

Univerzita třetího věku



VÁLKA O UKRAJINU

Bohuslav PERNICA

OSNOVA:

- Politická mapa Evropy
- Separatistická hnutí a zamrzlé konflikty
- Informační válka o Evropu
- Model lidové demokracie
- Historický vývoj Ukrajiny a systémové souvislosti
- Lodě typu Mistral
- Válka o Ukrajinu

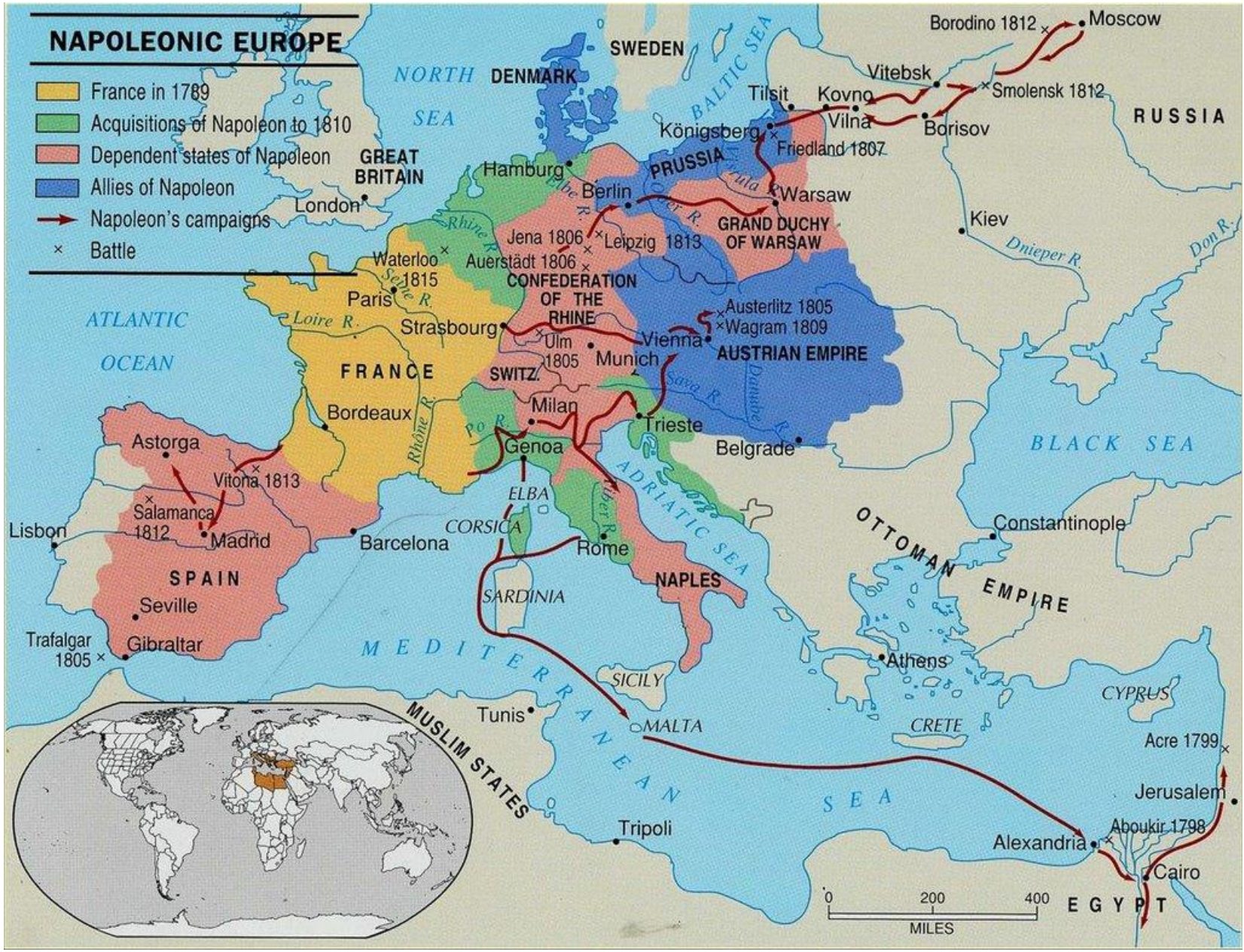
Klíčové pojmy: Geopolitika, východní Evropa, zamrzlý konflikt, lidová demokracie, proxy válka, asymetrická válka, zbrojní průmysl, mobilizace, Majdan, separatismus, Novorusko, hustota rozmístění vojáků.

DOPORUČENÁ LITERATURA

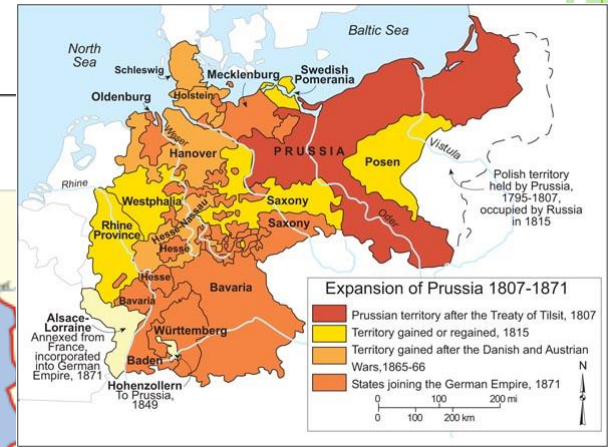
○

NAPOLEONIC EUROPE

- France in 1789
- Acquisitions of Napoleon to 1810
- Dependent states of Napoleon
- Allies of Napoleon
- Napoleon's campaigns
- Battle



DAS DEUTSCHE REICH 1871-1918



- Fst. Hc. = Fürstentum Heizenheim (zu Preußern)
- L-D = Fürstentum Lippe
- M-St. = Großherzogtum Mecklenburg-Strelitz
- Old. = zu Großherzogtum Oldenburg
- R. S. L. = Fürstentum Reuß ältere Linie
- R. J. L. = Fürstentum Reuß jüngere Linie
- S-A = Herzogtum Sachsen-Altenburg
- S-C-G = Herzogtum Sachsen-Coburg und Gotha
- S-L = Fürstentum Schaumburg-Lippe
- S-W = Herzogtum Sachsen-Weimaringen
- S-R = Fürstentum Schwarzburg-Rudolstadt
- S-W-E = Großherzogtum Sachsen-Weimar-Eisenach
- W = Fürstentum Waldeck und Pyrmont (Landesteil Pyrmont)

Europe 1920

■ Plebiscite areas

created by Bennet Schulte 2010







Europe in 1955

- Western Bloc
- Eastern Bloc
- Neutral



VÝCHODNÍ EVROPA 1993

SEPARATISMUS A ZAMRZLÉ KONFLIKTY

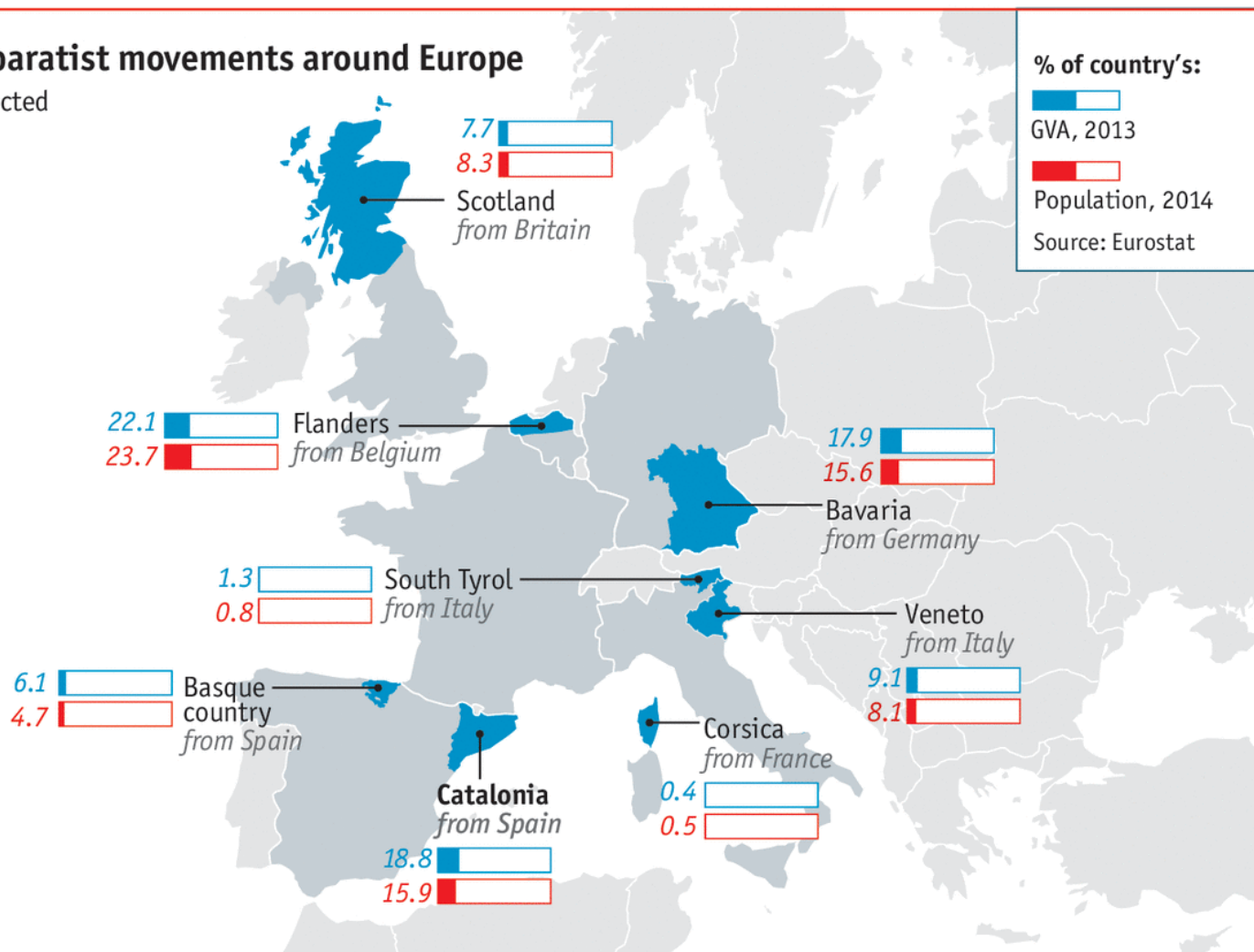


- **Separatistické hnutí** = organizovaná skupina osob vykazující zpravidla stejné nebo podobné znaky etnicity (jazyk, víra, národnost apod.) snažící se o vytvoření vlastního státu na základě práva na sebeurčení, a to jak prostředky politickými, tak i užitím násilí.
 - mezinárodní právo je označuje jako **národněosvobozené hnutí**
 - národní právo je označuje jako **teroristy**
- **zamrzlý konflikt** (frozen conflict) = analogická situace studené válce (cold war), kdy na jednom území jsou koncentrovány cizí vojska (okupační zóna) a z tohoto důvodu je právoplatnému vlastníku území znemožněno fungovat jako plnohodnotný stát.

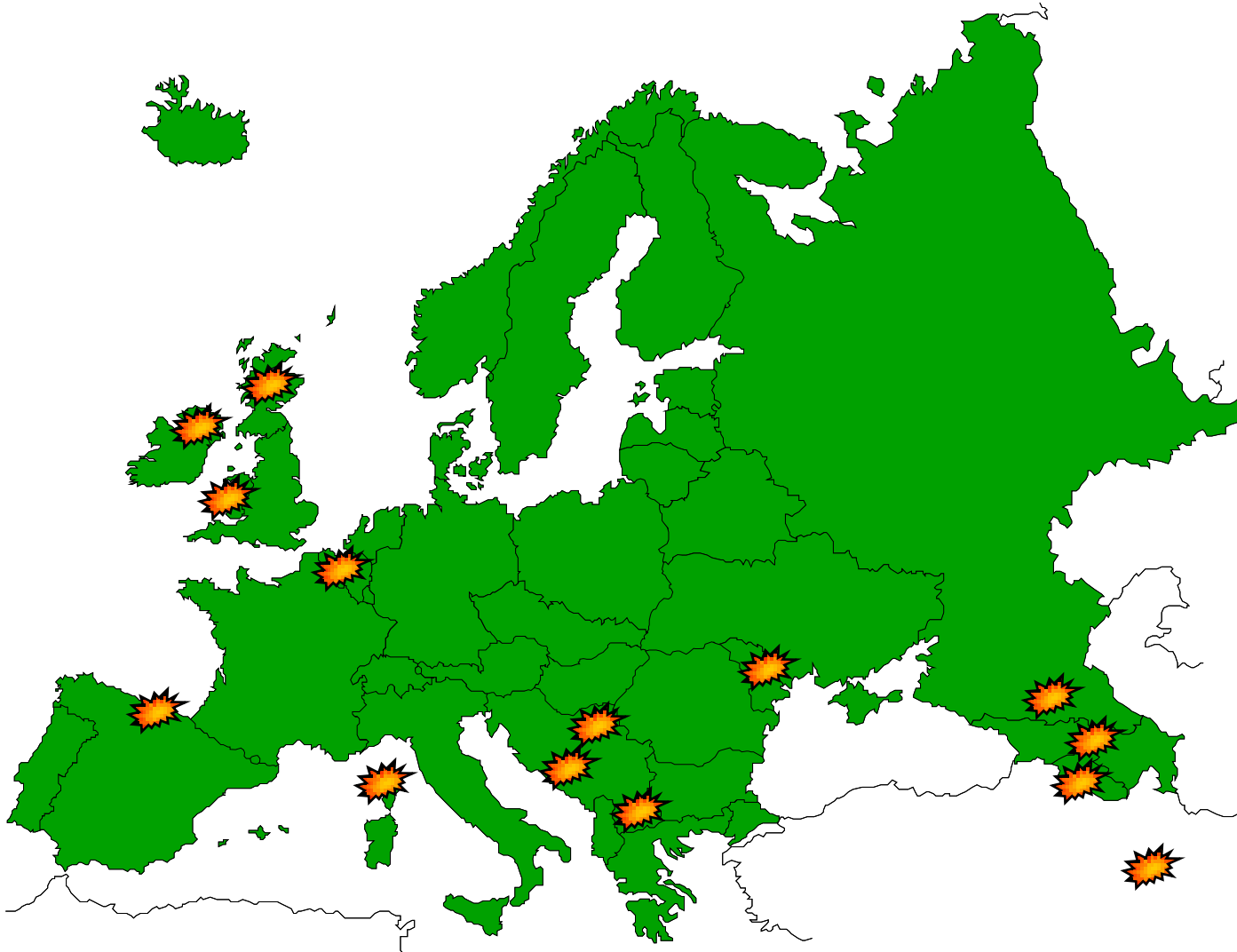
SEPARATISTICKÁ HNUTÍ V EU

Separatist movements around Europe

Selected



PRECEDENC KOSOVO (DR. HEINZ VETSCHERA, LVAK WIEN, 2010)



ZAMRZLÝ KONFLIKT

- území bývalého Sovětského svazu, prostřednictvím kterých lze uplatňovat vliv v oblasti („vojenské“ základny)
- místo, kde z důvodu dřívějšího konfliktu byla ponechána vojska (Jižní Osetie, Náhorní Karabach)
- místo, kde byla ponechána vojska záměrně (Podněstří)
- místo, z kterého lze dosáhnout další územní zisky (Abcházie, Kaliningradská oblast)

ZAMRZNUTÉ KONFLIKTY II



INFORMAČNÍ VÁLKA

- Uspořádání světa není neměnné. Hranice jsou garantovány mezinárodními úmluvami a schopností mezinárodního společenství užít sílu pro prosazení mezinárodního práva.
- Dokud existují-li separatistická, nelze vyloučit jejich úspěch, tj. vytvoření státu.
- Pokud existují zamrzlé konflikty, existují také podmínky, za kterých lze konflikty „rozmrazit“, a nebo vyřešit.
- Vše lze vědecky předvídat na základě studia historie a současnosti (alternativní vývoj podaný think-tanky, anebo zpravodajskými službami), např. videomapy na Youtube zejména od r. 2009.

EVROPA V ROCE 2035 (POHLED RUSKÝCH ZPRAVODAJSKÝCH SLUŽEB V ROCE 2012)



ЕВРОПА В РОССЕ 2035 (РОНЛЕД РУСКУСН ЗПРАВОВАДСКУСН СЛУЖЕВ В РОССЕ 2012)



INFORMAČNÍ VÁLKA NA YOUTUBE

Rusko 2050 (neznámý
blogger v r. 2012)

- <https://youtu.be/Fdnl97lTlyk>

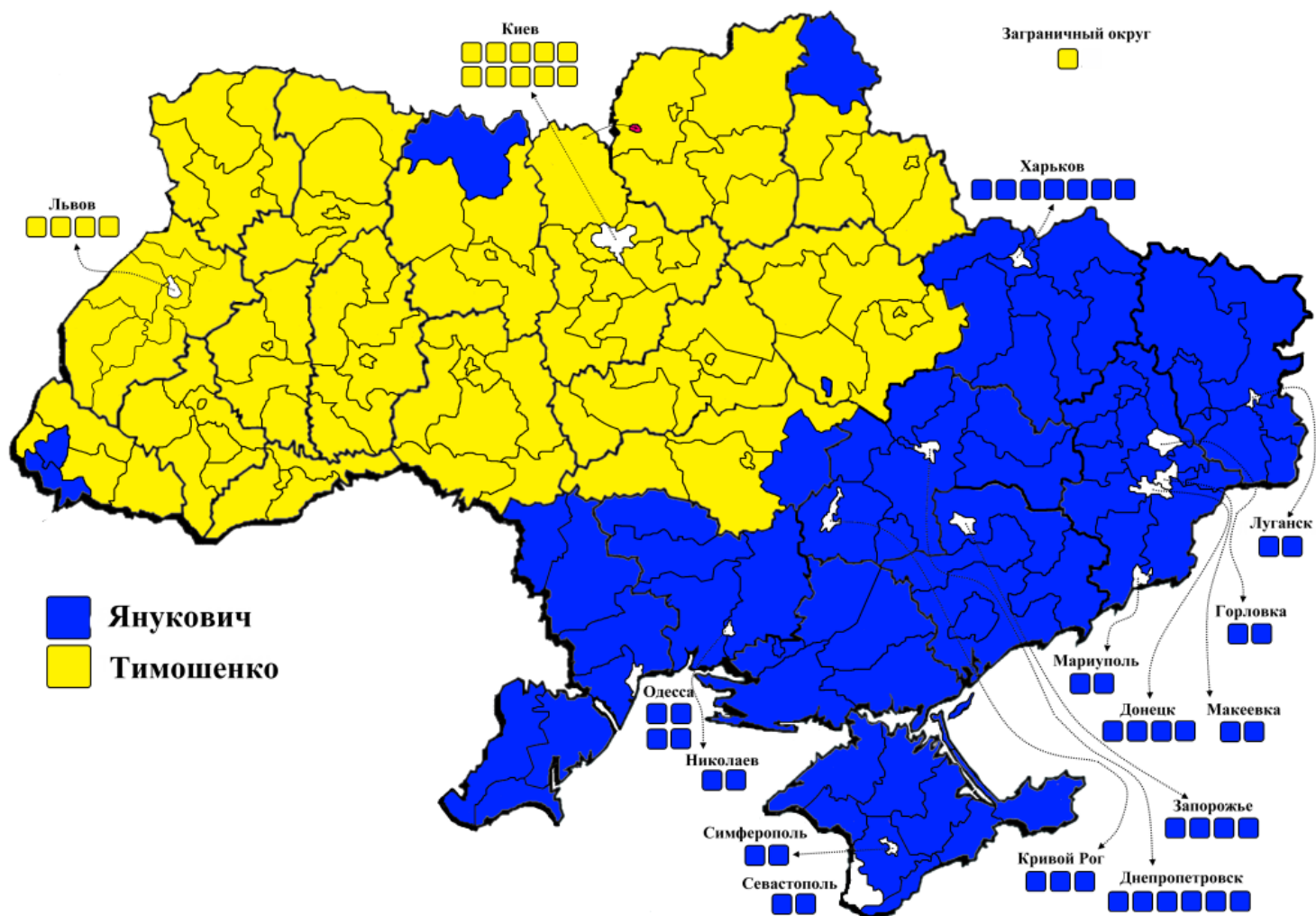
Rusko 2050 (oficiální
odpověď v r. 2014)

- <https://youtu.be/ZeH9AietTMg>

UKRAJINA A MODEL LIDOVÉ DEMOKRACIE

- Ukrajina 2013:
 - autonomní Krymská republika
 - rusky mluvící oblasti (prorusky smýšlející)
 - zbytek Ukrajiny (prozápadně smýšlející)
- Ukrajina 2016:
 - autonomní Krymská republika součástí Ruska
 - Luhanská lidová republika a Doněcká lidová republika bojující za sebeurčení (národně osvobozené hnutí)
 - zbytek Ukrajiny (prozápadně smýšlející)

UKRAJINA: ORANŽOVÉ VOLBY



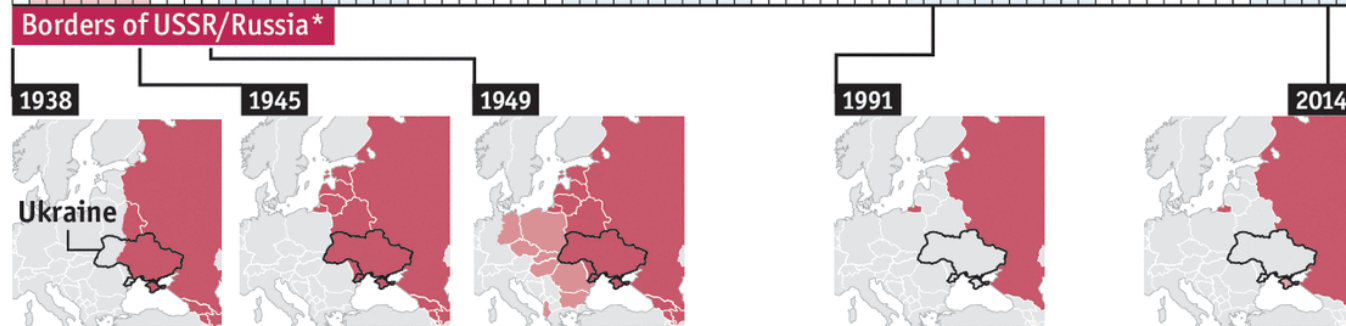
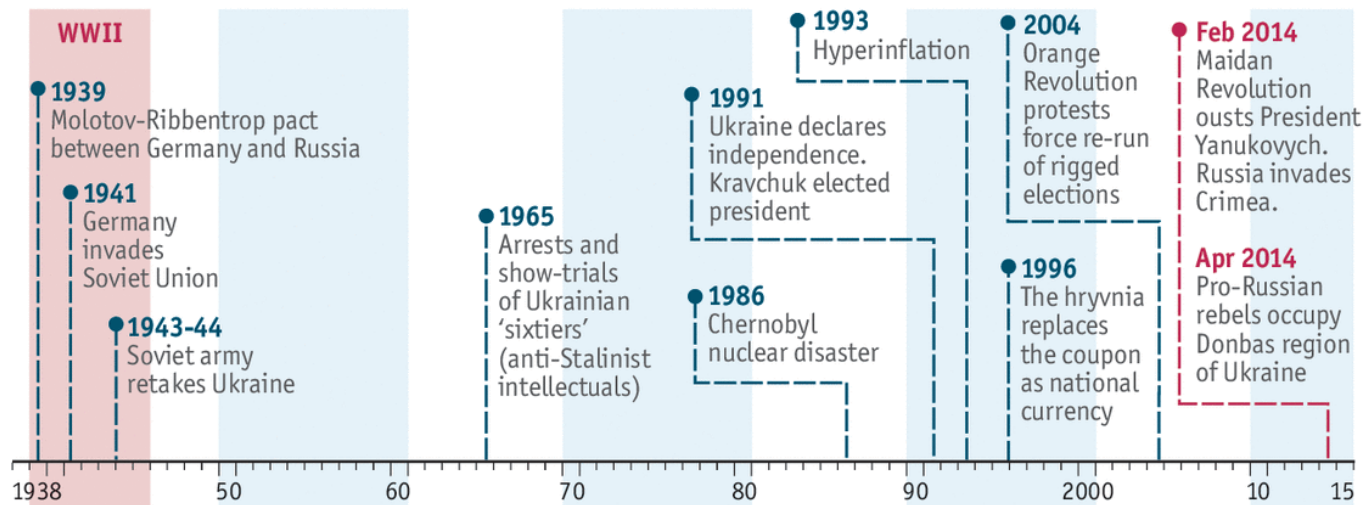
MODEL LIDOVÉ DEMOKRACIE

- Demokracie = vláda lidu (lidovláda), lidová demokracie = lidová vláda lidu (lidová lidovláda)
- **Lidová demokracie** = lidová republika = lidově demokratická republika) = reálně socialistický politický systém, v němž měla vedoucí úlohu komunistická strana či skupina stran pod vedením komunistické strany
- Lidové demokracie: SSSR, Mongolsko, **ČLR**, **KLDR**, ČSSR, PLR, MDR, NDR, ALD, RLR, BLR, **KLR**
- Lidová demokracie: omezené soukromé vlastnictví, diktatura, ideologická manipulace

GEOGRAFIE VÝCHODNÍ EVROPY



Ukraine's path 1938-2015



*And Eastern bloc, on modern borders

UKRAJINA ZA POSLEDNÍCH 100 LET

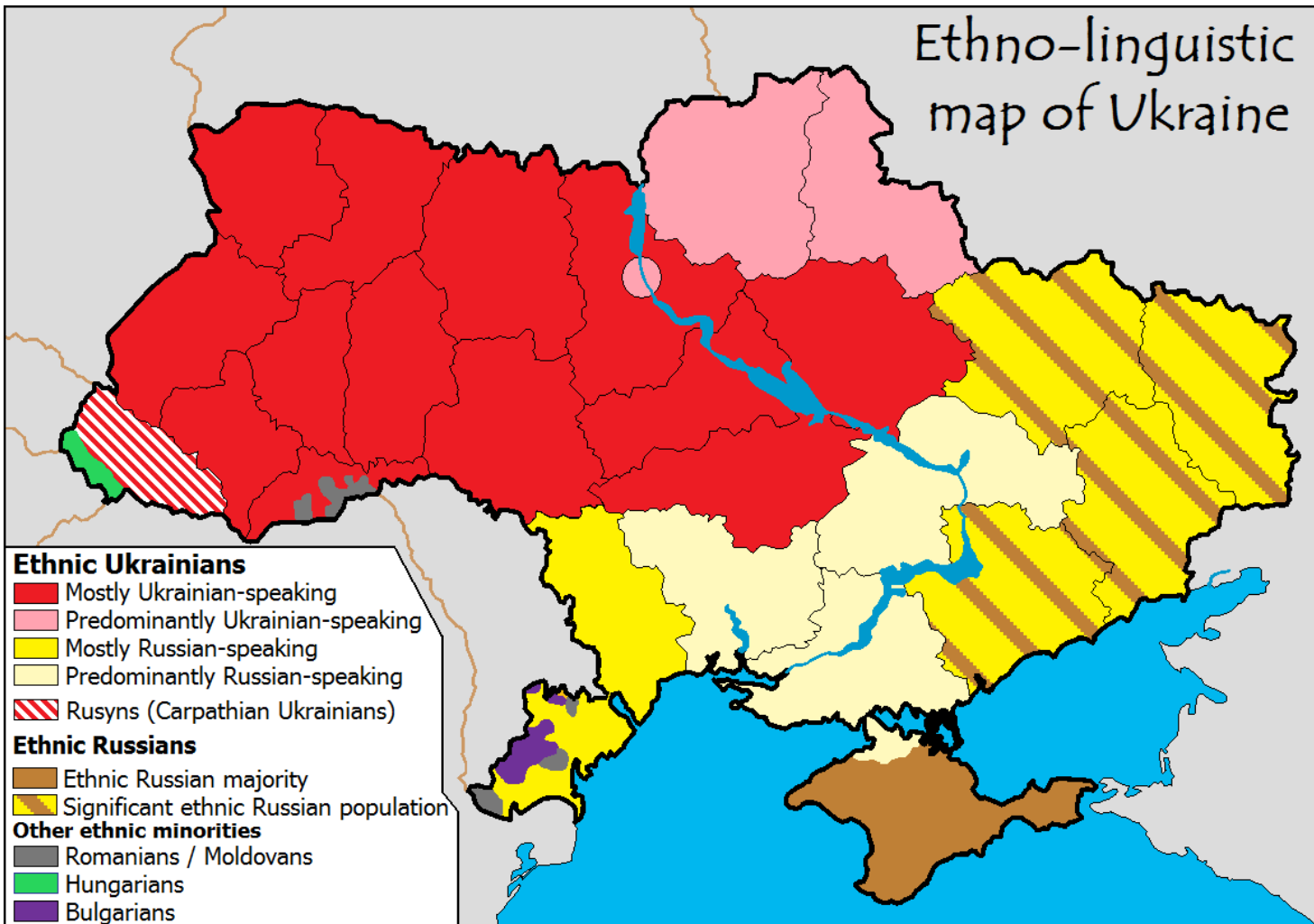


Territories annexed to Ukraine...



NOVORUSKO

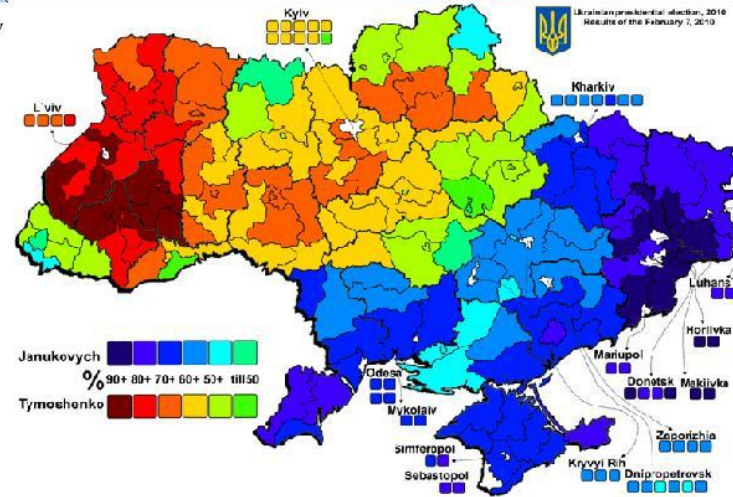
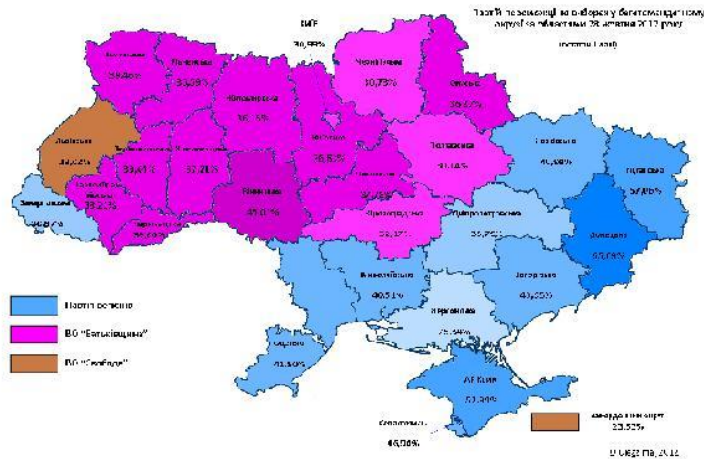
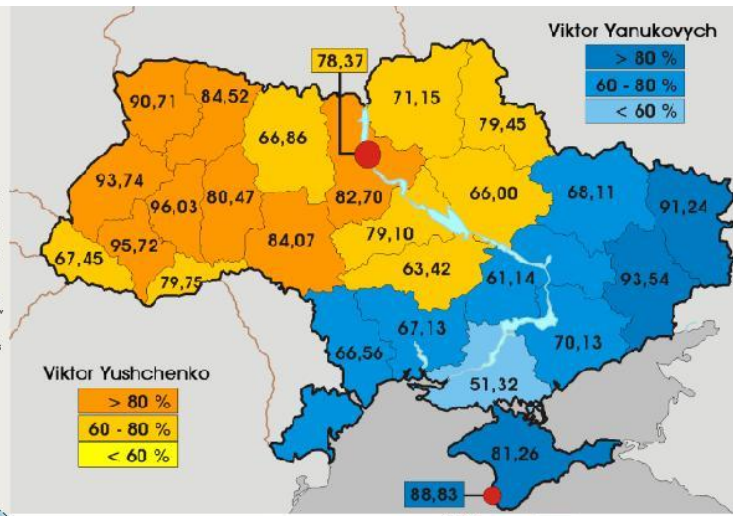
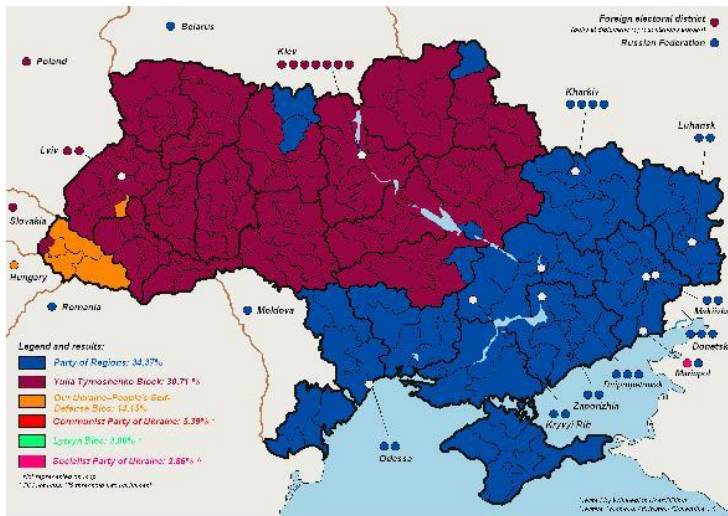






Economist.com

UKRAJINA: DĚLENÍ

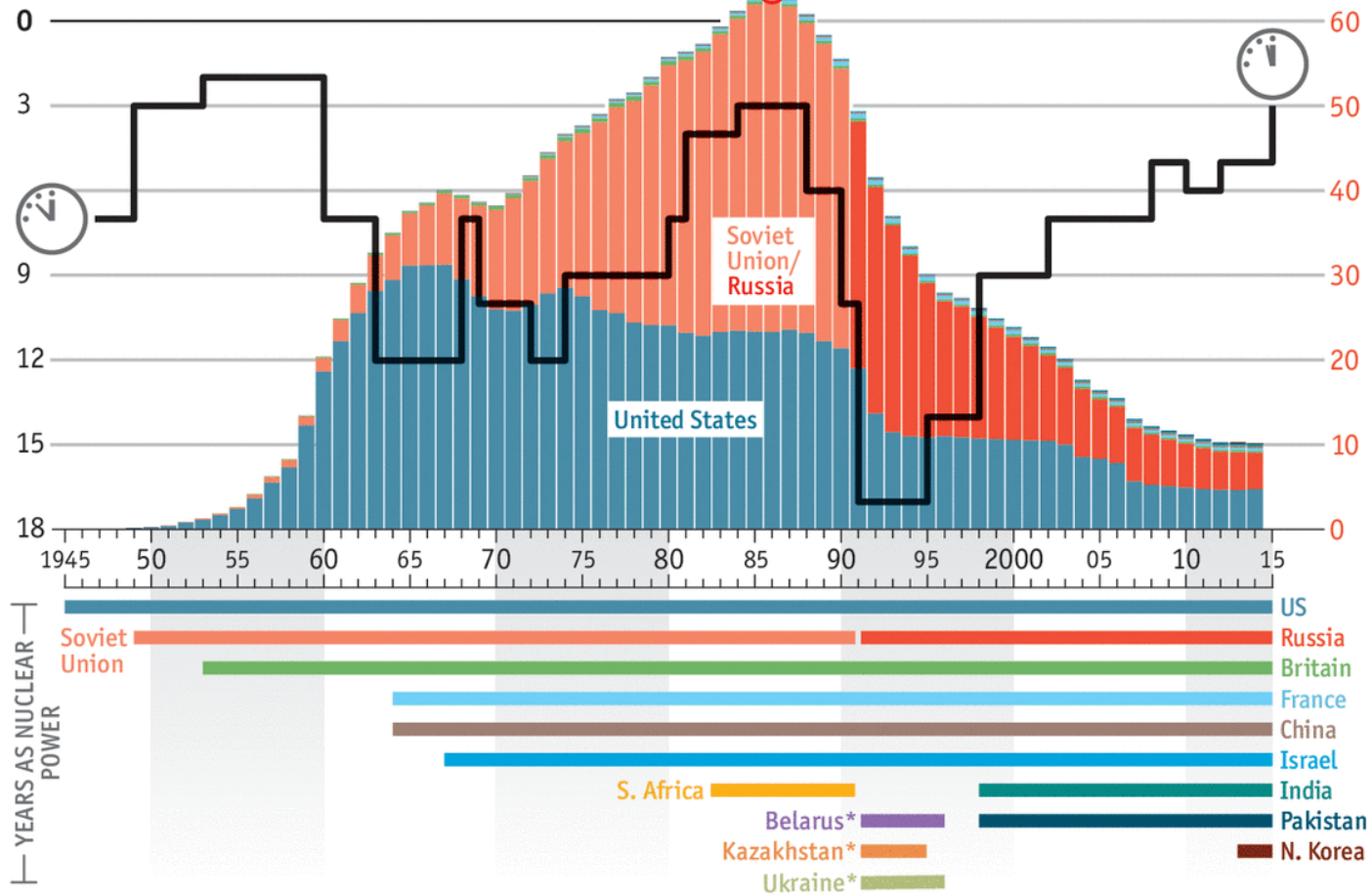


UKRAJINA

- 21. 12. 1991 osamostatnění (1/3 zásob jaderných zbraní SSSR)
- 1994 Budapeštská deklarace (likvidace jaderných zbraní)
- 8. 2. 1994 vstup programu NATO Partnerství pro mír
- 2011 Ruskem objednáno 19 An-140 (doručeno 16)
- říjen 2013 ukončení povinné vojenské (profesionalizace armády) při naplněnosti útvarů jen na 60 %
- 2013 Ruskem objednáno 15 An-148 (doručeny 4)
- prosinec 2013 Euromajdan
- 2014 asociační dohoda s EU

Fewer weapons, more worries

Nuclear-threat level
Minutes to midnight on the Doomsday Clock†

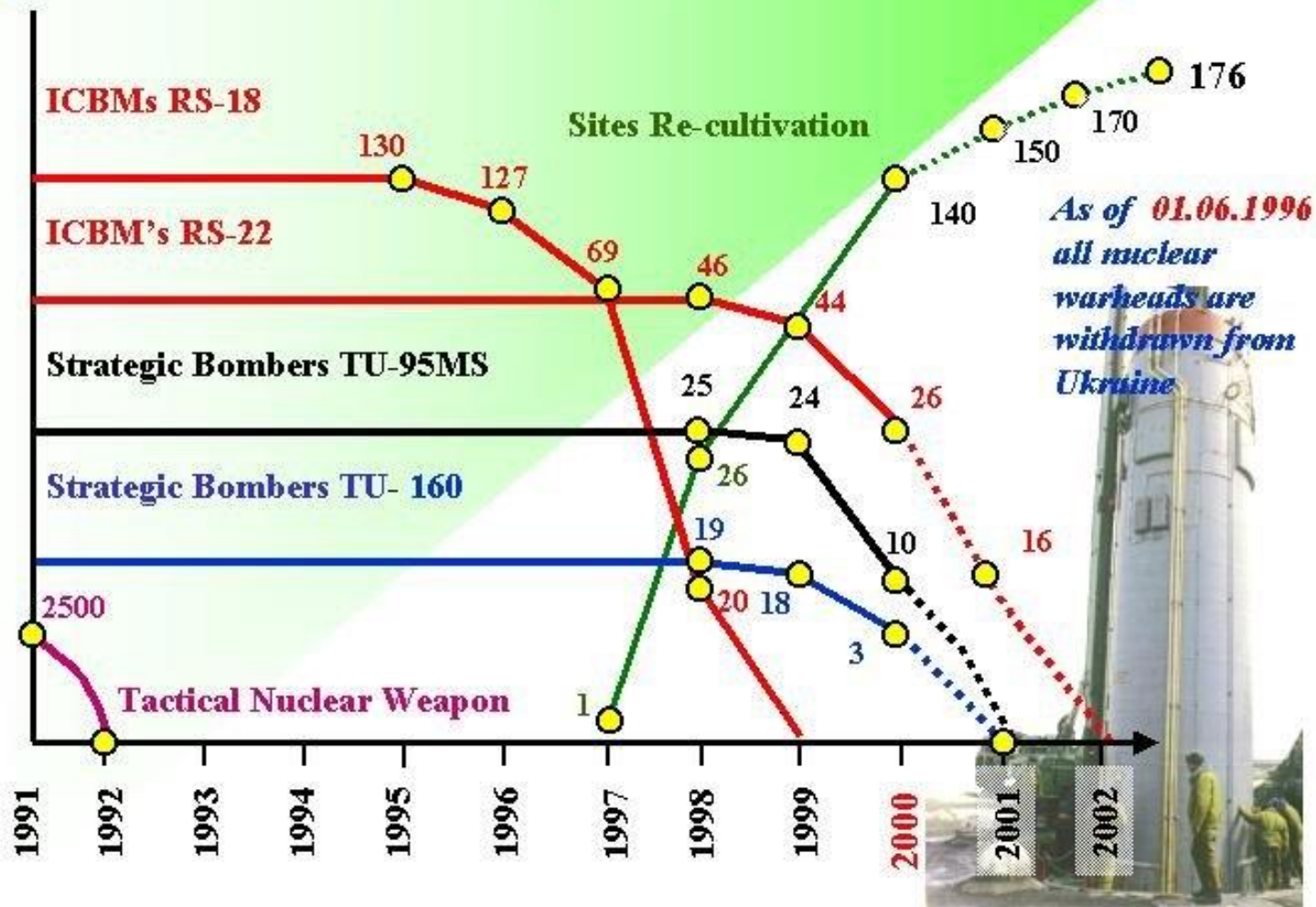


Sources: Federation of American Scientists; Arms Control Association; *Bulletin of the Atomic Scientists*; SIPRI
Economist.com

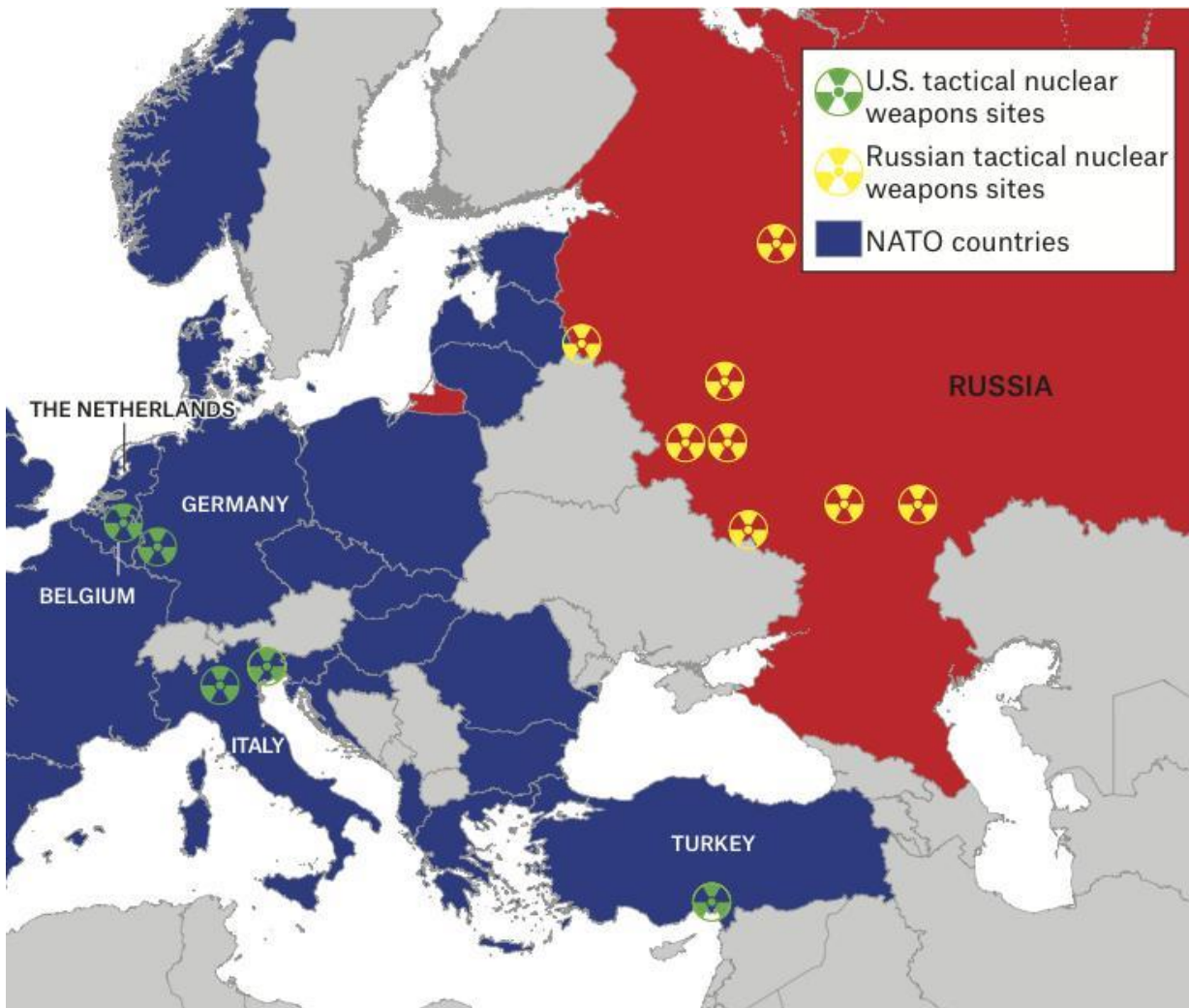
*From break-up of Soviet Union, figures n/a
†The Doomsday Clock is an indicator of perceived proximity to global catastrophe (such as nuclear peril or climate change) developed by the *Bulletin of the Atomic Scientists*



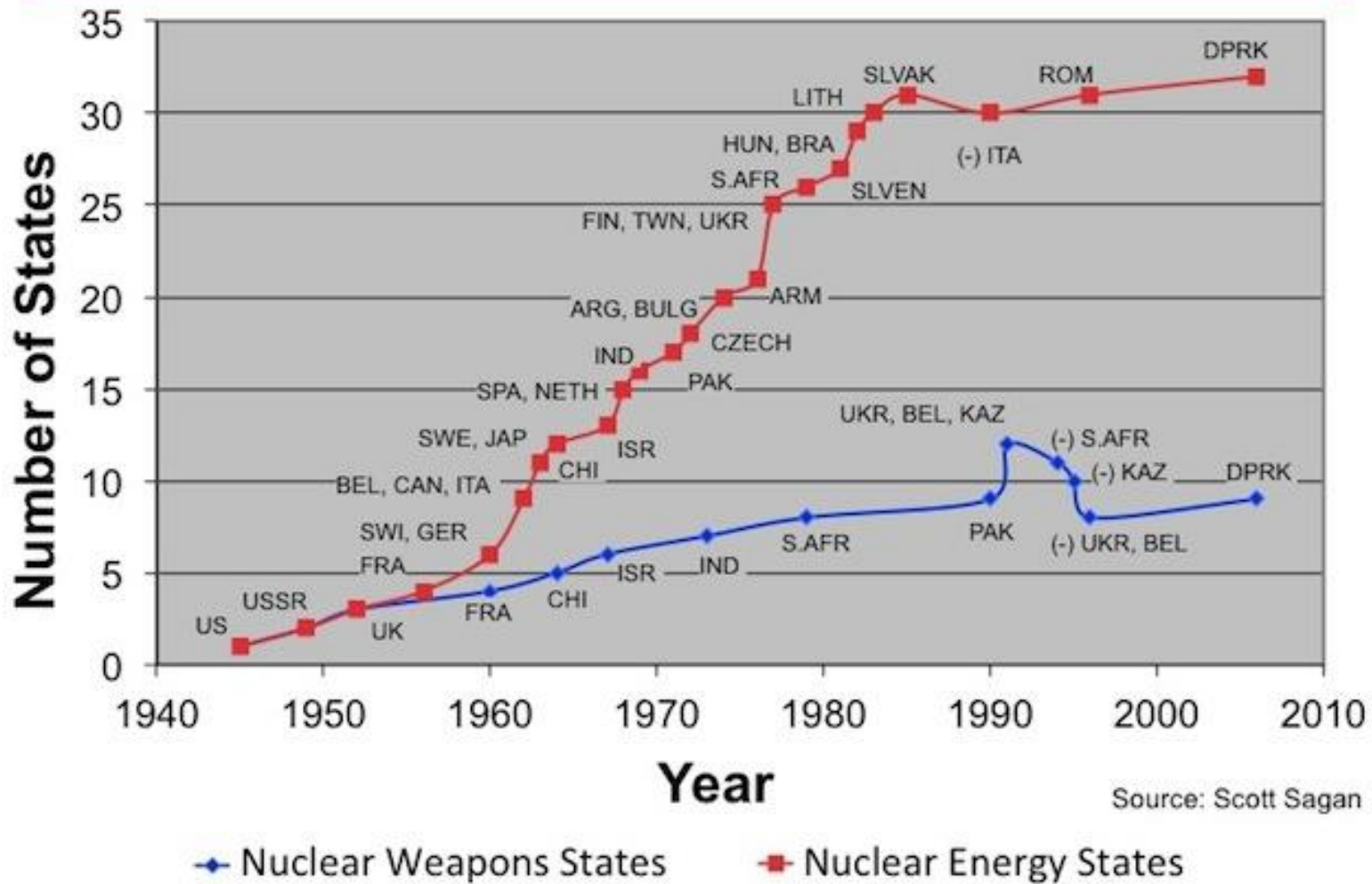
Level-By-level Reduction And Elimination Of Strategic Offensive Arms



JADERNÉ ZBRANĚ V EVROPĚ



Nuclear Proliferation: Risk vs. Reality



BLOKY JADERNÝCH REAKTORŮ V EVROPĚ



JADERNÉ REAKTORY NA UKRAJINĚ



Westinghouse



ROSATOM



AREVA

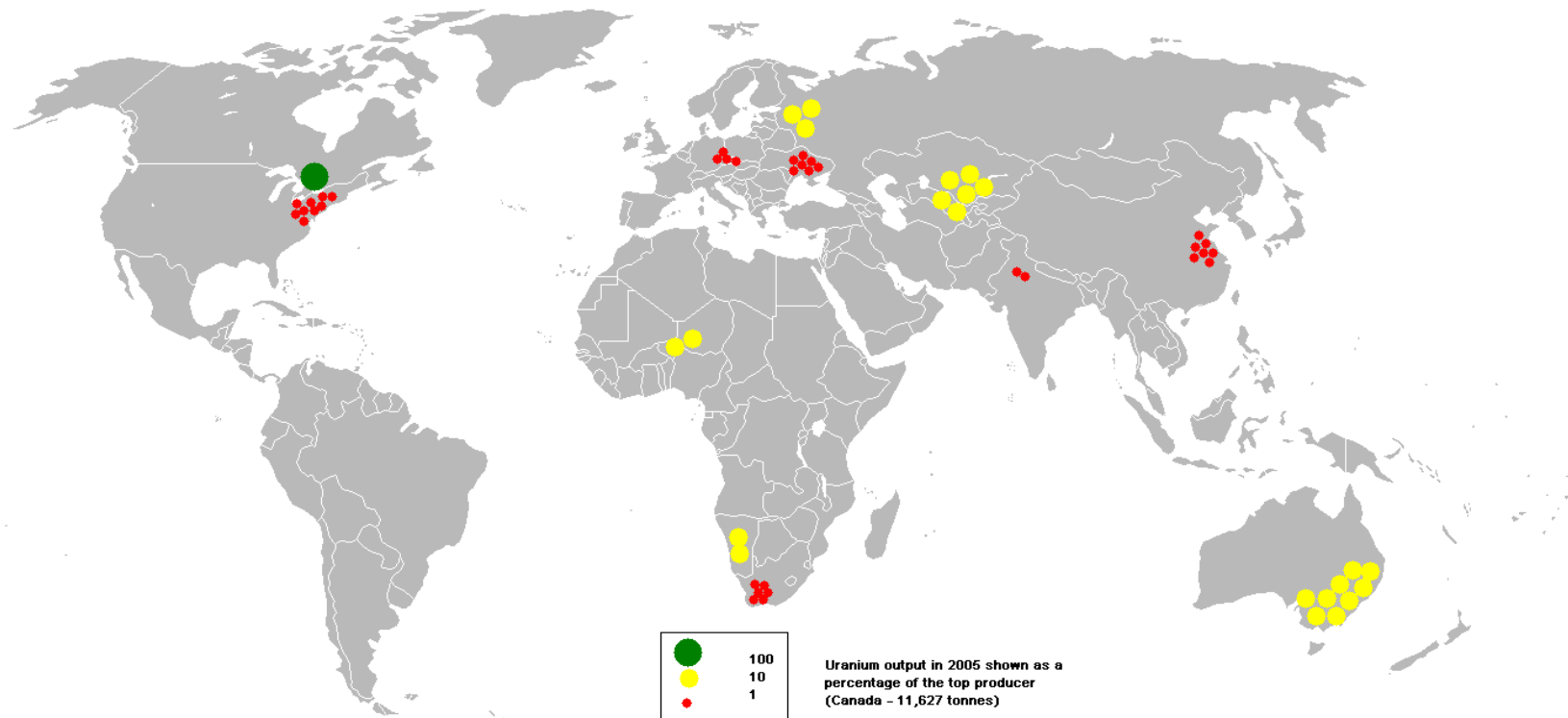


Умовні позначки:
List of terms:

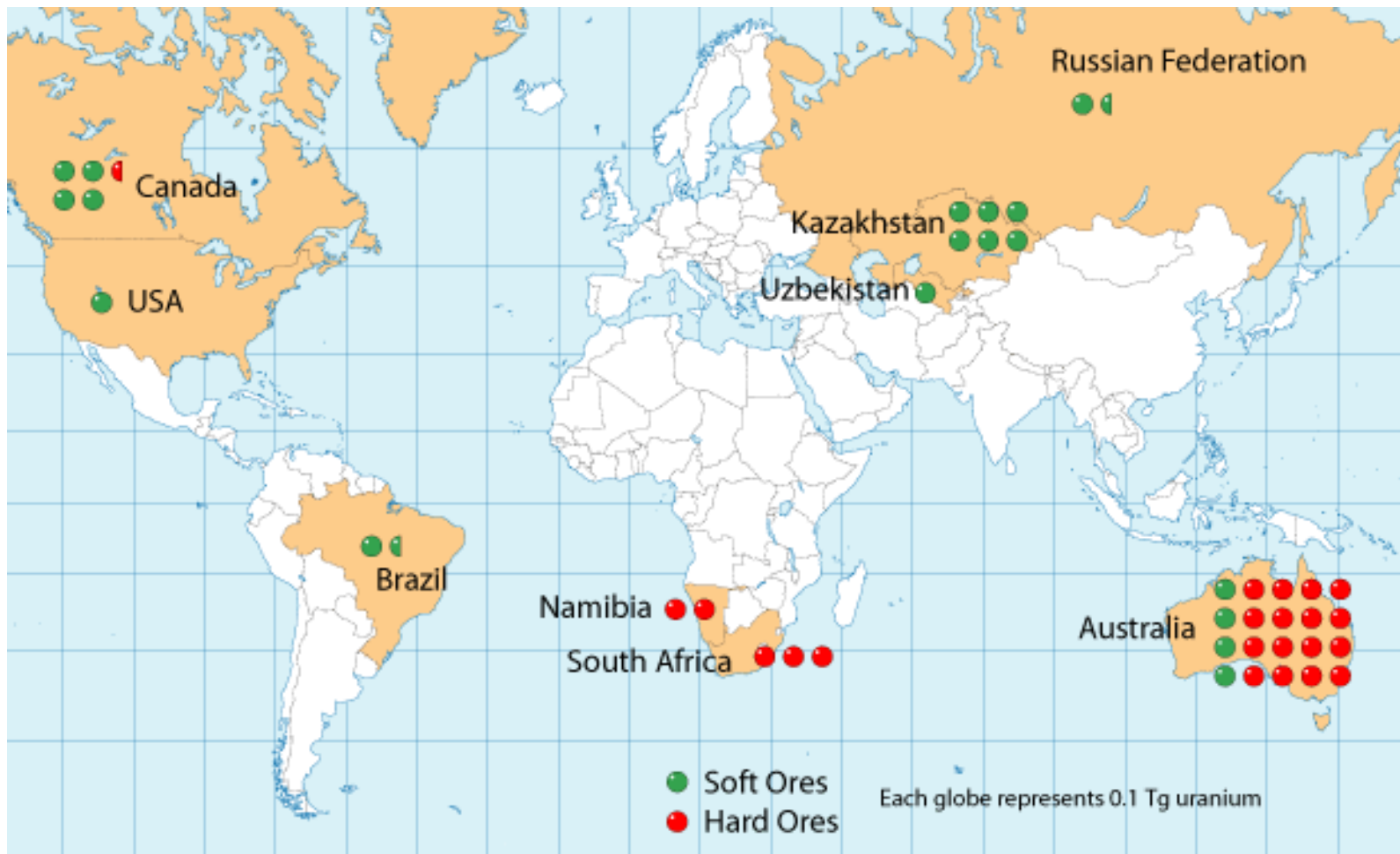
Типи реакторів
Type of reactors

- Orange circle: ВВЕР-1000 / VVER-1000
- Blue circle: ВВЕР-440 / VVER-440

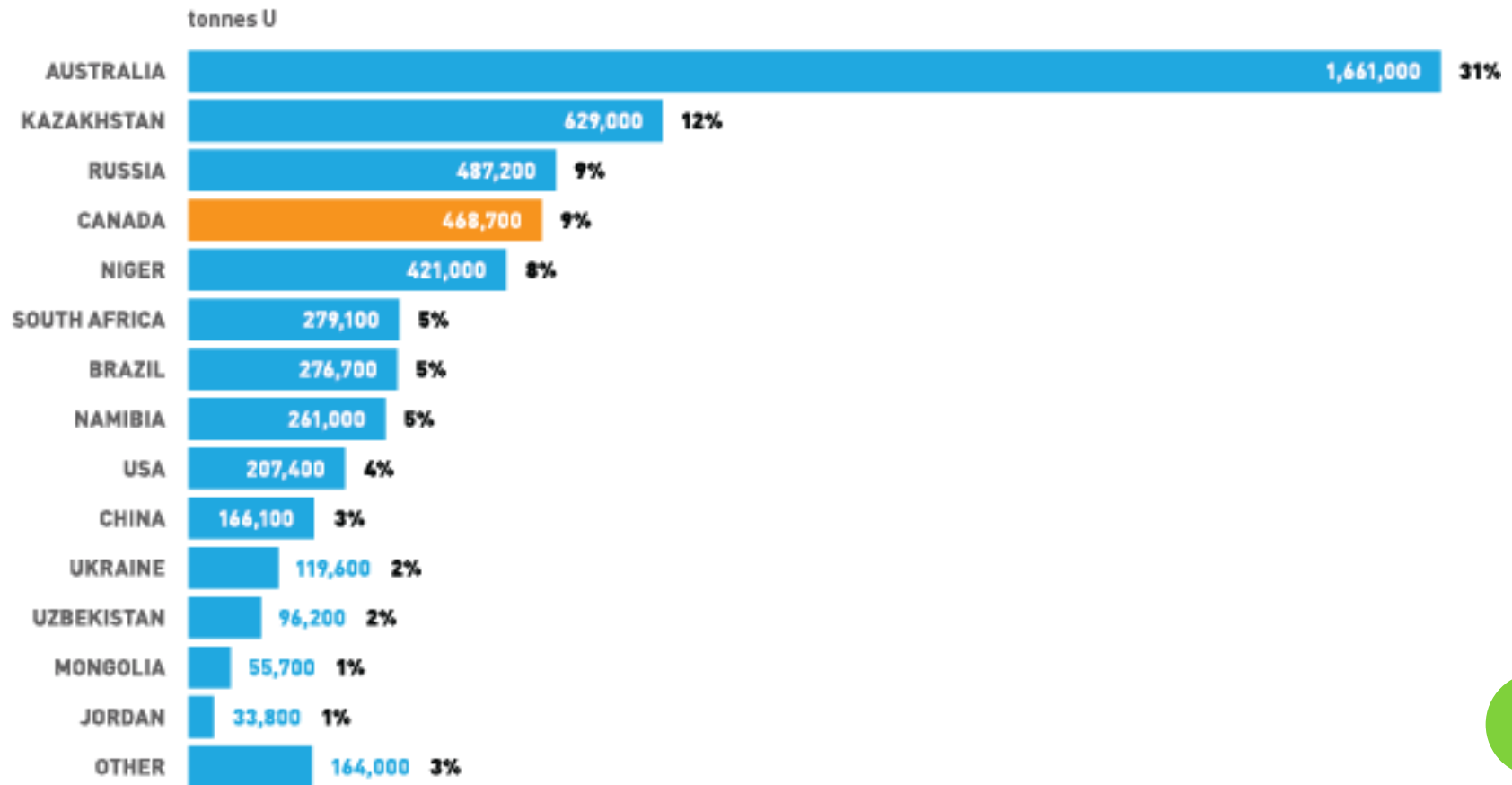
SVĚTOVÁ TĚŽBA URANU



SVĚTOVÉ ZÁSoby URANOVÉ RUDY

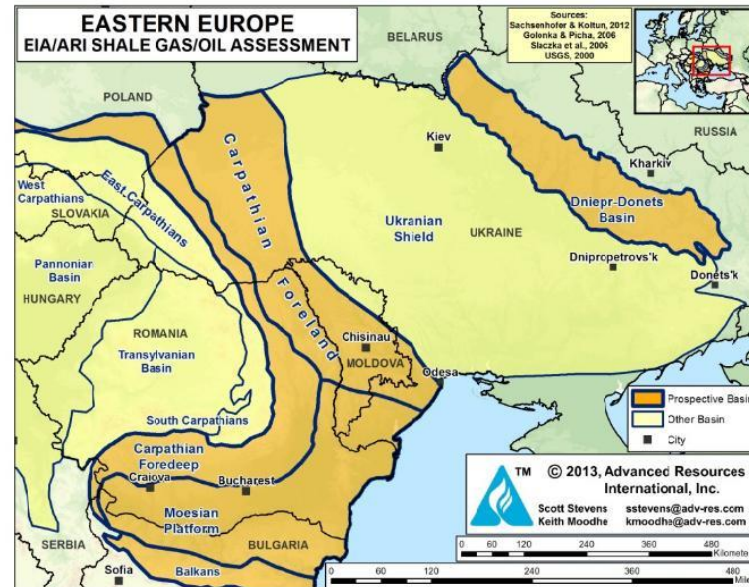
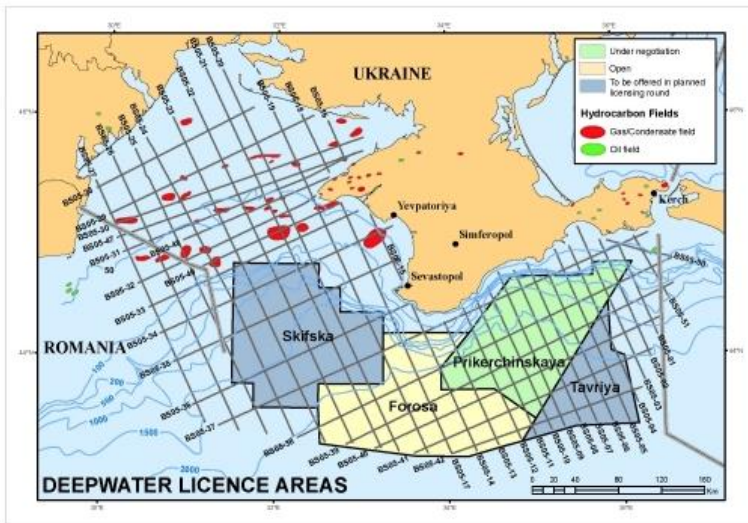


REASONABLY ASSURED URANIUM RESOURCES

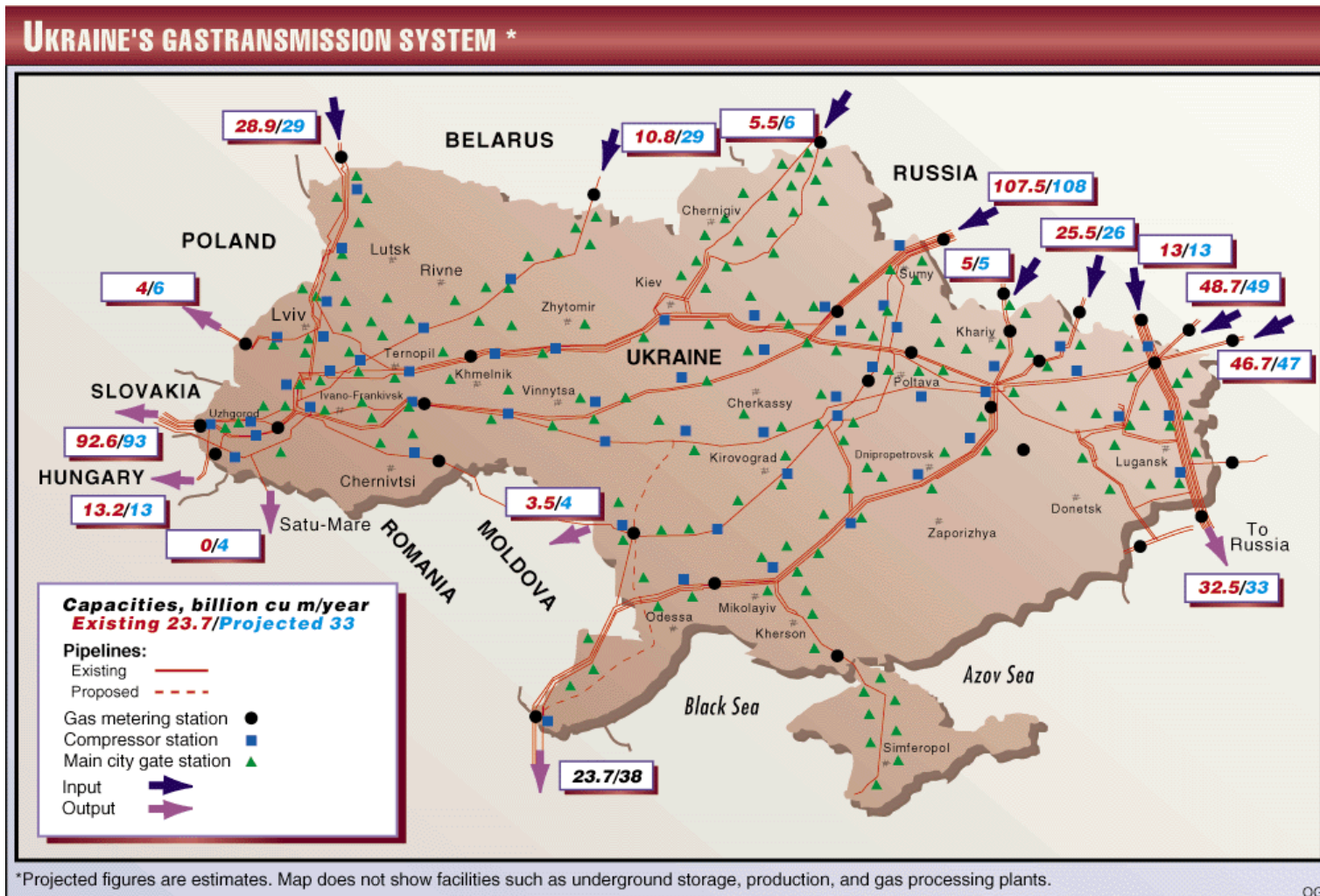


UKRAJINA: PLYN A BŘIDLICOVÝ PLYN

Figure X-1: Prospective Shale Basins of Eastern Europe



UKRAJINA A TRANSIT ZEMNÍHO PLYNU



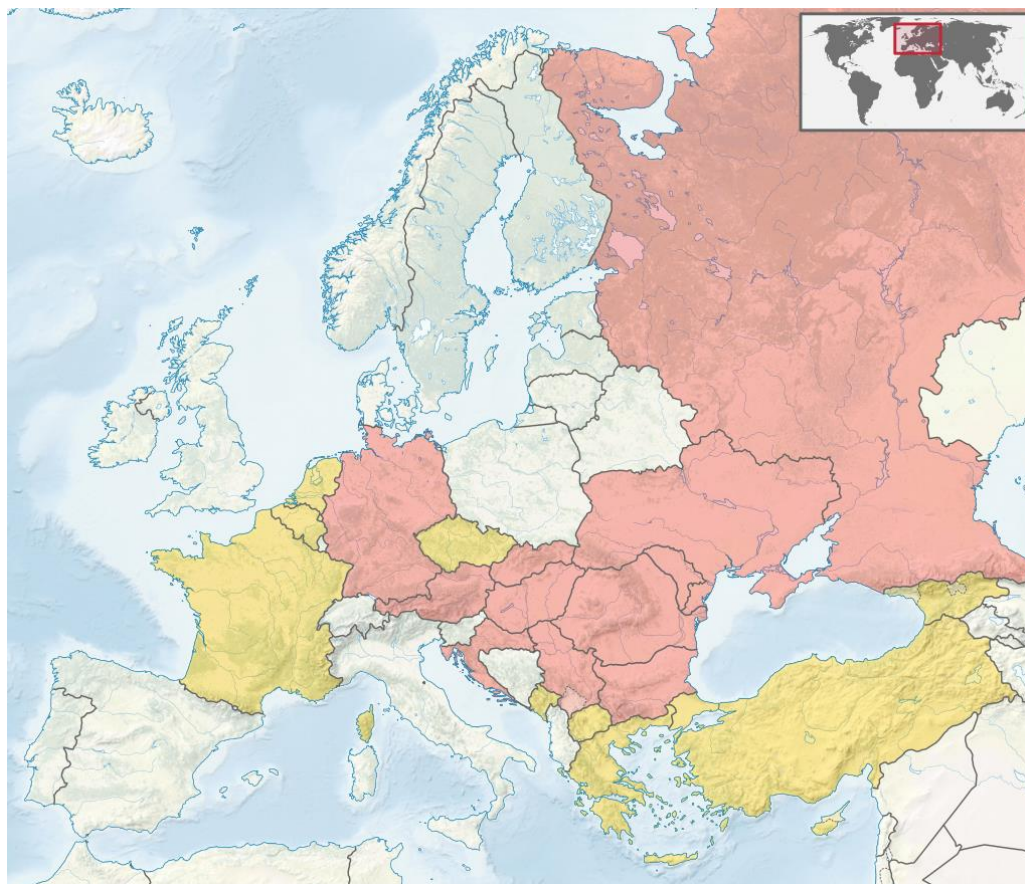
The structure of Russian gas imports

Major routes of gas pipelines connecting natural-gas fields in Western Siberia to export markets in Western Europe run via Ukraine



DUNAJSKÁ KOMISE

- Německo
- Rakousko
- Slovensko
- Maďarsko
- Bulharsko
- Chorvatsko
- Srbsko
- Moldávie
- Rumunsko
- Ukrajina
- **Rusko**



DOPRAVNÍ SÍŤ NA UKRAJINĚ



УКРОБОРОНПРОМ



УКРОБОРОНПРОМ

Государственный концерн

KYJEV/ZÁPOROŽÍ

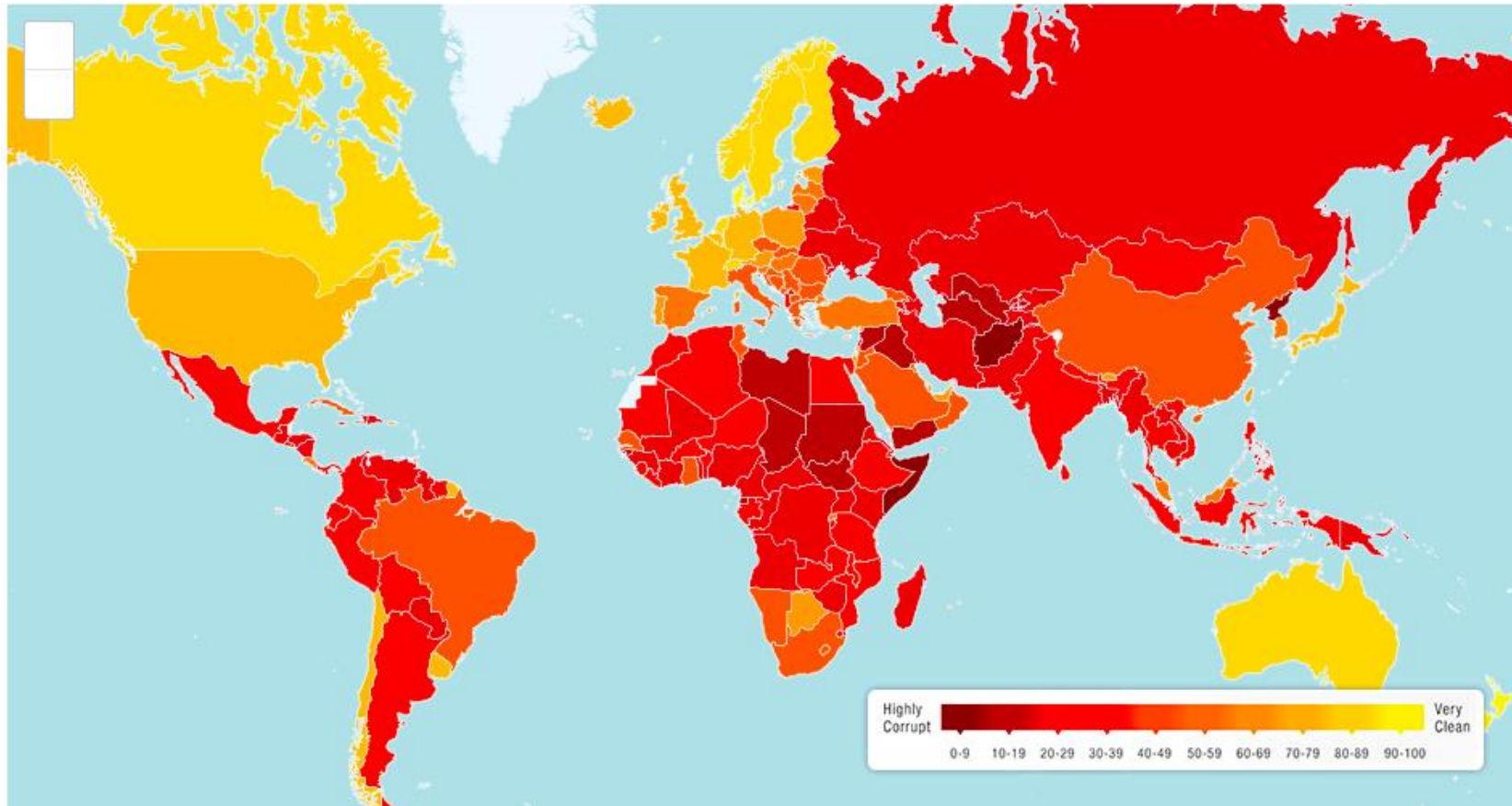


Univerzita třetího věku





CORRUPTION PERCEPTION INDEX 2015



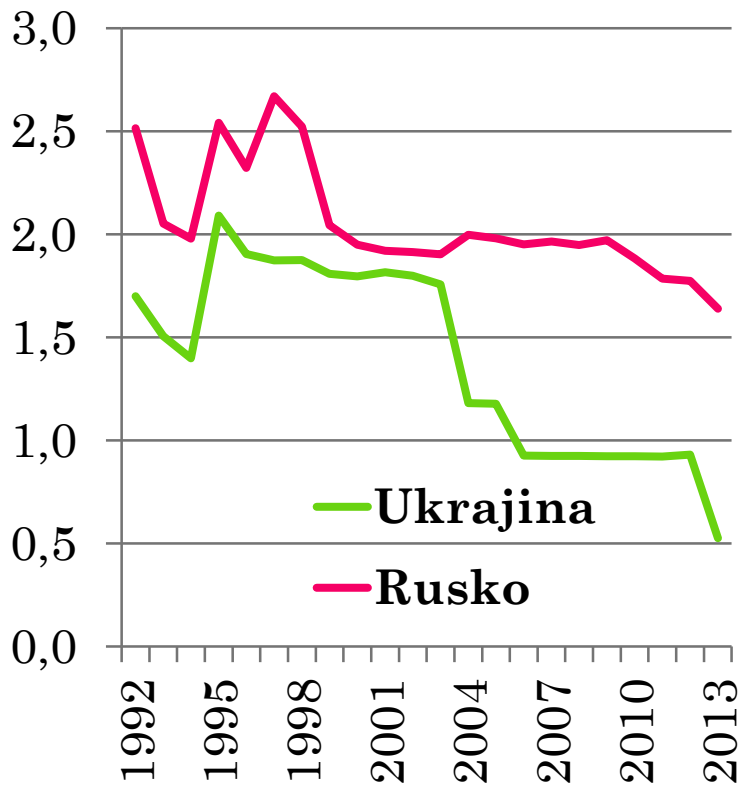


CPI 2000, 2005, 2010, 2015

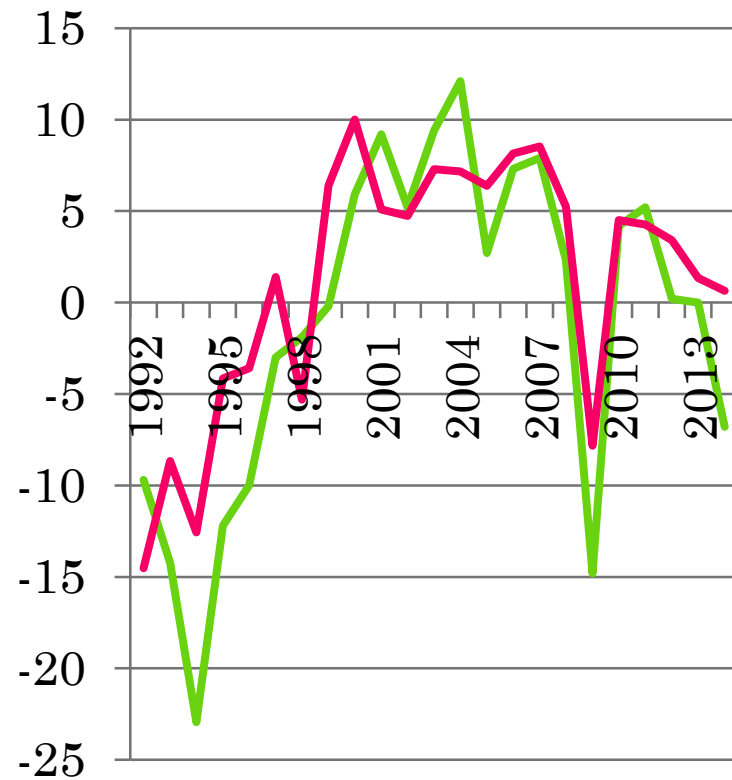
	2000	2005	2010	2015
Rusko	82. (2,1)	126. (2,4)	154. (2,1)	119. (2,9)
Ukrajina	87. (1,5)	107. (2,6)	134. (2,4)	130. (2,7)
	90 zemí	158 zemí	178 zemí	167 zemí

UKRAJINA VS. RUSKO

Podíl vojáků na pracovní síle (v %)



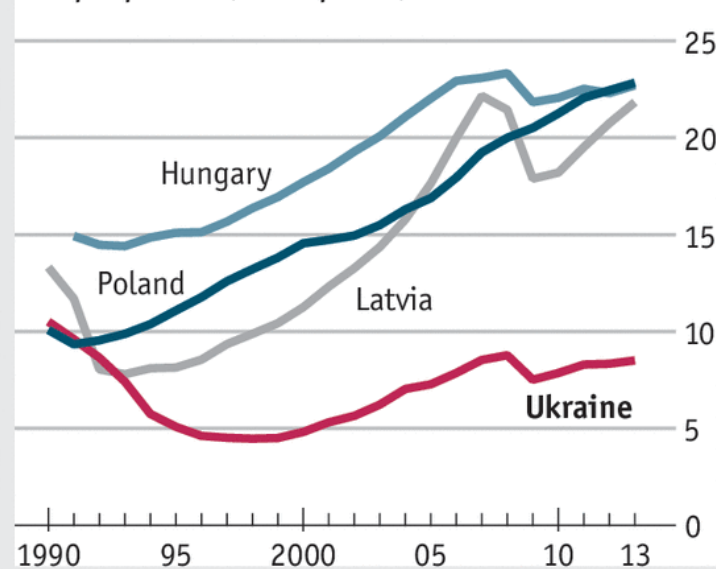
Meziroční změny HDP (v %)



UKRAJINSKÁ EKONOMIKA

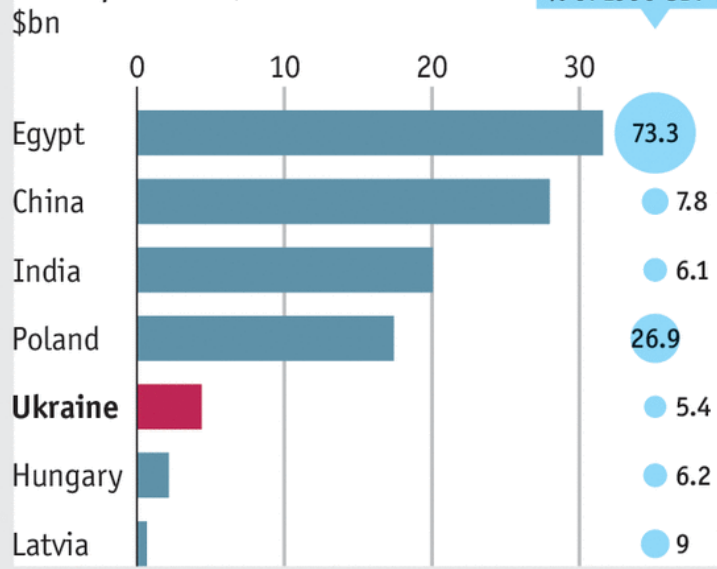
Growth and development

GDP per person*, 2011 prices, \$'000



Source: World Bank

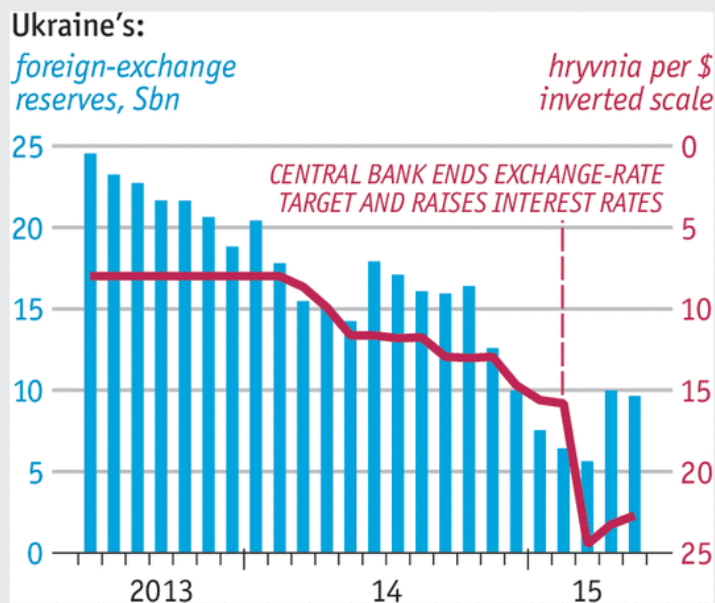
Development aid, 1990-2000



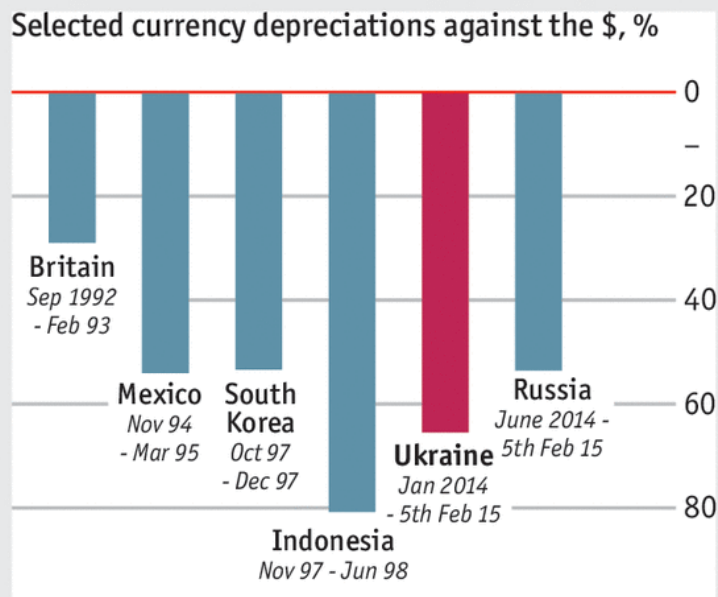
*At purchasing-power parity

UKRAJINSKÁ EKONOMIKA

Currency and depreciation



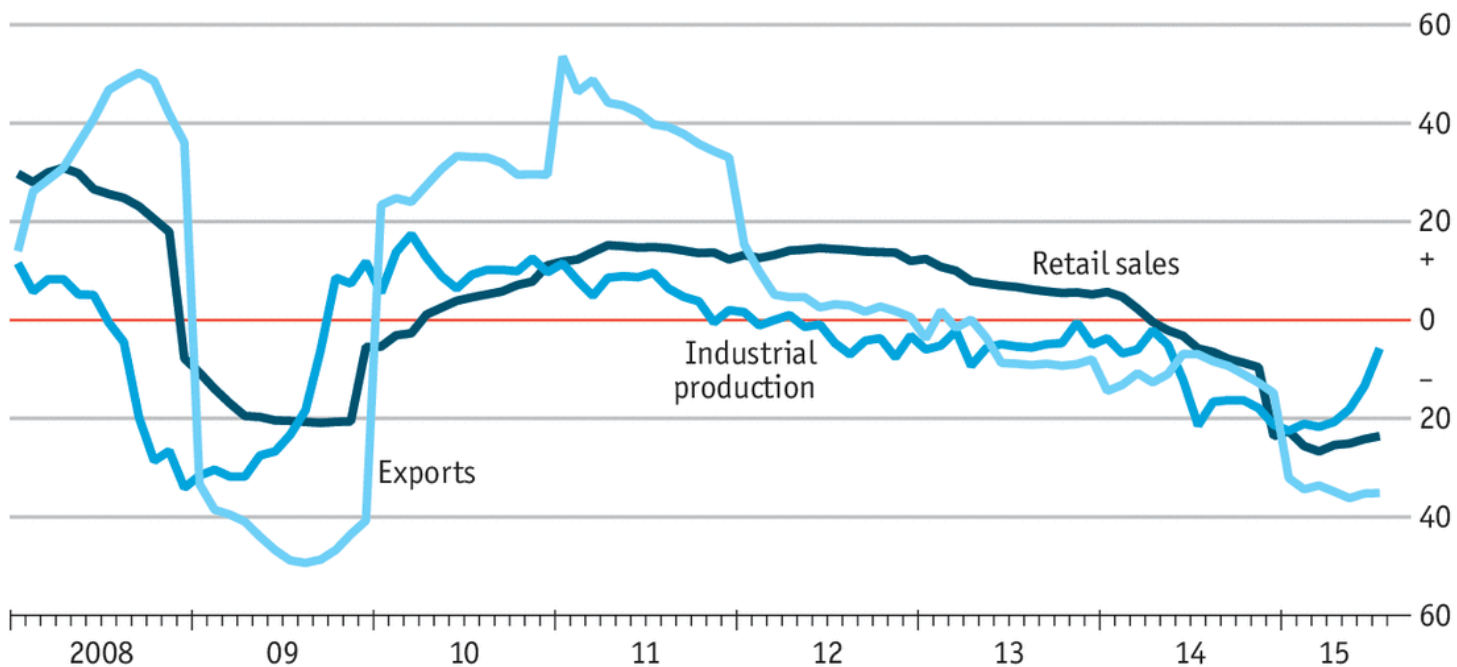
Source: Thomson Reuters



UKRAJINSKÁ EKONOMIKA

A long way to go

Ukraine, % change on a year earlier



Source: Thomson Reuters

Economist.com

RUSKÁ EKONOMIKA

Bust, boom, bust

Russia

GDP

% change on a year earlier



Consumer confidence

Balance of respondents, % points



Consumer prices

% change on a year earlier



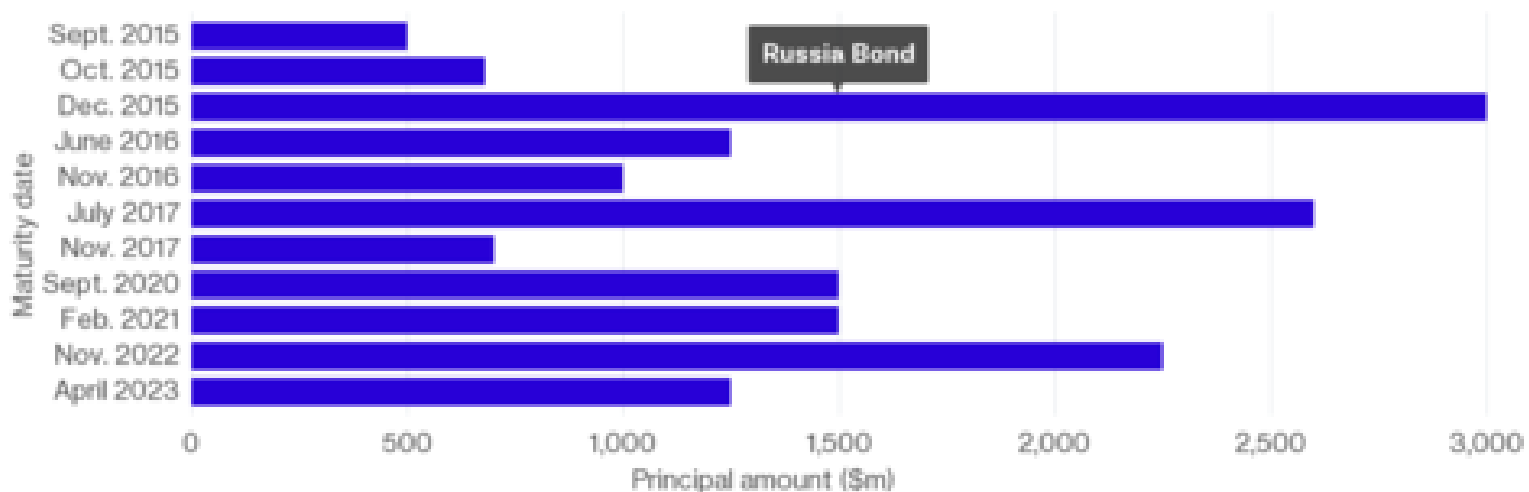
Source: Haver Analytics

Economist.com

RUSKÉ POHLEDÁVKY VŮČI UKRAJINĚ

Putin's Financial Hold on Ukraine

Of the main bonds under Ukraine's \$18 billion restructuring, the one held by Russia is the biggest



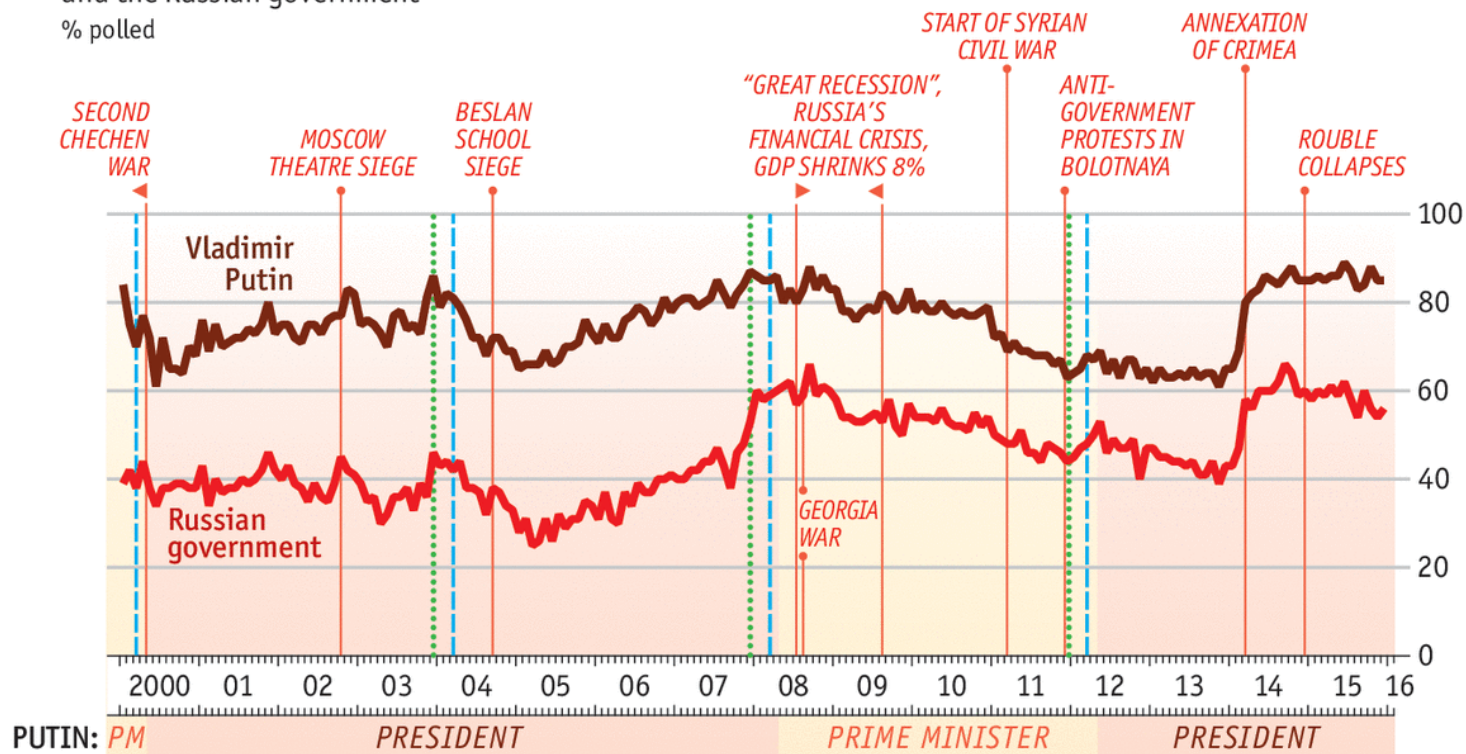
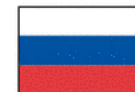
Source: Bloomberg

Bloomberg

I wanna be adored

Approval rating of Vladimir Putin and the Russian government
% polled

..... Parliamentary election -- Presidential election

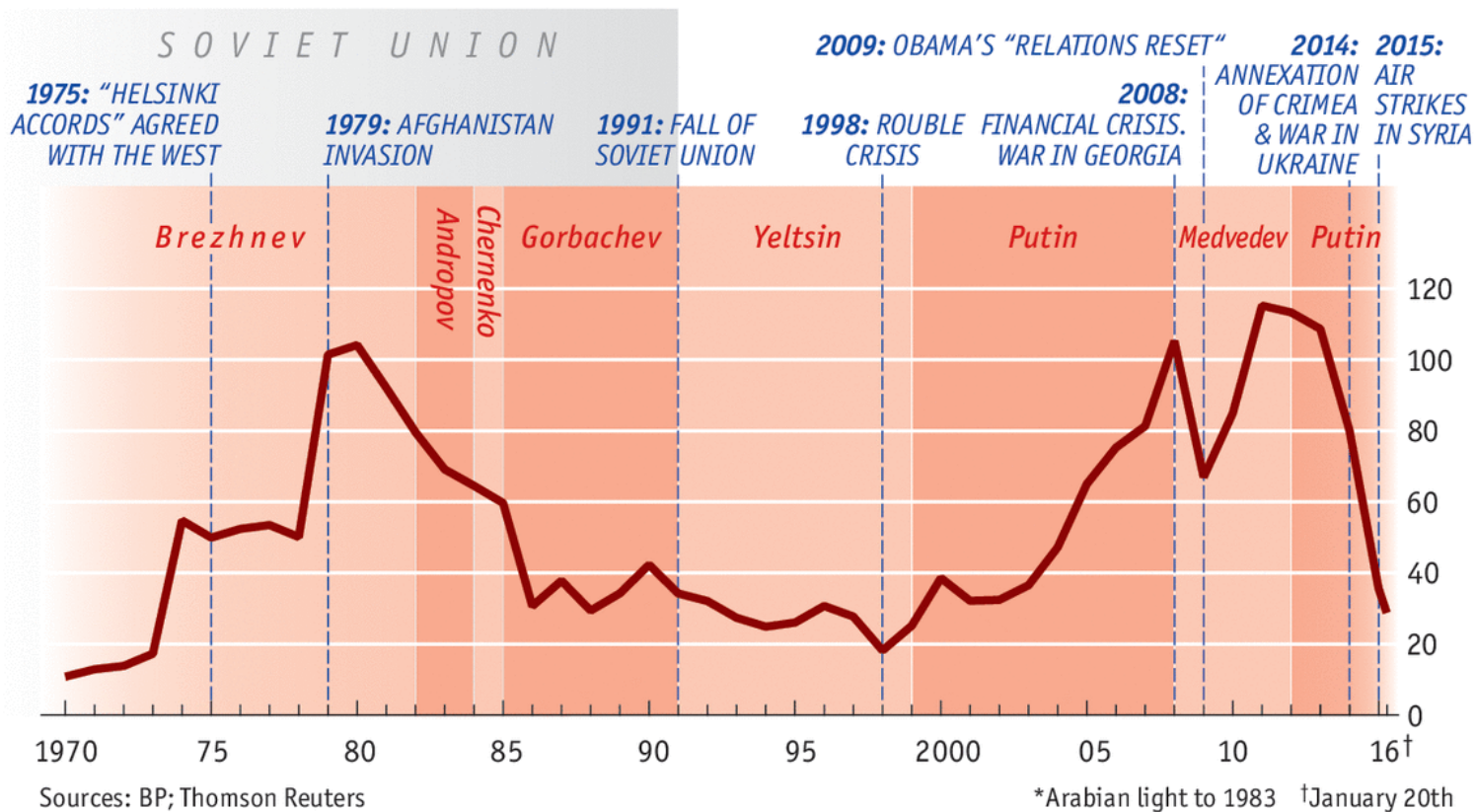


Sources: Levada Centre; *The Economist*

Economist.com

Soviet/Russian political history v oil price

Brent crude* oil price per barrel, \$, 2013



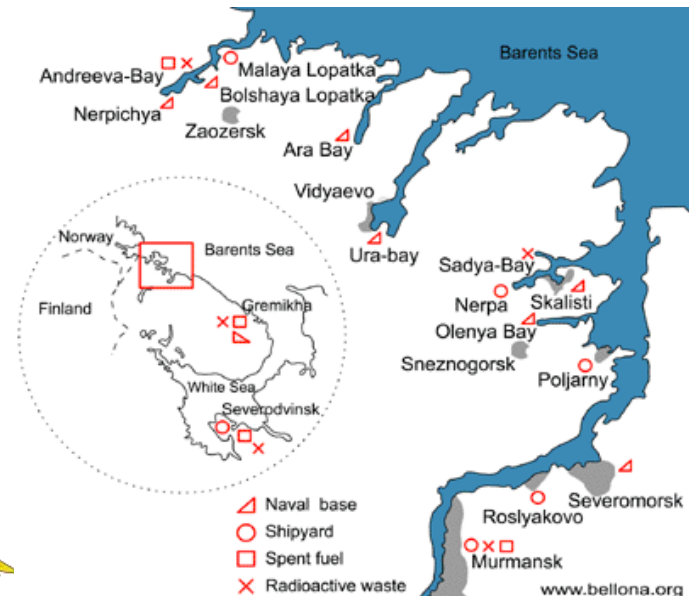
NEJVĚTŠÍ VOJENSKÉ ZÁKLADNY





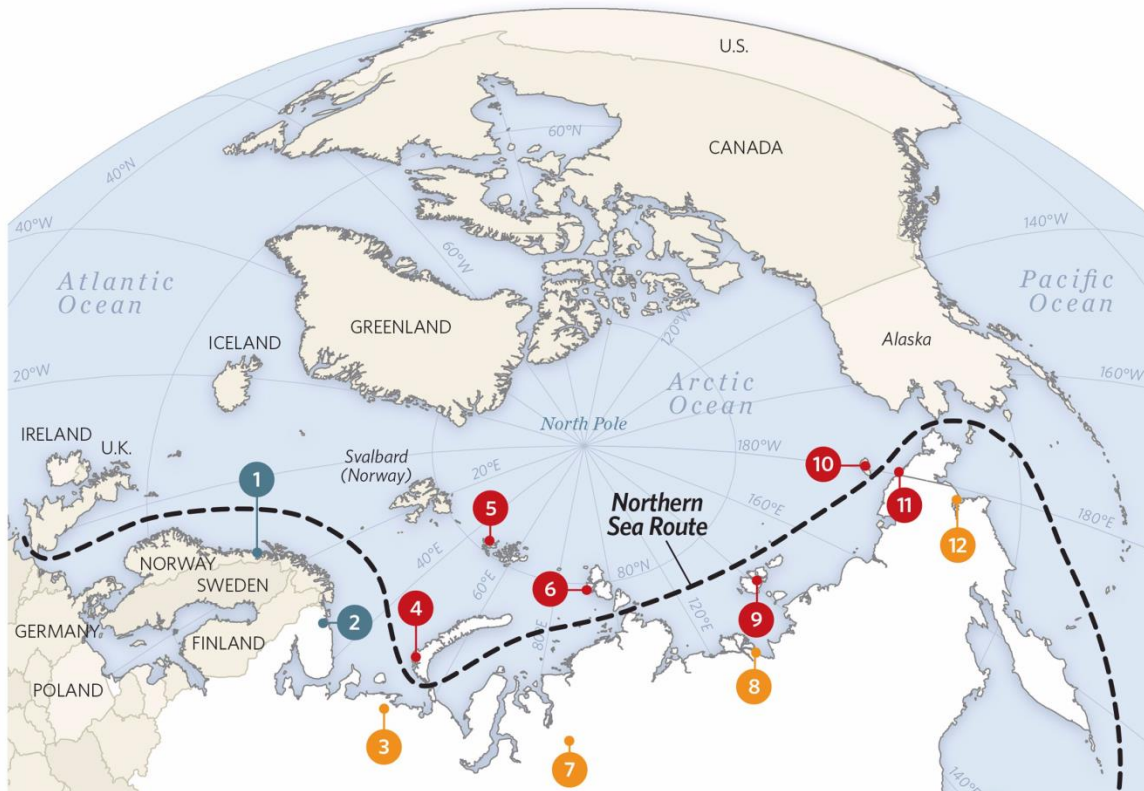
RUSKÉ VOJENSKÉ NÁMOŘNICTVO

- Severomořská flotila (Severomorsk)
 - Baltská flotila (Kaliningrad)
 - Černomořská flotila (Sevastopol)
 - Kaspická flotila (Astrachán, Machačkali)
 - Pacifická flotila (Vladivostok)
- 130000 vojáků
 - 271 lodí (1 letadlová, 60 ponorek)
 - 359 letounů



Russia Fortifying Bases in Arctic Region

- Key regional headquarters
- Confirmed bases Russia is building/upgrading
- Bases Russia may upgrade



LODĚ TYPU MISTRAL

- Invazní, anebo velitelská loď
- Francie 3 lodě, první v roce 2003
- výtlačak 21300 t
- délka 199 m
- šířka 32 m
- ponor 6,2 m
- rychlost 19 uzlů
- dosah 11000 námořních mil
- nasazení 450 vojáků až na 45 dnů, ale až 900 vojáků
- 16 transportních, anebo bitevních vrtulníků (anebo až 70 vozidel – tankový prapor se 40 tanky)
- 4 výsadkové čluny a 2 vznášedla
- nemocnice s 69 lůžky

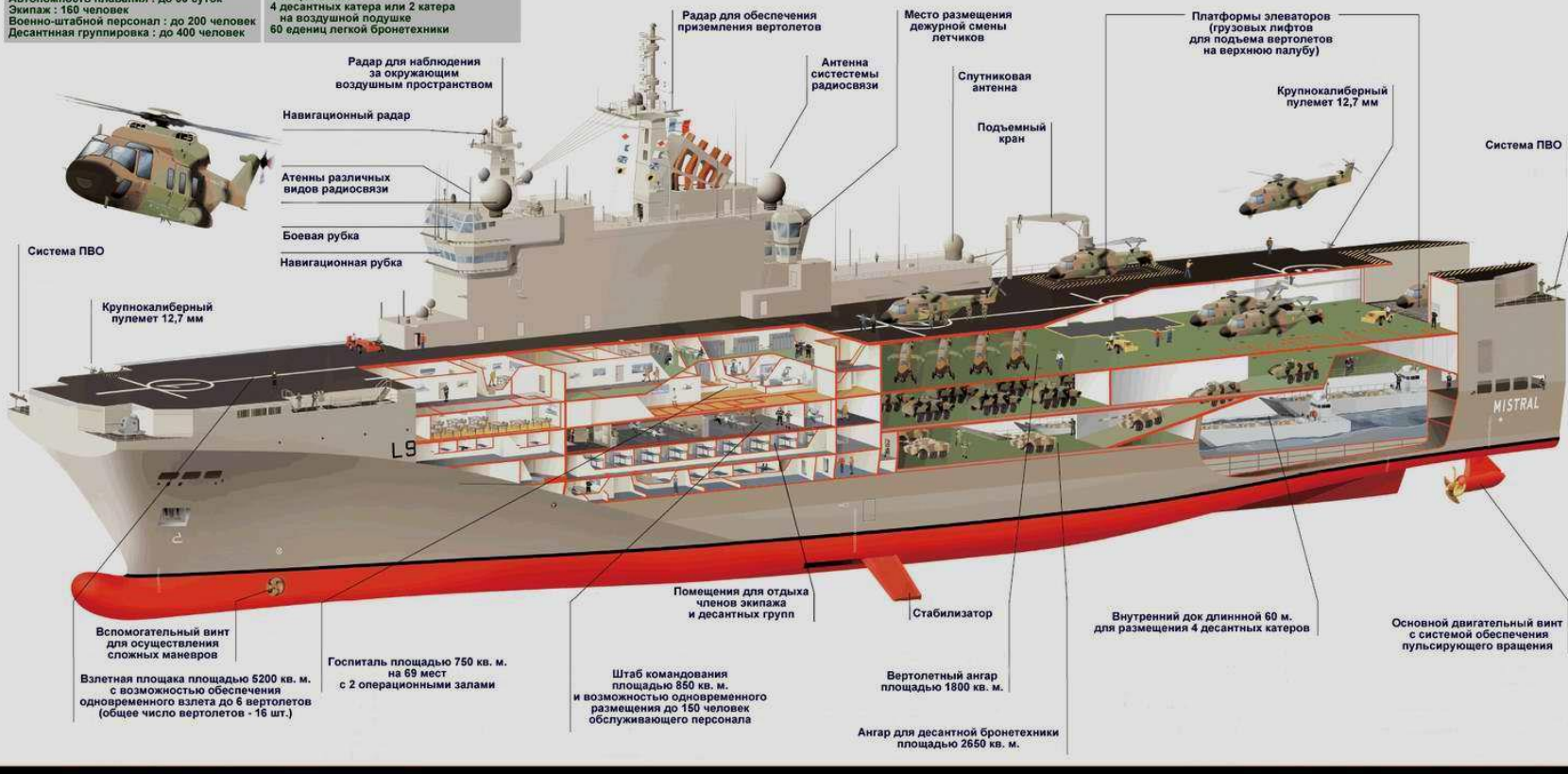
Вертолетоносец / десантный корабль "Мистраль" в разрезе

Общие характеристики

Длина : 199 метров
 Ширина : 32 метра Высота : 62,4 метра
 Водоизмещение (полное) : 21 500 тонн
 Скорость : 19 узлов (миль/час)
 Автономность плавания : до 30 суток
 Экипаж : 160 человек
 Военно-штабной персонал : до 200 человек
 Десантная группировка : до 400 человек

Вооружение и десантная техника

2 ПУ ЗРК
 2 30 мм зенитных автоматических пушки
 2 12,7 мм крупнокалиберных пулемета
 16 вертолетов
 4 десантных катера или 2 катера
 на воздушной подушке
 60 единиц легкой бронетехники



RUSKO A LODĚ TYPU MISTRAL

Vladivostok



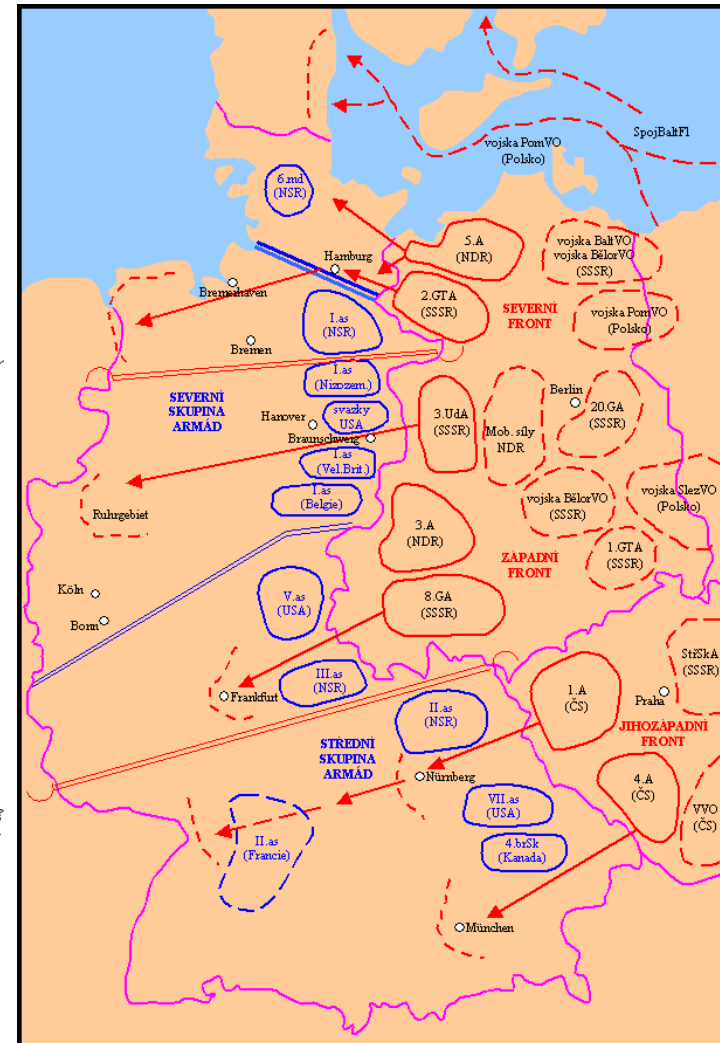
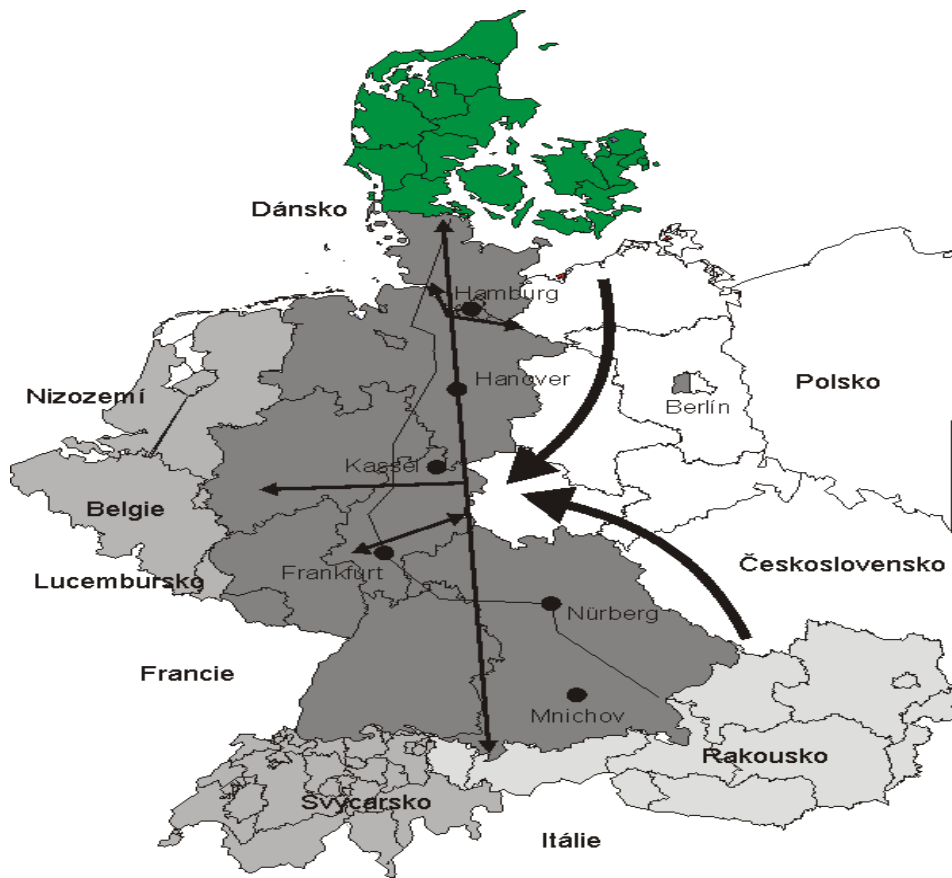
Sevastopol



objednávka v roce 2009 (dohoda v roce 2010):

- 1 postavená ve Francii, 3 postavené v loděnicích v Rusku
- 2 postavené ve Francii (Vladivostok/720 mil. EUR, Sevastopol/650 mil. EUR), 2 postavené v loděnicích v Rusku s 20 % účasti výrobce ()

STUDENÁ VÁLKA (NATO PROTI VARŠAVSKÉ SMLOUVĚ)

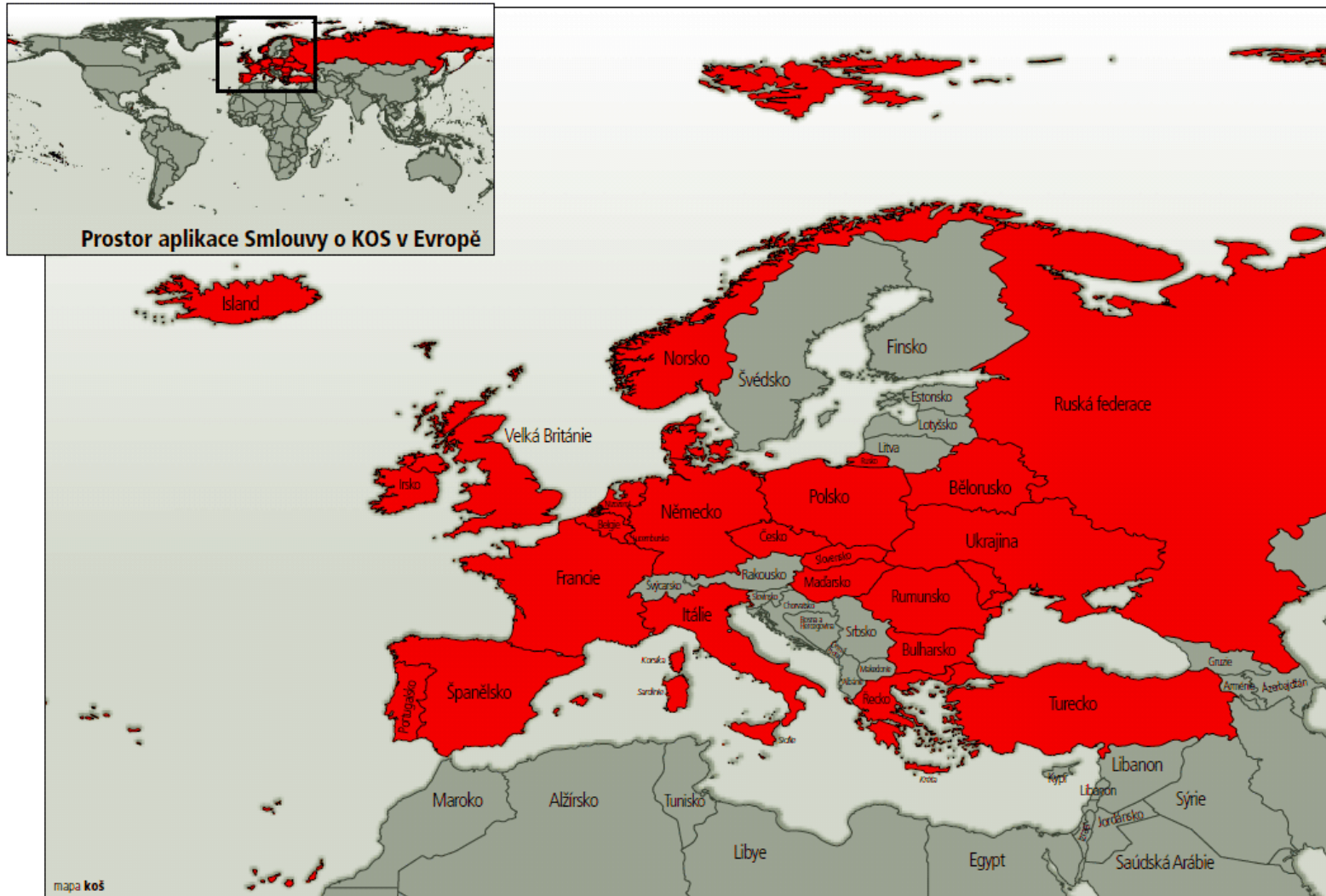


Mezinárodní prostředí bezpečnosti politiky státu

SMLOUVA O KONVENČNÍCH OZBROJENÝCH SILÁCH V EVROPĚ

- 17. 2. 1987 (Vídeň) začátek vyjednávání o omezení umístění konvenčních sil na území 16 států NATO a 7 států Varšavské smlouvy.
- Prosinec 1988 Gorbačov oznámil stažení 50 tis. sovětských vojáků z východní Evropy a demobilizaci 500 tisíc.
- 9. 3. 1989 (Vídeň) formální začátek vyjednávání smlouvy
- 19. 11. 1990 (Paříž) uzavření smlouvy
- 17. 7. 1992 ukončení ratifikace, přičemž se díky rozpadu SSSR zvýšil počet stran
- 19. 11. 1999 přizpůsobená smlouvy (křídla potenciálního bojiště)
- srpen 2006 upravená smlouva (snížení limitů po rozšíření NATO)
- 14. 7. 2007 pozastavení platnosti smlouvy ze strany Ruska

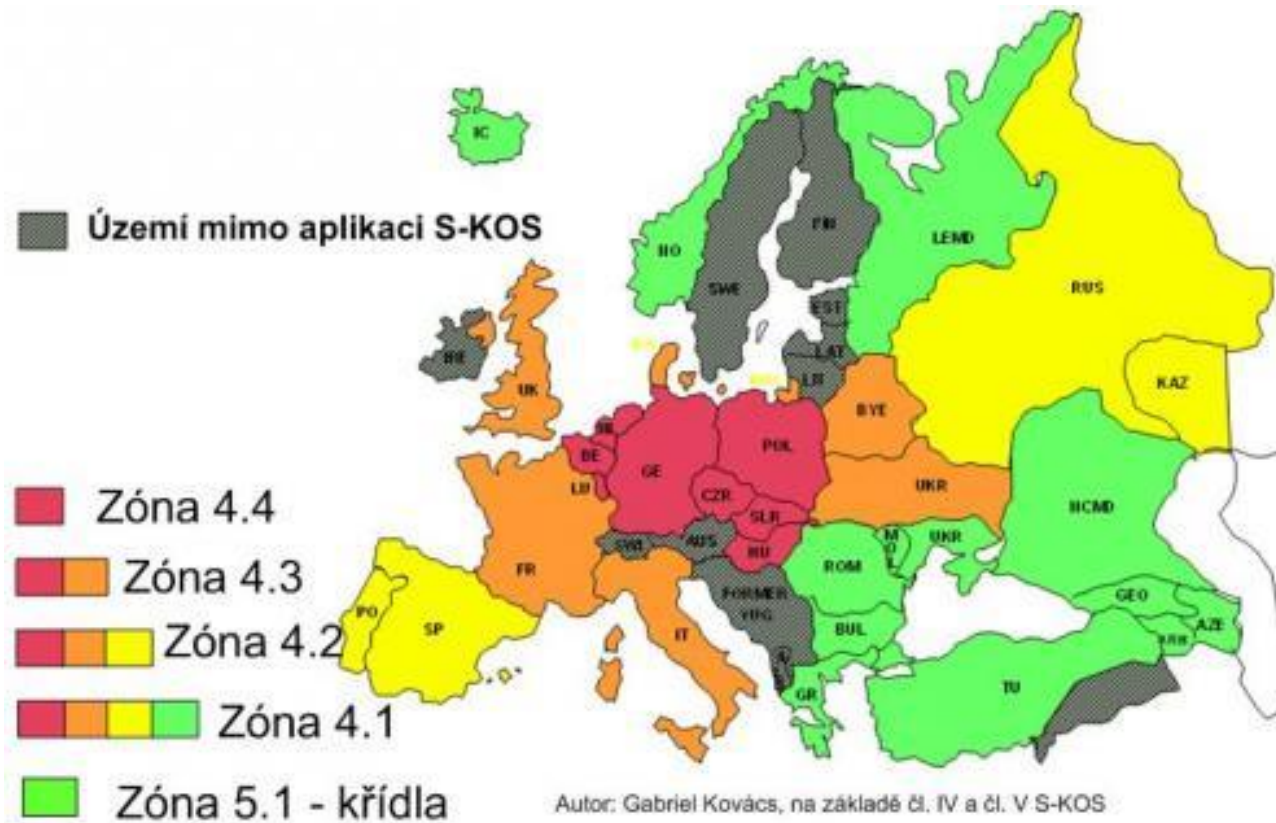
SMLOUVA O KONVENČNÍCH OZBROJENÝCH SILÁCH V EVROPĚ



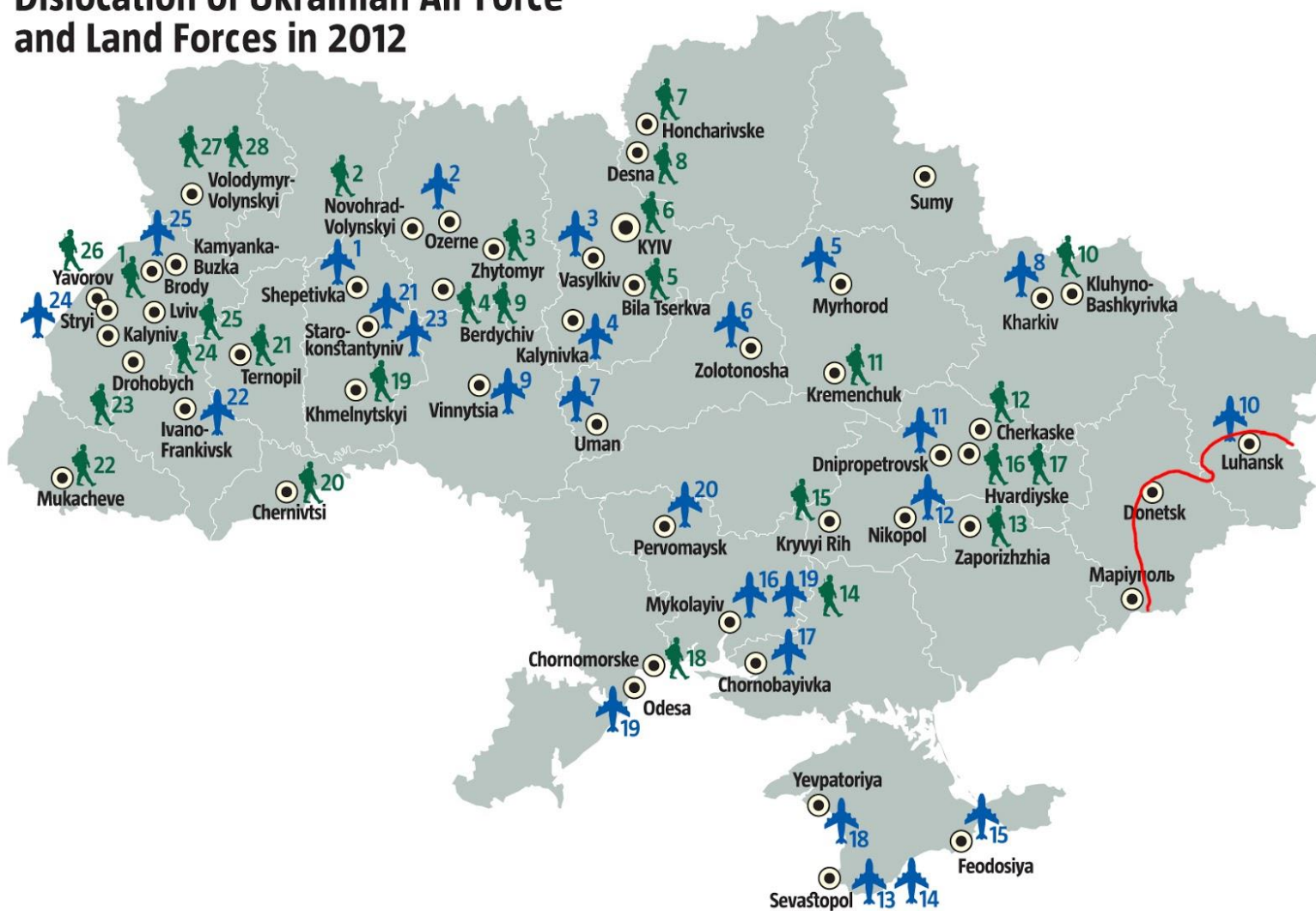
LIMITY UKRAJINY A RUSKA PODLE KOSE

	Ukrajina	Rusko (v prostoru před Uralem)
tanky	4080	6350
BVP	5050	11280
dělostřelectvo	4040	6315
úderné letectvo	1090	3414
bojové vrtulníky	330	855

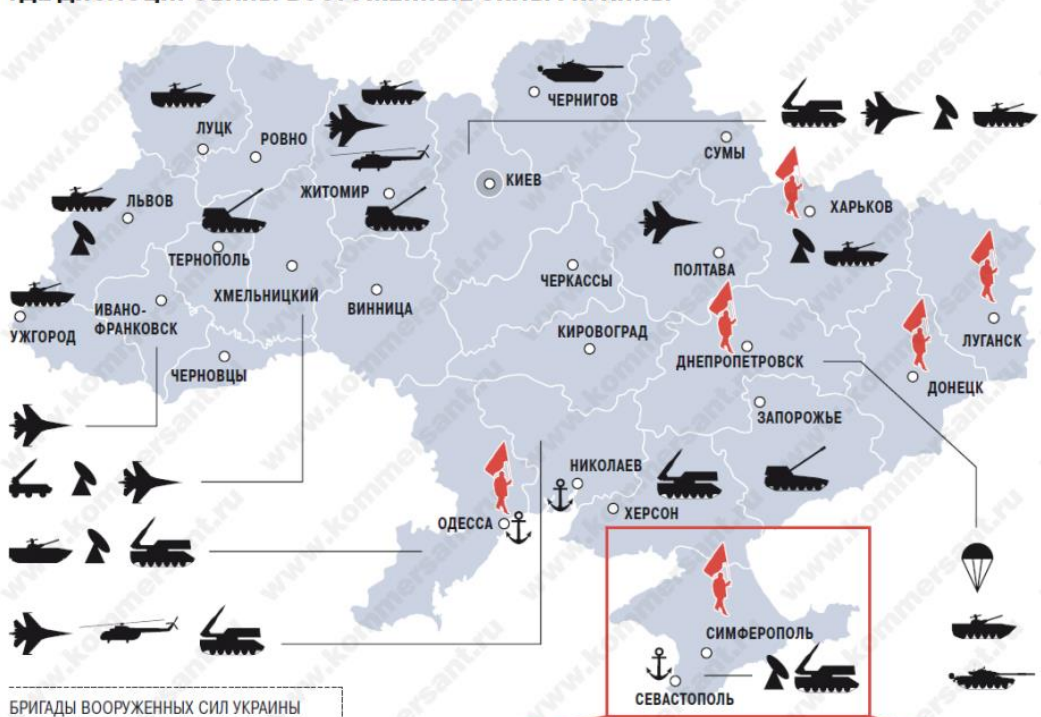
SMLOUVA O KONVENČNÍCH OZBROJENÝCH SILÁCH V EVROPĚ



Dislocation of Ukrainian Air Force and Land Forces in 2012



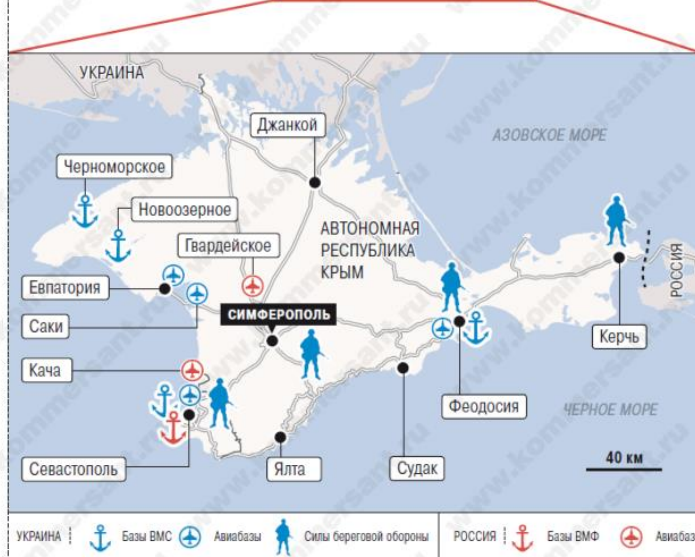
ГДЕ ДИСЛОЦИРОВАНЫ ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ УКРАИНЫ



БРИГАДЫ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ УКРАИНЫ

- Радиотехнические
- Тактической авиации
- Зенитные ракетные
- Механизированные
- Артиллерийские
- Ракетные
- Танковые
- Автомобильные
- Воздушно-десантные
- Базы ВМС

Регионы, в которых прошли пророссийские митинги



ПРИГРАНИЧНАЯ СИТУАЦИЯ

«Власть» сравнила силы украинской армии с расположенными поблизости российскими войсками. Выяснилось, что украинцам едва ли стоит опасаться нападения России.





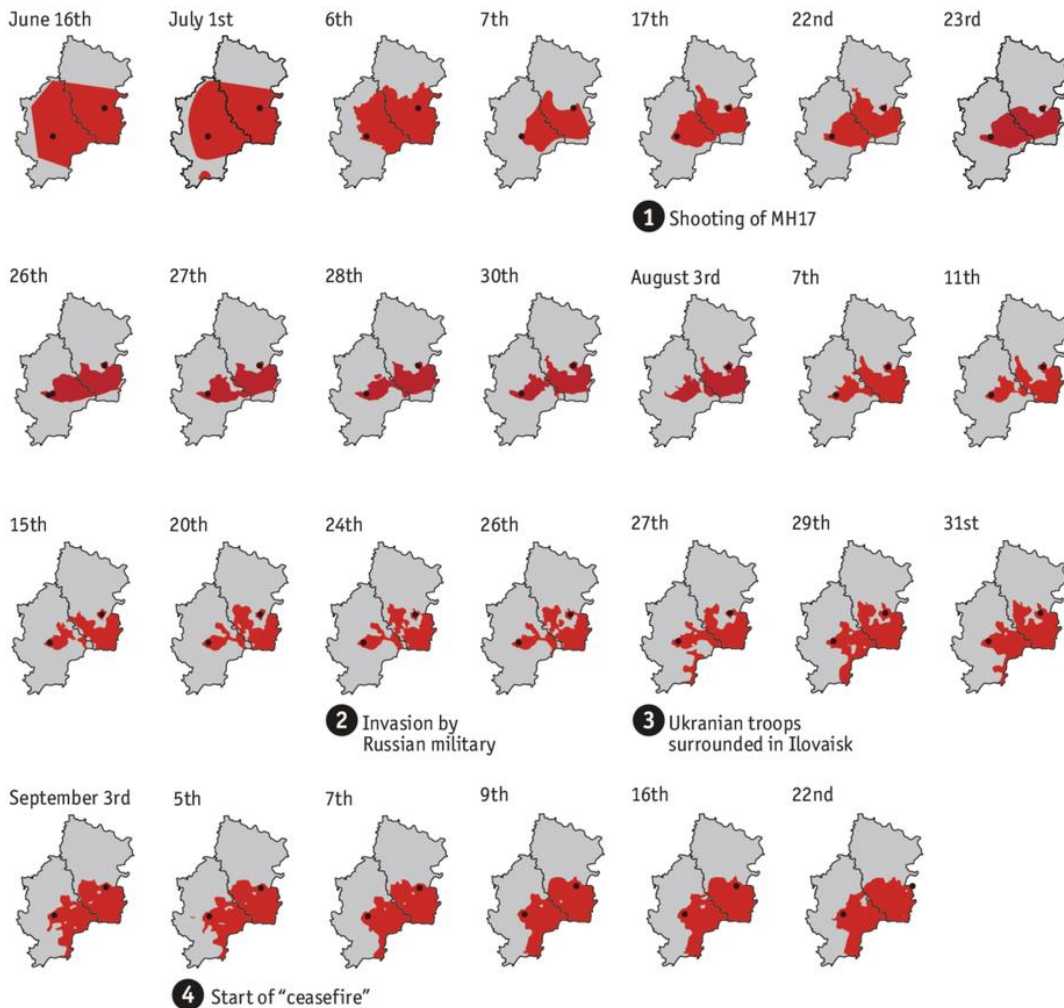
VÝCHODNÍ UKRAJINA



Control of the Donbas region

Territory under:

- Ukrainian control
- Rebel control



Source: Texty.org.ua

Economist.com/graphicdetail

VÁLKA NA UKRAJINĚ

- Znovuzavedení branné povinnosti (podzim 2014); Lotyšsko znovuzavedlo brannou povinnost 2015
- Mobilizace (6 vln – jedna vlny = 50 tisíc osob při odvodu)
- Odpírači (více než 30 tisíc mužů se skrývá před nástupem vojenské služby) a zběhové (1 až 6,5 až 16 tisíc vojáků je trestně stíháno pro dezerci)
- Zabito 2680 ukrajinských vojáků
- Vojenská daň (červen-prosinec 2014): 1,5procentní přírážka k dani z příjmu ze závislé činnosti
- Veřejný dluh vzrostl z 40 na 71 % HDP
- Vysídlení a destrukce významného území

Ukraine: Overview of population displacement (as of 20 February 2015)



The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations. Internal Displacement: Data provided by the Ministry of Social Policy, as of 16 February. External Displacement: Figures reported to UNHCR by Government Asylum Authorities as of 01 February for Hungary, 10 February for Poland, 10 February for Moldova, 12 February for Belarus, 31 December 2014 for Romania and Slovakia, and as reported by the Russian Federal Migration Service as of 3 February for the Russian Federation. Feedback: info@ocha.org | Disclaimer: see displacement, 20 February 2015. Creation date: 25/02/2015.

DEMILITARIZACE A OBNOVA ÚZEMÍ

- Likvidace UXO
- Demobilizace ozbrojených sil (integrace bývalých vojáků do civilní společnosti)
- Kontrola zásoby zbraní a munice (sklady a jejich monitorování)
- Redukce přebytku zbraní a munice (prodej, darování, destrukce, delaborace)
- Odmínování