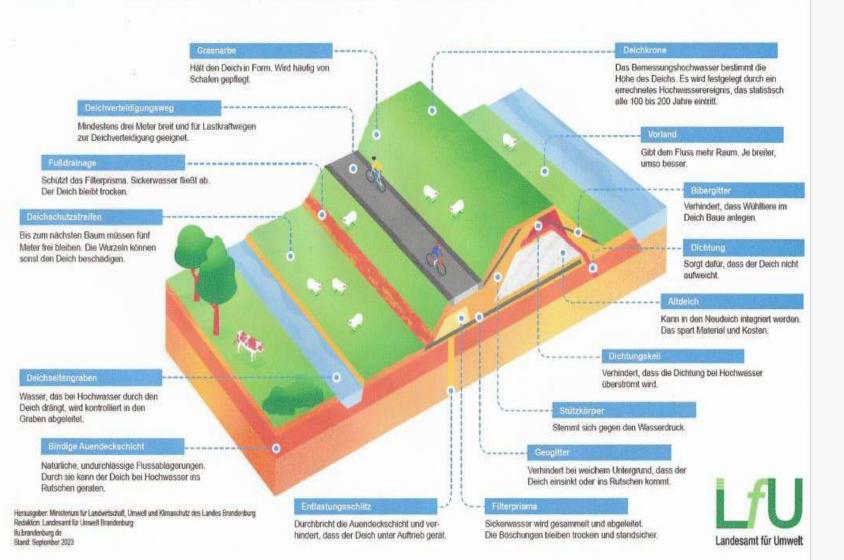


DER DEICH

Ein komplexes Bauwerk

Alle seine Bestandteile erfüllen wichtige Aufgaben, die der Stabilität bei Hochwasser dienen. Damit der Deich so gut wie möglich gegen Hochwasser schützt, wird er regelmäßig gepflegt und überwacht. Regeln für das Betreten und Bepflanzen sorgen dafür, dass der Deich stabil bleibt.



















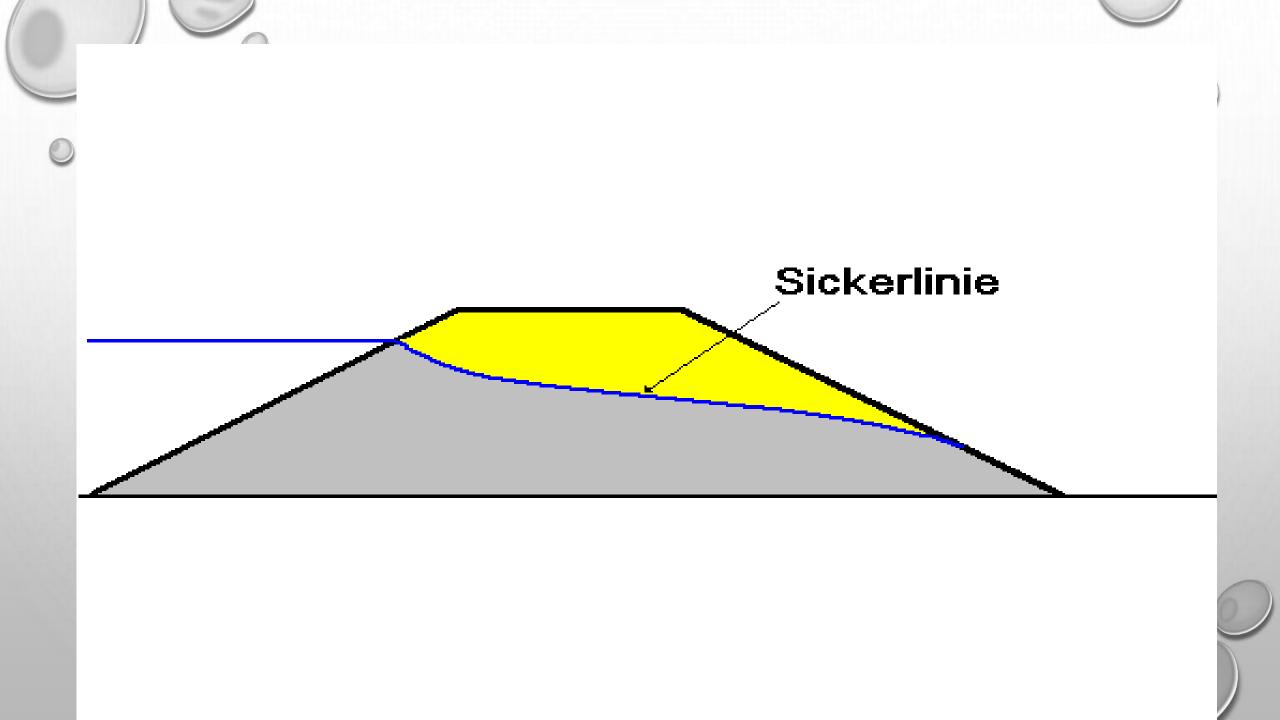




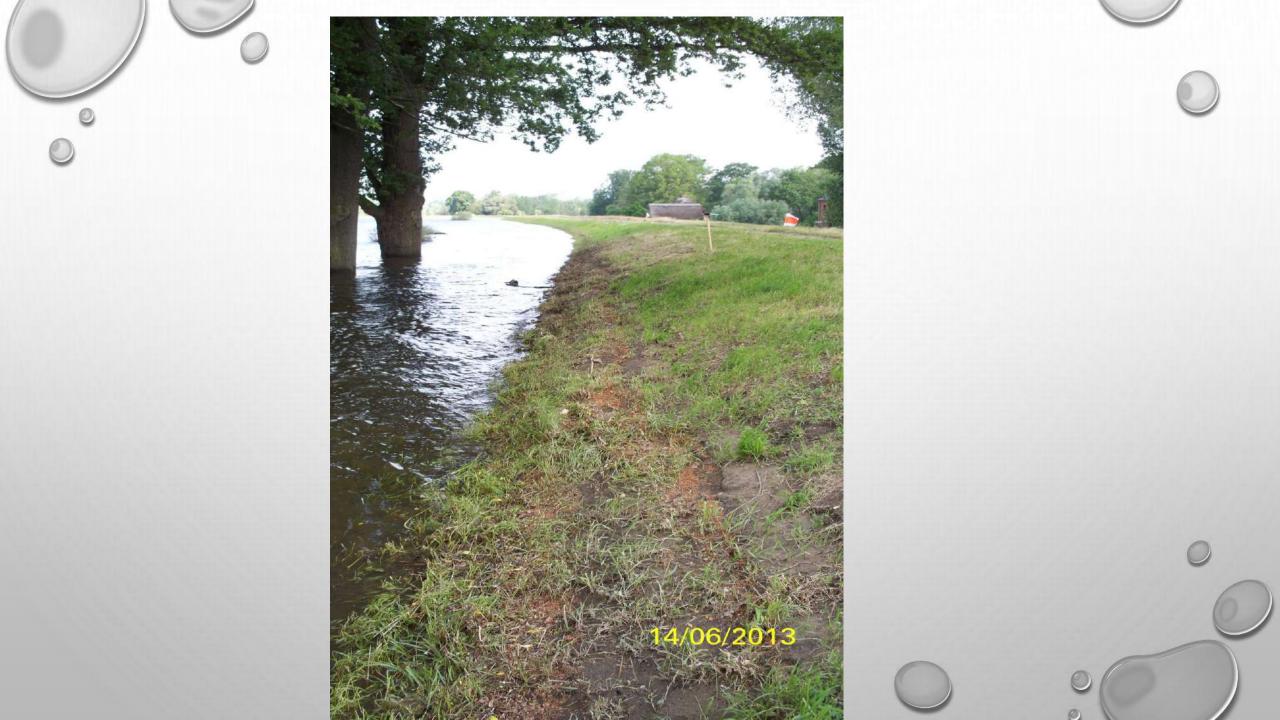










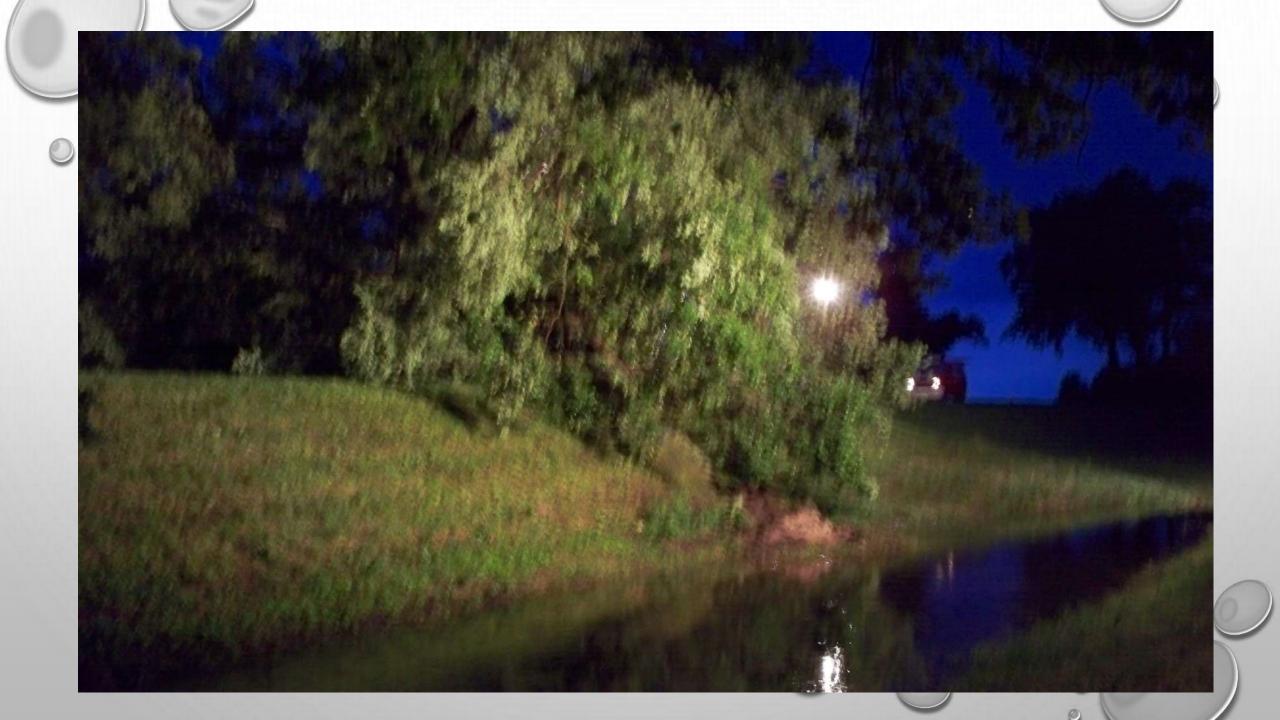


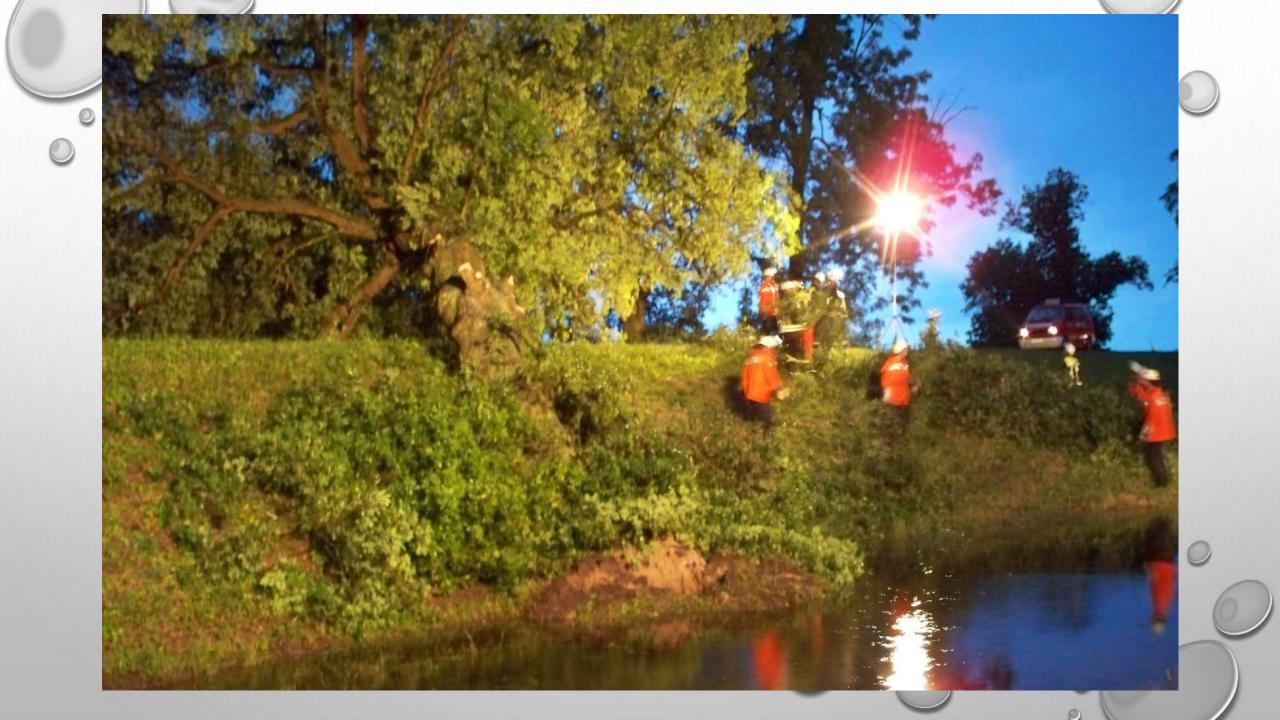
















FAZIT

- BÄUME IM UND AUF DEM DEICH: sind verboten, Ausnahmen werden von der (wasserwirtschaftlichen) Fachwelt äußerst kritisch gesehen
- BÄUME IM VORLAND (ÜSG)
 sind per Ausnahmegenehmigung und (hydraulischem) Ausgleich von evtl.
 Wasserspiegellagenerhöhungen (Modellierung) möglich