



Ministerstvo životního prostředí
České republiky



Větrné elektrárny vs. ochrana ptáků a netopýrů

Jan Šíma, Michaela Krestová

Ministerstvo životního prostředí



- **Negativní vlivy výstavby a provozu větrných elektráren na jedince i populace ptáků a netopýrů:**

⇒ **rušení hlukem – rušení během výstavby, aerodynamický hluk (ptáci)**

⇒ **narušení, fragmentace, ztráta vhodných biotopů (ptáci)**

⇒ **kolize vedoucí ke zraněním a úhynům (ptáci, netopýři)**

⇒ **migrační bariéry (hl. ptáci)**

- **Míra negativního ovlivnění:**

druhová specifita, časové (sezónní) hledisko

lokalizace záměru – zvláště chráněná území, Natura 2000

lokality výskytu zvláště chráněných druhů – hnízdiště,...

migrační koridory, blízkost tahových zastávek

rozsah záměru – počet VE, jejich hustota



Negativní vlivy výstavby a provozu větrných elektráren na jedince i populace ptáků a netopýrů dokládá dnes již řada studií



tvorba koncepčních dokumentů, doporučení, ...

Na evropské úrovni např.:

Doporučení Rady Evropy v rámci Bernské úmluvy* a EUROBATS

*) úmluva o ochraně evropských planě rostoucích rostlin, volně žijících živočichů a přírodních stanovišť

- **doporučení č. 109 (2004) k minimalizaci nepříznivých vlivů větrných elektráren na volně žijící živočichy**
- **doporučení k minimalizaci nepříznivých vlivů větrných elektráren na ptáky a netopýry (24th meeting of Standing Committee, Strasbourg, 29 Nov – 3 Dec 2004)**



Větrné elektrárny a druhová ochrana

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (ZOPK)

Vyhláška č. 395/1992 Sb. k tomuto zákonu

- obecná ochrana živočichů (§ 5 ZOPK)

Všechny druhy živočichů jsou chráněny před zničením / poškozováním, které vede nebo by mohlo vést k ohrožení těchto druhů na bytí nebo k jejich degeneraci, narušení rozmnožovacích schopností druhů, zániku populace druhů nebo zničení ekosystému, jehož jsou součástí

Povinnost postupovat při stavebních pracích / v energetice tak, aby nedošlo k nadměrnému zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit tech. i ekonom. dostupnými prostředky.

- obecná ochrana volně žijících ptáků (§ 5a ZOPK)

Zákaz úmyslného usmrcování, zákaz úmyslného vyrušování zejména během rozmnožování a odchovu mláďat.

- zvláště chráněné druhy živočichů (§ 48, 50 ZOPK)

Druhy ohrožené, silně ohrožené, kriticky ohrožené

Ochrana všech vývojových stádií, ochrana přirozených i umělých sídel, ochrana biotopu
Zákaz škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje ZCHD, zejména mj. rušit, zraňovat nebo usmrcovat.



Natura 2000 – ptačí oblasti a evropsky významné lokality

(§45a – 45i ZOPK)

- ochrana druhů, jež jsou předmětem ochrany PO a EVL
- vychází z požadavků Směrnice Rady č. 79/49/EHS (směrnice o ptácích) a směrnice Rady č. 92/43/EHS (směrnice o stanovištích)
- **Cíl = zachovat nebo zlepšit stav předmětu ochrany PO / EVL**
(tj. zachovat či zlepšit stav populací druhů, jež jsou předmětem ochrany PO / EVL, a jejich biotopu)



POSTUP PŘI POVOLOVÁNÍ ZÁMĚRŮ VÝSTAVBY VE:

Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí (ZPV)

- větrné elektrárny s celkovým instalovaným výkonem vyšším než 500 kWe nebo s výškou stožanu přesahující 35 metrů **vždy podléhají posouzení vlivů na ŽP** (v I. fázi - zjišťovací řízení)
- ostatní - **režim podlimitního záměru** – úřad stanoví, zda je třeba posoudit vliv

POSOUZENÍ VLIVŮ NA ŽP obsahuje mj.:

- **hodnocení vlivů na flóru, faunu a ekosystémy**
- **hodnocení vlivů na území soustavy Natura 2000** – PO a EVL (stanovisko dle § 45i ZOPK)

- § 10 odst. 4 ZPV:

hodnocení je podkladem pro navazující povolovací procesy



DRUHOVÁ OCHRANA

obecná ochrana volně žijících ptáků

- uplatnění výjimečné (např. rušení významné z hlediska cílů směrnice)
- neexistence jiného uspokojivého řešení
- není zákonný důvod pro povolení odchýlného postupu dle § 5b ZOPK

ochrana zvláště chráněných druhů živočichů – výjimka dle § 56 ZOPK

- výrazná převaha jiného veřejného zájmu nad zájmy ochrany přírody
- neexistence jiného uspokojivého řešení
- udržení populace daného druhu ve stavu příznivém z hlediska ochrany
- existence jednoho ze zákonem stanovených důvodů (§ 56 odst. 3 písm. h)
- povolení výjimky nutno řádně odůvodnit



VLIVY NA ÚZEMÍ SOUSTAVY NATURA 2000 – PO a EVL

- Záměr může být schválen jen pokud **byl vyloučen negativní vliv na území PO či EVL**
(tímto nejsou dotčeny ochranné podmínky ZCHÚ, ZCHD)
- **Pokud je prokázán negativní vliv a pokud neexistuje vhodnější varianta – lze schválit jen z naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu + realizace kompenzačních opatření**
- **Lokality s prioritními typy stanovišť / s prioritními druhy**
– možno schválit jen z důvodů veřejného zdraví, veřejné bezpečnosti nebo příznivých důsledků nesporného významu pro životní prostředí jiné naléhavé důvody převažujícího veřejného zájmu

 **stanovisko Komise**

Děkujeme za pozornost.