



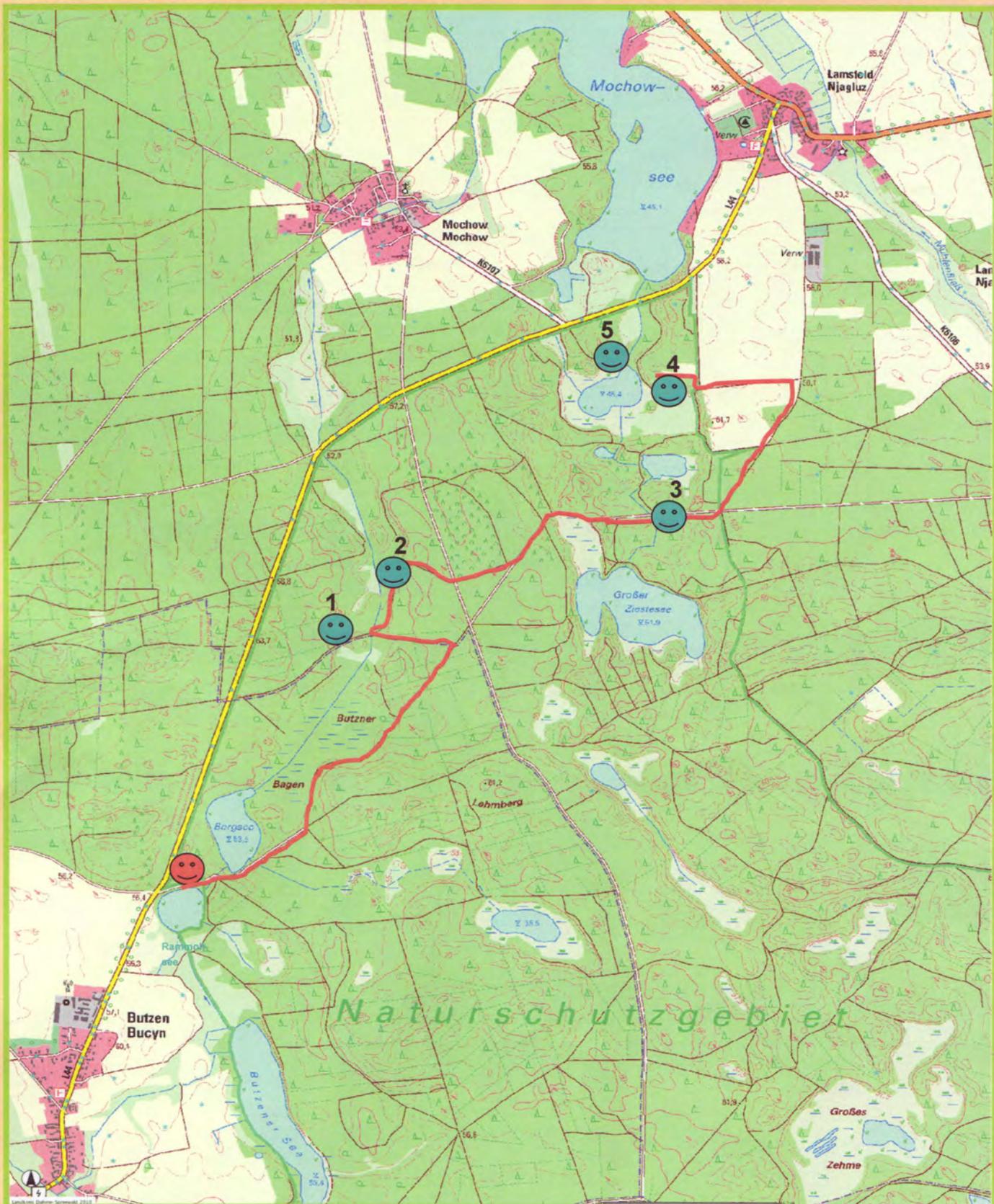
Landkreis  
Dahme-Spreewald



**Exkursionsführer  
7. Juli 2010  
zur  
Abnahme Moorschutzprojekt:**

**„Revitalisierung Moorgebiet „Alter Teich“ und  
Entsandung zur Wiederherstellung und Ausbreitung  
der Braunmoosmoorvegetation am Möllensee“**

# Exkursionsroute



**Stat. 1 – Butzener Bagen**

**Stat. 2 – Stützwällen Alter Teich**

**Stat. 3 – Grabensohlenerhöhung - Hetsmannteich**

**Stat. 4 – Möllnsee: Entsandungsfläche / Flachabtorfungsbereich**

**Stat. 5 – Auslaufbereich Möllnsee**

# Stat. 1

## Butzener Bagen

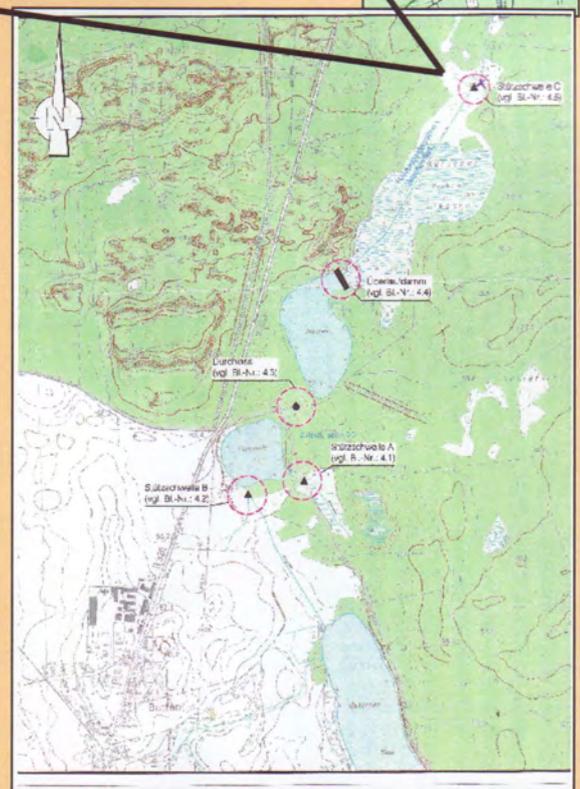


„Alter Teich“



**Wiedervernässung des  
Torfmoosmoores  
Butzener Bagen**

**Projektumsetzung 2005/06**



## Stat. 2

### Einbau von 7 Stützschwellen

#### Zielstellungen:

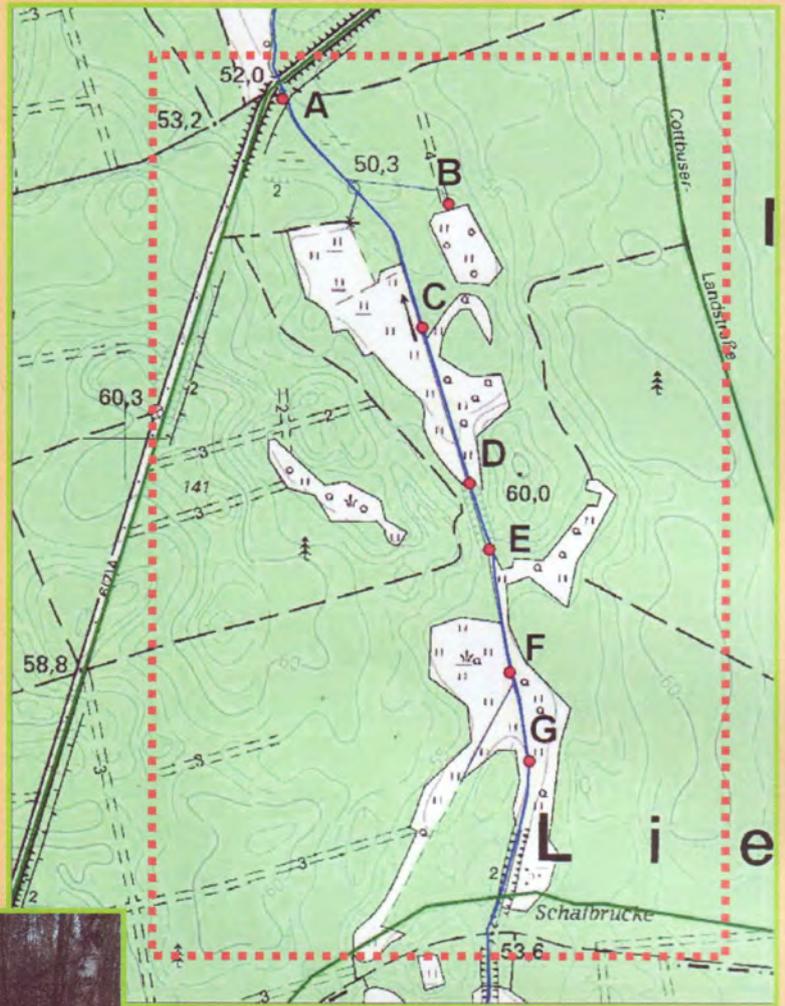
- Unterbrechung der oberirdischen Entwässerung aus dem Mooregebiet
- Wiederherstellung ein den ursprünglichen Verhältnissen angeglichenener hoher Grundwasserstand



- Entwicklung eines wassergesättigten Sauer-Zwischenmoores mit Torfmoos-Seggenrieden,



Erlenbruchwald



03.03.2010



28.05.2010

Stützschwelle G

# Stützschwelle F



03.03.2010

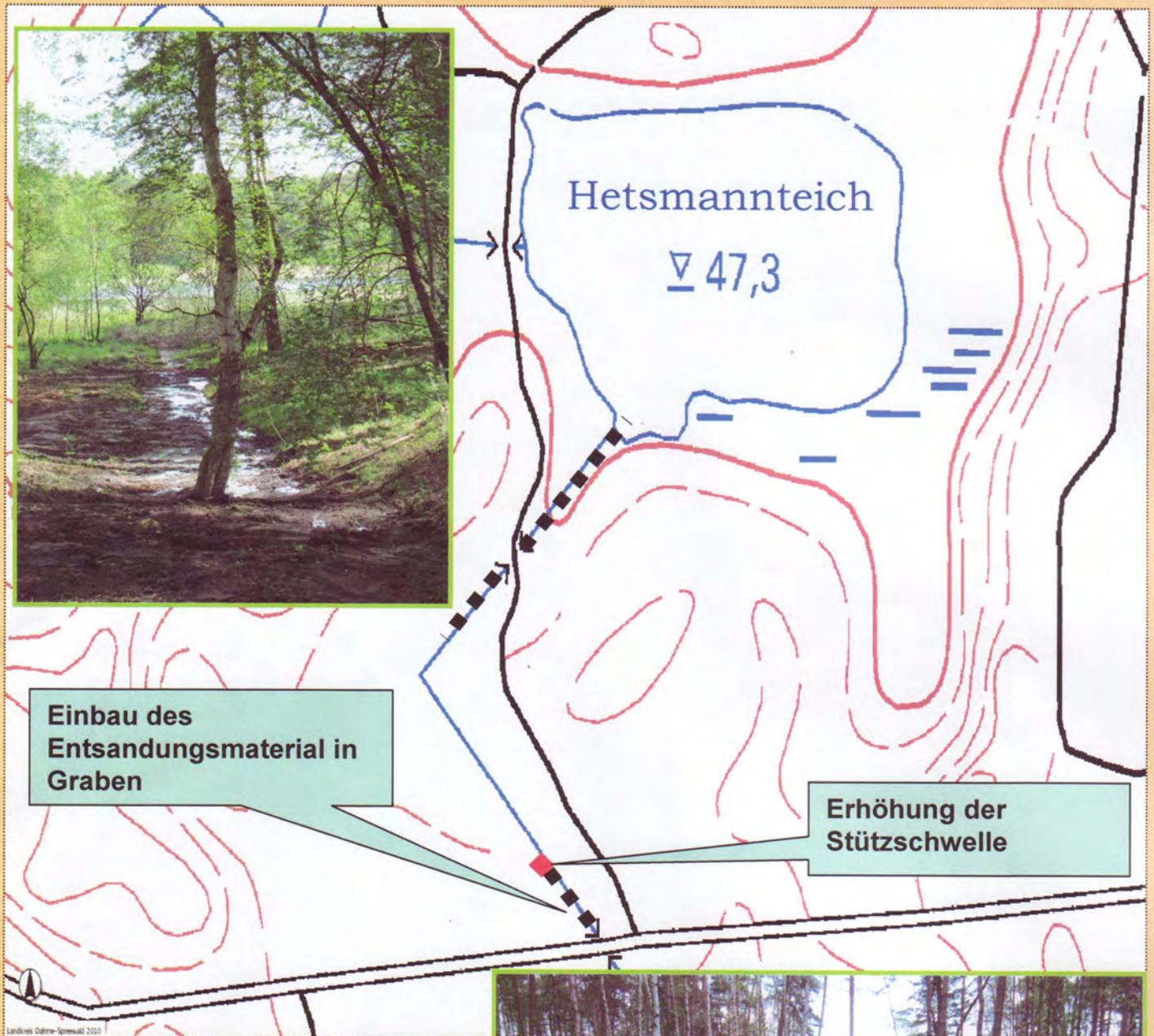


28.05.2010

## Stat. 3

### Zielstellungen:

- ▶ Einbau des Torf/Mineralgemisch zur Grabensohlenerhöhung
- ▶ Erhöhung der Stützschwelle (Kammerung)

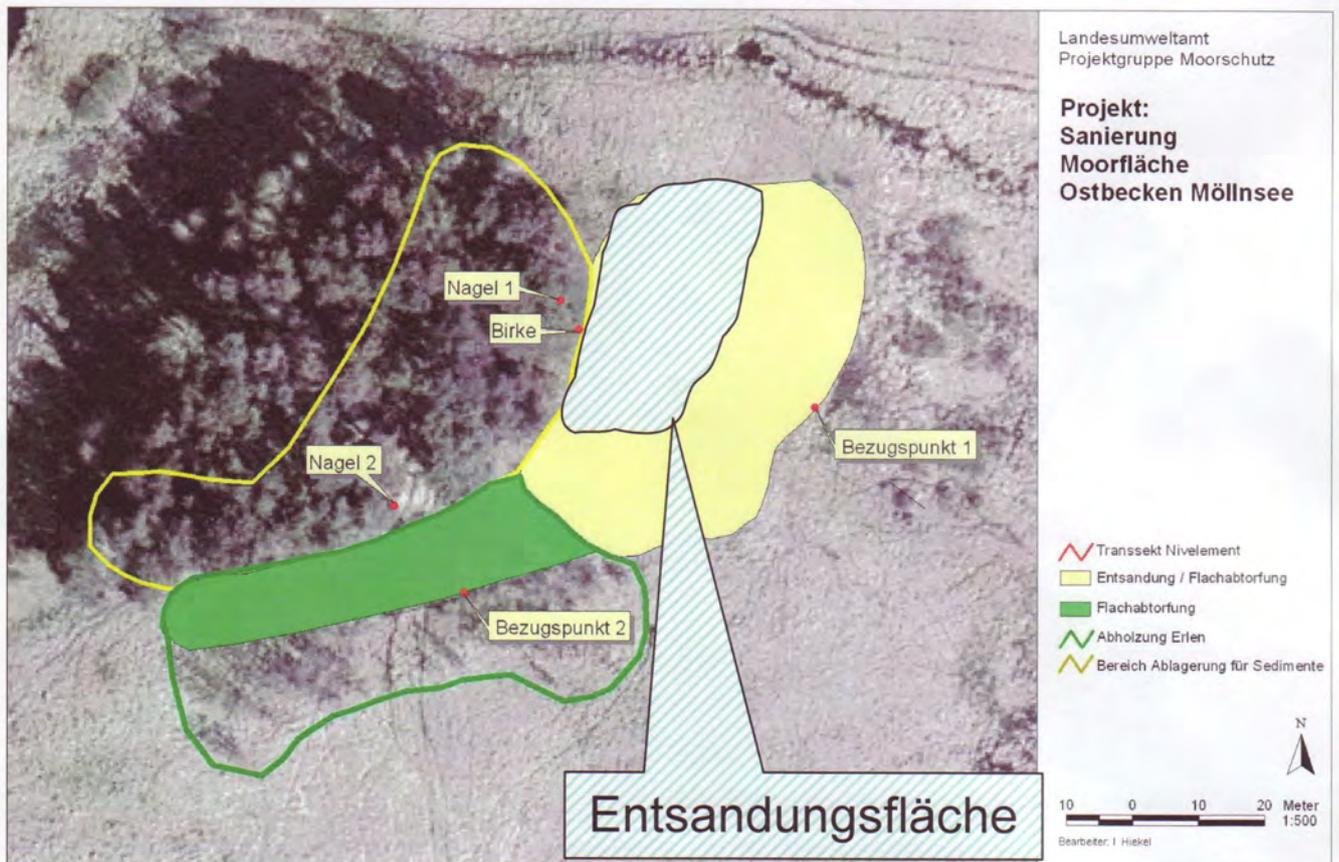


## Stat. 4

# Basen-Zwischenmoor Möllnsee (Ostbecken)

### Zielstellungen:

- Abtragung einer künstlich aufgeschütteten Fläche (Entsandung),
- Einbau des Materials innerhalb der ehemaligen Abgrabungsstelle auf der Insel und Überdeckung der Aushubes mit sandigen Material zur Verhinderung von Nährstofffreisetzungen,
- Entstehung eines Flachwasserbereiches für die Ausbreitung der Braunmoosseggeniede



**Danksagung der unteren Naturschutzbehörde  
für die gute Zusammenarbeit an:**

Frau Keppler & Frau Schökel (LVL Luckau)

Frau A. Franz (NaturSchutzFond Brandenburg)

Frau I. Hiekel & Dr. L. Landgraf (Landesumweltamt Bbg.)

Herrn M. Hoffrichter & J. Wiesner (WBV „Nördl. Spreewald“)

Herrn C.-R. Seliger (Oberf. Lieberose)

**besonderer Dank an**

**Firma R.P. Meyer- Luhdorf**

(Herr Dreiucker, Herr Behrens, Herr Köppen)



Möllensee, Ostbecken (Juni 2010)