

# Natura 2000 - Vogelschutzgebiete

Region Doupovské hory und Krušné hory (Erzgebirge)

Vít Tejrovský

Agentur zum Schutz der Natur und Landschaft

der Tschechischen Republik

Landschaftsschutzgebiet Labské pískovce

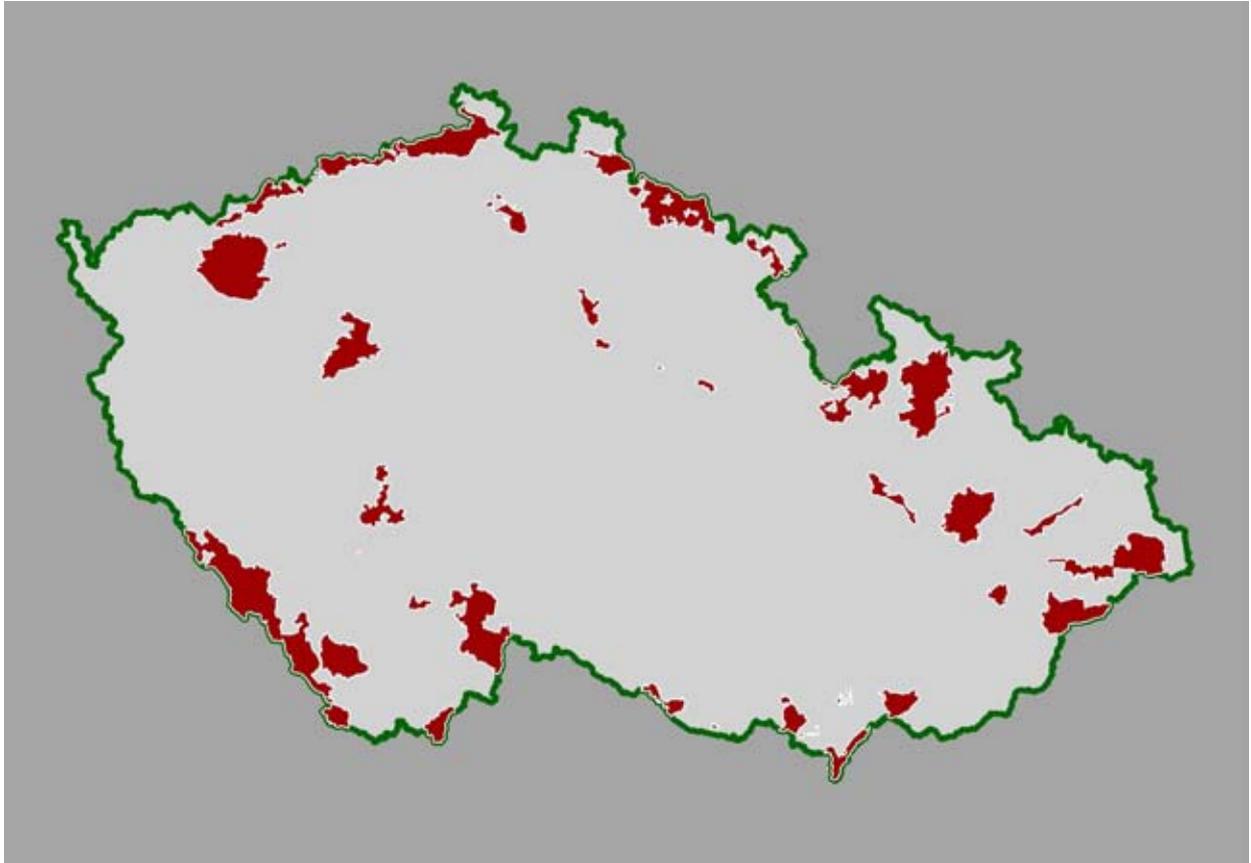
Arbeitsplatz Klášterec nad Ohří

Chomutovská 120

CZ - 43151 Klášterec nad Ohří



In der Tschechischen Republik wurden 41 Vogelschutzgebiete vorgeschlagen

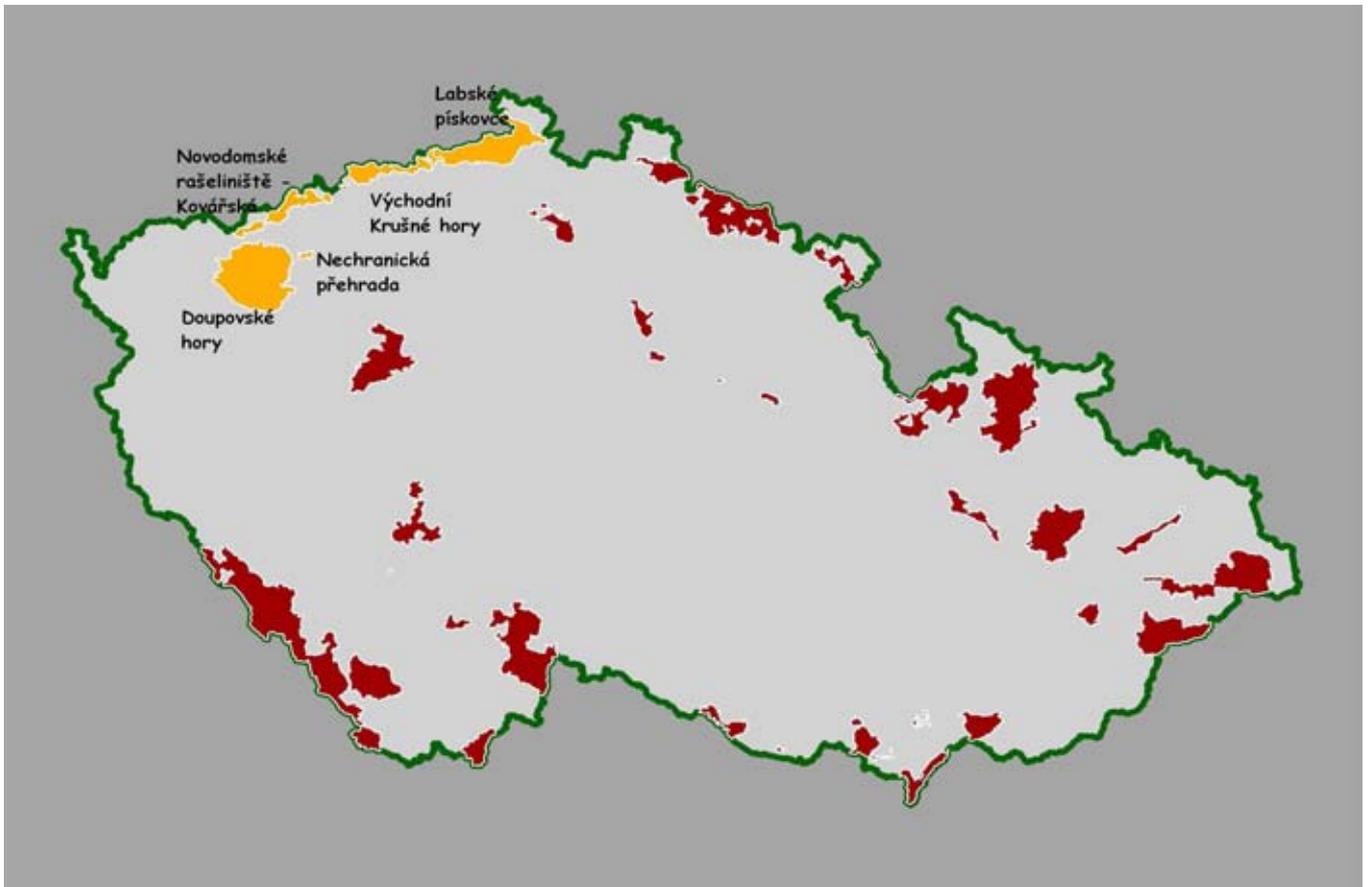


### **Vogelschutzgebiete in Nord- und Nordwestböhmen**

1. Labské pískovce (Elbsandsteingebirge)
2. Východní Krušné hory(Östliches Erzgebirge)
3. Novodomské rašeliňště - Kovářská
4. Nechanická přehrada
5. Doupovské hory

Landschaftsschutzgebiet /CHKO/ Labské pískovce

Vogelschutzgebiet - Verwaltung, Monitoring



## Vogelschutzgebiete im Erzgebirge

1. Östliches Erzgebirge  
\* Gegenstand des Schutzes: Das Birkhuhn
2. Novodomské rašeliníště /Hochmoor/ - Kovářská  
\* Gegenstand des Schutzes: Birkhuhn  
Grauspecht

Grund des Schutzes - Birkhuhn, Tetrao tetrix

130 - 150 Hähne

Fläche 16368 ha

### Východní Krušné hory



Karte des östlichen Erzgebirges

Weitere Vögel gem, Anlage I der Richtlinie über Vögel

- Wachtelkönig, *Crex crex*
- Raufußkauz, *Aegolius funereus*

Arten aus dem roten Verzeichnis:

- Bekassine, *Gallinago gallinago*

## Novodomské rašliniště - Kovářská

Fläche: 17 2134 ha



Karte

Grund des Schutzes - Birkhuhn, *Tetrao tetrix*  
110 - 130 Hähne  
Grauspecht, *Picus canus*  
30 - 50 Paare



Weitere Vögel der Anlage I der Richtlinie über Vögel:

- Wachtelkönig, *Crex crex*
- Raufußkauz, *Aegolius funereus*
- Sperlingskauz, *Glaucidium passerinum*

Arten aus dem Roten Verzeichnis:

- Bekassine, *Gallinago gallinago*

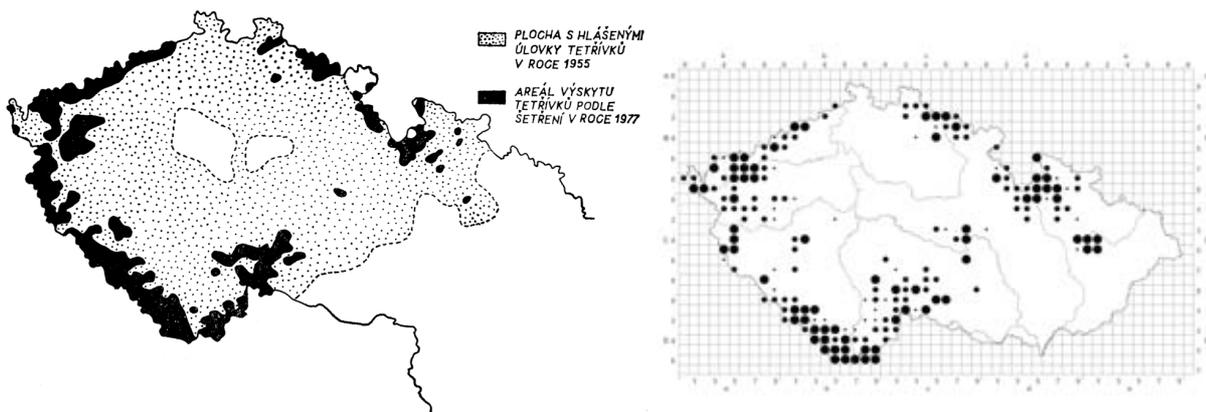


**Birkhuhn *Tetrao tetrix***

# Entwicklung des Birkhuhns in der Tschechischen Republik

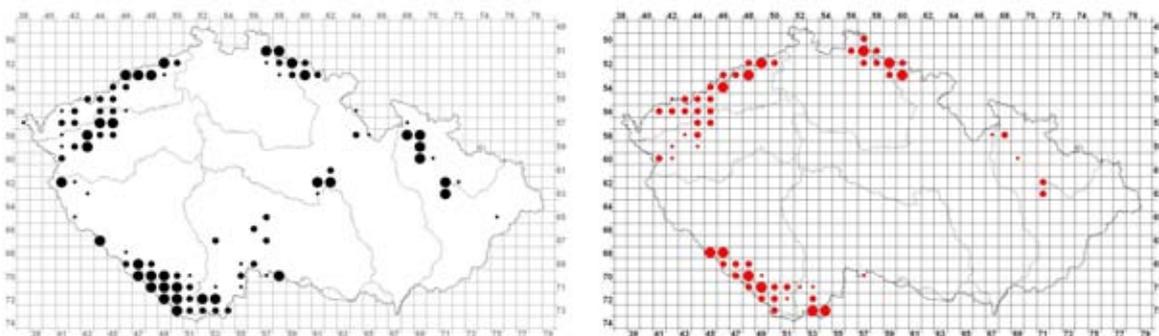
-gepunktete Fläche:  
gemeldete Fänge von  
Birkhühnern 1955

-schwarze Flächen:  
Areal des Auftretens  
des Birkhuhns nach  
Ermittlungen 1977



1955 - 1970

1973 - 1977



1985 -1989

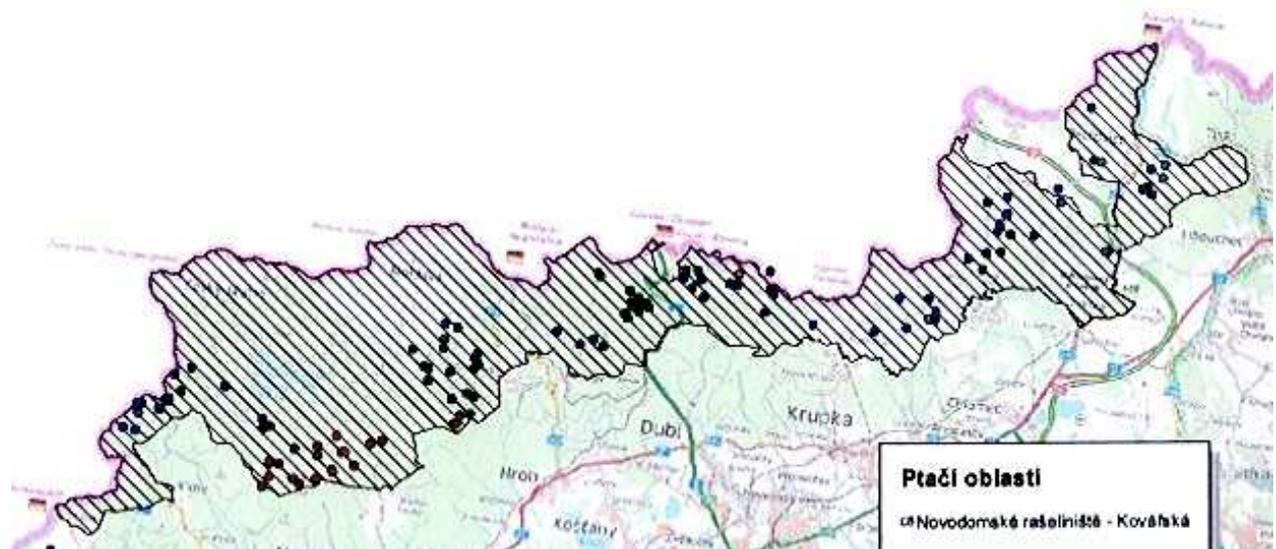
2001 - 2003

## Monitoring

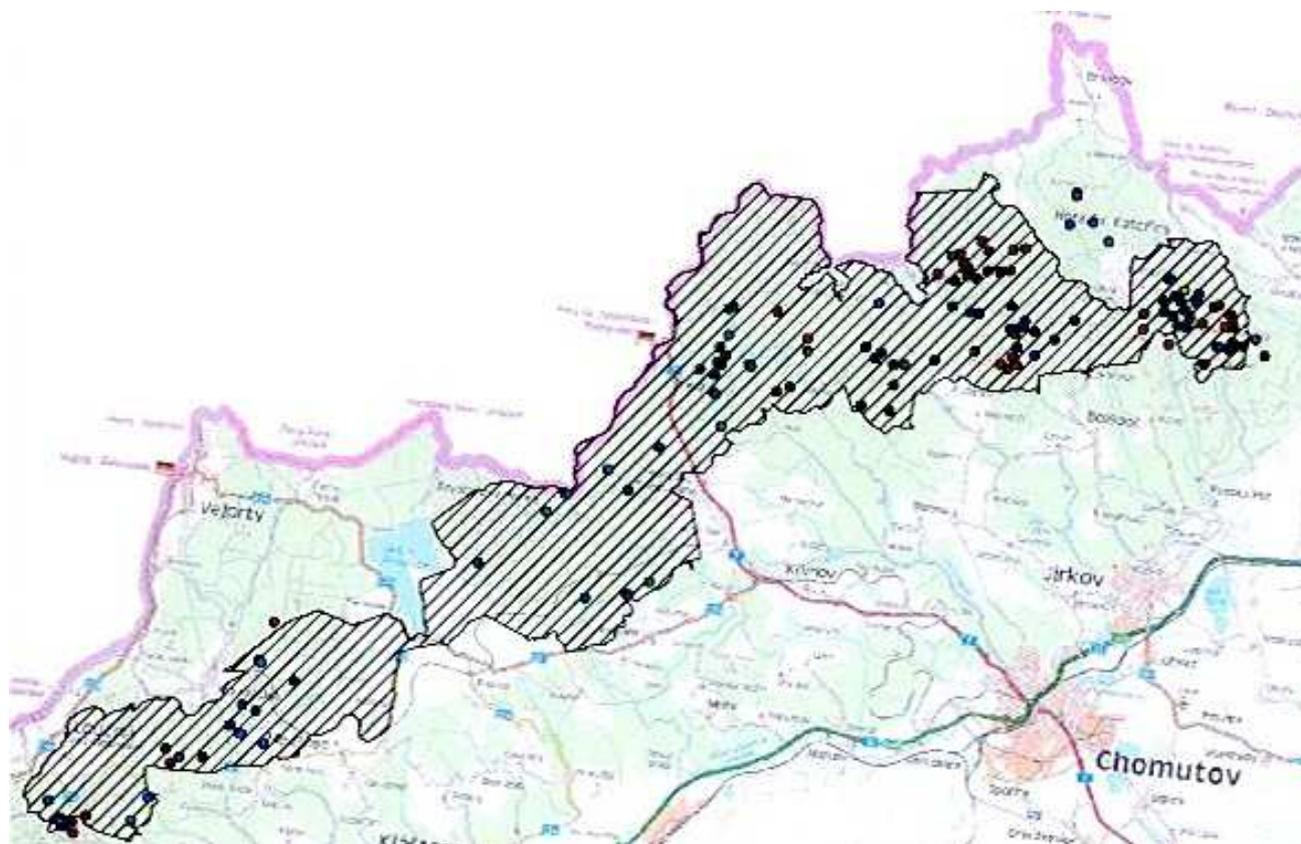
Birkhuhn

- Frühjahrszählung balzender Hähne auf Balzplätzen
- Frühjahrszählung auf Kontrollflächen
- Kontrolle ausgewählter Gebiete im Verlauf des gesamten Jahres

## Östliches Erzgebirge - Kerngebiete

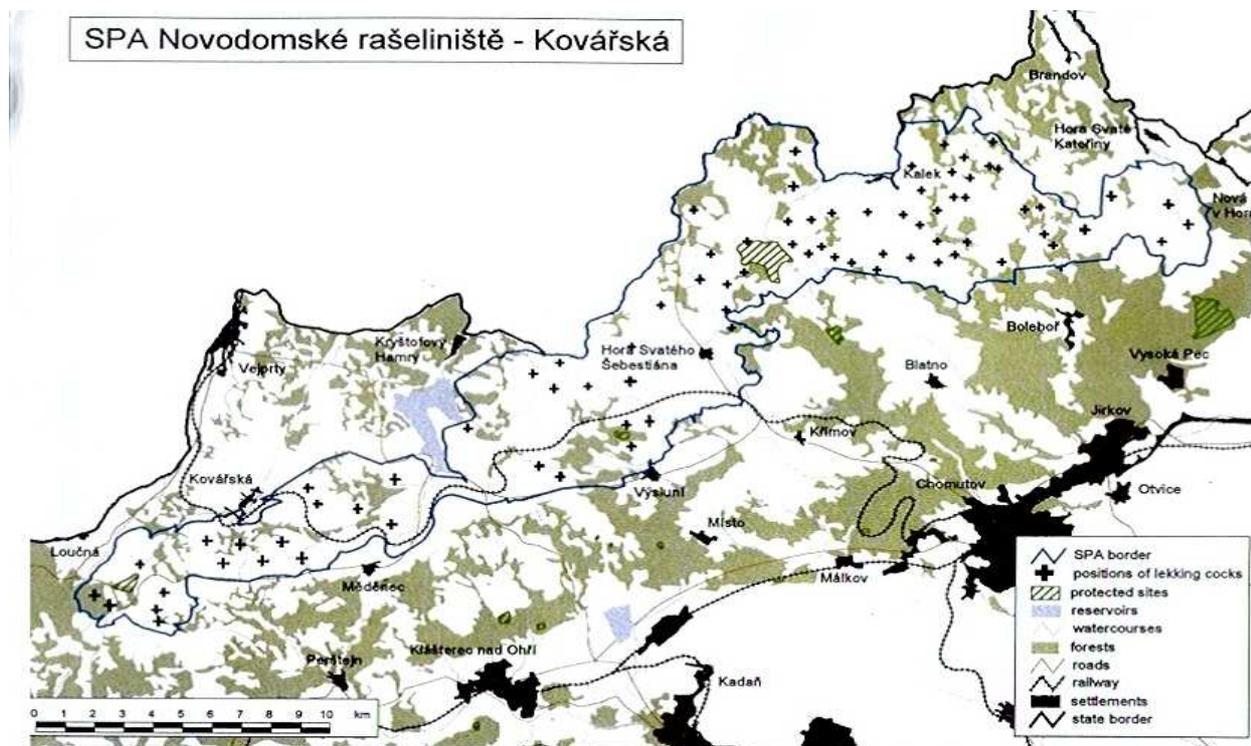


## Novodomské rašelinště - Kovářská - Kerngebiete



## Entwicklung der Häufigkeit im Vogelschutzgebiet

1998	1999	2000	2001	2002
120 -130	120 -130	110 -130	110 -130	120 - 150



2003	2004	2005	2006	2007
120 -150	130 - 150	130 - 160	130 - 160	130 - 150

## **Grauspecht, *Picus canus***

- \* Linienmethode (Zählmethode entlang einer vorher bestimmten Linie im Gelände entlang der gesehene u. gehörte Vögel gezählt werden)
- \* Durchgehen der Bestände -  
trommeln, abgeben von Stimmlauten
- \* Punktmethode (vorher bestimmte Linie im Gelände, auf der Punkte im Abst. von ca. 300 m festgelegt werden auf der gehört u. gesehene V. gezählt werden).
- \* Anhalten nach 1 km -  
Reproduktion von Stimmlauten

## **Krušné hory - Arten nach Anlage I der Richtlinie über Vögel**

Raufußkauz, *Aegolius funereus*

Forschung - Tschechische Universität für Landwirtschaft

Sperlingskauz, *Glaucidium passerinum*



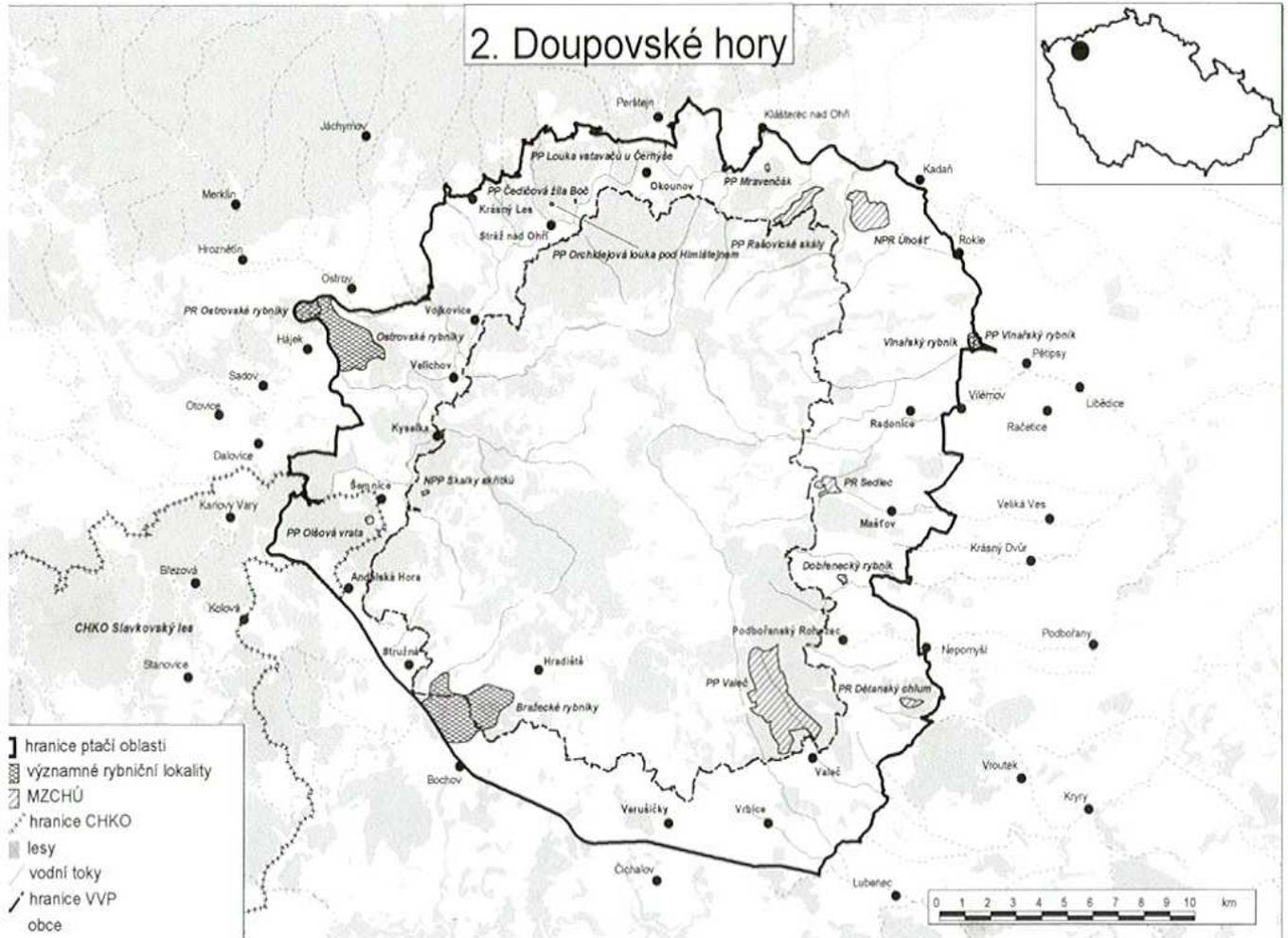


## **Vogelschutzgebiet Doupovské hory**

### **Basisangaben**

- \* Bekanntgabe 2004
- \* Basis des Vorschlages war das bedeutende Vogelschutzgebiet Doupovské hory (1996)
- \* Fläche 63 116,7 ha
- \* Höhenlage 290 - 928 m ü. N.
- \* Region Nordwestböhmen, Bezirk Karlovy Vary und Ústí  
Militärisches Übungsgebiet seit 1953

## 2. Doupovské hory



Karte

Legende:

- Grenze des Vogelschutzgebietes
- bedeutende Teichgebiete
- MZCHÚ- Kleines besonders geschütztes Gebiet
- Grenze des Landschaftsschutzgebietes
- Wälder
- Wasserläufe
- Grenze des militärischen Übungsgebietes
- Gemeinden

Art	1998 - 2004
Schwarzstorch ( <i>Ciconia nigra</i> )	8 - 12
Wespenbussard ( <i>Pernis apivorus</i> )	10 - 19
Rohrweihe ( <i>Circus aeruginosus</i> )	25 - 40
Wachtelkönig ( <i>Crex crex</i> ) Männchen	40 - 60
Uhu ( <i>Bubo bubo</i> )	15 - 28
Ziegenmelker ( <i>Camprimulgus europaeus</i> )	10 - 20
Schwarzspecht ( <i>Dryocopus martius</i> )	60 - 95
Grauspecht ( <i>Picus canus</i> )	30 - 100
Sperbergrasmücke ( <i>Sylvia nisoria</i> )	150 - 500
Zwergschnäpper ( <i>Ficedula parva</i> )	30 - 50
Neuntöter ( <i>Lanius collurio</i> )	300 - 500

## Vogelschutzgebiet Doupovské hory - Ornithologische Bedeutung des Gebietes

Gliederung des Gebietes und die Mannigfaltigkeit der einzelnen Biotope

= bedeutende Artenvielfalt der auftretenden Vögel

- 148 nistende Arten

- Birkhuhn, *Tetrao tetrix* 20 - 25 Paare
- Wachtel, *Coturnix coturnix* 70 - 100 Paare
- Rotmilan, *Milvus milvus* 2 - 4 Paare
- Waldwasserläufer, *Tringa ochropus* 4 - 8 Paare
- Wendehals, *Jynx torquilla* 80 - 100 Paare
- Hohltaube, *Columba oenas* 200 - 300 Paare
- Karmingimpel, *Carpodacus erythrinus* 20 - 30 Paare
- Grauammer, *Emberiza calandra* 100 - 150 Paare

## **Vogelschutzgebiet Doupovské hory**

Monitoring in Beziehung zu den einzelnen Biotopen

### \* Waldbestände

- Schwarzstorch
- Wespenbussard
- Grauspecht
- Uhu
- Zwergschnäpper



### \* Gebüsche und lockere Bestände

- Ziegenmelker
- Sperbergrasmücke
- Neuntöter

### \* Wiesen und Feuchtgebiete

- Wachtelkönig
- Rohrweihe

## Vogelschutzgebiet Doupovské hory

### Schwarzstorch

#### \* Methode:

- Kontrolle aller bekannten Nester (besetzt und unbesetzt in den letzten 5 Jahren)
- Suchen neuer Nester auf der Grundlage gezielter Registrierung balzender Paare bzw. fütternder Vögel
- Kontrolle des Nist-Erfolges besetzter Nester. Erneutes aufsuchen von Nestern in den Beständen



## Wespenbussard

### \* Methode:

- Lokalisierung besetzter Nester.
- Kontrolle bekannter Nester  
(einschließlich von in der Vergangenheit besetzen), aufsuchen neuer Niststätten und Nester
- Aufsuchen von Nistgebieten nach balzenden Paaren
- Ermittlung von Futtergebieten
- Nachsuche und Kontrolle besetzter Nester auf Nisterfolg

## **Vogelschutzgebiet Doupovské hory**

### **Schwarzstorch**

\* Besetzte Nester: 2000- 2004: 15  
2005 - 2007: 6

\* Annähernde Bestimmung des Nestes /wiederholtes Sichten eines Paares ohne das Netz gefunden zu haben/: 2007: 11

---

\* Besetzte Nester 2000 - 2004: 9  
2005 - 2007: 5

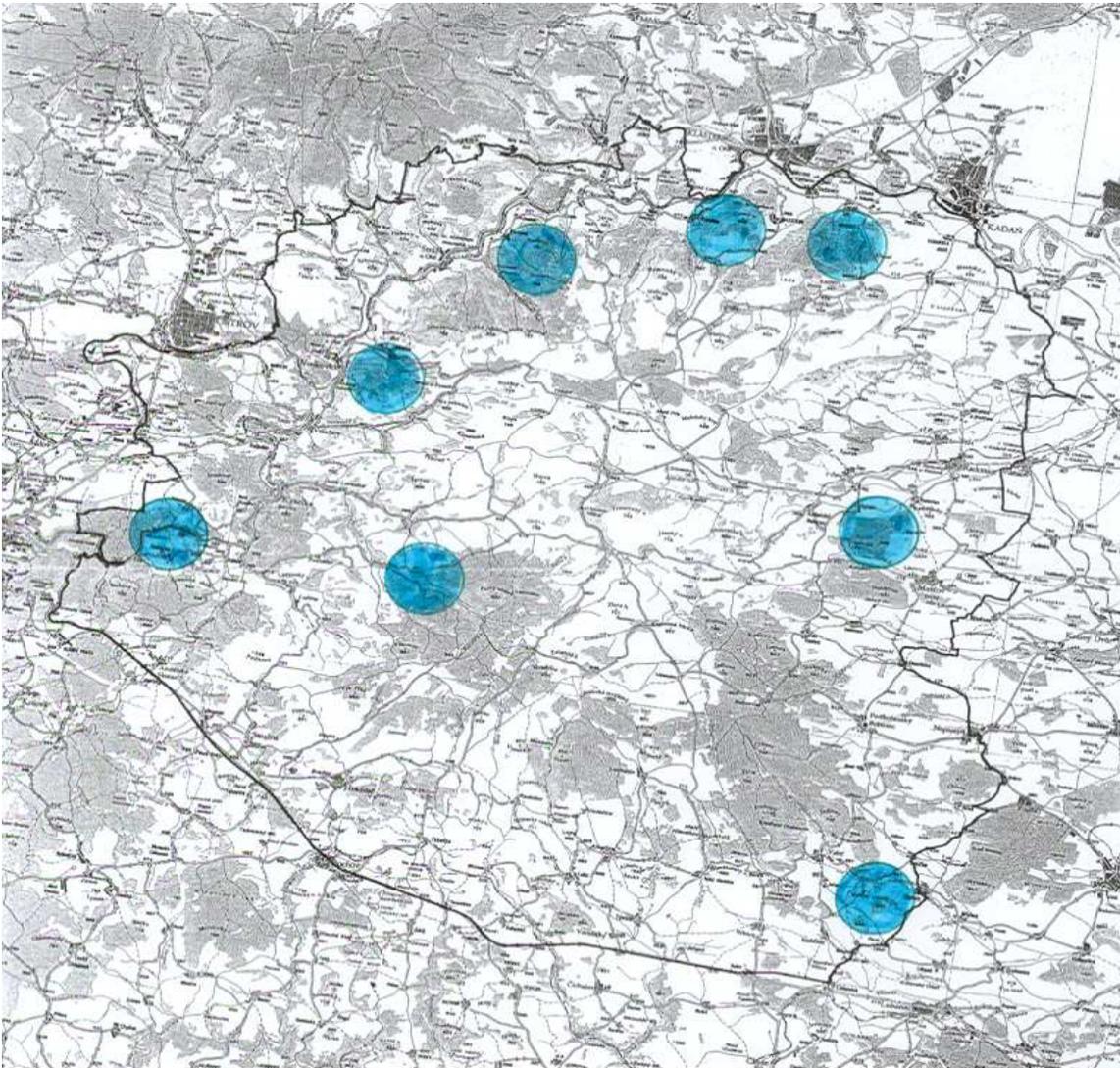
\* Näherungsweise Bestimmung: 10

## Vogelschutzgebiet Doupovské hory

### Uhu

- \* Auftreten in 12 Gebieten
- \* Schwerpunkt im Tal der Ohře (Eger)
- \* ferner im Gebiet Pustý zámek, Orlík und Radechov

### Stabilisierte Population





**Weitere Arten für die ein Monitoring erfolgt**

**Sperlingskauz**

**Seeadler**

**Rotmilan**

**Rohrdommel**

**Tüpfelsumpfhuhn**

**Mittelspecht**

**Dreizehenspecht**

**Blauehlchen**

**Auerhuhn**

## Nechranická přehrada

### Gegenstand des Schutzes

Art	Anzahl der Exemplare
Feldgans, <i>Anser fabalis</i> <i>Anser albifrons</i>	10 000 - 20 000
Wasservögel	mehr als 20 000



## Nechranická přehrada

Winter	1997/1998	1998/1999	1999/2000	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Feldgans (Anser fabalis)	10000	10000	12000	10500	20000	14000	14000
Wasservö gel gesamt	12000- 15000	12000- 15000	15000- 20000	15000- 25000	22000- 28000	18000- 20000	16000- 18000



## Nechranická přehrada

### Ergebnisse des Monitorings 2005/2006

Termin	Gänse	übrige Wasservögel	Wasservögel insgesamt	Bemerkungen
22.10.2005	5250	1400	6650	
20.11.2005	14530	1600	16130	Gänseweiden: Gebiete Žatec 2300, Podbořany 6500
17.12.2005	16120	1885	18005	Gänseweiden: Gebiete Žatec 4000, Podbořany 1500, Radonice 5500
14.1.2006	10	45	55	95 % d. Fläche Eis
25.2.2006	0	0	0	100% d. Fläche Eis



**Danke für die Aufmerksamkeit !**

