

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
100 10 PRAHA 10 - VRŠOVICE, Vršovická 65

Praha 25. 6. 2011
č. j. 40657/ENV/11

STANOVISKO K POSOUZENÍ VLIVŮ PROVEDENÍ ZÁMĚRU
NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

podle § 10 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů

I. Identifikační údaje

Název záměru: „Stanovení dobývacího prostoru Letov na ložisku Blšany 2“

Kapacita (rozsah) záměru:

Plocha dobývacího prostoru (DP)	643 600 m ²
Plocha vlastního těžebního prostoru	242 800 m ²
Surovina	bentonit
Celkové množství využitelné suroviny v DP (vycházející z teoretické kvantifikace)	2 900 000 t

Záměrem je stanovení nového DP Letov na ložisku Blšany 2 a následná hornická činnost představovaná těžbou bentonitu v maximálním objemu 160 000 tun ročně. Hornická činnost je dle zásob bentonitu plánována v časovém horizontu 20 let.

Umístění záměru:

kraj:	Ústecký
obec:	Podbořany, Blšany
k. ú.:	Letov, Blšany

Obchodní firma oznamovatele: Sedlecký kaolin a.s.

IČ oznamovatele: 635 09 911

Sídlo (bydliště) oznamovatele: Božičany 167
362 26 Božičany

II. Průběh posuzování

Záměr naplňuje dikci bodu 2.3 (Těžba ostatních nerostných surovin - nový dobývací prostor; těžba ostatních nerostných surovin nad 1 000 000 tun/rok; těžba rašeliny na ploše 150 ha a více.), kategorie I, přílohy č. 1 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

Oznamovatel předložil v souladu s § 6 odst. 5 věty druhé zákona dokumentaci s obsahem a rozsahem dle přílohy č. 4 citovaného zákona s tím, že bylo dále postupováno v souladu s § 8, odst. 1 zákona.

Zpracovatel dokumentace: Ing. Daniel Bubák, Ph.D.,
osvědčení o odborné způsobilosti č. j.: 85191/ENV/08

Datum předložení dokumentace: 11. 10. 2010

Zpracovatel posudku: Ing. Libor Ládyš,
osvědčení o odborné způsobilosti č. j. 3772/603/OPV/93,
prodlouženo rozhodnutím č. j. 3032/ENV/11

Datum předložení posudku: 15. 3. 2011

Veřejné projednání: 3. 5. 2011 v Motořestu Blšany

Celkový průběh procesu posuzování:

- Dne 11. 10. 2010 obdrželo MŽP OPVIP dokumentaci zpracovanou v rozsahu přílohy č. 4 k zákonu Ing. Danielem Bubákem, Ph.D.
- Dne 25. 10. 2010 byl proces posouzení vlivů na životní prostředí převeden na odbor výkonu státní správy IV MŽP.
- Dne 11. 11. 2010 byla dokumentace rozeslána dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a vyjádření.
- Dne 20. 1. 2011 byl příslušným úřadem pověřen zpracováním posudku o vlivech záměru na životní prostředí (dále jen „posudek“) Ing. Libor Ládyš.
- Dne 23. 3. 2011 byl posudek zveřejněn.
- Dne 3. 5. 2011 proběhlo veřejné projednání.

Závěry zpracovatele posudku:

Zpracovatel posudku považuje předloženou dokumentaci vlivů stavby na životní prostředí za odpovídající požadavkům zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Zpracovatel posudku po posouzení dokumentace doporučuje příslušnému úřadu vydat souhlasné stanovisko pro realizaci záměru ve variantě navržené oznamovatelem za respektování podmínek vyplývajících z tohoto stanoviska.

Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zčásti nebo zcela zahrnuta:

- a) Město Podbořany,
- b) Krajský úřad Ústeckého kraje,
- c) Městský úřad Podbořany,
- d) Městský úřad Blšany,
- e) Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem,
- f) Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Ústí nad Labem,
- g) Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod,
- h) Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší.

III. Hodnocení záměru

Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti:

Posuzovaný záměr je hodnocen z hlediska signifikantních vlivů, které byly identifikovány v průběhu procesu posuzování vlivů na životní prostředí. Jedná se především o vliv na obyvatelstvo, ovzduší, akustickou situaci, vliv na půdu, podzemní a povrchové vody, faunu a flóru, krajinný ráz a odpadové hospodářství. Vliv záměru na ostatní složky životního prostředí je zanedbatelný až nulový.

Vliv na znečištění ovzduší

Určité vlivy na ovzduší je nutné očekávat během fáze přípravy záměru (skrývkové práce). Tyto vlivy budou ovšem působit po omezenou dobu a je možné je eliminovat technicko-organizačními opatřeními.

Vliv na akustickou situaci

Určité vlivy na akustickou situaci je nutné očekávat v souvislosti s obslužnou dopravou záměru. Dle výsledků akustické studie není realizace záměru spojena s významným nárůstem hladiny akustického tlaku A z dopravy v chráněných venkovních prostorech ani chráněných venkovních prostorech staveb v okolí dotčených komunikací.

Vliv na obyvatelstvo

Určité minimální vlivy na obyvatelstvo je možné očekávat během fáze přípravy záměru – skrývkové práce (zvýšené koncentrace PM₁₀, akustická zátěž). Tyto vlivy budou ovšem působit pouze krátkodobě a po omezenou dobu.

Vliv na krajinný ráz

S realizací záměru jsou spojeny významné terénní úpravy a s nimi související zásahy do krajiny. Vliv bude především způsoben doprovodnou činností těžebních prací, a to odvalovým hospodářstvím. K minimalizaci a kompenzaci těchto vlivů je navržena řada účelných opatření, jejichž plnění je jednou ze základních podmínek akceptovatelnosti záměru z hlediska ochrany krajinného rázu. Hlavním kompenzačním opatřením bude kvalitně provedená následná sanace a rekultivace DP.

Vliv na zábor zemědělského půdního fondu (dále jen „ZPF“)

Vliv záměru na ZPF bude v každém případě významný. Záměrem dojde k dotčení ZPF I. třídy ochrany (46 % dotčených pozemků). Vyjmutí pozemků této třídy ochrany je možné pouze výjimečně, a to převážně na záměry související s obnovou ekologické stability krajiny, případně pro liniové stavby zásadního významu.

Vliv na flóru a faunu

Realizací záměru nedojde k přímému ohrožení populací či jedinců zvláště chráněných druhů rostlin dle vyhlášky č. 395/1992 Sb., v platném znění. Jediný druh bude ovšem záměrem ohrožen ztrátou vhodného stanoviště lokální populace. Jedná se o křepelku polní (*Coturnix coturnix*), druh silně ohrožený. V každém případě bude nezbytné před započítáním realizace záměru u příslušného orgánu ochrany přírody zažádat o výjimku ze zákazů u zvláště chráněných druhů živočichů dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění.

Vliv na vody

Záměr bude mít vliv na povrchový odtok v místě otvírky ložiska. V současné době zde dochází k zasakování vod na terénu, po otvírce ložiska budou srážkové vody v této ploše vnikat do lomu a stávat se vodami důlními.

Těžba zasáhne rovněž do režimu proudění podzemních vod. V okolí ložiska se vytvoří deprese hladiny podzemní vody, jež bude vzhledem k nízké propustnosti hornin dosahovat do vzdálenosti maximálně desítek metrů od okraje DP. Vlivy zahloubení se při těžbě budou projevovat v okolí celého dobývacího prostoru, v závislosti na úrovni zahloubení. Protože se v blízkém okolí navrženého DP nenacházejí zdroje vody veřejného zásobování, nebude hrozit vážnější střet s vodohospodářskými zájmy.

Vliv na produkci odpadů

Na odpady z hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem ukládané v odvalech, výsypkách a odkalištích se nevztahuje zákon o odpadech (§ 2, odst. 1 písm. b zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech) a bude s nimi nakládáno v souladu se zákonem č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu se zákonem č. 157/2009 Sb., o nakládání s těžebním odpadem.

Hodnocení technického řešení záměru s ohledem na dosažený stupeň poznání pokud jde o znečišťování životního prostředí:

Vlastní technické řešení záměru je pro potřeby posouzení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví v dokumentaci dostačujícím způsobem popsáno. Detailnější řešení se s ohledem na požadavky vyplývající z příslušných právních předpisů předpokládá v rámci další přípravy záměru pro následná řízení k povolení předmětného záměru.

Technické řešení záměru při respektování navržených opatření odpovídá požadavkům k ochraně životního prostředí a veřejného zdraví a navrhovaná opatření, resp. podmínky, zmírňují negativní vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví.

Návrh opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí včetně všech povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí:

Příslušná opatření k ochraně životního prostředí a zdraví obyvatelstva, vyplývající z procesu posuzování vlivů na životní prostředí, jsou specifikována jako podmínky tohoto stanoviska k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí. Vzhledem k charakteru záměru a jeho lokalizaci je třeba za zásadní opatření považovat zejména opatření k ochraně ovzduší a vod a protihluková opatření s tím, že opatření vyplývající z obecně závazných právních předpisů musí oznamovatel respektovat.

Pořadí variant z hlediska vlivů na životní prostředí:

Posuzovaný záměr je řešen invariantně. Z předložené dokumentace vyplývá, že změna všech složek životního prostředí v porovnání s variantou výchozího stavu bude při realizaci kompenzačních opatření akceptovatelná a nepřekročí únosnou míru.

Vypořádání vyjádření k dokumentaci:

V rámci předkládaného záměru obdržel příslušný úřad celkem 6 vyjádření k dokumentaci. Veškerá vypořádání připomínek vzešlých z obdržených vyjádření jsou komentována v části V posudku a všechny oprávněné požadavky vyplývající z těchto vyjádření byly buď zpracovatelem posudku odpovídajícím způsobem komentovány, respektive ve formě opatření navrženy do tohoto stanoviska.

Vypořádání vyjádření k posudku:

Příslušný úřad obdržel celkem 7 vyjádření k posudku.

1. Město Podbořany

VÝST/13624/2011/Kol ze dne 15. 4. 2011

Nesouhlasí se závěry posudku z důvodu možné přepravy suroviny přes místní část Letov a město Podbořany.

Vypořádání zpracovatelem posudku:

Uvedený důvod nesouhlasu je neopodstatněný, neboť na str. 29 a 30 dokumentace jsou popsány i graficky zdokumentovány expediční trasy vytěženého materiálu a doprava se v žádném případě nedotkne území Letova či města Podbořany.

2. Krajský úřad Ústeckého kraje; odbor životního prostředí a zemědělství

3235/ZPZ/2009/OV4093 ze dne 19. 04. 2011

- 1) Nesouhlasí z hlediska ochrany přírody a krajiny s vypořádáním připomínek a s návrhem stanoviska. Nadále trvá na svém požadavku vyčlenit části těžebny pro účely samovolného vývoje přírodních biotopů (snižuje požadavek z 30 % plochy těžebny představující cca 8 ha, na cca 5 ha). Dotčený orgán upozorňuje, že požadavek sukcesní plochy není v rozporu s požadavky na zemědělskou rekultivaci zbývajících

částí těžebny. Rovněž konstatuje, že návrh plochy charakteru „lučního společenstva se skupinovou výsadbou dřevin“ navržené v rámci rekultivace, není pro biodiverzitu významný.

Vypořádání zpracovatelem posudku:

Požadavek na vyčlenění sukcesní plochy (na cca 5 ha) je vzhledem k žádoucímu navrácení pozemků do ZPF nepřiliš vhodný. Celkem 46 % dotčených pozemků ZPF spadá do I. třídy ochrany a je tedy více než žádoucí navrátit po ukončení těžební činnosti tyto plochy zpět do ZPF. Nad to jsou podle platného územního plánu Podbořan a Blšán napříč územím vymezeny liniové prvky územního systému ekologické stability (ÚSES) – biokoridory a v jihozápadní části území je vymezen plošný prvek ÚSES – RBC Viniční vrch. Tento RBC je právě v místech navrhovaného lučního společenstva se skupinovou výsadbou dřevin. Z důvodu navrženého prvku ÚSES nepovažuje zpracovatel posudku založení této plochy z hlediska biodiverzity za nevýznamné.

- 2) Dále je ze strany dotčeného úřadu vznesen požadavek, aby byla sukcesní plocha vyčleněna v nejhlubší části těžebny z důvodu možného zahrnutí rovněž vodních biotopů. Podle uvedených údajů v dokumentaci k úrovním hladin podzemní vody se není třeba obávat, že by nevznikla trvalá vodní plocha v nejhlubší části těžebny.

Vypořádání zpracovatelem posudku:

Zpracovatel posudku se domnívá, že požadavek na vyčlenění sukcesní plochy v podobě vodního biotopu (na nejméně 30 % plochy těžebny) je vzhledem k žádoucímu navrácení pozemků do ZPF nevhodný. Zpracovatel posudku rovněž upozorňuje na skutečnost, že v rámci tohoto požadavku dochází v určité míře ke střetu zájmů na poli ochrany přírody a krajiny a ochrany půdy (viz vyjádření Městského úřadu Podbořany, odboru životního prostředí). Zpracovatel posudku proto doporučuje, aby zpracovatel dokumentace a odborné studie SPSR (samostatná příloha č. 6 „Souhrnný plán sanace a rekultivace DP Letov“) dodatečně na základě výše uvedených připomínek a všech známých skutečností zvážil a s odborně způsobilou osobou projednal v součinnosti s krajským úřadem Ústeckého kraje, odborem životního prostředí a zemědělství možnosti následné sanace a rekultivace DP Letov.

- 3) Následně uvádí, že předpokládané navrácení 46 % dotčených pozemků I. třídy bonity není s výše uvedenými požadavky v rozporu. KÚ pouze upozorňuje, že obnova úrodnosti těchto pozemků na původní třídu bonity je nereálná, a to zejména v případě, že bude zájmem oznamovatele využít k zasypání těžebny odpady, případně jiné „výplňové“ materiály jako jsou např. stabilizáty, popeloviny apod.

Vypořádání zpracovatelem posudku:

Oznamovatel v žádném případě nepočítá s tím, že by těžebna byla zasypávána odpady, popř. jiným výplňovým materiálem. Toto tvrzení je neopodstatněné, neboť nikde v dokumentaci není ani zmínka o podobném úmyslu. V případě, že by takový úmysl vznikl, bude oznamovatel povinen jednat s orgánem ochrany ZPF a orgánem ochrany přírody a krajiny o realizaci dílčího záměru.

3. Městský úřad Podbořany, odbor životního prostředí

OŽP–Vyj-49/11-Sla dne 6. 4. 2011

Nemá zásadních připomínek.

4. Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje

KHSUL 8738/2011 ze dne 31. 03. 2011

Nemá zásadních připomínek.

5. Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Ústí nad Labem

ČIŽP/44/IPP/1017769.002/11/ULL ze dne 5. 4. 2011

Nemá zásadních připomínek.

6. Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod

č. j. 22262/ENV/11 ze dne 24. 3. 2011

Nemá zásadních připomínek.

7. Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší

č. j. 25989/ENV/11 ze dne 29. 3. 2011

Nemá zásadních připomínek.

Stanovisko:

Na základě dokumentace, posudku, vyjádření k nim uplatněných a veřejného projednání vydává Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 10 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, **z hlediska přijatelnosti vlivů záměru na životní prostředí**

SOUHLASNÉ STANOVISKO

k záměru:

„Stanovení dobývacího prostoru Letov na ložisku Blšany 2” s časovým omezením na dobu těžby 20 let

s tím, že níže uvedené podmínky tohoto stanoviska budou zahrnuty jako podmínky rozhodnutí nebo opatření nutných k provedení záměru v příslušných správních nebo jiných řízeních, pokud nebudou do té doby splněny, a že v případě záměru k pokračování hornické činnosti po uplynutí 20 let těžby musí být provedeno nové posouzení vlivů hornické činnosti na životní prostředí a veřejné zdraví.

Doporučená varianta:

Doporučuje se varianta uvedená v dokumentaci vlivů záměru „Stanovení dobývacího prostoru Letov na ložisku Blšany 2“ na životní prostředí, při respektování příslušných níže uvedených podmínek, které jsou výsledkem procesu posuzování vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví podle zákona.

Podmínky souhlasného stanoviska

A) Podmínky pro fázi přípravy

Bezpečnost práce

1. Ve fázi projektových příprav bude nezbytné vypracovat následující dokumenty: Havarijní plán, Pokyny pro první pomoc, Požární poplachovou směrnici a požární evakuační plán, Pokyny k odstranění a likvidaci mimořádné události při sesuvu materiálu nebo zasypaní mechanismů a Plán opatření pro případ ropné havárie.

Ochrana půd

2. V dalších stupních projektových příprav upřesnit situaci ohledně navrácení pozemků do ZPF, příp. trvaných travních porostů (dále jen „TTP“), resp. upřesnit, jak velkou část dotčených ploch v DP Letov nebude možné navrátit do ZPF a na jak velké části dotčených ploch bude vytvořen TTP v rámci sanace a rekultivace vytěžených ploch. (Výjimkou je v každém případě plocha v jihozápadní části DP Letov o rozloze 46 000 m² vymezené k založení základu regionálního biocentra Viniční vrch). Toto upřesnění musí být doloženo rovněž v žádosti o vynětí ZPF.
3. Žádosti o vynětí dotčené půdy ze ZPF průběžně podávat na příslušný úřad v dostatečném předstihu před zahájením těžby na dotčených pozemcích (roční zábor zemědělské půdy bude činit cca 2 ha; v počátečních fázích otvírky více).

Ochrana vod

4. Provést monitoring kvality vod ještě před zahájením prací, zejména se zaměřením na možné znečištění ropnými látkami.

Ochrana přírody – fauna a flóra

5. Před započítím realizace záměru požádat u příslušného orgánu ochrany přírody o výjimku ze zákazů zvláště chráněných druhů živočichů dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.
6. Rozhodnutí podle ust. § 56 zákona bude jedním z podkladů pro vydání rozhodnutí podle zvláštních předpisů.
7. K případnému kácení dřevin rostoucích mimo les je třeba požádat příslušný orgán ochrany přírody o vydání povolení dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Ochrana přírody – ekosystémy a krajina

8. V souladu s ustanovením § 12 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, požádat před zahájením hornické činnosti o souhlas orgánu ochrany přírody se zásahem do krajinného rázu.
9. Zajistit možnost řádného zemědělského hospodaření na netěžených plochách ve stanoveném DP Letov do doby jejich záboru k hornické činnosti, zábory pozemků provádět v nezbytném rozsahu před těžbou tak, aby tento zábor odpovídal tempu těžebního postupu (nezabírat více než je nezbytně nutné).

Sanace a rekultivace

10. Zpracovatel dokumentace a odborné studie SPSR dodatečně na základě vznesených připomínek (především ze strany krajského úřadu Ústeckého kraje) a všech známých skutečností zváží a s odborně způsobilou osobou projedná v součinnosti s Krajským úřadem Ústeckého kraje nové možnosti následné sanace a rekultivace DP Letov.

Nakládání s odpady

11. Specifikovat prostory ke shromažďování nebezpečných odpadů a případných ostatních látek škodlivých vodám ze všech uvažovaných aktivit v rámci realizace záměru.
12. Nebezpečné odpady a látky budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorách v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadového hospodářství.
13. Smluvně zajišťovat odstranění odpadů pouze se subjekty oprávněnými k této činnosti.

B) Podmínky pro fázi realizace, provozu a jeho ukončení

Ochrana ovzduší a veřejného zdraví

14. Skryvkové práce nesmí být prováděny za nepříznivých atmosférických podmínek, kdy jsou povrchy prašné a dochází k nadměrnému prašení.
15. Při manipulaci s prašnými materiály a při jejich skladování v maximální možné míře minimalizovat vznik víření prachu.
16. Všechny mechanismy a nákladní automobily budou udržovány v řádném technickém stavu a v čistotě.
17. Zpevněné plochy včetně příjezdové komunikace budou pravidelně čištěny a v bezesrážkových dnech, kdy povrchy zcela oschnou, budou pravidelně skrápěny.
18. Kola automobilů na výjezdu z expedice budou očištěna tak, aby se zabránilo znečišťování příjezdové komunikace a veřejných komunikací.
19. Nákladní automobily, které budou odvážet surovinu, budou zaplachtovány (zodpovídá dopravce).
20. Vypínat motory automobilů a mechanismů v době, kdy nejsou v činnosti.

Ochrana před hlukem a ochrana veřejného zdraví

21. Používat moderní stroje a zařízení s příznivými akustickými charakteristikami.
22. Všechny mechanismy v areálu udržovat v dokonalém technickém stavu, provádět jejich pravidelnou kontrolu z hlediska zvýšené hlučnosti při opotřebení některých součástí.
23. Hlučné práce neprovádět mezi 6. a 7. hodinou ranní a po 17. hodině večerní.
24. Omezit provádění nejhlučnějších prací na kratší časový úsek v rámci celodenní pracovní doby a mimo víkendy a svátky.
25. Jednotlivé zdroje hluku rovnoměrně rozmístit po těžené ploše lomu, vyhnout se kumulaci hlučných mechanismů do jednoho místa, a to především v blízkosti chráněné zástavby.
26. Část deponie I do vzdálenosti 200 m od neobydleného domu č.p. 69 využívat pouze po vyčerpání ostatních skryvkových kapacit, tedy deponií II a III a zbylého prostoru deponie I. V případě následné rekonstrukce a obydlení objektu č.p. 69 v době, kdy bude v jeho blízkosti prováděna skryvková činnost, resp. ukládání deponie, provést kontrolní

měření hluku a případně upravit organizačně časové nasazení strojních mechanismů v tomto prostoru tak, aby byla splněna limitní hodnota $L_{Aeq,T=8 \text{ hodin}} = 50 \text{ dB}$.

27. Provádět pravidelný (alespoň 1 x ročně) monitoring hluku v chráněném venkovním prostoru staveb (včetně samostatně stojící neobydlené zástavby – neobydlený rodinný dům č. p. 69). Monitoring zahájit již před započítáním prací. Výběr konkrétních bodů předjednat s orgánem ochrany veřejného zdraví. Provést autorizované měření hluku počáteční situace ve stávajícím stavu, tj. před zahájením skryvkových prací a ukládáním deponií.
28. Výsledky prováděného pravidelného monitoringu hlukové zátěže předkládat orgánu ochrany veřejného zdraví.

Ochrana půd

29. Humózní vrstvy půdy skrývat odděleně, samostatně deponovat a průběžně využívat k rekultivačním pracím.
30. Preferovat okamžitý převoz skryté ornice na vytěženou plochu k využití pro rekultivaci před jejím deponováním.
31. Při dočasném uložení ornice na deponie dodržovat veškeré zásady proti znehodnocení (zaplevelení, vyplavení humózních látek, eroze, zcizování) dočasně uložené humózní půdy.
32. O činnostech souvisejících se skrývkou, přemístěním, rozprostřením či jiným využitím, uložením, ochranou a ošetřováním skrývaných kulturních vrstev půdy vést protokol – přehledný pracovní deník, v němž budou uvedeny všechny skutečnosti rozhodné pro posouzení správnosti, úplnosti a účelnosti využívání těchto zemin a který bude k dispozici pro kontrolní orgány ochrany ZPF.
33. Zajistit v průběhu těžby přístup na okolní zemědělsky využívané pozemky v DP Letov.
34. Koordinovat těžební postupy s vlastníky/nájemci pozemků, kteří na dotčených půdách hospodaří.
35. Nebezpečí havarijních situací v době provádění skryvkových prací minimalizovat vhodným zabezpečením strojů proti úniku ropných látek a dodržováním správných pracovních postupů a pokynů týkajících se provozu mechanizace, dodržovat bezpečnostní opatření, pravidelnou a preventivní údržbu veškeré mechanizace, průběžně modernizovat strojový park apod.
36. V případě havárie postupovat dle havarijního plánu.

Ochrana vod

37. Provádět kontrolu vlivu těžby na vodní režim sledováním definovaných jímacích objektů (vrt v zemědělském objektu u Letova - označení „VRT“, Kněžek, 1966 a studna ST-1 u samoty Hartová) v intervalech min. 2x ročně. V případě nově umístěných či v budoucnu plánovaných jímacích objektů v blízkosti obce Letov je třeba rozšířit monitoring rovněž o tyto objekty. Souběžně s tímto monitoringem sledovat kvalitu vod v těchto objektech, zejména se zaměřením na možné znečištění ropnými látkami.
38. Provéřit vliv těžby a zejména vliv předpokládaného depresního kužele, vzniklého vlivem realizace záměru, na vodní režim a kvalitu vody v dané oblasti.
39. V průběhu otírky DP a těžby zaznamenávat množství čerpaných důlních vod alespoň v měsíčních objemech.

40. Odebírat vzorky důlních vod před jejich vypouštěním za podmínek, stanovených vodoprávním úřadem.
41. Vypouštění důlních vod provádět v souladu s podmínkami stanovenými příslušným vodoprávním úřadem a správcem vodního toku.

Ochrana přírody – fauna a flóra

42. Skrývkové práce a veškeré terénní práce, popř. kácení dřevin rostoucích mimo les, provádět v době od konce září do poloviny dubna, tj. v mimohnízdním období/období vegetačního klidu.
43. Po celou dobu těžby provádět monitoring případného výskytu zvláště chráněných druhů ptáků a obojživelníků v celém DP Letov, a to prostřednictvím odborně způsobilé osoby.
44. V případě potvrzení výskytu některého z druhů budou těžba i zakládání skrývkových hmot organizovány tak, aby především v době rozmnožování nedocházelo k jejich zbytečnému usmrcování či rušení.
45. Vždy před zavážením těžební jámy bude nezbytné provést průzkum případně vzniklých vodních ploch na území DP Letov za účelem vyloučení přítomnosti zvláště chráněných druhů obojživelníků.
46. V případě zjištění výskytu zvláště chráněných druhů obojživelníků ve vzniklých vodních plochách určených ke zpětnému zavezení, bude nutné tyto jedince účinně ochránit, resp. realizovat jejich záchranný transfer.
47. V případě zjištění výskytu břehule říční při dobývání ložiska musí být provedena následující opatření. V každém kalendářním roce v období od 1. 4. do 15. 9. bude ponechána bez zásahu alespoň jedna kolmá hnízdni stěna o minimální délce 50 m a minimální výšce 2,5 m. Cesty a technické zdroje hluku nebudou v tomto období umístovány ve vzdálenosti menší než 15 m od dolní i horní hrany stěny; nejpozději do 31. 3. budou v každém kalendářním roce odtěženy staré hnízdni nory a odsypový kužel pod hnízdni stěnou. Zároveň stěny těžebních řezů mimo vyhrazenou hnízdni stěnu, které jsou v příslušném roce určeny k dobývání (nejsou-li kontinuálně těženy), budou každoročně v průběhu měsíce dubna sesvahovány, aby nemohly být využity břehulemi k hnízdění.
48. Při provádění rekultivačních prací zakládáním trvalých travních porostů a vzrostlé zeleně dbát na původnost výsadbového materiálu.
49. Kontrolovat přítomnost invazních druhů rostlin na deponiích skrývkových materiálů a v případě zjištění jejich výskytu přijmout opatření k jejich omezení či likvidaci.

Ochrana přírody – ekosystémy a krajina

50. V rámci sanace a rekultivace DP Letov vybudovat základ v podobě TTP se skupinovou výsadbou dřevin pro regionální biocentrum RBC 1503 Viniční vrch.
51. Do kompenzačních opatření v podobě sanace a rekultivace rovněž zahrnout vybudování základů příslušných biokoridorů dle ÚP Podbořan a ÚP Blšan – lokální biokoridor LBK 10/D Nad hřbitovem a bezejmenný regionální biokoridor zasahující do DP Letov z jihovýchodu. Zakládání těchto prvků je třeba konzultovat s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny a s dotčenými úřady, na jejichž pozemcích se trasy biokoridorů nacházejí. S příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny rovněž konzultovat následný management prvků ÚSES.

Sanace a rekultivace

52. Průběžně provádět sanace a rekultivace ploch uvolněných z hornické činnosti již v době těžby.
53. Sanační úpravy zbývajících částí těžebny dokončit nejpozději do tří let od ukončení těžby.
54. V rámci sanace a rekultivace vyčlenit prostor na sukcesní plochu (cca 5 ha), ovšem bez vodních biotopů. Tato sukcesní plocha by měla vycházet z regionálního biocentra a navazovat volně na liniové prvky ÚSES navržené dle ÚP Podbořan a Blšan.
55. Zpracovatel dokumentace a odborné studie SPSR dodatečně na základě vznesených připomínek (především ze strany Krajského úřadu Ústeckého kraje) a všech známých skutečností zváží a s odborně způsobilou osobou projedná v součinnosti s Krajským úřadem Ústeckého kraje nové možnosti následné sanace a rekultivace DP Letov.

Nakládání s odpady

56. Specifikovat prostory ke shromažďování nebezpečných odpadů a případných ostatních látek škodlivých vodám ze všech uvažovaných aktivit v rámci realizace záměru.
57. Nebezpečné odpady a látky budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorách v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadového hospodářství.
58. Z důvodů minimalizace celkového množství odpadů i produkce odpadů nebezpečných preferovat dodavatele výrobků a služeb (servis mechanismů, výměny pneumatik, olej apod.), kteří zajišťují zpětný odběr.
59. K sanačním pracím nevyužívat odpady (inertní materiály) z jiných lokalit.

Toto stanovisko není rozhodnutím podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Platnost tohoto stanoviska je 5 let od dne jeho vydání s tím, že platnost může být na žádost oznamovatele prodloužena v souladu s ustanovením § 10 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů.

Ing. Jaroslava HONOVÁ, v. r.

ředitelka odboru

posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence

(otisk kulatého razítka se státním znakem č. 11)

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky, zpracovatel dokumentace, zpracovatel posudku