

## 1. Teoretické dělení konce světa (podle Chekyho)

### **1.1 Dle charakteru příčin**

- a) Chronické - úpadek mravů, genetická degenerace a pozvolné otrávení ekosystému.
- b) Akutní - atomová válka, pád meteoritu, věci, které naráz nastolí nový řád světa.

### **1.2 Dle rozsahu**

- a) Lokální – od záplav Moravy až po hurikán Katrina a rabování v New Orleans
- b) Kontinentální - Celá Evropa je v loji a čeká se na příjezd Američanů.
- c) Globální - všechno je v loji všude stejně.

### **1.3 Dle délky trvání**

- a) Krátkodobé - řekněme do dvou týdnů. Tyto obtíže člověk zvládne, maximálně tak zhubne.
- b) Střednědobé - cca do 3 měsíců. Je zapotřebí silně změnit chování a návrat k normálu není lehký.
- c) Dlouhodobé - rok až tři roky. Je zapotřebí od základů přepracovat náhled na život, vesmír a vůbec a takový člověk (společnost) se už do normálu nikdy nevrátí.
- d) Nevratné - společnost už nikdy nebude stejná, jako před tím.

### **1.4 Dle závažnosti (Justyho stupnice)**

- a) SNAFU (Situation normal, all fucked up.) Dva týdny prší, templář s bohorovným klidem stěhuje nábytek do druhého patra a ubytovává příbuzné a sousedy z domků níž k potoku.
- b) FUBAR (Fucked up beyond repair.) Dva měsíce prší, templáře evakuoval vrtulník, uprchlický tábor je narvaný, ale borec přežívá s pomocí evakuačního zavazadla.
- c) SHTF (Shit hit the fan.) Půl roku prší, templář pluje mezi tábory na loďce a kšeftuje s ulovenými žraloky.
- d) Clusterfuck (Všetko v piči, zpátky na stromy.) Dva roky prší, templář má hausbót s torpédometry, pluje mezi evakuačními centry a živí se ulovenými důchodci.

### **1.5 Dle stupně postižení infrastruktury**

- a) Krátkodobé vyřazení - například měsíc bez vody
- b) Dlouhodobé vyřazení - rok bez vody
- c) Kompletní destrukce - zcela zničeny vodní zdroje kraje

### **1.6 Dle charakteru postižení infrastruktury**

- a) Parciální - například EMP, nebo otrávená voda
- b) Celistvé - jaderná všeničící válka, pád meteoritu

### **1.7 Dle postižení živé síly**

- a) Lehké ztráty na životech - do 1% společnosti
- b) Středně těžké ztráty na životech - do 5%
- c) Těžké ztráty na životech - do 20% (to už je třeba ta totální jaderná válka)

### **1.8 Dle postižení životního prostředí**

- a) Životní prostředí stresované, ale ekologické funkce aktivní
- b) Životní prostředí s narušenými ekologickými funkcemi
- c) Životní prostředí s výrazně narušenými ekologickými funkcemi (ztráta samočisticích a samoobnovovacích schopností; tlaky na elasticitu a flexibilitu systému příliš silné)
- d) Životní prostředí je zcela zničené.

Vzájemnou kombinací těchto bodů se vytváří fázový prostor toho, co je možné a na co je třeba se připravit. Jednotlivá opatření samozřejmě překrývají více variant.

## 2. Jak přežít, žít a připravit se (podle Mira)

### **2.1 Příprava hmotná**

Určitě je dobré mít připravenou nějakou minimální krizovou výbavu. Zde je důležité si uvědomit, kde ji mít. Doma asi určitě. Ovšem v práci tráví někteří více času než doma, tedy pravděpodobnost postihnouti apokalypsou je vyšší. Ne každý ji tam ale má možnost mít. Pak ji můžete tahat každý den s sebou, ale to je... Co bych do ní zařadil:

- a) voda - priorita nejprioritnější
- b) nůž - nejen kvůli obraně, ale praktičtější věc na přežití asi neznám
- c) lékárna - netřeba zdůvodňovat
- d) KPZ - klasická skautská věc; maličká, ale může hodně pomoci
- e) gasmaska - pro fallout'áky prim, ale poměr váha/objem výkon je spekulativní; může být k ničemu, může být jedinou možností přežití
- f) trvanlivé jídlo - nemusí být speciální vojenský kdo ví co, když budu ob rok obměňovat plechovku, tak to poslouží stejně
- g) zbraně - postapokalyptický pacifista daleko nedojde
- h) kvalitní boty - hned po noži a vodě je považuji za nejdůležitější, žádnou část výstroje na sobě nemáte pořádkem, ať děláte cokoli, kromě bot
- ch) dobrý batoh - asi jako ty boty, ale ne tak podstatný
- i) oblečení/náhradní oblečení vhodné do těchto situací + fusekle navíc

### **2.2 Příprava dovednostní a vědomostní**

Tu považuji za důležitější, neboť ji máte stále v mozku s sebou.

- a) první pomoc - alespoň co se týče opravdu základních zranění
- b) „outdoor skills“ - umět přespat pod širákem (nám se to zdá elementární, ale zeptejte se normálního člověka, jak si vybrat místo, udělat přístřešek, ...), udělat oheň, stavění úkrytů, tvorba nástrojů z přírodních materiálů, zkrátka dokázat přežít
- c) povědomí o základech přírodních věd
- d) bojová umění, střelba, taktika.
- e) naučit se zvládat vypjaté situace
- f) naučit se jednat s ne vždy přátelskými lidmi - zrovna po apokalypse bude boj ještě více nepřijemnou věcí než dnes
- g) naučit se hledat a získávat potravu bez nákupu v supermarketu
- h) vzdělání v humanitních vědách nepovažuji za primární pro prvotní přežití, avšak když se vám poštěstí dostat se (vytvořit) do komunity, tak se znalost, jak nastolit právo, víru, tržní systém, mocenské rozdělení a jiné budou hodit. Zdá se to zbytečné, ale když bude komunita růst a časem nebude mít deset, ale sto či tisíc lidí, tak je podstatné pro přežití komunity tohle vyřešit a umět zvládnout.

Nemyslím si, že by člověk měl očekávání a přípravě na apokalypsu zasvětit celý život. Jít studovat dle vhodnosti pro přežití, najít si práci, kde je blízko k atomovému krytu nebo u informačních kanálů, abychom o události věděli dopředu, místo neustálého myšlení na sex myslet na „duck and cover“...

Člověk by se měl soustředit na „úspěch“ v nynějším světě, tak jak momentálně je. Ovšem neměl by zapomínat na staré pravidlo: Buď připraven.

### **2.3 Moghova poznámka**

„Nejako bolo, nejako bude.“

### 3. Tři osy přípravy na konec světa (podle Chekyho)

#### ➔ **Materiál**

- Zásoby
- Nástroje

#### ➔ **Vědomosti**

- Jak použít materiál
- Obecné znalosti (kontext => přizpůsobivost)

#### ➔ **Údržba**

- Údržba materiálu
- Cvičení vědomostí

### 4. Materiál

Je to kombinace prvků běžných a speciálních. Obyčejné, samozřejmé věci jsou zmíněny hlavně proto, aby se nezapomínalo s jejich údržbou.

#### **4.1 Materiálové zabezpečení jednotlivce**

Tyto prostředky musí být uloženy tak, aby umožnily rychlou evakuaci obydlí. Slouží k přežití jedince při pohybu krajinou.

- a) Běžná turistická výstroj – pohorky, bunda, pláštěnka, spacák, batoh
- b) Evakuační zavazadlo
- c) Osobní lékárnička
- d) Individuální prostředky NBC ochrany

#### **4.2 Systém materiálové složky zabezpečení domácnosti**

U těchto prostředků se nepočítá s rychlou evakuací. Slouží ke stabilizaci domácnosti.

- a) Prostředky pro řešení běžných potíží – věci, které jsou normálně v domě: Zápalky, svíčky po ruce, spíž s jídlem na týden, voda na den, železná zásoba toalet'áku, domácí lékárnička.
- b) Nástrojové vybavení domácnosti - polní lopatka, sekyrka, pilka, lano, samovar, dalekohled, svítilny, petrolejka, radiový přijímač
- c) Specializovaná knihovna
- d) Prostředky pro boj a lov - kuše s terčovými i loveckými hroty, valaška, pepřové spreje
- e) Nouzové zásoby

##### **4.2.d Zbraně (podle Justyho)**

- a) Kolik munice je vhodné nasyslit v rámci NZ? (jasně, čím víc, tím líp, ale zase aby mi zbyly prachy i na jiné věci)
- b) Má smysl syslit municí, i když nejsem držitelem ZP? (Tedy coby platidlo a pro případ, že najdu pistoli ležet na ulici. 🇹🇷)

Patrně otázka hlavně na Justyho.

ad a) Reálně na každou osobu v domácnosti asi nějaký rozumný palebný průměr, který unese (zdvojená nebo ztrojená pro případ, že zůstáváš doma). Plus flexibilní "tréninková" zásoba, která se průběžně doplňuje, abys nezasahoval do rezerv.

Záleží na náboji a prioritách. Někdo může za dostatečný palebný průměr považovat 120 ks (3+1 zás.) středně výkonného puškového střeliva, někdo 270 (8+1 zás.) Někdo 50 ks puškového pro opakovačku, někdo celý bandalír a ještě pár krabiček do báglu.

Já bych za zlatý střed považoval 210 ran (6+1 zásobník) mikrorážového střeliva (.223 / 5.45x39) k lehké karabině, pokud máš záložku, tak 1+2 až 1+4 zásobníky. Pokud máš jenom krátkou, tak 4+1 dle zbraně a dodatečnou zásobu s sebou (~100).

Je to dostatečné množství pro skoro všechny situace, které si umím představit. Pro lov a případné odrazení nebo boj s jednotlivci je to víc než dostatečný počet na dlouhou dobu. Pro případ střetu s nějakou početnější ozbrojenou skupinou, kterému se nejde vyhnout, máš (s karabinou) určitou šanci se krýt palbou, zabránit jim v jejím účinném opětování, zmizet a odradit je od pronásledování. Takové situace ale munici vyplývají raz dva.

ad b) Ne. Šance, že narazíš na zbraň v ráži, kterou slyšíš, je neúměrná vynaloženému úsilí. Jako obchodní artikl bude munice asi lepší, ale i tak to je sázka do loterie, kdy se připravuješ na zbytečně specifickou situaci.

(Miro:)

Jen doplněk k tomuto:

§ 279 TRZÁK

*Nedovolené ozbrojování*

*(1) Kdo bez povolení vyrobí, sobě nebo jinému opatří nebo přechovává střelnou zbraň nebo její hlavní části nebo díly **nebo ve větším množství střelivo** nebo zakázaný doplněk zbraně, bude potrestán odnětím svobody až na dvě léta, zákazem činnosti nebo propadnutím věci nebo jiné majetkové hodnoty.*

#### **4.2.e Nouzové zásoby (podle Chekyho)**

a) Potraviny a požitaviny

Zásoby potravy jsou dimenzovány pro 14 dní života dvou osob bez možnosti získat potravu jinde. Po 14 dnech buďto dojde k opadnutí záplav/chřipkové pandemie/radioaktivního zamoření a přijde pomoc, anebo v této době rozjedeme zisk vody a potravy způsobu podle konkrétních podmínek.

Bylo by jistější mít zásoby pro tři na třicet dní - i pro případ obchodu - ale na to už nemám v bytě 1+1 místo. Důležitým prvkem je skladnost a skladovatelnost potravin, následně pak také cena.

Základem je tady 1 kg rýže na osobu a den. Půl kila hrachu vystačí na 4 porce, tedy pro dvě osoby na dva dny. Konzerva fazolí (stejně jako zásoby vody) jsou pro první tři dny, pro případ nemožnosti vařit. Olej jsem přihodil, protože ho mají v zásobách všichni polárníci. 😊 Ulovené maso je snazší smažit, než vařit, spotřebuje to méně energie. Kilo soli stačí dvěma lidem na rok, ale vzato kolem a kolem, sůl nad zlato, je jí zapotřebí pro jakýkoliv chov zvířat, dá se s ní obchodovat, a stejně jako olej nestojí skoro nic. Cukr jako zásoba rychlé energie umožní přežít i sibiřské mrazy.

28 kilových sáčků rýže postavených na výšku zabere plochu 1260 cm<sup>2</sup>, bedna od banánů má obsah 1776 cm<sup>2</sup>, takže se to tam tak akorát všechno vejde.

b) voda: Při spotřebě 4 litrů na osobu a den se dostáváme někde na 112 litrů. Což je samozřejmě nepřijatelné. Zásoby vody slouží jen pro počáteční pohotovostní zásobu s tím, že obstarání zdroje vody patří k prioritám. (K desinfekci slouží chloramin). Zásoby vody jsou rozděleny na **balenou** (drahá, menší množství) - cca 6 litrů kojenecké vody - a **kohoutkovou**, průběžně obnovovanou (co 2 měsíce). 2×5 l kanystry.

c) Drogistické zboží:

- Plechovka petroleje 1 l
- Chloramin 1 kg
- power tape 1 role
- malířská fólie 2 ks.
- zápalky (balík krabiček)
- zapalovače (několik) nebo plyn pro zapalovače

Finanční rozvaha NZ:

#### **Základní rozpis složek**

<b>Jméno</b>	<b>jednotka</b>	<b>MOC/j</b>	<b>MOC/kg</b>
rýže (Brillant)	1 kg	25	25
žlutý pùlený hrách (Lagris)	0,5 kg	16	32
konzerva fazolí (Clever)	0,4 kg (pevná složka 0,24 kg)	12	30 (50)
sardinky (Clever)	0,125 kg (pevná složka 0,09 kg)	17	136 (189)
kojenecká voda (Rajec)	1,5 l	19	13

#### **Pro 2 lidi na 14 dní:**

<b>jméno</b>	<b>množství jednotek</b>	<b>jednotková cena</b>	<b>celková cena</b>
rýže	28	25	700
žlutý pùlený hrách	14	16	224
konzerva fazolí	6	12	72
sardinky	4	17	68
olej	1	cca 25	25
sůl	1	cca 10	10
cukr	2	cca 25	50

**Celkem: 1149 Kč.**

#### **4.3 Rezervy prostředků směny (podle Mira)**

- cigarety, káva
- dolary, švýcarské franky
- drahé kovy v puncovaných špercích
- investiční slitky, mince

Zde lze jen říci, že je asi rozumné nedržet vše v bezhotovostní formě, ale nějakou tu tisícovku mít doma (např. pokud by byly zmrazeny vklady, tak člověk nevybere ani prd)." 😊 Ono to v dnešní době hodně svádí k používání karty a v hotovosti mít jen drobné (v Praze se víceméně bez hotovosti obejdeš), ale za úplně rozumné to nepovažuji - alespoň pár tisíc pro sichr to chce mít doma. Ona jiná možnost zabránit runu na banky vlastně není.

Hned na úvod je třeba říci, že řeči o tom, že tyto investice jsou jisté a málo rizikové, jsou kecy. Zlato je velmi volatilní a podléhá bublinám. Takže na klasickou investici bych to úplně nedoporučil, pokud se člověk v oboru neorientuje. Na straně druhé lze předpokládat, že cena zlata/šutrů nikdy nepůjde naprosto k nule nebo minimální částce (což u finančních instrumentů možné je+v případě klipsny zkrátka aktiva v elektronické podobě neprodáš (což je většina)). Především se nevyplatí investovat, když se o tom mluví v televizi/tisku jako o super investici - takto se v průběhu krize zkusili zpopularizovat diamanty a výnos žádný.

Do zlata (kovů) je možno investovat:

- a) futures contract apod. (nemáš ho fyzicky, tj. pro účel naprosté jistoty nemá smysl)
- b) investiční slitky - vyrábí se i od pár gramů, avšak na druhé straně platí, že čím menší slitek, tím nevýhodnější cena Kč/g (unce). Takže spíše než si kupovat po pár gramech bych doporučil našetřit a koupit něco rozumné velikosti.
- c) mince - u nich je i umělecká hodnota (kromě těch tezauračních - Červoněk, Filharmoniker, ...)
- d) šperky - sice se relativně hodně přeplicí cena zlata ve šperku obsaženého, ale když člověk vyčihá výprodej (dá se i se "slevou" 50 %+), tak může potěšit ženu a zároveň zainvestovat

Abych to tedy shrnul, tak je to vhodná investice pro takovou tu dobu "všechno je v hajzlu", ale pro běžný život až tak moc ne. Takže do něj vložit třeba 5 % úspor.

(checky:)

Šperky jak pravíš. S tím, že je možno vytvořit hezký šperk, který obsahuje mnoho "ramen", která

můžeš v případě potřeby ukroutit (dělá se takhle rovnou i zlatá "čokoláda") a tím měnit hodnotu předmětu. Třeba figurka človíčka, jehož všechny údy jsou stejně hmotné jako tělo a hlava, když to celé uděláš za 600 Kč, tak máš současně i 6x100 Kč. Samozřejmostí je punc. (Teď ani nevím, jestli můj snubák nakonec má punc, nebo ne. 😊) Šperky bez puncovní značky neberou snad ani cigoši, logicky, protože záplava šmuků od t'amanů je převeliká.

#### 4.4 Rabování

Veškeré mé úvahy byly vždy dány tím, že NZ musí být levné (protože peněz je málo a erotické pomůcky drahé), takže jsem uvažoval v režimu TPSF. Jenže \*\*\*\*\* dneska lootuje, a to je zadara. Takže, co nabrat do NZ, když si nemusíte dělat starosti s platbou (ale máte omezenou nosnost)? Doporučil jsem konzervy masa a slazeného mléka. Jaké jsou vaše nápady, úvahy?

(Miro:)

Když to vezmu stylem "tady máš supermarket a půl hodiny rabuj", tak bych šel asi hlavně po energetický hodnotě a vyváženou stravu nehrotil. Takže tyčinky, čokolády, ořechy, hroznovej cukr + ty masový konzervy (klidně tučný). A přihodil bych balík nějakýho multivitaminu+minerály, protože je otázka, kdy se člověk dostane ke stravě, která to bude dostatečně obsahovat.

Situaci dost ovlivňuje, jestli člověk počítá s přísunem vody. Jestli jo, tak dehydrovaný potraviny jsou taky fajn. Pokud ne, tak chroupat suchý těstoviny je k prdu.

#### 4.5 Skladování, kontrola, evidence

Ordnung musí bejt! 😊

## Obsah

1. Teoretické dělení konce světa (podle Chekyho).....	1
1.1 Dle charakteru příčin.....	1
1.2 Dle rozsahu.....	1
1.3 Dle délky trvání.....	1
1.4 Dle závažnosti (Justyho stupnice).....	1
1.5 Dle stupně postižení infrastruktury.....	1
1.6 Dle charakteru postižení infrastruktury.....	1
1.7 Dle postižení živé síly.....	1
1.8 Dle postižení životního prostředí.....	1
2. Jak přežít, žít a připravit se (podle Mira).....	2
2.1 Příprava hmotná.....	2
2.2 Příprava dovednostní a vědomostní.....	2
2.3 Moghova poznámka.....	2
3. Tři osy přípravy na konec světa (podle Chekyho).....	3
4. Materiál.....	3
4.1 Materiálové zabezpečení jednotlivce.....	3
4.2 Systém materiálové složky zabezpečení domácnosti.....	3
4.2.d Zbraně (podle Justyho).....	3
4.2.e Nouzové zásoby (podle Chekyho).....	4
4.3 Rezervy prostředků směny (podle Mira).....	5
4.4 Rabování.....	6
4.5 Skladování, kontrola, evidence.....	6