

atlant



Atlant info – September 2023

POLENS MILITÆRE OPRUSTNING

AF THEO HOFFGAARD OG LARS BANGERT STRUWE



INDLEDNING

Polen er ved at blive en af de stærkest rustede europæiske stater, og Polen har accelereret sin oprustning over de seneste år. Dette vil ændre magtbalancen internt i EU og NATO på længere sigt. Derfor bør vi i Danmark nøje følge den polske udvikling.

POLENS BNP

Den polske regering har investeret milliarder i forsvaret. Det sker samtidigt med, at Polens økonomi er tredoblet over de sidste 25 år. I tørre tal er Polens BNP vokset fra 174,69 milliarder USD i 1998 til 668 mia. USD i 2022. Alene fra 2016 til 2022 steg landets BNP med ca. 37%, fra 470 milliarder USD til 688 milliarder USD.¹ Denne vækst er med til at muliggøre de store investeringer i det polske forsvar.

OPRUSTNING AF FORSVAR

I 2020 begyndte Polen en moderniserings proces af deres militære styrker, som et modsvar til hvad de opfattede som en voksende trussel fra Rusland. Det har medført meget store investeringer i fabrikation og indkøb af militært udstyr, særligt fra USA og Sydkorea. Ruslands invasion af Ukraine gav yderlige drivkraft til dette initiativ.²

I februar 2022 vedtog den polske regering et lovforslag på engelsk kaldet "Homeland Defense Act" med to mål:

- At reorganisere landets militære styrker
- At øge procentdelen af landets BNP brugt på militæret til 3%.

I januar 2023 erklærede Polens premierminister, at krigens kurs har gjort det nødvendigt at hæve dette yderligere til 4%. Dette er en markant stigning siden 2015, hvor 2,2% af Polens BNP blev dedikeret til forsvaret.³

"POLONIZATION"

En anden dimension af Polens militære oprustning er en proces kaldet "Polonization" hvorved polske partnere deltager i produktionen og leveringen af våben fra udlandet, særligt Sydkorea og USA. Dette har to formål: at give Polen adgang til ny teknologi og at skabe indkomst for lokale virksomheder. Polens aftaler med udenlandske våbenproducenter vil styrke landets interne produktionskapacitet i fremtiden.⁴

Et eksempel på denne proces er Polska Grupa Zbrojeniowa (PGZ), et holdingselskab, der styrer alle Polens statsejede forsvars virksomheder, og deres samarbejde med udenlandske våbenproducenter. PGZ har lavet aftaler med disse producenter om at udvikle og bygge deres udstyr i samarbejde med polske partnere.⁵

I marts 2022 blev et partnerskab etableret mellem det britiske Babcock og PGZ. Tre fregatter vil blive konstrueret i Polen ifølge Babcocks Type 31 design (der i høj grad bygger på danske OMT's design af de danske fregatter), og med Babcocks assistance.⁶

Et år senere skrev Hyundai Rotem, en Sydkoreansk våbenproducent, og PGZ under på en konsortiumaftale om at producere K2 kampvogne i polske fabrikker. Ud af de 1000 K2 kampvogne Polen har købt af Hyundai Rotem vil 800 af dem blive produceret i Polen. Produktionen af disse kampvogne begynder i 2026.⁷

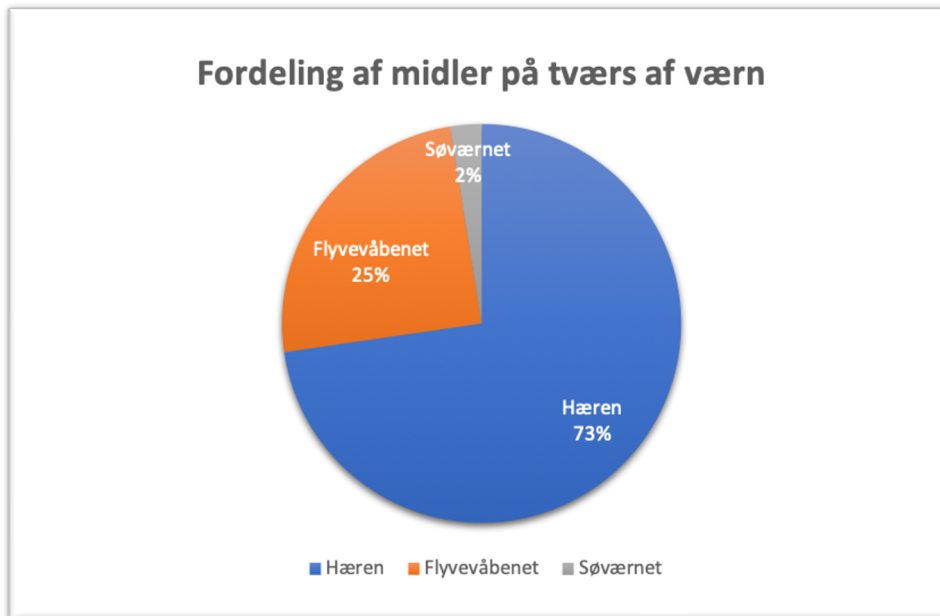
Disse internationale samarbejdsaftaler er en vigtig del af Polens langsigtede plan om et mere selvforsynende forsvar.



Figur 1 Koreansk K2 kampvogn. (Foto Military Equipement Denmark)

DE TRE VÆRN

Ud fra det materiale vi har kunnet identificere og rubricere, så fordeler de polske indkøb sig lige nu på følgende vis på de tre store værn:



NATO OG POLSK OPRUSTNING

Udover at styrke deres eget forsvar har Polen mål om at udvide samarbejdet med deres allierede og presse deres allierede til oprustning. Efter en session af North Atlantic Council understregede Polens forsvars minister Mariusz Blaszczak denne pointe:

“The North Atlantic Alliance should focus on strengthening the armed forces, on building interoperability. In my speech, I stressed that 2% of GDP for defense is the minimum, and the target should be much higher... ..This is a guarantee of the security of all NATO countries, but it is also a guarantee for the entire free world”⁸

Blaszczak argumentere her for en generel udvidelse af alle NATO landes militære styrker, som en garanti for global sikkerhed. Ifølge NATO's estimater møder kun 11 medlemsstater målet om et minimum af 2% af deres BNP dedikeret til forsvar i 2023. Dette er en ændring fra 2022 hvor kun 7 medlemsstater mødte det, men stadig langt fra målet.⁹

Blaszczak nævner også at NATO-staterne også bør fokusere på at forbedre interoperability. NATO definerer interoperability som evnen for allierede til at

samarbejde på effektiv vis for at opnå taktiske, operationelle eller strategiske mål.¹⁰

En måde Polen forsøger at skabe interoperability er igennem øvelser udført i samarbejde med deres allierede. Det polske militær udførte øvelser i samarbejde med det amerikanske militær i april 2023,¹¹ og har planer om gøre det samme med Sydkoreas militær i den nære fremtid.¹²

SPACE OG CYBER

Polen har også gjort en indsats for at investere i andre områder som vedrører national sikkerhed. Blandt disse er en investering i 2 observations satellitter fra Airbus, som skal være i rummet i 2027.¹³ Det vil blive Polens første militære aktivitet i det ydre rum.

I februar 2022 annoncerede forsvarsminister Blaszczak formationen af et nyt værn indenfor det polske militær, som på engelsk hedder Cyberspace Defense Force (CDF). Dette værn vil, ifølge Blaszczak, have kapaciteten til at fungere både defensivt og offensivt. Han beskriver vigtigheden bag dette nye værn således:

*"...cyber-attacks have become one of the tools of aggressive politics, including those of our neighbour... ...Therefore, the capabilities for the Polish Armed Forces are of a fundamental and key nature."*¹⁴

Blaszczak præsenterede CDF som en essentiel del af Polens militære styrker. Et vigtigt modsvar til Ruslands aggressive handlinger i cyberdomænet. CDF vil blive fuld operationelt i 2026.¹⁵ USA er en vigtig samarbejdspartner i udviklingen af Polens cyber sikkerhed. Lederen af CDF, brigadegeneral Karol Molenda, har beskrevet hans enhed som værende baseret på US Cyber Command.¹⁶

POLENS NYE ROLLE I NATO

I EU har Polen til en vis grad været en paria, i kraft af den polske regerings forsøg på at overtage kontrollen med domstolen. Dette har ført til, at EU-kommissionen har lagt sag an imod Polen.¹⁷ Polen, Slovakiet og Ungarn blokerer importen af ukrainsk korn, i strid med Europa-Kommisionens beslutning.¹⁸ Her fortsætter Polen sin særlige status i EU, og spænder ben for Ukrainsk økonomi. Polen søger med dette at beskytte sine egne bønder, og det flugter regeringspartiets politik, men strider imod Polens klare støtte til Ukraine.

I skrivende stund (22. september) er dette måske ved at udvikle sig til en konfrontation imellem Polen og Ukraine. Den polske premierminister, Mateus Morawiecki, har erklæret at Polen vil stoppe med at sende militært udstyr til Ukraine. En talsperson for den polske regering har senere udmeldt at premierministerens ord var blevet misforstået og at Polen ville fortsætte med at støtte Ukraine.¹⁹

Michal Baranowski, en førende sikkerheds- og forsvarsekspert i Polen, mener at disse udmeldelser skal forstås som en del af premierministerns valgkamp. I hans holdning forsøger Morawiecki at appellere til sine vælgere ved at vise styrke overfor Ukraine. Ifølge Baranowski er Polen i stand til at modernisere deres eget forsvar og støtte Ukraine på samme tid.²⁰

På trods af landets antagonistiske forhold til EU har Polen været en af de stærkeste støtter til Ukraine i dets kamp imod Rusland. Det gør Polens stilling interessant. Såvel EU som NATO skal balancere deres holdning til Polen pga. dets stærke støtte til Ukraine.

Den nye sikkerhedspolitiske situation gør, at Polens militære magt på sigt efter al sandsynlighed vil påvirke såvel dets stilling i EU som i NATO.

Det polske forsvar har på nuværende tidspunkt ca. 189.000 mand. Tilsvarende tal fra 2019 er for Frankrig 304.000, Tyskland 184.000, Storbritannien 149.000 og Danmark 15.000.²¹ Det afgørende for Polen bliver, om det kan sætte de store militære anskaffelser ind i en militær ramme i form af enheder, uddannelse, doktrin etc.

Hvis det lykkes for Polen at indsætte indkøbene i de rette rammer, så vil de kunne bakke deres politik op med såvel et stærkt militær som en ny avanceret forsvarsindustri.

OVERSIGT OVER INDKØB

Hær			
Købsdato	Produkt	Leveringdato	Pris
April, 2022	250 M1A2 Abrams kampvogne ²²	2025 - 2026	\$4.750.000.000,00
Juli 27, 2022	1000 K2 tanks, 600 K9 howitzers ²³	2022 - 2026	\$13.700.000.000,00
Oktober 19, 2022	288 K239 Chunmoo raketartilleri ²⁴	2023	\$3.550.000.000,00
Januar 4, 2023	116 M1A1 Abrams kampvogne ²⁵	2023 - 2024	\$1.400.000.000,00
Februar 7, 2023	18 M142 HIMARS raketartilleri ²⁶	2023	\$10.000.000.000,00
September 5, 2023	2 Maritime Missile Units ²⁷	2026 - 2032	\$2.000.000.000,00
September 6, 2023	48 M903 Patriot, 688 PAC-3 MSE missiler, 12 Lower Tier Air and Missile Defense Sensor ²⁸	2026 - 2029	\$15.000.000.000,00
September 6, 2023	23 NAREW batteries, 138 launchers, 1000 CAMM-ER missiler ²⁹	2027 - 2035	\$9.000.000.000,00
		Hæren total:	\$59.400.000.000,00

Flyvevåbenet			
Købsdato	Produkt	Leveringdato	Pris
January 31, 2020	32 F-35 Multi-Role Fighters ³⁰	2024	\$4.600.000.000,00
April, 2021	5 C-130 Hercules fly ³¹	2022 - 2024	N/A
Maj 24, 2021	24 Bayraktar TB2 droner ³²	2022 - 2024	\$1.600.000.000,00
Juli 21, 2021	4 S-70i Black Hawk helikoptere ³³	2023 - 2024	\$165.300.000,00
Juli 1, 2022	32 AW149 helikoptere ³⁴	2023 - 2029	\$1.830.000.000,00
Juli 27, 2022	48 FA-50 jets ³⁵	2022 - 2026	
July 25, 2023	2 Saab 340 AEW-300 fly ³⁶	2023 - 2025	\$57.800.000,00
August 21, 2023	96 AH-64E Apache helikoptere ³⁷	N/A	\$12.000.000.000,00
		Flyvevåbenet total:	\$20.253.100.000,00

Søværnet			
Købsdato	Produkt	Leveringdato	Pris
September 7, 2022	3 Arrowhead 140 "MIECZNIK" fregatter ³⁸	2028 - 2031	\$1.400.000.000,00
November 25, 2022	2 Saab signal intelligence (SIGNIT) skibe ³⁹	2027	\$665.000.000,00
Søværnet total:			\$2.065.000.000,00

NOTER

¹ Trading Economics "Poland GDP" <https://tradingeconomics.com/poland/gdp>

² Cucino, Anastasia & Scarazatto, Lorenzo "The impact of the war in Ukraine on Polish arms industrial policy" Juni 2, 2023. <https://www.sipri.org/commentary/blog/2023/impact-war-ukraine-polish-arms-industrial-policy>

³ "Poland to spend 4% of GDP on defence this year, highest current level in NATO" Januar 31, 2023. <https://notesfrompoland.com/2023/01/31/poland-to-spend-4-of-gdp-on-defence-this-year-highest-current-level-in-nato/>

⁴ Cucino, Anastasia & Scarazatto, Lorenzo "The impact of the war in Ukraine on Polish arms industrial policy" Juni 2, 2023. <https://www.sipri.org/commentary/blog/2023/impact-war-ukraine-polish-arms-industrial-policy>

⁵ Ibid.

⁶ "Babcock awarded contract to drive forward Poland's frigate programme, MIECZNIK" September 7, 2022. <https://www.babcockinternational.com/news/babcock-awarded-contracts-to-drive-forward-polands-frigate-programme-miecznik/>

⁷ Republic of Poland Ministry of National Defence "K2 tanks, K9 howitzers and FA-50 aircrafts--the polish army will receive powerful weapons, and the polish defence industry will receive strong impulse for development" Juli 27, 2022. <https://www.gov.pl/web/national-defence/k2-tanks-k9-howitzers-and-fa-50-aircrafts--the-polish-army-will-receive-powerful-weapons-and-the-polish-defence-industry-will-receive-a-strong-impulse-for-development>

⁸ Republic of Poland Ministry of National Defence "A strong NATO is a guarantee of the security of the free world" Februar 15, 2023. <https://www.gov.pl/web/national-defence/a-strong-nato-is-a-guarantee-of-the-security-of-the-free-world2>

⁹ NATO "Defence Expenditures of NATO countries (2014 – 2023)" Juli 7, 2023. https://www.nato.int/cps/en/natohq/news_216897.htm

¹⁰ "Interoperability: connecting forces" April 11, 2023. https://www.nato.int/cps/en/natohq/topics_84112.htm

¹¹ Republic of Poland Ministry of National Defence "Polish-American training strengthens security on NATO's eastern border" April 12, 2023. <https://www.gov.pl/web/national-defence/polish-american-training-strengthens-security-on-natos-eastern-flank>

¹² AP News "Poland and South Korea to hold joint military exercises in Poland soon" August 31, 2023. <https://apnews.com/article/poland-south-korea-security-ukraine-war-armaments-f7a14770a3ad88ff5ea9e9243f86f174>

¹³ Euronews "Poland signs deal with France to receive two observation satellites" December 28, 2022. <https://www.euronews.com/my-europe/2022/12/28/poland-signs-deal-with-france-to-receive-two-observation-satellites>

¹⁴ "Defence Minister launches Cyberspace Defence Forces" Februar 8, 2022. <https://www.thefirstnews.com/article/defence-minister-launches-cyberspace-defence-forces-27769>

¹⁵ Kozłowski, Andrzej "Polish 'Cyberclaws'. Building of the Cyber Army of the Rising Military Power in Europe" Juni 26, 2023. <https://pulaski.pl/en/polish-cyberclaws-building-of-the-cyberarmy-of-the-rising-military-power-in-europe/>

¹⁶ Sedkowski, Wiktor "US Cyber Forces as a Model for the Polish Ones" Marts 28, 2022. <https://warsawinstitute.org/us-cyber-forces-model-polish-ones/>

¹⁷ "The European Commission decides to refer POLAND to the Court of Justice of the European Union for violations of EU law by its Constitutional Tribunal" Februar 15, 2023. https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/da/ip_23_842

¹⁸ Gijs, Camille "Poland, Hungary, Slovakia impose own Ukraine grain bans as EU measure expire" September 16, 2023. <https://www.politico.eu/article/poland-hungary-slovakia-extend-grain-bans-despite-blocs-lift/>

¹⁹ Gera, Vanessa "Poland is done sending arms to Ukraine, Polish leader says as trade dispute escalates" September 21, 2023. <https://apnews.com/article/poland-ukraine-weapons-russia-war-trade-dispute-5e2e7a194b5238b86c160f0f4848b4f3>

²⁰ Ibid.

²¹ "Armed forces personnel, total" <https://data.worldbank.org/indicator/MS.MIL.TOTL.P1>

-
- ²² Reuters "Poland signs deal for purchase of 250 Abrams tanks" April 5, 2022. <https://www.reuters.com/world/europe/poland-signs-deal-purchase-250-abrams-tanks-2022-04-05/>
- ²³ Republic of Poland Ministry of National Defence "K2 tanks, K9 howitzers and FA-50 aircrafts- the Polish army will receive powerful weapons, and the polish defence industry will receive strong impulse for development" Juli 27, 2022. <https://www.gov.pl/web/national-defence/k2-tanks-k9-howitzers-and-fa-50-aircrafts--the-polish-army-will-receive-powerful-weapons-and-the-polish-defence-industry-will-receive-a-strong-impulse-for-development>
- ²⁴ The Associated Press "Poland to buy 288 multiple rocket launchers from South Korea" Oktober 19, 2022. <https://apnews.com/article/russia-ukraine-business-warsaw-government-and-politics-europe-e16e1f35bbb10663e1dad65547b76f2a>
- ²⁵ The Associated Press "Poland signs deal to buy 2nd batch of Abrams tanks" Januar 4, 2023. <https://www.defensenews.com/global/europe/2023/01/04/poland-signs-deal-to-buy-2nd-batch-of-us-abrams-tanks/>
- ²⁶ France24 "US approves \$10 bn sale of HIMARS launchers to Poland" Februar 7, 2023. <https://www.france24.com/en/live-news/20230207-us-approves-10-bn-sale-of-himars-rocket-launchers-to-poland>
- ²⁷ Adamowski, Jaroslaw "Poland buys hundreds of Naval Strike Missiles in \$2 billion deal" September 5, 2023. <https://www.defensenews.com/global/europe/2023/09/05/poland-buys-hundreds-of-naval-strike-missiles-in-2-billion-deal/>
- ²⁸ Palowski, Jakub "MSPO 2023: USD 24 Billion Air Defence Revolution in the Polish Armed Forces" September 6, 2023. <https://defence24.com/industry/mspo-2023-usd-24-billion-air-defence-revolution-in-the-polish-armed-forces>
- ²⁹ Ibid.
- ³⁰ U.S. Mission Poland "Poland's Purchase of Fifth-Generation Multi-Role F-35 Fighters" Januar 31, 2020. https://pl.usembassy.gov/purchase_f35/
- ³¹ "Poland to acquire five US C-130H transport aircraft" April 14, 2021. <https://www.thefirstnews.com/article/poland-to-acquire-five-us-c-130h-transport-aircraft-21213>
- ³² Republic of Poland Ministry of National Defence "Bayraktar TB2 tactical UAVs will serve in the Polish Army" Maj 24, 2021. <https://www.gov.pl/web/national-defence/bayraktar-tb2-tactical-uavs-will-serve-in-the-polish-armed-forces>
- ³³ Glowacki, Bartosz "Poland announced plans to buy more Black Hawks, but how many more will be coming" Juli 25, 2023. <https://breakingdefense.com/2023/07/poland-announced-plans-to-buy-more-black-hawks-but-how-many-more-will-be-coming/>
- ³⁴ Reuters "Poland buys 32 helicopters from Italy's Leonardo" Juli 1, 2022. <https://www.reuters.com/business/aerospace-defense/poland-buys-32-helicopters-italys-leonardo-2022-07-01/>
- ³⁵ Republic of Poland Ministry of National Defence "K2 tanks, K9 howitzers and FA-50 aircrafts- the Polish army will receive powerful weapons, and the polish defence industry will receive strong impulse for development" Juli 27, 2022. <https://www.gov.pl/web/national-defence/k2-tanks-k9-howitzers-and-fa-50-aircrafts--the-polish-army-will-receive-powerful-weapons-and-the-polish-defence-industry-will-receive-a-strong-impulse-for-development>
- ³⁶ Reuters "Poland signs contract to buy 2 Swedish Saab 340 AEW- 300 aircraft" Juli 25, 2023. <https://www.reuters.com/business/aerospace-defense/poland-signs-contract-buy-2-swedish-saab-340-aew-300-aircraft-2023-07-25/>
- ³⁷ Posaner, Joshua "Poland cleared for \$12B attack helicopter deal with US" August 22, 2023. <https://www.politico.eu/article/poland-cleared-for-12b-helicopter-deal-with-us/>
- ³⁸ "Babcock awarded contract to drive forward Poland's frigate programme, MIECZNIK" September 7, 2022. <https://www.babcockinternational.com/news/babcock-awarded-contracts-to-drive-forward-polands-frigate-programme-miecznik/>
- ³⁹ "Saab Signs Contract for Two Signal Intelligence Ships for Poland" November 25, 2022. <https://www.saab.com/newsroom/press-releases/2022/saab-signs-contract-for-two-signal-intelligence-ships-for-poland>

Atlantsammenslutningen

Frederiksberg Slot

Roskildevej 28.A

2000 Frederiksberg

-

atlant.dk

[atlant\(at\)atlant.dk](mailto:atlant(at)atlant.dk)

+45 3059 1944

