

Analýza převodu peněžních prostředků určených na sanace a rekultivace z účetní rezervy na vázaný účet z hlediska dopadu na hnědouhelné těžební společnosti

Autor: Miroslav Ceman, energetický konzultant, březen 2020

Tato analýza zkoumá, jaký dopad bude mít aktuální novela zákona č. 44/1988, o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), která nařizuje hnědouhelným těžebním společnostem převést do 30. 6. 2022 na vázané účty všechny finance, jež mají mít za dosavadní těžbu firmy vyčleněny na zajištění sanace a rekultivace po těžbě.

Na sanaci a rekultivaci pozemků¹ dotčených těžbou musí každá těžební společnost tvořit rezervu finančních prostředků. S její tvorbou vyslovuje souhlas Český báňský úřad. Její výše musí odpovídat schválenému způsobu sanace a rekultivace. Čerpání prostředků z této rezervy schvaluje rovněž báňský úřad, mimo jiné na základě stanovisek Ministerstva životního prostředí a dotčených obcí.

Zákon ukládá těžebním společnostem tvořit rezervu od roku 1992. **Do roku 2004 však bylo podle zákona možné tvořit rezervy pouze účetně.** Teprve rezervy tvořené po roce 2004 musejí být ukládány na vázané účty. Aktuální novela chce stanovit termín, do kdy musejí být všechny prostředky na vázaných účtech, a **zamezit tak riziku, že v okamžiku ukončení těžby nebudou v těžebních společnostech k dispozici dostatečné prostředky**, které mají být dle platného zákona použity na následné rekultivace a sanace.

1. Stávající stav

S ohledem na skutečnost, že dobývání ložisek je zpravidla dlouhodobou činností a že podstatná část sanace a rekultivace se provádí až po ukončení dobývání, nespotřebovaly některé těžební organizace všechny rezervy vytvořené již před rokem 2004, a jsou **tak v současné době vedeny pouze účetně na tzv. analytickém účtu v pasivech** pod položkou „Rezervy podle zvláštních právních předpisů“.

¹ Sanací a rekultivací pozemků dotčených těžbou se rozumí uvedení pozemků, jež byly těžbou ovlivněny, do stavu, který byl dohodnut a potvrzen správními rozhodnutími před započítáním dobývání, popřípadě v jeho průběhu. O způsobu sanace a rekultivace se rozhoduje v rámci správních procesů, které předcházejí povolování dobývání. Těmito procesy jsou posuzování vlivů na životní prostředí, rozhodování o dočasném či trvalém vyjmutí pozemků ze zemědělského či lesního půdního fondu. Na všech těchto procesech se účastenstvím v řízení podílejí také místní samosprávy a majitelé pozemků. Výsledky těchto správních řízení následně přejímá do rozhodnutí o povolení dobývání Český báňský úřad. Sanace a rekultivace probíhá průběžně tak, jak se jednotlivé pozemky dostávají mimo vliv dobývání při jeho postupu. Podstatná část sanací a rekultivací však probíhá až po ukončení těžby.

Využití prostředků na vázaných finančních účtech pro účel sanace a rekultivace je zajištěno tím, že čerpání z těchto účtů je možné pouze se souhlasem báňského úřadu. Využití prostředků vedených pouze účetně pro účely sanace a rekultivace je zajištěno v současné právní úpravě jenom tím, že prostředky z vázaných účtů pro sanace a rekultivace není možné použít dříve, než budou spotřebovány rezervy mimo vázané účty.

Riziko tedy spočívá v tom, že část rezerv na sanace a rekultivace, která byla vytvořena v souladu s platnou úpravou do roku 2004, tzn. pouze účetně, přičemž dosud nebyla vyčerpána, nemusí být v případě úpadku nebo zhoršení hospodářských výsledků společnosti k dispozici pro realizaci zahlazení následků hornické činnosti.

	Rok	Měrné zatížení (Kč/t)	Vytěžitelné zásoby (mil. tun)	Zbývá vytvořit (mil. Kč)	Stav rezerv v celkem k 31. 12. (mil. Kč)	Stav na vázaném účtu k 31. 12. (mil. Kč)	Stav nekrytých rezerv k 31. 12. (mil. Kč)
Severočeské doly, a.s.							
Lom Doly Nástup Tušimice	2015	16,41	201,30	3 473	2 401	2 316	85
	2016	17,20	191,70	3 313	2 472	2 472	0
	2017	17,20	181,80	3 104	2 554	2 554	0
	2018	17,20	172,30	3 369	2 649	2 649	0
Lom Bílina	2015	23,37	127,60	2 999	2 022	2 022	0
	2016	23,81	119,00	2 918	2 121	2 121	0
	2017	23,81	110,80	2 738	2 233	2 233	0
	2018	23,81	102,10	2 791	2 347	2 347	0
Sev.en group							
Vršanská uhelná, a.s.	2015	8,17	270,90	2 152	2 173	975	1 198
	2016	8,17	264,60	2 268	2 155	1 033	1 122
	2017	8,57	257,80	2 204	2 148	1 088	1 060
	2018	8,79	250,00	2 265	2 158	1 153	1 005
Severní energetická, a.s.	2015	10,16	24,00	244	3 619	1 370	2 249
	2016	10,19	21,00	212	3 637	1 402	2 235
	2017	10,26	18,00	179	3 481	1 435	2 046
	2018	10,52	15,00	141	3 261	1 474	1 787
Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s.							
Lom Jiří a lom Družba	2015	10,81	124,90	1 342	2 224	1 212	1 012
	2016	10,81	117,80	1 260	2 278	1 297	981
	2017	10,81	112,80	1 185	2 347	1 371	976
	2018	10,81	105,30	1 103	2 405	1 452	953

Tab. 1: Stav zásob uhlí a rezerv na sanaci a rekultivaci jednotlivých hnědouhelných těžebních společností. Uvedené údaje vycházejí z dat Českého báňského úřadu.

Z údajů uvedených v tabulce 1 vyplývá, že **Severočeské doly již mají 100 % financí na sanaci a rekultivace vedených na vázaném účtu**. Forma, jakou jsou dané peníze uloženy, může být ve formě peněžních prostředků uložených na bankovním účtu nebo ve formě držby státních dluhopisů. V účetnictví (rozvaha dle výroční zprávy) jsou tyto prostředky vedeny u jednotlivých společností různě. Pro finance platí, že by měly být vedeny v aktivech pod položkou „Peněžní prostředky na účtech“, nicméně pro držbu dluhopisů jsou tyto prostředky vedeny buď jako krátkodobý, nebo dlouhodobý finanční majetek.

Jako další krok analýzy je nutné **zkoumat schopnost společností převést prostředky na vázané účty** tak, jak navrhuje novela horního zákona.

2. Analýza schopnosti těžebních společností převést peněžní prostředky na vázané účty

	Rok	Měrné zatížení (Kč/t)	Vytěžitelné zásoby (mil. tun)	Zbývá vytvořit (mil. Kč)	Stav rezerv celkem k 31. 12. (mil. Kč)	Stav na vázaném účtu k 31. 12. (mil. Kč)	Stav nekrytých rezerv k 31. 12. (mil. Kč)	Stav peněžních prostředků + nakoupené dluhopisy k 31. 12. (mil. Kč)*	Stav po odečtení vázaného účtu	Aktuální cena uhlí – odhad (Kč/t)	Hodnota nevytěženého uhlí celkem – odhad (mil. Kč)
Severočeské doly, a.s.											
Lo m Dol y Nás tup Tuš imi ce	2018	17,20	172,30	3 369	2 649	2 649	0	0	-2 649	279	47 989
Lo m Bíli na	2018	23,81	102,10	2 791	2 347	2 347	0	6 081	3 734	279	28 437
Sev.en group											
Vrš ans ká uhe lná, a.s.	2018	8,79	250,00	2 265	2 158	1 153	1 005	1 749	596	284	70 967
Sev erní ener geti cká, a.s.	2018	10,52	15,00	141	3 261	1 474	1 787	1 518	44	372	5 580
Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s.											

Lo m Jiří a lom Dru žba	2018	10,81	105,30	1 103	2 405	1 452	953	2 858	1 406	407	42 832
---	------	-------	--------	-------	-------	-------	-----	-------	-------	-----	--------

Tab. 2: Stav peněžních prostředků jednotlivých hnědouhelných těžebních společností. Hodnoty vycházejí z údajů uvedených ve výročních zprávách jednotlivých společností za rok 2018.

Tabulka 2 mimo jiné ukazuje, jaký je stav nekrytých rezerv (to, co má mít společnost připraveno na sanace a rekultivace za činnosti do roku 2004), a jeho porovnání s peněžními prostředky včetně držených cenných papírů (zejména dluhopisů). Zároveň tabulka porovnává nekryté rezervy (mimo vázaný účet) s hodnotou nevytěženého uhlí, tj. jak bude společnost do budoucna schopna tvořit peněžní prostředky na krytí minulých (ale i budoucích) závazků spojených se sanacemi a rekultivacemi. **Pokud společnost nemá dostatek peněžních prostředků na krytí minulých závazků, současné reálné krytí je tedy ve formě jiných aktiv společnosti, jako jsou například stroje a zařízení, budovy, zásoby atd.** Pokud by došlo ke krizi hnědouhelného sektoru a/nebo společnost by v budoucnu nebyla schopna tvořit dostatek volných peněžních prostředků, **reálné pokrytí těchto závazků by bylo ohroženo.** Po skončení těžby bude mít pravděpodobně většina aktiv výrazně menší reálnou hodnotu, než je jejich účetní hodnota.

Z uvedeného vyplývá, že zejména **Severní energetická nemá skoro žádné peněžní prostředky (po odečtení prostředků na vázaném účtu), kterými může krýt závazky (rezervu)** za období do roku 2004. Zároveň tabulka ukazuje, že vytěžitelné zásoby jsou již velice malé, a tudíž bude mít společnost zřejmě značný problém vytvořit tyto prostředky z těžby do vytěžení všech vytěžitelných zásob.

Co se týče peněžních prostředků včetně držených cenných papírů, **je na tom Vršanská uhelná podobně jako Severní energetická, tj. stav jejich peněžních prostředků po odečtení prostředků na vázaném účtu je menší než nekrytá rezerva na sanace a rekultivace** (závazky za období do roku 2004). **Sokolovská uhelná má prostředků dostatek a Severočeské doly mají již svůj závazek splněn** (oba lomy spadají pod tu samou společnost, tudíž krytí by se mělo vyhodnocovat společně).

Platební schopnost těžebních společností je možné dále zkoumat a ověřit pomocí ukazatelů likvidity. Likvidita znamená schopnost společnosti proměnit její majetek na peníze, z kterých je možné uhradit její krátkodobé závazky. Likvidita je ovlivněna zejména strukturou majetku a tokem peněžních prostředků do společnosti. Nejlikvidnějším majetkem jsou peněžní prostředky na účtech a v pokladně. Dále následuje krátkodobý finanční majetek, krátkodobé pohledávky, zásoby a případně dlouhodobý finanční majetek. Nejméně likvidním je pak dlouhodobý hmotný majetek společnosti.

Likvidita se počítá jako poměr majetku společnosti dle „zpeněžitelnosti“ ke krátkodobým závazkům. Standardně se rozlišují tři stupně likvidity:

- Likvidita 1. stupně – peněžní prostředky / krátkodobé závazky
- Likvidita 2. stupně – (peněžní prostředky + krátkodobé pohledávky) / krátkodobé závazky
- Likvidita 3. stupně – oběžní aktiva / krátkodobé závazky

Likvidita 1. stupně ukazuje schopnost společnosti hradit její krátkodobé závazky v řádů dní až

týdnů, likvidita 2. stupně schopnost hradit tyto závazky v řádu týdnů až měsíců a konečně likvidita 3. stupně schopnost hradit krátkodobé závazky v řádu měsíců, maximálně 1 rok. Obecně existují určité standardní hodnoty likvidity, které se však mohou dle odvětví a velikosti společnosti lišit².

	Rok	Likvidita 1. stupně	Likvidita 2. stupně	Likvidita 3. stupně	Likvidita 1. stupně (po odečtení prostředků z vázaného účtu + dluh opisy)	Likvidita 2. stupně (po odečtení prostředků z vázaného účtu + dluh opisy)	Likvidita 3. stupně (po odečtení prostředků z vázaného účtu + dluh opisy)
Severočeské doly, a. s.							
Severočeské doly, a.s.	2018	0,89	3,77	4,01	0,89	3,77	4,01
Sev.en group							
Vršanská uhelná, a.s.	2018	2,79	5,21	6,85	0,92	3,34	6,85
Severní energetická, a.s.	2018	2,03	2,97	3,04	0,00	0,94	3,04
Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s.							
Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s.	2018	2,31	4,91	5,39	1,11	3,71	5,39

Tab. 3: Ukazatele likvidity pro jednotlivé hnědouhelné těžební společnosti.

Cílem tabulky 3 je detailněji ukázat likviditu těžebních společností a možný dopad na jejich fungování v případě, že by došlo ke změně zákona dle aktuálně projednávané novely, kdy by těžební společnosti byly nuceny převést na vázaný účet zatím nekryté rezervy na sanace a rekultivace (jinými slovy, změnit strukturu části svého majetku na peníze nebo

² Standard (průměr, který se může lišit dle odvětví):

Likvidita 1. stupně 0,2–0,6

Likvidita 2. stupně 1,0–1,5

Likvidita 3. stupně 2,0–2,5

dluhopisy a držet je na vázaném účtu). **Tabulka ukazuje, že uvedené společnosti mají dle standardních ukazatelů likvidity nadprůměrné hodnoty.**

Nicméně ukazatele se výrazně zhorší, pokud budeme brát v potaz peněžní prostředky na vázaných účtech, se kterými by společnosti neměly nakládat bez povolení báňského úřadu. V tom případě se výsledky zhorší zejména v případě Severní energetické (převážně u likvidity prvního a druhého stupně). **Likviditu třetího stupně mají ve všech případech všechny společnosti nadprůměrnou. To znamená, že pokud budou mít dostatek času (min. 1 rok), měly by zvládnout krytí všech rezerv přes prostředky na vázaných účtech. V návrhu novely je to více než 2 roky (tj. do 30. 6. 2022).**

Riziko současné právní situace pro stát spočívá v tom, že ta část rezerv na sanace a rekultivace, která byla vytvořena v souladu s platnou úpravou do roku 2004, tzn. pouze účetně, přičemž dosud nebyla vyčerpána, **nemusí být v případě úpadku společnosti nebo výrazného zhoršení tržního prostředí v hnědouhelném sektoru k dispozici pro realizaci zahlazení následků hornické činnosti.** Jinými slovy, společnost nebude schopna ze svého majetku reálně pokrýt náklady na sanace a rekultivace do plné výše účetně vedených rezerv.

3. Závěry

S přihlédnutím k výše uvedenému a základním ekonomickým ukazatelům vybraných těžebních společností lze konstatovat tyto závěry:

1) Předkládaný návrh novely horního zákona:

- nemá na Severočeské doly, a.s., žádný negativní vliv;
- by neměl nijak zásadně negativně ovlivnit hospodaření Sokolovské uhelné, právního nástupce, a.s.

2) U Vršanské uhelné, a.s., by tento návrh mohl mít krátkodobě negativní vliv, nicméně vzhledem k vysokým vytěžitelným zásobám uhlí, vyššímu stavu volných peněžních prostředků i k vyšší likviditě 3. stupně **by tento návrh neměl být likvidační.**

3) Návrh novely horního zákona by mohl být problematický pro Severní energetickou, a.s., která neměla dle výroční zprávy za rok 2018 k 31. 12. 2018 téměř žádné volné peněžní prostředky. Brzké ukončení těžby uhlí v lomu ČSA, předpokládané kolem roku 2024, a rovněž již malé vytěžitelné zásoby uhlí jsou dalším problémovým ukazatelem této společnosti. Nicméně z analýzy vyplývá, že **i po odečtení peněžních prostředků na vázaném účtu vykazuje likvidita 3. stupně nadprůměrné hodnoty, a tudíž by společnost převedení finančních prostředků na vázaný účet do stanovené lhůty 30. 6. 2022 měla zvládnout.** Za zmínku také stojí, že od roku 2009 bylo z této společnosti **vyvedeno 7 miliard korun ve formě dividend.** Je tedy na zvážení, zda není pro stát vysoce rizikové čekat, jestli tato společnost dostojí všem svým závazkům týkajícím se sanace a rekultivace po ukončení těžby.

Možný negativní dopad navrhované novely horního zákona na Severní energetickou,

uvedený výše v bodě 3, je třeba vnímat v širších souvislostech. Firma Severní energetická je součástí skupiny Sev.en Energy, spolu s firmou Vršanská uhelná. Jelikož těžba uhlí sledovaných dvou společností, jeho následné zpracování a prodej tvoří páteř celé skupiny Se.ven, je nutné ziskovost těchto společností vnímat v širším kontextu celé skupiny, který zpracováváme v samostatné analýze. Dle jejich webové stránky <http://www.7energy.com/en/about-us/#leadership> je EBITDA celé skupiny 185 milionů eur, tj. více než 4,7 miliardy Kč (oproti vykázané částce 1,9 miliardy Kč EBITDA za dvě sledované těžební společnosti). V roce 2019 navíc došlo k významným akvizicím skupiny v uhelné energetice (nákup elektráren v ČR a Velké Británii), což indikuje důvěru v ziskovost uhelného byznysu (a koneckonců to veřejně deklaruje i Pavel Tykač) a také dobrou finanční kondici celé skupiny. **V této souvislosti je třeba zdůraznit, že z ekonomických benefitů těžebních společností profituje celá skupina Se.ven, ovšem za jejich závazky neručí.**

Rizikem týkajícím se těžby uhlí je také rezerva na důlní škody, která v této analýze není zpracována. U ní rovněž platí, že její značná část bude muset být reálně pokryta až po ukončení těžby. Dalším rizikem je skutečnost, že v současnosti není stanovena povinnost vytvářet rezervu na technickou likvidaci, která podle stávající právní úpravy není součástí sanace a rekultivace, ačkoli představuje významnou část nákladů na její provedení, zejména u rozsáhlých těžebních záměrů, jakými jsou například těžba hnědého a černého uhlí. Také toto riziko je nicméně řešeno v předkládané novele.

Vzhledem k nastíněným rizikům a závěrům týkajícím se finanční situace zkoumaných společností (a v kontextu jejich začlenění do větších skupin společností) lze konstatovat, že z hlediska státu je v rámci principu péče řádného hospodáře nutné požadovat převedení finančních prostředků na sanace a rekultivace do 30. 6. 2022 na vázané účty, aby bylo eliminováno riziko přenesení odpovědnosti za škody na stát. Uvedené opatření lze provést, aniž by mělo likvidační důsledky pro český hnědouhelný sektor.

Vydalo Hnutí DUHA, březen 2020

Kontakt:

Jiří Koželouh, vedoucí programu Energie, klima a odpady

T: +420 723 559 495

E: jiri.kozelouh@hnutiduha.cz

W: www.hnutiduha.cz

A: Hnutí DUHA, Údolní 33, 602 00 Brno

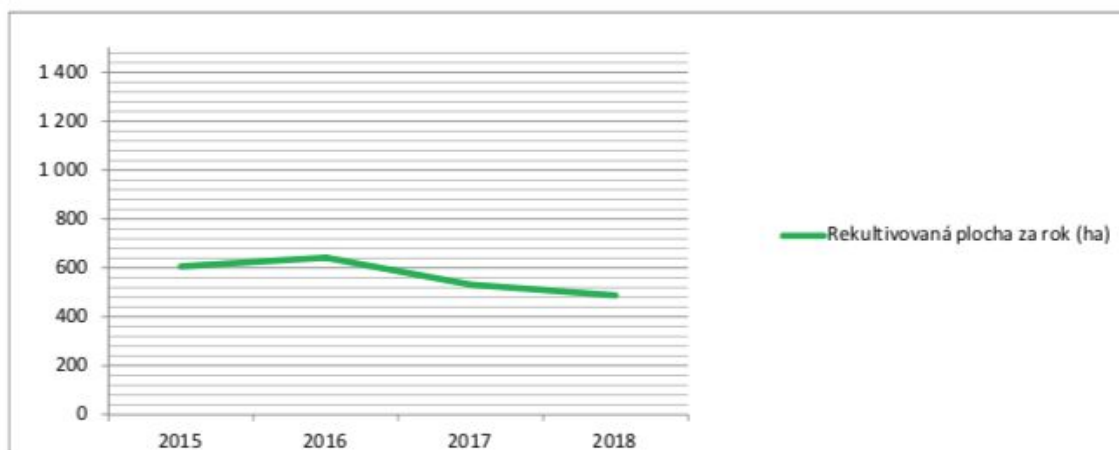
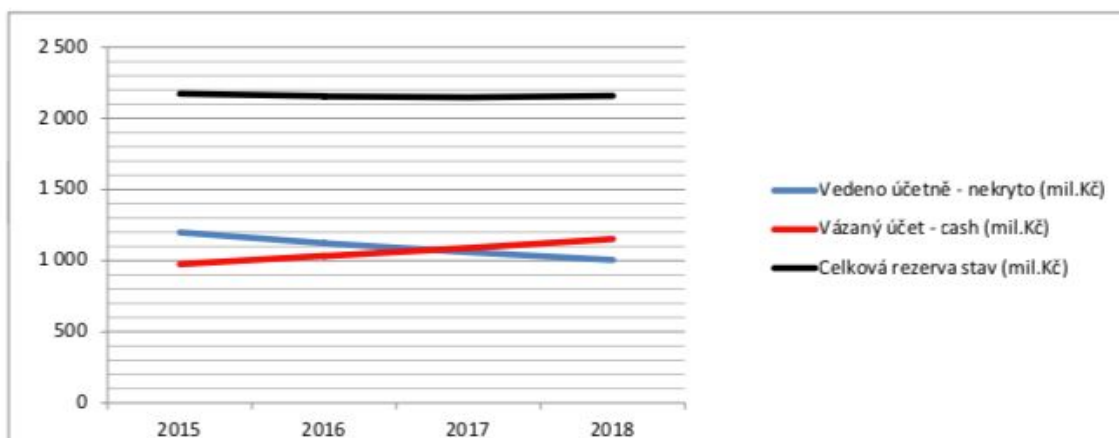
Hnutí DUHA s úspěchem prosazuje ekologická řešení, která zajistí zdravé a čisté prostředí pro život každého z nás. Navrhujeme konkrétní opatření, jež sníží znečištění vzduchu a vody, pomohou omezit množství odpadu, chránit krajinu nebo zbavit potraviny toxických látek. Naše práce zahrnuje jednání s úřady a politiky, návrhy zákonů, kontrolu průmyslových firem, pomoc lidem, rady domácnostem a vzdělávání, výzkum, informování novinářů i spolupráci s obcemi. Hnutí DUHA působí celostátně, v jednotlivých městech a krajích, i na mezinárodní úrovni. Je českým zástupcem Friends of the Earth International, největšího světového sdružení ekologických organizací.

Vršanská uhelná a.s.

Rok	Rekultivovaná plocha za rok (ha)	Vytěžitelné zásoby do konce dobývání (mil.t)	Tvorba rezervy (Kč/tunu) tzv. měrné zatížení	Zbývá vytvořit (mil.Kč)	Celková rezerva cíl (mil.Kč)	Celková rezerva stav (mil.Kč)	Vedeno účetně - nekryto (mil.Kč)	Vázaný účet - cash (mil.Kč)
2015	606	270.9	8.173	2 152	4 325	2 173	1 198	975
2016	642	264.6	8.173	2 268	4 423	2 155	1 122	1 033
2017	532	257.8	8.573	2 204	4 352	2 148	1 060	1 088
2018	488	250.0	8.787	2 265	4 423	2 158	1 005	1 153

POZN: Prostředky na vázaném účtu 2018 jsou uvedeny včetně částky, která byla vytvořena v roce 2018, ale nemusela být dosud na účet vložena (povinnost je k 30.6.2019), včetně hodnoty státních dluhopisů, které byly za ně nakoupeny, a bez úroků. Proto se může lišit od stavu prostředků na účtu ve výpise.

Prostředky vázaného účtu, za které jsou nakoupeny státní dluhopisy (mil.Kč)	419.8
---	-------

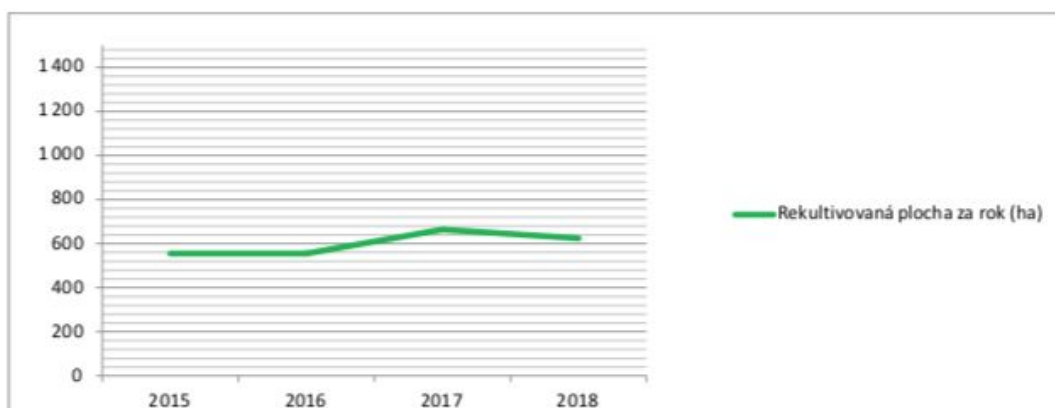
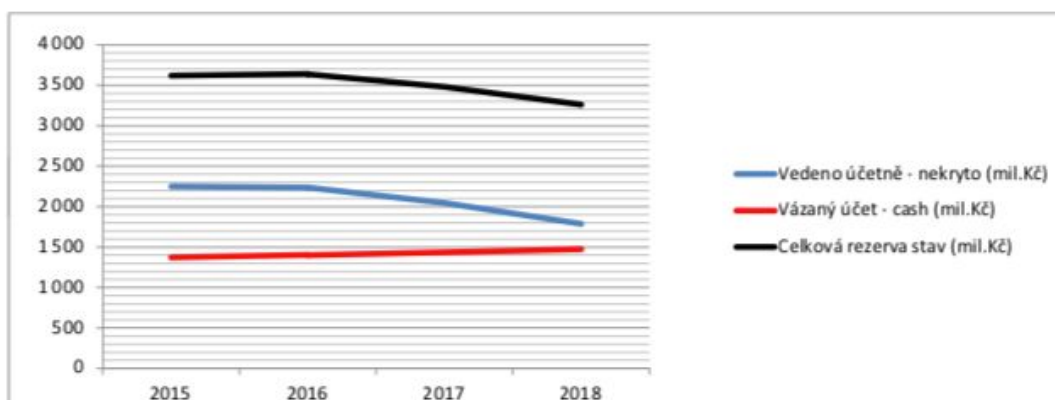


Severní energetická a.s.

Rok	Rekultivovaná plocha za rok (ha)	Vytěžitelné zásoby do konce dobývání (mil.t)	Tvorba rezervy (Kč/tunu) tzv. měrné zatížení	Zbývá vytvořit (mil.Kč)	Celková rezerva cíl (mil.Kč)	Celková rezerva stav (mil.Kč)	Vedeno účetně - nekryto (mil.Kč)	Vázaný účet - cash (mil.Kč)
2015	555	24.0	10.159	244	3 863	3 619	2 249	1 370
2016	555	21.0	10.189	212	3 849	3 637	2 235	1 402
2017	665	18.0	10.261	179	3 660	3 481	2 046	1 435
2018	625	15.0	10.517	141	3 402	3 261	1 787	1 474

POZN: Prospědky na vázaném účtu 2018 jsou uvedeny včetně částky, která byla vytvořena v roce 2018, ale nemusela být dosud na účet vložena (povinnost je k 30.6.2019), včetně hodnoty státních dluhopisů, které byly za ně nakoupeny, a bez úroků. Proto se může lišit od stavu prostředků na účtu ve výpise.

Prospědky vázaného účtu, za které jsou nakoupeny státní dluhopisy (mil.Kč)	0
--	---

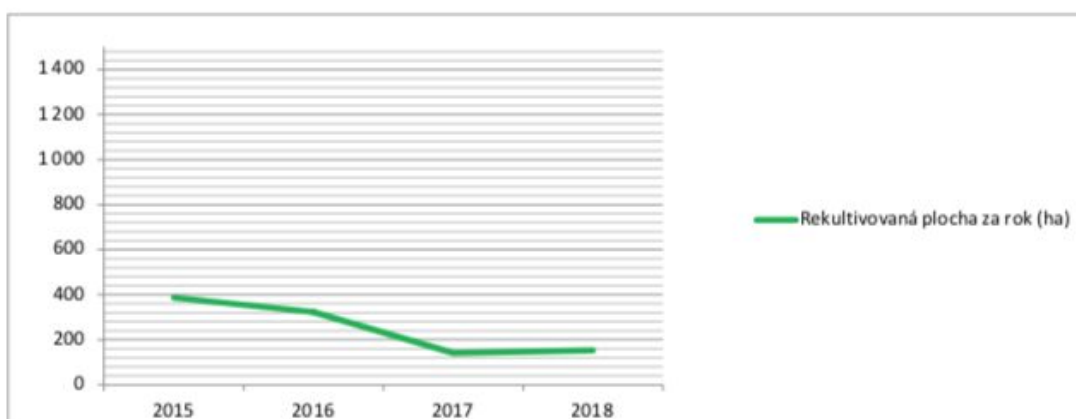
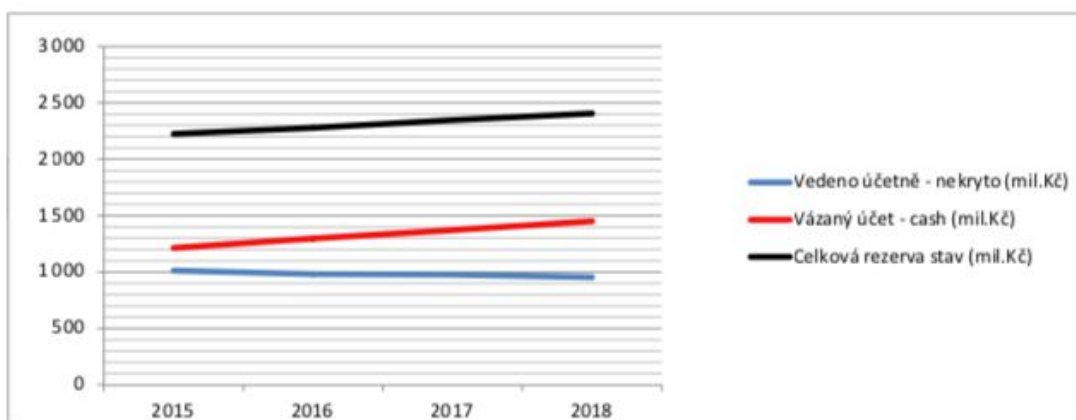


Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s.

Rok	Rekultivovaná plocha za rok (ha)	Vytěžitelné zásoby do konce dobování (mil.t)	Tvorba rezervy (Kč/tunu) tzv. měrné zatížení	Zbývá vytvořit (mil.Kč)	Celková rezerva cíl (mil.Kč)	Celková rezerva stav (mil.Kč)	Vedeno účetně - nekryto (mil.Kč)	Vázaný účet - cash (mil.Kč)
2015	387	124.9	10.810	1 342	3 566	2 224	1 012	1 212
2016	323	117.8	10.810	1 260	3 538	2 278	981	1 297
2017	140	112.8	10.810	1 185	3 532	2 347	976	1 371
2018	152	105.3	10.810	1 103	3 508	2 405	953	1 452

POZN: Prostředky na vázaném účtu 2018 jsou uvedeny včetně částky, která byla vytvořena v roce 2018, ale nemusela být dosud na účet vložena (povinnost je k 30.6.2019), včetně hodnoty státních dluhopisů, které byly za ně nakoupeny, a bez úroků. Proto se může lišit od stavu prostředků na účtu ve výpise.

Prostředky vázaného účtu, za které jsou nakoupeny státní dluhopisy (mil.Kč)	0
---	---

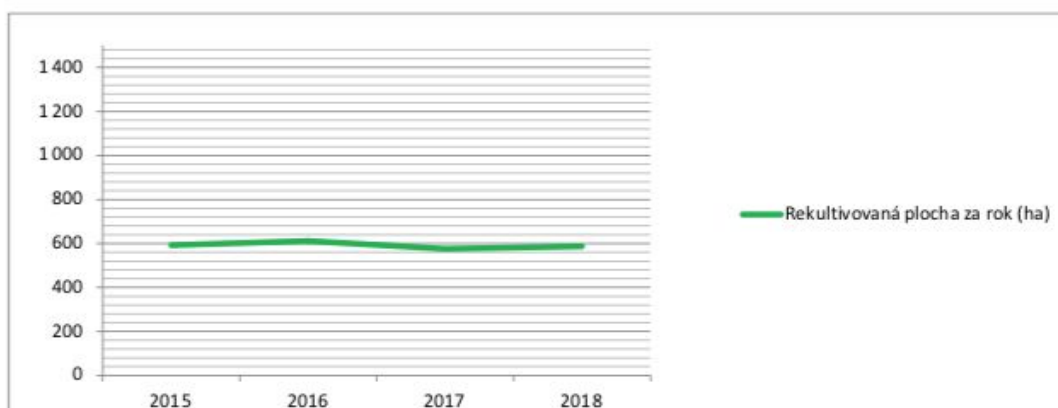
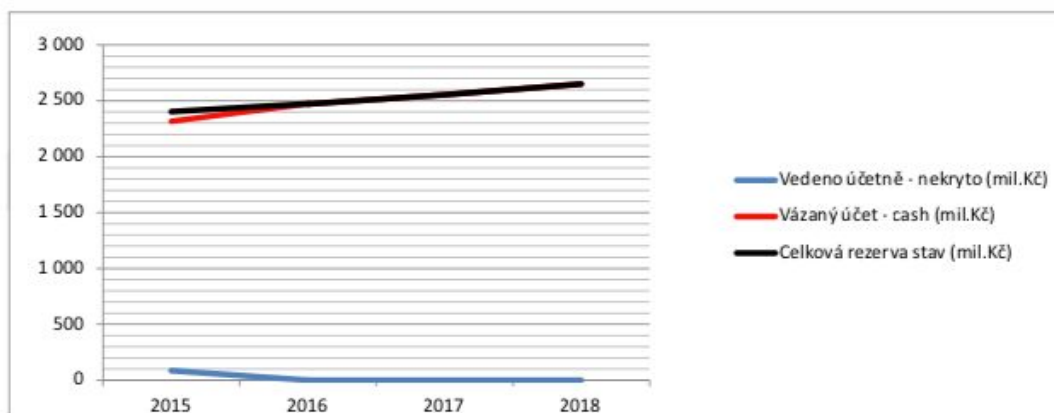


Severočeské doly, a.s. lom Doly Nástup Tušimice (veden jeden účet pro oba lomy SD)

Rok	Rekultivovaná plocha za rok (ha)	Vytěžitelné zásoby do konce dobývání (mil.t)	Tvorba rezervy (Kč/tunu) tzv. měrné zatížení	Zbývá vytvořit (mil.Kč)	Celková rezerva cíl (mil.Kč)	Celková rezerva stav (mil.Kč)	Vedeno účetně - nekryto (mil.Kč)	Vázaný účet - cash (mil.Kč)
2015	592	201.3	16.410	3 473	5 874	2 401	85	2 316
2016	611	191.7	17.200	3 313	5 785	2 472	0	2 472
2017	576	181.8	17.200	3 104	5 658	2 554	0	2 554
2018	588	172.3	17.200	3 369	6 018	2 649	0	2 649

POZN: Prostředky na vázaném účtu 2018 jsou uvedeny včetně částky, která byla vytvořena v roce 2018, ale nemusela být dosud na účet vložena (povinnost je k 30.6.2019), včetně hodnoty státních dluhopisů, které byly za ně nakoupeny, a bez úroků. Proto se může lišit od stavu prostředků na účtu ve výpise.

Prostředky vázaného účtu, za které jsou nakoupeny státní dluhopisy za oba lomy SD (mil.Kč)	4 803.2
--	---------



Severočeské doly, a.s. - lom Bílina (veden jeden účet pro oba lomy SD)

Rok	Rekultivovaná plocha za rok (ha)	Vytěžitelné zásoby do konce dobytí (mil.t)	Tvorba rezervy (Kč/tonu) tzv. měrné zatížení	Zbývá vytvořit (mil.Kč)	Celková rezerva cíl (mil.Kč)	Celková rezerva stav (mil.Kč)	Vedeno účetně - nekryto (mil.Kč)	Vázaný účet - cash (mil.Kč)
2015	1 421	127.6	23.370	2 999	5 021	2 022	0	2 022
2016	1 309	119.0	23.810	2 918	5 039	2 121	0	2 121
2017	1 189	110.8	23.810	2 738	4 971	2 233	0	2 233
2018	1 106	102.1	23.810	2 791	5 138	2 347	0	2 347

POZN: Prospědky na vázaném účtu 2018 jsou uvedeny včetně částky, která byla vytvořena v roce 2018, ale nemusela být dosud na účet vložena (povinnost je k 30.6.2019), včetně hodnoty státních dluhopisů, které byly za ně nakoupeny, a bez úroků. Proto se může lišit od stavu prostředků na účtu ve výpise.

Prospědky vázaného účtu, za které jsou nakoupeny státní dluhopisy za oba lomy SD (mil.Kč)	4 803.2
---	---------

