



PŘIJATÉ TEXTY

P10_TA(2026)0020

Drony a nové systémy vedení války - potřeba, aby se EU přizpůsobila současným bezpečnostním výzvám

Usnesení Evropského parlamentu ze dne 22. ledna 2026 o dronech a nových systémech vedení války - potřeba, aby se EU přizpůsobila současným bezpečnostním výzvám (2025/2088(INI))

Evropský parlament,

- s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,
- s ohledem na čl. 42 odst. 7 (dále jen „Smlouva o EU“) a článek 222 Smlouvy o fungování Evropské unie,
- s ohledem na návrh nařízení Rady, kterým se stanoví víceletý finanční rámec na období 2028-2034, předložený Komisí (COM(2025)0571),
- s ohledem na návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se zřizuje Evropský fond pro konkurenceschopnost („ECF“), včetně zvláštního programu pro výzkum a inovace v oblasti obrany, zrušují nařízení (EU) 2021/522, (EU) 2021/694, (EU) 2021/697, (EU) 2021/783, zrušují ustanovení nařízení (EU) 2021/696, (EU) 2023/588 a mění nařízení (EU) (COM(2025)0555) a který zahrnuje obrannou a vesmírnou složku za účelem posílení obranné průmyslové základny, včetně bezpilotních prostředků,
- s ohledem na summit NATO konaný v Haagu v roce 2025 a prohlubující se strategické partnerství mezi EU a NATO, zejména v oblasti integrace dronů, inovací a kapacit v oblasti systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS), včetně akčního plánu NATO pro rychlé přijímání technologií a plánu spolupráce mezi NATO a Ukrajinou v oblasti inovací, jehož cílem je poskytnout Ukrajině podporu a posílit ochranu spojeneckého vzdušného prostoru a kritické infrastruktury,
- s ohledem na akční plán připravenosti, který byl spuštěn na summitu NATO ve Walesu v roce 2014 v reakci na nezákonnou anexi Krymu Ruskem, a na jeho vývoj do podoby základního rámce pro odstrašení

a obrannou pozici NATO, který vyvrcholil v roce 2022 modelem sil NATO,

- s ohledem na přizpůsobená bezpečnostní a obranná partnerství EU s Norskem, Moldavskem, Japonskem, Jižní Koreou, Albánií, Severní Makedonií a Spojeným královstvím, která jsou zaměřena na posílení spolupráce v oblastech, jako je krizové řízení, námořní a kybernetická bezpečnost, vojenská mobilita a spolupráce v oblasti obranného průmyslu,
- s ohledem na závěry Rady ze dne 26. června 2025 o Ukrajině, Blízkém východě, evropské obraně a bezpečnosti, EU ve světě, konkurenceschopnosti, migraci, Moldavské republice, západním Balkánu, vnitřní bezpečnosti, připravenosti, hybridních aktivitách a dalších bodech a průmyslové připravenosti a cílech plánu ReArm Europe / Připravenost 2030, průběžnou zprávu Evropského obranného fondu a Program pro evropský obranný průmysl (EDIP),
- s ohledem na své usnesení ze dne 9. října 2025 o společné reakci na nedávné narušení vzdušného prostoru a kritické infrastruktury členských států EU Ruskem¹,
- s ohledem na společné sdělení Komise a vysoké představitelky Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku ze dne 21. února 2025 s názvem „Akční plán EU o bezpečnosti kabelů“ (JOIN(2025)0009),
- s ohledem na usnesení Evropského parlamentu ze dne 12. března 2025 o bílé knize o budoucnosti evropské obrany (2025/2565(RSP))²,
- s ohledem na sdělení Komise ze dne 29. listopadu 2022 nazvané „Strategie pro drony 2.0 pro inteligentní a udržitelný ekosystém bezpilotních letadel v Evropě“ (COM(2022)0652),
- s ohledem na společné sdělení Komise a vysokého představitele Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku ze dne 5. března 2024 nazvané „Nová strategie pro evropský obranný průmysl: dosahování připravenosti EU prostřednictvím pohotového a odolného evropského obranného průmyslu“ (JOIN(2024)0010),
- s ohledem na neformální schůzku hlav států a předsedů vlád v Kodani dne 1. října 2025,
- s ohledem na integrovanou protivzdušnou a protiraketovou obranu NATO (NATO IAMD), která je uzpůsobena tak, aby reagovala na všechny typy vzdušných a raketových hrozeb vycházejících ze všech strategických směrů,
- s ohledem na směrnici Evropského parlamentu a Rady (EU)

¹ Přijaté texty, P10_TA(2025)0230.

² Přijaté texty, P10_TA(2025)0034.

2022/2557 ze dne 14. prosince 2022 o odolnosti kritických subjektů a o zrušení směrnice Rady 2008/114/ES³,

- s ohledem na informační sdělení Generálního ředitelství pro parlamentní výzkumné služby z roku 2025 nazvané „Vojenské dronové systémy v EU a v globálním kontextu: typy, schopnosti a regulační rámce“, které odkazuje na finanční podporu EU pro program Eurodrone, včetně 98 milionů EUR v roce 2020 a 100 milionů EUR v roce 2024,
- s ohledem na normu NATO STANAG 4748 (Digitální podvodní signalizace),
- s ohledem na zvláštní zprávu Evropského účetního dvora 04/2025 nazvanou „Vojenská mobilita v EU: plné rychlosti zatím nebylo dosaženo kvůli koncepčním nedostatkům a překážkám na cestě“,
- s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES⁴ („nařízení REACH“),
- s ohledem na prohlášení místopředsedkyně Komise, vysoké představitelky Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku ze dne 27. června 2025 s názvem „Zpráva o společné zahraniční a bezpečnostní politice – naše priority na rok 2025“,
- s ohledem na své usnesení ze dne 19. září 2024 o pokračující finanční a vojenské podpoře Ukrajiny ze strany členských států EU⁵,
- s ohledem na společné sdělení Evropské komise a vysoké představitelky Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku Evropskému parlamentu a Radě ze dne 19. března 2025 nazvané „Společná bílá kniha o budoucnosti evropské obrany 2030“, která odkazuje na Evropský mírový nástroj a jeho podporu pro zavádění schopností v oblasti bezpilotních vzdušných prostředků na Ukrajině,
- s ohledem na to, že Platforma strategických technologií pro Evropu, včetně nástrojů Bezpečnostní akce pro Evropu a podpora na zmírnění rizik nezaměstnanosti v mimořádné situaci, je považována za zásadní

³ Úř. věst. L 333, 27.12.2022, s. 164,
ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2022/2557/oj>.

⁴ Úř. věst. L 396, 18.12.2006, s. 1, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>.

⁵ Úř. věst. C, C/2024/7214, 10.12.2024, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/C/2024/7214/oj>.

nástroj pro rozšíření inovací v oblasti dvojího využití a odolnosti průmyslu,

- s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/695 ze dne 28. dubna 2021⁶, kterým se zavádí rámcový program pro výzkum a inovace Horizont Evropa a stanoví pravidla pro účast a šíření výsledků a zrušují nařízení (EU) č. 1290/2013 a (EU) č. 1291/2013,
- s ohledem na nařízení Rady (EU) 2021/2085 ze dne 19. listopadu 2021, kterým se zřizují společné podniky v rámci programu Horizont Evropa a zrušují nařízení (ES) č. 219/2007, (EU) č. 557/2014, (EU) č. 558/2014, (EU) č. 559/2014, (EU) č. 560/2014, (EU) č. 561/2014 a (EU) č. 642/2014⁷ a které stanoví rámec pro výzkum uspořádání letového provozu jednotného evropského nebe za účelem integrace vojenských dronů do sdíleného vzdušného prostoru,
- s ohledem na zprávu Maria Draghiho ze dne 9. září 2024 nazvanou „Budoucnost evropské konkurenceschopnosti“ a na její čtvrtou kapitolu pojednávající o zvýšení bezpečnosti a snížení závislosti,
- s ohledem na politické směry pro Evropskou komisi na období 2024–2029 ze dne 18. července 2024, které předložila tehdejší kandidátka na předsedkyni Evropské komise Ursula von der Leyenová, nazvané „Volba Evropy“,
- s ohledem na své usnesení ze dne 17. července 2024 o potřebě trvalé podpory Ukrajiny ze strany EU⁸,
- s ohledem na prováděcí rozhodnutí Komise ze dne 15. března 2024 o financování nástroje na posílení evropského obranného průmyslu prostřednictvím kolaborativního zadávání veřejných zakázek (EDIRPA) zřízeného nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/2418 a na přijetí pracovního programu na období 2024–2025 (C(2024)1702),
- s ohledem na své usnesení ze dne 29. února 2024 o potřebě neochvějně podpory EU Ukrajině dva roky od začátku útočné války Ruska proti Ukrajině⁹,
- s ohledem na své usnesení ze dne 18. ledna 2023 o provádění

⁶ Úř. věst. L 170, 12.5.2021, s. 1, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/reg/2021/695/oj>.

⁷ Úř. věst. L 427, 30.11.2021, s. 17, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/reg/2021/2085/oj>.

⁸ Úř. věst. C, C/2024/6129, 22.10.2024, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/C/2024/6129/oj>.

⁹ Úř. věst. C, C/2024/6745, 26.11.2024, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/C/2024/6745/oj>.

společné bezpečnostní a obranné politiky – výroční zpráva za rok 2022¹⁰, v němž se zdůrazňuje naléhavost rozvoje kapacit pro drony a obranu proti nim v rámci misí společné bezpečnostní a obranné politiky (SBOP),

- s ohledem na Versailleské prohlášení ze dnů 10. a 11. března 2022,
- s ohledem na závěry Rady ze dne 24. ledna 2022 o bezpečnostní situaci v Evropě a ze dne 22. ledna 2018 o integrovaném přístupu k vnějším konfliktům a krizím,
- s ohledem na Strategický kompas pro bezpečnost a obranu,
- s ohledem na akční plán Evropské obranné agentury pro autonomní systémy, schválený dne 11. ledna 2024, který zavádí postupný komplexní rámec pro urychlení vývoje, interoperability, regulace, standardizace, certifikace a nasazení autonomních systémů v pozemních, vzdušných, námořních a hybridních operacích napříč oblastmi,
- s ohledem na strukturovaný plán akčního plánu pro autonomní systémy na období 2024–2038, včetně stěžejních projektů zaměřených napříč oblastmi na autonomní roje a na spolupráci pilotních a bezpilotních letounů, podporovaný zájmovým společenstvím pro autonomní systémy a ad hoc pracovní skupinou pro koordinaci provádění a zapojení zúčastněných stran,
- s ohledem na příslušné doktríny a pokyny NATO týkající se bezpilotních systémů (UAS), včetně STANAG 4671 (požadavky na letovou způsobilost bezpilotních systémů), STANAG 4703 (C2 – velení a řízení) a Společné strategie vzdušných sil NATO,
- s ohledem na evropský požadavek na vojenskou letovou způsobilost (EMAR) Evropské obranné agentury ze dne 18. dubna 2024, který stanoví přijatelné způsoby průkazu a poradenský materiál na podporu a výklad evropského požadavku na vojenskou letovou způsobilost pro zachování letové způsobilosti (EMAR M), a na rámec evropského požadavku na vojenskou letovou způsobilost pro zachování letové způsobilosti a přijatelné způsoby jejího průkazu a poradenský materiál jako základní nástroje pro sladění postupů vojenské letové způsobilosti s nejnovějšími regulačními normami a zajištění jejich účinného provádění ve vojenském leteckém prostředí,
- s ohledem na společné sdělení Komise a vysoké představitelky Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku ze dne 10. listopadu 2022 nazvané „Akční plán pro vojenskou mobilitu 2.0“ (JOIN(2022)0048), který rozšiřuje a digitalizuje infrastrukturu vojenské mobility a administrativní procesy s cílem zefektivnit přeshraniční přesuny

¹⁰ Úř. věst. C 214, 16.6.2023, s. 5.

vojsk a vybavení,

- s ohledem na prováděcí nařízení Komise (EU) 2025/675 ze dne 4. dubna 2025, kterým se mění nařízení (EU) č. 1302/2014 o technické specifikaci pro interoperabilitu subsystému kolejová vozidla – lokomotivy a kolejová vozidla pro přepravu osob železničního systému v Evropské unii a prováděcí rozhodnutí 2011/665/EU o evropském registru povolených typů železničních vozidel¹¹ a na to, že Generální ředitelství Komise pro mobilitu a dopravu přijalo automatizované systémy pro povolování osobních vozů ve vojenských nákladních vlacích jako součást širšího úsilí o modernizaci a zrychlení logistických postupů v rámci transevropské dopravní sítě,
- s ohledem na rozhodnutí Organizace pro vzájemnou spolupráci v oblasti vyzbrojování a členských států (Francie, Itálie, Německo a Španělsko) spustit program Eurodrone MALE RPAS, formalizovaný smlouvou podepsanou v únoru 2022 o vývoji a výrobě 60 dronů v hodnotě 7,1 miliardy EUR, a na jeho vývoj skrze předběžný přezkum návrhu v roce 2024 a nadcházejícího kritického přezkumu návrhu v roce 2025, finanční podporu EU (100 milionů EUR v roce 2024) a přistoupení Indie jako pozorovatele na počátku roku 2025,
- s ohledem na doporučení Úřadu OSN pro otázky odzbrojení týkající se smrtících autonomních zbraňových systémů a na zprávy OSN o používání ozbrojených bezpilotních letounů podle mezinárodního práva,
- s ohledem na vnitrostátní rámce a doktrinální publikace o vojenských dronech,
- s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/697 ze dne 29. dubna 2021, kterým se zřizuje Evropský obranný fond a zrušuje nařízení (EU) 2018/1092¹²,
- s ohledem na rozhodnutí Rady (SZBP) 2015/1835 ze dne 12. října 2015, kterým se vymezuje statut, sídlo a způsob fungování Evropské obranné agentury¹³,
- s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/1252 ze dne 11. dubna 2024, kterým se stanoví rámec pro zajištění bezpečných a udržitelných dodávek kritických surovin a mění nařízení (EU) č. 168/2013, (EU) 2018/858, (EU) 2018/1724

¹¹ Úř. věst. L, 2025/675, 7.4.2025, ELI:
http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/675/oj.

¹² Úř. věst. L 170, 12.5.2021, s. 149, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/reg/2021/697/oj>.

¹³ Úř. věst. L 266, 13.10.2015, s. 55, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/dec/2015/1835/oj>.

- a (EU) 2019/1020¹⁴ (nařízení o kritických surovinách),
- s ohledem na článek 55 jednacího řádu,
 - s ohledem na zprávu Výboru pro bezpečnost a obranu (A10-0270/2025),

Dronová válka

- A. vzhledem k tomu, že masové rozšíření kapacit přesného úderu trvale změnilo moderní bojiště, obranné potřeby EU a požadavky na odolnost členských států;
- B. vzhledem k tomu, že nedávné nepřátelské incidenty a narušení vzdušného prostoru členských států EU, zejména na jejím východním křídle, za pomoci dronů ukázaly, že je naléhavě nutné postavit vícevrstevnou obranu integrující kinetické a nekinetické systémy pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) s cílem chránit kritickou infrastrukturu a zvýšit odolnost; vzhledem k tomu, že drony se v současnosti používají k rozmanitým účelům, včetně průzkumu, návnadových operací, vyhledávání cílů a přesných úderů, a že jejich rozsáhlé a v reálných podmínkách boje osvědčené nasazování na Ukrajině a v dalších aktivních operačních prostorech změnilo požadavky na protivzdušnou obranu i operační doktríny;
- C. vzhledem k tomu, že drony se staly určujícím prvkem moderní války a hybridních konfliktů a fungují jako multiplikátory síly, které poskytují zpravodajské informace v reálném čase a urychlují rozhodování; vzhledem k tomu, že související bezpilotní oblasti (UGS, USV a UUUV) se rozšiřují a musí se odrazit v budoucím obranném plánování; vzhledem k tomu, že Evropa musí přizpůsobit své koncepty vzdušných a společných operací a zajistit, aby veškeré vojenské používání dronů bylo plně v souladu s mezinárodním právem, a to i oblasti lidských práv;
- D. vzhledem k tomu, že rychlý rozvoj kapacity pro výrobu dronů na straně protivníků, který je podporován jejich externími partnery, spolu s dominantním postavením některých dodavatelů klíčových součástí ze třetích zemí, jako jsou senzory, baterie, polovodiče a materiály ze vzácných zemin, zvyšuje strategickou závislost a jasně svědčí o nutnosti posílit evropskou inovační základnu dvojího užití a bezpečné dodavatelské řetězce; vzhledem k tomu, že Rusko nadále rozšiřuje svou výrobu dronů a dosahuje nyní větší roční produkce než Spojené státy a Evropa dohromady a že se objevila Ruskem vyvinutá vyčkávací munice a prototypy těžších systémů; vzhledem k tomu, že schopnosti ruského dronového průmyslu podporují Írán a Čína a vedou k masovému šíření stále většího množství smrtících

¹⁴ Úř. věst. L, 2024/1252, 3.5.2024, ELI:
<http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1252/oj>.

a sofistikovaných dronů schopných přesného úderu;

Dopad neustále se vyvíjející podoby dronové války na ozbrojené síly členských států a na bezpečnostní a obranný rámec Evropské unie;

- E. vzhledem k tomu, že drony se staly charakteristickým rysem moderní války, jako například na Ukrajině, kde způsobily více obětí než jakákoli jiná zbraň; vzhledem k tomu, že jejich používání se nyní rozšířilo na řadu konfliktů po celém světě, včetně Gazy, Izraele, Libanonu, Íránu, Jemenu, Súdánu, Myanmaru a ázerbájdžánské války proti Arménii, jakož i na útoky na mezinárodní plavidla v Rudém moři;
- F. vzhledem k tomu, že evropský ekosystém dronů se skládá převážně z malých a středních podniků a začínajících podniků, které jsou hnací silou technologických inovací, flexibility a konkurenceschopnosti, a že strategické zavádění bezpilotních systémů (UAS) může výrazně zlepšit informovanost o situaci ve vzdálených, nestabilních nebo potenciálně konfliktních pohraničních zónách, zajistit shromažďování údajů v reálném čase a významně pomoci odhalovat celou řadu hrozeb a odrazovat od nich;
- G. vzhledem k tomu, že rozsáhlé využívání bezpilotních systémů (UAS) na Ukrajině prokázalo jejich rozhodující úlohu nejen jako nástroje pro průzkum a údery, ale také jako prostředek k udržování obranných linií, evakuace a dodávek za účelem poskytnutí zdravotního ošetření, elektronického válečného a signálového zpravodajství, komunikačního relé, detekce a neutralizace min a improvizovaných výbušných zařízení, mapování a sledování v reálném čase, pátracích a záchranných operací, ochrany konvojů, lokalizační munice a přesných útoků, návnadových a klamavých misí, monitorování CBRN a dokumentace válečných zločinů; vzhledem k tomu, že bezpilotní systémy (UAS) se vyvíjejí nad rámec podpůrných nástrojů v klíčové prostředky boje, které jsou schopny fungovat při intenzivním „přehradném rušení“; vzhledem k tomu, že mořské drony vytvořily nový model námořní bezpečnosti, neboť šíře jejich uplatnění sahá od odhalování min až po útoky na vojenské cíle, jak se ukázalo v Černém a Baltském moři, a že budou představovat novou výzvu pro bezpečnost Evropské unie ve velkých námořních operačních oblastech, jako je Středozemní moře;
- H. vzhledem k tomu, že integrace vesmírných zařízení do shromažďování snímků prostřednictvím dronů může zajišťovat nepřetržitou, vzájemně ověřenou a bezpečnou informovanost o situaci pro účely včasného varování, krizového řízení a odhalování hybridních hrozeb, monitorování teroristických pohybů, tras obchodování s lidmi a pohraničních oblastí;

Zranitelnost dodavatelských řetězců

- I. vzhledem k tomu, že 60 % součástí dronů pochází z USA a Číny, což

vytváří kritickou zranitelnost, pokud jde o obrannou připravenost EU 2030; vzhledem k tomu, že čínské společnosti vyrábějí většinu součástí potřebných k montáži dronů, jako jsou polovodiče, elektrické tranzistory, magnety, baterie a navigační čipy; vzhledem k tomu, že strategická spolupráce by se měla rovněž zabývat vznikající technologickou konkurencí ze strany Ruska a Číny a zajistit přístup Evropy k inovacím a materiálům potřebným pro udržitelné schopnosti v oblasti dronů a obrany proti nim;

- J. vzhledem k tomu, že Čína se stala lídrem v oblasti dronů, vyrábí širokou škálu bojových a průzkumných systémů a zároveň investuje do námořních dronů a rojů autonomních minidronů; vzhledem k tomu, že její vyzbrojené drony se vyvážejí ve velkém měřítku a jsou používány třetími zeměmi v různých operačních prostorech;
- K. vzhledem k tomu, že čínská společnost DJI má na trhu s komerčními drony odhadem 74% podíl a že čínské společnosti vyrábějí většinu součástí potřebných k jejich montáži, jako jsou polovodiče, elektrické tranzistory, magnety, baterie a navigační čipy; vzhledem k tomu, že devět z deseti senzorů nebo optických systémů potřebných k určení a zasažení cílů se vyrábí v Číně; vzhledem k tomu, že Peking kontroluje 85 % celosvětové kapacity lithiových baterií a 98 % rafinace vzácných zemin, které jsou páteří spotřební elektroniky i moderních zbraní, což vede k závislosti Evropy na dodávkách Číny; vzhledem k tomu, že Čína začala omezovat vývoz součástí a materiálů na drony pro Ukrajinu a kupující na Západě; vzhledem k tomu, že Čína má rozhodující vliv na povahu dronové války, protože účinně kontroluje přístup k nezbytným zdrojům – od surovin až po baterie a software – a zvyšuje své dodávky do Ruska;
- L. vzhledem k tomu, že dne 9. října 2025 zavedla Čína rozsáhlé kontroly vývozu prvků vzácných zemin a souvisejících zpracovatelských technologií s odvoláním na obavy týkající se národní bezpečnosti;
- M. vzhledem k tomu, že tato nová pravidla se vztahují prakticky na všechny prvky vzácných zemin, které jsou nezbytné pro výrobu dronů a schopností protidronové obrany, a vyžadují, aby čínští dodavatelé získali od ministerstva obchodu vývozní licence, což fakticky činí celé odvětví dronů v EU závislým na čínském vývozním povolení a prokazuje strategickou nutnost vybudovat odolný a autonomní navazující dodavatelský řetězec pro odvětví dronů;
- N. vzhledem k tomu, že nová čínská omezení vývozu oznámená a částečně zavedená dne 9. října 2025 vyžadují vývozní licence pro výrobky obsahující dokonce stopová množství kovů vzácných zemin (nad 0,1 %) vytěžených nebo zpracovaných v Číně, přičemž Peking výslovně uvádí, že licence nebudou udělovány zahraničním subjektům v odvětví obrany;
- O. vzhledem k tomu, že EU musí urychleně vyvinout alternativní zdroje,

recyklační kapacitu a vlastní nezávislou těžbu kritických surovin s cílem snížit zranitelnost způsobenou čínskými vývozními omezeními a koncentrací globálního dodavatelského řetězce;

Veřejné zakázky a financování

- P. vzhledem k tomu, že výroba, pořizování a financování dronů a schopností C-UAS lze považovat za službu, která vyžaduje vyškolený personál, inteligentní investice, zjednodušené postupy, přístup k veřejnému a soukromému financování, regionální výrobní centra a těsnou spolupráci s malými a středními podniky, technologickými firmami a akademickou obcí;

Sladění doktrín

- Q. vzhledem k tomu, že členské státy musí pracovat na sladění doktrín, výcvikových zařízení, certifikačních postupů, montážních linek, koordinace na bojišti, zaměřování v reálném čase, výcviku, odolného velení a řízení (C2) a plné integraci všech těchto složek;
- R. vzhledem k tomu, že toto sladění by mělo rovněž zahrnovat příslušné právní předpisy o používání a výrobě dronů, zajistit plnou slučitelnost s doktrínami NATO a normami STANAG; a podporovat společný výcvik za účasti Ukrajiny s cílem urychlit operační připravenost;
- S. vzhledem k tomu, že EU a její členské státy by měly usilovat o to, aby se v oblasti dronů ujaly vedení tím, že prohloubí spolupráci v oblasti výcviku, certifikace, průmyslové montáže a operační koordinace, a to při plném respektování svrchovanosti členských států, jak je opakovaně potvrzeno v čl. 4 odst. 2 a čl. 42 odst. 2 Smlouvy o EU;

Strategická partnerství

- T. vzhledem k tomu, že strategická partnerství mají zásadní význam pro dosažení masového a kvalitativního náskoku, který je nutný k dosažení provozních limitů a přístupu k odborným znalostem a surovinám;
- U. vzhledem k tomu, že tato partnerství musí posílit evropské bezpečnostní a obranné schopnosti, zůstat reciproční, transparentní a konzistentní a zároveň zabránit kritické závislosti na třetích zemích v oblasti obranných technologií, součástek, softwaru a surovin;
- V. vzhledem k tomu, že spolupráce s klíčovými partnery, jako je Ukrajina, je velmi důležitá vzhledem k jejím bezkonkurenčním zkušenostem na bojišti, rychlým inovačním a adaptačním cyklům, integraci civilních a vojenských inovačních ekosystémů a rozsáhlé výrobní kapacitě dronů, které jsou zdrojem jedinečných poznatků umožňujících posílit evropskou technologickou a průmyslovou základnu obrany (EDTIB);

- W. vzhledem k tomu, že sdílení poznatků s partnery, kteří mají zkušenosti s vývojem pokročilých systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům v rámci systému C-UAS, má zásadní význam pro odolnost Evropy;
- X. vzhledem k tomu, že partnerství na západním Balkáně a v bezprostředním sousedství EU mají zásadní význam i pro regionální stabilitu a odolnost;
- Y. vzhledem k tomu, že západní Balkán, který sdílí více než 2 500 km pozemních hranic s Evropskou unií a tvoří její nejbližší sousední region, má přímý strategický význam pro bezpečnost, stabilitu a prosperitu Unie;

Dronové války na celé periferii

- Z. vzhledem k tomu, že v bezprostředním sousedství EU dochází k četným konfliktům, ve kterých se používají drony, přičemž řada členských států řeší problém pronikání nepřátelských dronů do jejich vzdušného prostoru; vzhledem k tomu, že úvahy týkající se dronů musí zohledňovat ochranu všech evropských křídel;
- AA. vzhledem k tomu, že regiony EU ležící na její hranici, ať už pozemní, nebo mořské, hrají klíčovou úlohu při vývoji a testování dronů a obranných technologií, a to vzhledem ke specifickým požadavkům vyplývajícím z jejich geografického a geopolitického postavení v evropském bezpečnostním prostředí; vzhledem k tomu, že západní Balkán a středomořský a černomořský region jsou vystaveny nepřátelskému zahraničnímu vlivu, hybridním hrozbám, dezinformacím a politickému vměšování, jejichž cílem je oslabit evropskou bezpečnost; vzhledem k tomu, že tyto regiony jsou zranitelné vůči nepřátelským dronovým operacím a že partneři v těchto regionech mají zásadní význam jako první obranná linie při zajišťování kolektivní bezpečnosti;
- AB. vzhledem k tomu, že teroristické organizace používají technologii dronů k útokům na politické činitele, k pronikání do vězeňských zařízení EU a k přepravě výbušnin a zbraní;
- AC. vzhledem k tomu, že námořní drony mohou představovat významnou hrozbu pro důležité komerční obchodní trasy i pro vojenská plavidla, a rozvíjení obranných schopností je proto naprostou nezbytností;
- AD. vzhledem k tomu, že Ukrajina vyrábí ročně více než 4,5 milionu dronů v situaci, kdy je vystavena každodenním útokům stále sofistikovanějších ruských dronových rojů, a od začátku brutální ruské agrese, která byla zahájena v únoru 2022, prokázala, že odvětví dronů je možné rychle modernizovat a posunout na nejvyšší úroveň, a demokratizovat tak přístup ke klíčovým technologiím a vytvořit podmínky pro účinnou sebeobranu;

Zvýšení produkce jako obrana proti ruské hrozbě

- AE. vzhledem k tomu, že součástí evropské technologické a průmyslové základny obrany (EDTIB) by se postupně měly stát inovace na ukrajinském bojišti a zvyšování výrobní kapacity;
- AF. vzhledem k tomu, že Rusko a Čína stojí v čele masového vývoje a šíření technologií dronů, které fungují v inovačním cyklu 3–6 měsíců;
- AG. vzhledem k tomu, že závislost evropských států na třetích zemích v tomto odvětví představuje nepřijatelnou strategickou zranitelnost; vzhledem k tomu, že je proto nezbytné, aby veškeré evropské výdaje na obranu působily jako páka, která učiní evropské státy plně autonomní v záležitostech obrany;

Nákladově efektivní řešení

- AH. vzhledem k tomu, že členské státy EU musí využít různých nových iniciativ a nástrojů EU v oblasti výdajů na obranu k vypracování nákladově efektivních řešení pro drony ve válečných konfliktech; vzhledem k tomu, že tato řešení by měla upřednostňovat průmyslovou odolnost v Evropě, omezovat naše závislosti na třetích zemích, podporovat malé a střední podniky v odvětví obrany a zajistit, aby se investice promítly do konkrétních schopností rychle nasaditelných na podporu Ukrajiny a obrany EU;
- AI. vzhledem k tomu, že bezpilotní vzdušné systémy jsou ze své vlastní povahy systémy dvojího užití, které způsobují zásadní transformaci v oblasti mobility, logistiky a krizového řízení, a že účinnost zavádění dronů a protidronových operací závisí na odolné přeshraniční infrastruktuře umožňující rychlou přepravu mobilních nosných systémů, velitelských prostředků a údržbových jednotek; vzhledem k tomu, že je třeba harmonizované normy pro dopravní infrastrukturu, které umožní bezpečný provoz dronů používaných pro logistiku, dohled a zpravodajství ve sdíleném vzdušném prostoru a dopravních koridorech;

Dvojí užití pro posílení odolnosti

- AJ. vzhledem k tomu, že potenciál dvojího užití dronů pro civilní ochranu, reakci na katastrofy a správu hranic má stále větší význam v celé EU, kde probíhající bezpečnostní a migrační krize a hybridní hrozby jasně svědčí o naléhavé potřebě zajištění situačního povědomí a schopnosti rychlé reakce; vzhledem k tomu, že mnohé technologie dronů, které jsou kriticky významné pro obranu, pocházejí z civilní oblasti a používají kritické komponenty dvojího užití a že odvětví dronů obecně může významně přispět k operačním schopnostem Evropy;
- AK. vzhledem k tomu, že vývoj dronů a protidronových systémů by měl

být doprovázen spolehlivými zárukami civilní ochrany, sociální odolnosti a odpovědného dvojího užití technologií, které zajistí, aby investice do obrany rovněž posílily kapacity v oblasti zdraví, humanitární logistiky a civilní ochrany; vzhledem k tomu, že mezioblastní inovace a inovace technologií dvojího užití, zejména integrace leteckých, námořních a pozemních bezpilotních systémů s civilními technologiemi, mají strategickou hodnotu;

Válečné drony na moderním bojišti

Přizpůsobení operací podmínkám dronové války

1. zdůrazňuje, že je nezbytné integrovat bezpilotní systémy (UAS) a systémy obrany proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) na taktické a operační úrovni, přičemž uznává, že k tomu, aby ozbrojené síly mohly operovat na moderním bojišti, musí vojáci v reálném čase vytvářet „protidronové zdi“, které zahrnují radar, akustické senzory, radiofrekvenční senzory, kamery, elektrooptické a infračervené senzory a laserová řešení „tvrdého ničení“, aby si zachovali schopnost přežití, mobilitu, schopnost usmrtit, povědomí o situaci kinetické operační kapacity;
2. zdůrazňuje, že je třeba zajistit technologickou přizpůsobivost, pravidelnou modernizaci a zlepšování cyklů, aby se zabránilo zastarávání, a podporovat trvalou integraci inovativních systémů ve všech operačních oblastech, tj. v oblasti pozemní, vzdušné, mořské i podmořské;
3. zdůrazňuje, že vývoj a zavádění těchto technologií vyžaduje investice do výzkumu a vývoje, usnadnění civilně-vojenských výzkumných partnerství a podporu začínajících podniků a malých a středních podniků působících v odvětví technologicky vyspělého obranného průmyslu;
4. vyzývá členské státy a Komisi, aby začlenily víceúčelové a dopravní letouny (jako jsou platformy A400M a AEW&C) jako vzdušná centra pro velení, řízení a komunikaci (C3), řízení bojů a vypouštění dronů, s cílem zachovat propojenost a operativní dosah; vybízí ke spolupráci mezi Evropskou obrannou agenturou (EDA) a evropským průmyslem na rozvoji interoperabilních systémů velení, řízení a komunikace s otevřenou strukturou, které propojí prostředky používané ve vysokých nadmořských výškách a taktické bezpilotní prostředky;
5. zdůrazňuje, že k přepravě, nasazení a podpoře modulárních dronových systémů je zapotřebí solidní a suverénní řetězec vojenských vzdušných prostředků, který zajistí rychlé nasazení sil, odolnou logistiku a plnou evropskou kontrolu nad daty, sítěmi a autonomií mise;
6. vybízí členské státy, aby posoudily dlouhodobé důsledky této změny pro strukturu sil, výcvik a etické normy ve válce;

Výzvy na frontální linii a potřeby vybavení

7. uznává, že vojáci na frontě čelí výzvě rozpoznávání dronů, a doporučuje začlenit do pěších sil pušky proti dronům, raketové střely, drony, odchytače dronů, palné zbraňové systémy blízké obrany, rušící protidronové pušky a signálové zpravodajství, kapacity elektronického boje a odolné velení a řízení (C2) prostřednictvím výcviku a zařazení jednotek elektronického boje, aby pěší síly mohly na frontě působit účinně, maximalizovat svou ochranu a schopnost oprav a zajistit správnou identifikaci a zachycení nepřátelských dronů;
8. varuje, že absence bezpilotních systémů na úrovni jednotlivých jednotek vytváří v počáteční fázi boje časově kritickou mezeru ve schopnostech, kterou by protivníci mohli využít, což vede k většímu počtu obětí a omezení operační svobody, a vyzývá k bezodkladným opatřením k odstranění tohoto nedostatku prostřednictvím výcviku a přizpůsobení doktríny;

Potřeba nízkonákladových schopností systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS)

9. upozorňuje na problém, který představují současné neudržitelně vysoké náklady na zachycování dronů, a vyzývá ke společným programům a tržně orientovaným iniciativám na podporu rozvoje nákladově efektivních schopností C-UAS, jako jsou elektronické zbraně, laserové systémy, akustické detekční systémy a zachycování naváděné umělou inteligencí, s cílem snížit náklady na zachycování, a vyzývá Komisi, aby prozkoumala proveditelnost využití stávajících nástrojů obranného průmyslu na podporu cíle snížit náklady na zachycování dronů;
10. vyzývá k posílení výroby a technologického rozvoje stávajících protiletadlových systémů po vzoru Ukrajiny, které se jako obrana proti bezpilotním vzdušným systémům doposud osvědčily jako nejúčinnější, nejmobilitnější a nákladově nejefektivnější opatření;
11. vyzývá k tomu, aby byl kladen důraz na vývoj jednoduchých, nízkonákladových systémů obrany proti bezpilotním vzdušným prostředkům, které lze rychle vytvořit a zavést, aby byla zajištěna okamžitá provozní připravenost;

Přizpůsobení bojové doktríny dronům

12. vybízí ozbrojené síly k začlenění bezpilotních letounů do všech bojových doktrín a jejich vzájemnému sladění jako jedné z vrstev operačního plánování, se zaměřením na hybridní válečné scénáře, a aby zajistily interoperabilitu s velitelskými a řídicími systémy NATO, civilními systémy uspořádání letového provozu a rámcem U-Space EU pro integraci bezpilotních letounů;

13. vyzývá k aktualizaci cílů v oblasti schopností a plánování mezi ozbrojenými silami členských států s cílem zajistit, aby bojová doktrína zohledňovala zkušenosti získané na Ukrajině;
14. zdůrazňuje, že protidronové schopnosti musí být integrovány nejen do pěchotních jednotek, ale také do všech hlavních vojenských platforem, včetně námořních plavidel, tanků, obrněných transportérů a logistických vozidel; vyzývá členské státy a Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby zajistily, že budoucí programy zadávání veřejných zakázek a modernizace budou systematicky zahrnovat moduly C-UAS přizpůsobené operačnímu prostředí každé platformy; zdůrazňuje, že tato integrace posílí ochranu sil, zlepší přežití aktiv vysoké hodnoty a posílí interoperabilitu mezi pozemní, leteckou a námořní oblastí;
15. doporučuje, aby všechny koridory určené pro drony a podpůrná infrastruktura spolufinancovaná EU zahrnovaly zakomponované úrovně kybernetické odolnosti a redundance v souladu s doporučením Evropského účetního dvora (EÚD), podle něhož je třeba posílit pilíř III („Odolnost a připravenost“) Akčního plánu pro vojenskou mobilitu 2.0;
16. vyzývá k tomu, aby v rámci nástrojů EU a vnitrostátních programů byla soustavně financována modernizace stávajících vozových parků a prostřednictvím výcvikových a údržbových cyklů zajištěna jejich stálá připravenost;
17. vybízí k vytvoření mobilních stanic pro údržbu dronů a pro přenos dat podél modernizovaných koridorů vojenské mobility s cílem zajistit stálou schopnost velení a řízení a schopnost zajistit opravy i v prostředí zhoršené komunikace;
18. doporučuje začlenění dronů pro letecké monitorování do stávajících systémů monitorování evropské dopravní infrastruktury (mostů, tunelů, letišť), čímž se posílí civilní ochrana i rychlá obranná reakce; vyzývá k tomu, aby pro systémy dronů byly upřednostněny modely dvojího užití, což je v souladu s cíli v oblasti konkurenceschopnosti;
19. naléhavě vyzývá Komisi a členské státy, aby urychleně provedly vícefázový plán pro interoperabilní jednotky bezpilotních systémů, který bude mít jasně vymezené milníky, výsledky a rozdělení odpovědnosti, a doporučuje, aby nedílnou součástí všech koridorů pro drony a související podpůrnou infrastrukturu spolufinancované z prostředků EU byla vrstva kybernetické odolnosti a redundance;
20. vyzývá k tomu, aby v rámci obranné iniciativy EU týkající se dronů byly vytvořeny pilotní koridory, které by se zaměřily na ochranu přístavní a energetické infrastruktury, sloužily by k validaci operačních příruček C-UAS a poskytly by malým a středním podnikům příležitost k tomu, aby se uplatnily v situacích reálného nasazení;

21. uznává, že pravidla pro nasazení dronů jsou nejasná, a vyzývá členské státy, aby v koordinaci se spojenci NATO přezkoumaly pravidla pro nasazení dronů u všech typů hrozeb souvisejících s drony a zajistily tak jejich přiměřenost pro reakci na nejnovatelnější hrozby;

Výcvik a certifikace pilotů dronů

22. vybízí členské státy a Ukrajinu, aby společně vycvičily a certifikovaly piloty dronů podle standardů odpovídajících operátorům dělostřelectva nebo bezpilotních vzdušných prostředků, investovaly do systémů proti dronům – jak pro tvrdé, tak pro měkké ničení – na všech úrovních, přehodnotily schopnost přežití obrněných vozidel, zajistily úpravu tanků a obrněných transportérů pro boj s bezpilotními vzdušnými prostředky; aby rozšířily jednotky elektronického boje s cílem zajistit, že všechny prapory budou mít konsolidované schopnosti rušení, a aby zřídily protidronové obranné zóny kolem kritické infrastruktury;
23. zdůrazňuje potřebu iterativního vývoje a testování dronových systémů s cílem zajistit jejich přizpůsobivost a schopnost reagovat na vznikající hrozby vzhledem k rychlému tempu technologického pokroku v této oblasti; zdůrazňuje význam softwarových systémů, které lze rychle upravit a aktualizovat tak, aby řešily vyvíjející se potřeby bojiště, a umožnily tak ozbrojeným silám zůstat před potenciálními protivníky a zachovat si v této oblasti konkurenční výhodu;

Rostoucí hrozba masového týlového úderu dronových rojů

24. zdůrazňuje rostoucí využívání bezpilotních letounů při hybridních a teroristických útocích na kritickou infrastrukturu a asymetrické výhody, které tyto útoky mohou přinést;
25. připomíná vniknutí bezpilotních letounů neznámého původu na území jiného státu, které narušily kritickou infrastrukturu v Dánsku, Norsku, Německu a Belgii, včetně mezinárodních letišť a vojenských základen, operaci „Pavučina“, pokus o sabotáž moldavské energetické sítě v roce 2023 a opakované údery húthijských dronů narušující lodní dopravu v Rudém moři; zdůrazňuje, že tyto případy ukazují, jak nízkonákladové systémy umožňují narušování; naléhavě vyzývá členské státy, aby do vnitrostátních plánů odolnosti začlenily protokoly reakce specifické pro drony;
26. důrazně odsuzuje nedávnou sérii vniknutí ruských dronů na území jiného státu a podezření na nepřátelské přelety v několika členských státech EU, včetně Polska, Rumunska a pobaltských států, které se zaměřují na příhraniční oblasti, energetická zařízení a logistická centra;
27. varuje, že tyto incidenty prokazují rostoucí schopnost státních

i nestátních subjektů využívat nízkonákladové bezpilotní systémy k ohrožení veřejné bezpečnosti, narušení dodavatelských řetězců a testování obranné připravenosti EU a NATO;

28. zdůrazňuje, že tyto případy ukazují, jak nízkonákladové systémy umožňují narušování bezpečnosti;
29. zdůrazňuje, že drony mohou představovat nejen vojenská, ale i širší rizika pro veřejnou bezpečnost, včetně jejich možného zneužití v kontextu ovlivňujícím veřejné zdraví, ochranu životního prostředí a civilní infrastrukturu; naléhavě vyzývá členské státy a Komisi, aby tyto aspekty začlenily do posouzení rizik a strategií připravenosti na vnitrostátní úrovni a na úrovni EU a aby do vnitrostátních plánů odolnosti začlenily protokoly reakce specifické pro drony;
30. uznává, že operace „Pavučina“ a „Vzpínající se lev“ a používání ruské stínové flotily prokázaly schopnost hlubkového útoku ze strany nepřátelského státu proti strategickým aktivům, a vybízí vnitrostátní orgány pro plánování ochrany obyvatelstva, aby před těmito scénáři chránili pomocí doktríny krizového plánování;
31. uznává, že drony změnily strategické a operační prostředí moderní války, od taktického průzkumu a zaměřování cílů na bojišti až po strategické hluboké útoky a kybernetické operace, a že zavádějí asymetrie, které mohou posílit a destabilizovat obranné pozice EU;
32. zdůrazňuje riziko saturačních útoků na infrastrukturu EU v šedé zóně;
33. zdůrazňuje, že je třeba chránit evropské energetické sítě, silnice, železnice, dopravní uzly a digitální infrastrukturu jako prioritní cíle hybridní války a nezbytnou součinnost mezi armádou, donucovacími orgány, záchranáři, hraničními kontrolami a občanskou společností za účelem účinného provádění doktríny krizového plánování; doporučuje vytvořit platformu pro sdílení osvědčených postupů mezi orgány spravujícími strategickou infrastrukturu;
34. zdůrazňuje, že je naléhavě nutné posílit námořní dohled v oblasti Baltského, severního a Černého moře, kde aktivita ruských bezpilotních letounů představuje zvláštní hrozbu; zdůrazňuje, že je důležité řešit problém, který představuje ruská stínová flotila, vyvolávají podezření, že se podílí na vnikání dronů do evropského vzdušného prostoru; je přesvědčen o tom, že nový operační rozměr hybridní války vyžaduje integraci strategií námořní bezpečnosti a boje proti bezpilotním vzdušným prostředkům; vítá zahájení operací vedených NATO, jako je například operace Baltic Sentry;

Odolnost a ochranné prostory

35. doporučuje vypracovat komplexní vnitrostátní strategie ochrany obyvatelstva proti útokům dronů, které zajistí připravenost na

celostátní, regionální, obecní a komunální úrovni a na úrovni domácností a které budou klást důraz na systémy včasného varování pro místní obyvatelstvo, jasné pokyny týkající se způsobu reakce a chráněné prostory (kryty) pro obyvatelstvo a infrastrukturu;

36. zdůrazňuje, že jsou zapotřebí společné pokyny, jak utvářet vnitrostátní strategie C-UAS, a to při plném respektování svrchovanosti členských států a v souladu se specifiky míst, v nichž tyto strategie C-UAS musí fungovat;
37. žádá, aby byly pravidelně aktualizovány stávající příručky Společného výzkumného střediska o „Ochraně před bezpilotními systémy“ s cílem zajistit, aby protipatření proti této neustále se vyvíjející hrozbě zůstala účinná, a to jak z hlediska technologií, tak z hlediska bojových doktrín a postupů;
38. vyzývá Komisi a členské státy, aby v souladu se směrnicí (EU) 2022/2557 zajistily ochranu kritických infrastruktur a subjektů EU před možnými útoky dronů;
39. vybízí členské státy, aby provedly komplexní audit a posouzení stávající infrastruktury krytů, a důrazně podporuje vytvoření stálých bezletových a protidronových zón v blízkosti kritické infrastruktury EU, které budou koordinovány vnitrostátními orgány a agenturou Frontex a podporovány sdílenými platformami velení a řízení (C2); doporučuje, aby byly tyto zóny vybaveny vícestupňovými systémy detekce a zmírnění dopadů financovanými z Fondu pro vnitřní bezpečnost, finančního krytí Evropského obranného fondu pro boj proti bezpilotním systémům a jiných relevantních nástrojů EU;
40. zdůrazňuje, že je naléhavě nutné zavést posílený plán protidronové ochrany kritické energetické infrastruktury, a vybízí členské státy, aby prozkoumaly potenciál zapojení dobrovolných národních obranných složek do úsilí v oblasti civilní ochrany a budování odolnosti; konstatuje, že tito aktéři mohou hrát klíčovou úlohu při zvyšování místní připravenosti, informovanosti a podpůrných kapacit v hybridních a krizových situacích;
41. vybízí členské státy, aby revidovaly vnitrostátní doktríny a operační koncepce krizového řízení v případě útoků za použití bezpilotních systémů tak, aby zahrnovaly analýzu rizik a mapování hrozeb, vypracování účinných norem pro kryty a ochranu strategické infrastruktury, výcvik pro záchranné služby, místní orgány a obce, technologickou integraci včetně systémů C4I a analýzu hrozeb založenou na umělé inteligenci a zřízení národního střediska pro řízení mimořádných situací (NEMC), které zavádí a provádí víceleté programy odborné přípravy;
42. doporučuje také více využívat dobrovolných vnitrostátních obranných složek členských států EU jako součásti rámců civilní ochrany, zejména za účelem posílení připravenosti místních komunit a kapacit

pro řešení krizí, a domnívá se, že je nezbytné, aby členské státy zajistily účinné systémy včasného varování a jasné komunikační protokoly s cílem zachovat důvěru veřejnosti, omezit paniku a zajistit dodržování předpisů při mimořádných událostech; doporučuje, aby tyto strategie v zájmu zvýšení celkové odolnosti zahrnovaly ustanovení o službách psychologické a sociální podpory pro postižené obyvatelstvo a výcvik v oblasti ochrany obyvatelstva pro místní komunity;

43. vyzývá ke spuštění programů financovaných EU, které by podporovaly spolupráci mezi obranným a kosmickým průmyslem, civilní ochranou a odvětvím dopravy s cílem urychlit rozvoj interoperabilních bezpilotních systémů a systémů ochrany proti bezpilotním prostředkům pro více domén; domnívá se, že financování výzkumu v oblasti dronů by mělo rovněž přispět ke zlepšení civilního využívání dronů, například v boji proti lesním požárům nebo při pátracích a záchranných operacích; vybízí k usnadnění výměn mezi civilním a obranným sektorem, které v souladu se strategií Komise pro drony 2.0 povedou k vhodnému výzkumu možností dvojího užití;
44. zdůrazňuje význam komplexních informačních kampaní pro veřejnost a vzdělávacích iniciativ ke zvýšení společenského povědomí o bezpečnosti dronů, doplněných posílenými opatřeními pro sledování dezinformačních činností v oblasti bezpilotních systémů a boje proti nim, zejména těch, jejichž účelem je vyvíjet psychologický vliv na civilní obyvatelstvo;
45. za zcela zásadní považuje potřebu komplexní strategie ochrany obyvatelstva; doporučuje, aby zahrnovala tyto body:
 - a. vymezení metodiky pro posuzování hrozeb a potřeb;
 - b. navržení a zavedení operační koncepce, která zajistí jasné rozhodování, meziagenturní koordinaci a tok informací v reálném čase na všech úrovních;
 - c. připravenost a včasné varování, které stanoví mechanismy včasné připravenosti, včasného varování a jasných pokynů pro obyvatelstvo;
 - d. první reakce zahrnující jasné definované úlohy a koordinace mezi zásahovými složkami v první linii, zdravotnickými službami, ochranou obyvatelstva, vojenskými silami a dobrovolníky, jimž budou napomáhat pokročilé komunikační systémy;
 - e. fyzická ochrana a kontinuita s definovanými úrovněmi ochrany obyvatelstva a kritické infrastruktury s cílem snížit ztráty a zajistit nepřetržitý provoz;
 - f. odolnost kritické infrastruktury, jejímž cílem je zaručit přežití a nepřetržitou funkčnost základních služeb;

- g. obrana hranic zahrnující technologická řešení zabráňující pronikání, podporovaná zpravodajskými kapacitami a schopnostmi rychlé reakce;
 - h. zvyšování odolnosti komunit díky podpoře vnitrostátního a místního vedení, integrace dobrovolníků, podpora zranitelných skupin obyvatelstva a poskytování komunitních pokynů v reálném čase;
 - i. podpora veřejných informačních a komunikačních kampaní, které poskytují poradenství ohledně důvěryhodných komunikačních strategií prostřednictvím oficiálních kanálů a sociálních médií s cílem zachovat důvěru a informovanost;
 - j. rozvoj ekonomické odolnosti pomocí koordinace nouzových zásob a zdrojů a kontinuity základních služeb na všech úrovních;
 - k. výcvik a cvičení zahrnující simulace zaměřené na zajištění připravenosti a účinné řešení krizí;
46. doporučuje společný vývoj a pořízení vícevrstevných obranných systémů a důkladnou domácí připravenost s důrazem na civilní výstražné systémy, chráněné kryty a osvětové kampaně;
47. zdůrazňuje, že bezpilotní systémy jsou obzvláště zranitelné vůči kybernetickým útokům a pronikání zpravodajských informací; vyzývá členské státy a příslušné agentury EU, aby posílily celkovou bezpečnost dronových technologií, včetně kybernetické odolnosti, norem šifrování, vlastnické kontroly a odolnosti vůči špionáži a nepřátelské zpravodajské činnosti, a zajistily tak ochranu během celého životního cyklu těchto systémů;

Rychlá nasaditelnost

48. zdůrazňuje výzvy, které bezpilotní systémy představují pro členské státy v důsledku jejich dynamického zaměření v městském a skrytém prostředí, taktické flexibility, chirurgické přesnosti, asymetrické výhody a kapacity masového nasazení;
49. uznává výzvy, které představuje skutečnost, že Rusko zavedlo vícevrstvé operace dronů kombinující zpravodajské, sledovací a průzkumné drony, které poskytují údaje v reálném čase, po nichž bezprostředně následují útočné drony, což národním obranným silám poskytuje omezený čas na posílení obrany a organizaci kapacit reakce;
50. důrazně odsuzuje nedávnou sérii průniků ruských dronů do vzdušného prostoru několika členských států EU a podezření na nepřátelské přelety nad jejich územím, které se zaměřují na příhraniční oblasti, energetická zařízení a logistická centra;

51. varuje, že tyto incidenty prokazují rostoucí schopnost státních i nestátních subjektů využívat nízkonákladové bezpilotní systémy k ohrožení veřejné bezpečnosti, narušení dodavatelských řetězců a testování obranné připravenosti EU a NATO;
52. vyjadřuje vážné znepokojení nad tím, že Rusko nasadilo drony, jež jim doručili jeho partneři, jak k tomu, aby napadlo ukrajinské území, tak k tomu, aby narušilo vzdušný prostor členských států EU;
53. vyzývá k přísnějším sankcím zacíleným na ruské dodavatelské řetězce, výrobní komponenty a přenos technologií do Ruska, které umožňují dalším zemím dodávat Rusku dronové technologie;
54. naléhavě vyzývá Komisi, aby přijala nezbytná opatření, která takovému počínání zabrání;
55. zdůrazňuje, že účinné vnitrostátní strategie ochrany obyvatelstva před dronovými útoky musí být podpořeny modernizovanou dopravní a komunikační infrastrukturou dvojího užití, která umožní rychlý pohyb protidronových jednotek, mobilních radarových prostředků a opravárenských týmů a zajistí, aby plány odolnosti vedly k operační mobilitě;
56. považuje používání decentralizovaných dronových jednotek s řízením na úrovni čety, které zavedla Ukrajina, za užitečný postup, který je třeba převzít;
57. doporučuje, aby se součástí brigád ozbrojených sil členských států staly sestavy úderných dronů s autonomními rozhodovacími cykly;
58. naléhavě vyzývá Komisi a členské státy, aby společně s NATO zahájily šestiměsíční pilotní projekt EU-NATO s cílem vytvořit, certifikovat a potvrdit počáteční jednotky bojových bezpilotních letounů na úrovni roty pro nasazení se spojeneckými brigádami s požadavkem na zveřejnění pilotní validační zprávy a doporučených následných opatření;
59. uznává, že účinnost bezpilotních systémů závisí především na přesnosti navigace při provozu v intenzivním prostředí elektronického boje;
60. doporučuje, aby provozovatelé dronů ozbrojených sil začali využívat antény s řízeným příjmovým diagramem (CRPA) a signály spolehlivého globálního družicového navigačního systému (GNSS), jako je veřejná regulovaná služba Galileo, umožňující uvádět odkaz na přesné načasování a omezit navigační chyby;
61. zdůrazňuje, že vedle investic do útočných bezpilotních systémů jsou potřebné i systémy ochrany proti bezpilotním vzdušným prostředkům, elektronická ochranná opatření a odolnost GNSS, aby se minimalizovala zranitelnost vůči nepřátelskému rušení

a zasahování;

62. vyzývá k okamžitému financování a rychlému zavedení jak protitankových, tak protipěchotních bojových jednotek bezpilotních vzdušných prostředků v rámci ozbrojených sil NATO a EU na úrovni roty, praporu a brigády a k organickému začlenění bezpilotních vzdušných prostředků do bojových jednotek v celém evropském prostoru; požaduje, aby byla Ukrajina jako plnohodnotný operační a ideový partner zapojena do procesu vývoje, odborné přípravy a certifikace; naléhavě vyzývá Komisi a vysokou představitelku, aby vytvořily koncepci dvouletého zkráceného programu pro zadávání veřejných zakázek, výcvik, udržování a certifikaci;
63. doporučuje členským státům, aby na základě svých vnitrostátních obranných strategií vypracovaly společnou reakci na útoky bezpilotních systémů, včetně společného vývoje a pořízování technologických řešení, která by mohla být zavedena společně a která budou plně interoperabilní se systémy řízení a velení NATO a bezproblémově začleněna do civilních systémů řízení letového provozu a do rámce EU pro integraci bezpilotních letounů U-Space, aby byla připravena na scénáře hybridní války;
64. zdůrazňuje potenciál a přínosy civilních dronů, zásadní změnu, kterou přinesly mimo jiné v oblasti mobility, logistiky, zvládání mimořádných událostí a kartografie, a konstatuje, že již nyní představují významný pokrok při řešení bezpečnostních a obranných výzev Evropské unie;

Získávání, financování a pořízování bezpilotních letounů a schopností C-UAS

Předem schválení prodejců

65. vyzývá vnitrostátní a mezinárodní zadavatele veřejných zakázek a veřejné zadavatele, mimo jiné včetně Komise a Evropské obranné agentury (EDA), aby v úzké koordinaci s členskými státy zavedli otevřené, transparentní, předem schválené dodavatele a přednostní objednávky kritických součástí a platform pro bezpilotní letouny a aby zajistili rovný přístup pro malé a střední podniky v celé Unii, což umožní rychlejší uzavírání smluv v krizových situacích;
66. zdůrazňuje, že tyto seznamy by měly být založeny na transparentních a konkurenčních výběrových řízeních, která jsou pravidelně aktualizována tak, aby odrážela operativní zpětnou vazbu (a to i z Ukrajiny), a neměla by vytvářet dlouhodobé tržní výhody, které by mohly narušit hospodářskou soutěž; vyzývá k rozšíření přístupu k finančním nástrojům Unie a k zadávacím řízením, a to i pro začínající podniky a výzkumné instituce, pro něž by měly platit rovnocenné podmínky;
67. vyzývá EU, aby vytvořila seznam předem schválených prodejců

kritických podsestav dronů spravovaný agenturou EDA, a poukazuje na to, že je důležité umožnit malým a středním podnikům, aby se kvalifikovaly spíše prostřednictvím auditů na místě než prokazováním dosavadních výsledků a mohly se tak snáze zapojit do budování evropské obranné průmyslové základny;

Podpora MSP

Regionální uzly a nástroje financování

68. vybízí členské státy a EDA, aby zefektivnily normy pro certifikaci a letovou způsobilost s cílem urychlit integraci a omezit zdvojování zkoušek a pověření; vybízí program EDIP a další finanční nástroje, aby upřednostňovaly financování regionálních center pro výrobu dronů a inovačních center pro C-UAS se společnou infrastrukturou a urychlenou regulací, zejména mezi státy v první linii; zdůrazňuje, že je důležité podporovat spravedlivé pracovní postupy, sociální ochranu a rozvoj dovedností pro kvalitní pracovní sílu a zároveň podporovat místní komunity a malé a střední podniky se zaměřením na vytváření udržitelných pracovních příležitostí;
69. požaduje cílenou podporu pro malé a střední podniky, aby měly přístup k těmto finančním nástrojům, včetně zjednodušených postupů podávání žádostí a kritérií pro zadání;

Přístup malých a středních podniků k financování a zadávání veřejných zakázek

70. konstatuje, že malé a střední podniky čelí značným překážkám v přístupu k finančním prostředkům EU na obranu a jsou často vyloučeny z rozsáhlých zakázek, v nichž dominují tradiční dodavatelé; vybízí proto k vytvoření zvláštních mechanismů na podporu zapojení malých a středních podniků snížením administrativní zátěže, zavedením nástrojů přímého financování s tolerancí k selhání a zajištěním možnosti poskytnutí minigrantů a nástrojů rychlého financování, které jsou pro malé a střední podniky zásadní, a zároveň k zajištění spravedlivých podmínek prostřednictvím přiměřených požadavků na konsorcium, přiměřených záruk a flexibilních platebních podmínek; vybízí k zapojení začínajících podniků a výzkumných organizací do procesů zadávání veřejných zakázek;
71. uznává, že 80 % evropského průmyslu zapojeného do vývoje, výroby a provozu dronů tvoří malé a střední podniky, které mají zásadní význam pro výzkum a vývoj a inovace technologií dronů a pro rychlou reakci na neočekávané změny v tomto odvětví, jak se ukázalo na Ukrajině, a že tyto společnosti se potýkají s obtížemi při získávání finančních prostředků na své projekty;
72. vyzývá Komisi, aby zřídila jednotné kontaktní místo, které by malým a středním podnikům působícím v oblasti výroby dronů v EU

poskytovalo informace a pomoc při získávání finančních prostředků a přístupu k nim, neboť v důsledku své podnikové struktury nesou větší byrokratickou zátěž, která je s těmito procesy spojena;

73. vítá dosavadní iniciativy Komise, zejména v rámci Programu EU pro inovace v oblasti obrany (EUDIS) spadajícího pod Evropský obranný fond, zaměřené na podporu malých a středních podniků a začínajících podniků působících v oblasti obrany v EU;
74. vyzývá Evropskou obrannou agenturu a Komisi, aby navázaly na toto úsilí a prozkoumaly další opatření, která by urychlila zavádění obranných systémů s velkým dopadem od výrobců dronů z řad malých a středních podniků, a to tak, aby těmto malým a středním podnikům umožnila – v zájmu zajištění jejich obchodní životaschopnosti – využívat vývozních příležitostí mimo Evropu, a aby zároveň s tím i rozvíjely evropské obranné schopnosti a usnadňovaly integraci s ukrajinskými ozbrojenými silami a podporovaly co nejčastější spolupráci v oblasti inovací;

Růst malých a středních podniků, rozšiřování výroby a průmyslová integrace

75. je si vědom toho, že většina podniků působících v odvětví dronů jsou malé a střední podniky a začínající podniky, a že je proto nezbytné zjednodušit postupy a podpůrná opatření pro malé a střední podniky, jako jsou granty, regulační podpora, integrace a rozšiřování výroby;
76. vyzývá k vytvoření regionálních klastrů pro inovace v oblasti dronů, které propojí malé a střední podniky, výzkumná střediska a větší integrátory v oblasti obrany s cílem podpořit transfer technologií a průmyslové synergie;
77. uznává, že Evropský rozvojový fond (ERDF) by dokázal podpořit rozvoj malých a středních podniků, aby se z nich stali klíčoví dodavatelé, a podporuje programy, které malým a středním podnikům pomáhají získávat komponenty, rozvíjet výrobní inženýrství a podporovat vysokou úroveň automatizace s cílem zvýšit výrobu;
78. žádá, aby programy v rámci Evropského rozvojového fondu (ERDF) umožnily rychlejší rozšiřování malých a středních podniků pomocí několika kol financování, která by podpořila včasný růst a přístup ke kapitálu, vývoj produktů, testování a hodnocení, a to na základě iniciativy Evropské unie BraveTech;
79. vyzývá Komisi, aby motivovala společné podniky hlavních evropských obranných společností a inovátorů dronů z řad malých a středních podniků k rozšíření výroby; doporučuje v tomto ohledu zapojit ukrajinský průmysl;

Testování, certifikace a zjednodušení právních předpisů

80. uznává, že mezi testováním a validací dronů je dlouhá doba, a vybízí členské státy, aby zrušily omezení pro zadávání veřejných zakázek, která malým a středním podnikům znemožňují testovat klíčové schopnosti;

Evropská technologická a průmyslová základna obrany (EDTIB)

81. vybízí členské státy a Radu, aby do evropské technologické a průmyslové základny obrany (EDTIB) začlenily technologie dronů nové generace, jako je umělá inteligence v koncových zařízeních, autonomie robotických rojů a silnější řídicí a kontrolní spoje (C2), a zároveň usilovaly o postupnou a oboustranně výhodnou integraci ukrajinských obranných technologií a průmyslové základny a využívaly dlouhodobé průmyslové plány, stěžejní klastry Evropského obranného fondu a zrychlené nástroje EDIP s cílem zajistit včasnou adaptaci a zachovat technologický náskok Unie;
82. vyzývá k tomu, aby EU považovala drony za kritické schopnosti; zdůrazňuje, že je naléhavě nutné investovat do evropské technologické a průmyslové základny obrany (EDTIB) s cílem umožnit masovou výrobu cenově dostupných dronů, a zdůrazňuje potřebu nákladově efektivních systémů, které lze zavést ve velkém měřítku, a zajistit, aby EU byla v oblasti dronových kapacit autonomní; domnívá se, že rozvoj těchto schopností musí probíhat v úzké spolupráci s Ukrajinou, a zdůrazňuje, že je důležité, aby prostředky, které EU investuje do obrany, směřovaly ve větším množství do společného zadávání veřejných zakázek s podporou Evropské obranné agentury;
83. vyzývá Unii a její členské státy, aby urychleně pracovaly na konkrétních projektech zaměřených na odstranění nedostatků ve schopnostech v oblasti integrované letecké a raketové obrany, zejména v souvislosti s drony a bojem proti dronům, s cílem vytvořit vícevrstevnou, hlubokou zónu technologicky vyspělých systémů s interoperabilními protidronovými schopnostmi pro detekci, sledování a neutralizaci; zdůrazňuje, že stejně důležitá i je i převaha ve vzduchu, jako je projekt budoucího bojového vzdušného systému (FCAS); vyzývá členské státy, aby zvážily, zda by pro vytvoření těchto projektů mohly využít rámec evropských obranných projektů společného zájmu; uznává potřebu meziodvětvové spolupráce mezi obrannou a výzkumnou komunitou a komunitou zabývající se kybernetickou bezpečností s cílem vyvinout ucelené strategie, které integrují nejnovější technologie digitální a kybernetické obrany;
84. zdůrazňuje potřebu rozšířit tyto schopnosti tak, aby zahrnovaly všechny členské státy, zejména oblasti kolem kritické infrastruktury a obydlí;
85. zdůrazňuje však, že tyto společné programy musí být rovněž strukturovány tak, aby zajistily rychlé cykly rozvoje a aktivně

umožnily účast inovativních malých a středních podniků; zdůrazňuje, že tyto společnosti jsou často mnohem agilnější a vynalézavější než tradiční přední dodavatelé a že využití jejich tvořivosti a rychlosti má zásadní význam, má-li se držet tempo s vyvíjejícím se prostředím hrozeb, a pro rychlé nalezení nákladově efektivních řešení;

86. uznává, že tempo technologického vývoje v oblasti bezpilotních systémů a systémů boje proti nim nemá obdoby, a vyzývá Komisi, Evropskou obrannou agenturu a členské státy, aby přijaly rychlejší inovační a akviziční cykly, které umožní rychlé nasazení nových technologií dronů a C-UAS; zdůrazňuje, že zdoluhavé procesy certifikace, zadávání veřejných zakázek a testování mohou vést k tomu, že schopnosti EU v době jejich nasazení zastarají;

Protidronová zeď

87. podporuje systém dohledu a obrany za pomoci dronů (tzv. protidronová zeď) navržený předsedkyní Komise, jehož součástí je spolehlivý komplexní systém zahrnující pokročilé odhalování, odolné velení a řízení a nákladově efektivní zachycování, a vyzývá k vypracování technického plánu v úzké spolupráci s Ukrajinou; považuje za velmi důležité, aby návrhy Komise v maximální míře čerpaly z ukrajinských zkušeností z fronty, které jasně ukazují, že účinnost závisí nejen na technologii platform, ale i na integrovaném velení a řízení, vycvičeném personálu a odolném válečném ekosystému, včetně lokalizovaných výrobců, provozovatelů, inovátorů a poskytovatelů dat/analytických údajů;

Zefektivnění certifikace

88. vybízí členské státy, Evropskou agenturu pro bezpečnost letectví (EASA) a Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby zefektivnily normy pro certifikaci a letovou způsobilost s cílem urychlit integraci a omezit zdvojování zkoušek a pověření; konstatuje, že přijetí požadavků na vojenskou letovou způsobilost (EMAR) a křížové certifikace je nutností;
89. vyzývá Evropskou agenturu pro bezpečnost letectví (EASA), aby urychlila zpracování žádostí o „povolení k letu“ a ve spolupráci s NATO stanovila jasná certifikační kritéria pro systémy třídy HALE/MALE; zdůrazňuje, že je naléhavě nutné určit dostatečný počet auditorů a zefektivnit postupy, aby nedocházelo ke zbytečným prodlevám v inovacích;
90. vyzývá v souvislosti s vojenskou mobilitou k přijetí evropského rámce pro rychlé povolování překračování hranic a tranzitu vybavení bezpilotního systému/dronu mezi členskými státy;
91. vyzývá Komisi, aby harmonizovala regulační opatření týkající se dronů zaměřená na obranu s cílem vytvořit závazný regulační rámec

EU pro vojenské operace dronů (souběžně s civilními pravidly agentury EASA); zdůrazňuje, že by měla vyjasnit pravidla použití síly, certifikace, vojenského využívání vzdušného prostoru a etické záruky pro mise SBOP a vnitrostátní obranné plánování s cílem usnadnit interoperabilitu a uspíšení společných operací v rámci misí SBOP nebo NATO;

Transfery v rámci EU

92. vyzývá Komisi, aby zjednodušila pravidla pro přenos technologií souvisejících s drony a technologií pro boj proti dronům uvnitř EU a vytvořila synergie mezi směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2009/43/ES ze dne 6. května 2009 o zjednodušení podmínek transferů produktů pro obranné účely uvnitř Společenství¹⁵ a souvisejících technologií a nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/821 ze dne 20. května 2021, kterým se zavádí režim Unie pro kontrolu vývozu, zprostředkování, technické pomoci, tranzitu a přepravy zboží dvojího užití¹⁶;
93. požaduje odstranění zbytečných byrokratických překážek a byrokracie, které zpomalují provozní připravenost;
94. zdůrazňuje, že vedle investic do útočných bezpilotních systémů jsou potřebné i systémy ochrany proti bezpilotním vzdušným prostředkům, elektronická ochranná opatření a odolnost GNSS, aby se minimalizovala zranitelnost vůči nepřátelskému rušení a zasahování;

Soulad s kritérii původu EU

95. vyzývá k relokizaci výroby, aby se zabránilo nepřiměřené závislosti na třetích zemích, zejména na Číně, pokud jde o výrobu dronových systémů;
96. vyzývá členské státy, Komisi a Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby urychleně řešily kritickou závislost EU na čínských kovech vzácných zemin, které mají zásadní význam pro obranný průmysl, a to i v oblasti výroby dronů a systémů na boj proti dronům; zdůrazňuje, že je třeba vytvořit alternativní a udržitelné zdroje těžby a zpracování vzácných zemin, investovat do výzkumu a vývoje v oblasti recyklačních a substitučních technologií a začlenit tyto priority do budoucích programů Evropského obranného fondu a EDIP zaměřených na posílení strategické odolnosti evropského průmyslu;
97. žádá Komisi, aby zajistila, že všechny platformy dronů financované z evropských programů a/nebo finančních nástrojů budou splňovat příslušná kritéria způsobilosti pro hlavní dílčí komponenty

¹⁵ Úř. věst. L 146, 10.6.2009, s. 1.

¹⁶ Úř. věst. L 206, 11.6.2021, s. 1,
ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/821/oj>.

pocházející z EU, a aby přijala opatření, která zajistí, aby dodávky těchto dílčích komponent byly spolehlivé a zaručené;

98. dále požaduje, aby se na subdodavatele vztahovala stejná kritéria; zdůrazňuje, že je důležité zajistit plnou a přímou evropskou kontrolu nad rozhraními člověk-stroj a dalším softwarem souvisejícím s drony;
99. vyzývá Komisi, aby zajistila, že všechny platformy pro bezpilotní letouny financované z rozpočtu EU budou splňovat kritéria původu EU a nebudou podléhat omezením ze strany třetích zemí, pokud jde o definici, úpravu a vývoj návrhu výrobku, včetně zákonné pravomoci nahradit nebo rozložit komponenty, na které se tato omezení vztahují;
100. vyzývá k zavedení pobídek, které zajistí, aby platformy pro bezpilotní letouny financované z Evropského obranného fondu (EDA) splňovaly kritéria původu EU nebo aby pocházely z partnerských zemí, jako je Ukrajina, Norsko a Spojené království, zejména pokud jde o hlavní dílčí komponenty;

Struktura grantů Evropského obranného fondu (EDF) a kritéria pro udělení grantu

101. doporučuje, aby byly granty Evropského obranného fondu navýšeny (EDF) s cílem zajistit, aby:
 - 1) soutěže poskytovaly prodejcem další body společností, které získávají komponenty z EU;
 - 2) výběrová řízení byla otevřena třetím zemím, jako je Ukrajina, a třetím zemím s dohodami o strategickém partnerství s EU;
 - 3) byly zajištěny výměny informací mezi zaměstnanci ohledně zdrojů komponent;
102. vyzývá Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby posuzovala dodavatele z hlediska jejich provozního dopadu a nákladové efektivity při plnění cílů mise a nezaměřovala se pouze na jednotkovou cenu;
103. vybízí členské státy, aby povolily podmíněné nasazení ne zcela certifikovaných systémů pro naléhavé provozní využití s vyhodnocováním v reálném čase a v kontrolovaném prostředí;
104. vybízí program EDIP a další finanční nástroje, aby upřednostňovaly financování regionálních center pro výrobu dronů se společnou infrastrukturou a urychlenou regulací, zejména mezi státy v první linii;

Regionální výrobní centra

*Systémy pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS)
a regionální výrobní centra*

105. vyzývá členské státy, aby naléhavě urychlily rozšíření evropských kapacit pro vývoj a výrobu dronů a protidronových technologií, a to i prostřednictvím Bezpečnostní akce pro Evropu (SAFE);
106. vyzývá Komisi, aby navrhla balíček EU týkající se dronů, systémů proti dronům a pomocných kapacit, který by měl obsahovat strategii pro využití stávajících nástrojů na podporu výzkumu a vývoje a lokalizaci kritických dodavatelských řetězců a nařízení o používání dronů v civilním a vojenském kontextu, které by odpovídalo současnému scénáři ohrožení; vyzývá ke zvýšení investic zaměřených na integraci digitálních technologií nové generace do dronů a do systémů obrany proti dronům, aby se zvýšila jejich odolnost, škálovatelnost a účinnost;
107. vyzývá ke zřizování vnitrostátních center pro testování, certifikaci a interoperabilitu dronů po celé EU;
108. zdůrazňuje, že taková centra by usnadnila testování a certifikaci dronů a systémů pro obranu proti nim (C-UAS) v souladu s evropskými normami a normami NATO;
109. zdůrazňuje potřebu testování, výroby a výcviku dronů a systémů pro obranu proti nim (C-UAS) s cílem posílit vnější hranice a odradit od hybridní agrese;
110. zdůrazňuje, že regionální centra pro výrobu dronů by měla být umístěna společně s logistickými uzly dvojího užití napojenými na síť TEN-T, což by umožnilo bezproblémový pohyb vojenské a civilní dronové techniky, náhradních dílů a dálkově řídicích pilotů přes hranice integrovaným způsobem v celé Evropské unii a v souladu s jakoukoli budoucí koncepcí „protidronové zdi“;
111. podporuje vytvoření středisek údržby s vhodným technickým vybavením, která budou umístěna společně se zařízeními NATO a budou umožňovat rychlou opravu prostředků C-UAS (systémy pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům);

Kvalifikovaní výrobci, spravedlivá hospodářská soutěž a regionální ekosystémy

112. zdůrazňuje, že evropský trh s drony by se měl rozvíjet podle zásad spravedlivé hospodářské soutěže, inovací a otevřeného přístupu pro kvalifikované výrobce; konstatuje, že pro udržitelnost evropských výrobců dronů mají zásadní význam stabilita poptávky a jasné dlouhodobé perspektivy;
113. zdůrazňuje, že je důležité zvýšit místní průmyslovou kapacitu pro zajištění konkurenceschopnosti, odolnosti a dlouhodobé

životaschopnosti evropského odvětví bezpilotních systémů;

114. zdůrazňuje, že přínosy inovací a výroby souvisejících s drony by měly být zeměpisně vyvážené;
115. požaduje vytvoření inovačních koridorů a testovacích míst ve všech regionech Unie s cílem zajistit přístup k financování a stimulovat místní ekosystémy začínajících podniků, malých a středních podniků a výzkumných ústavů, které přispívají k technologické suverenitě Evropy;
116. konstatuje, že opatření týkající se schopností v oblasti boje pomocí dronů a proti dronům postrádají dlouhodobé předem stanovené postupy, a naléhavě proto vyzývá Unii a její členské státy, aby této skutečnosti využily a od samého počátku zajistily, aby plánování, výzkum, vývoj, zadávání veřejných zakázek a řízení těchto schopností bylo stále častěji prováděno z evropského hlediska a aby v Unii existoval přístup ke klíčovým účinným technologiím souvisejícím s bojem pomocí dronů a proti dronům;
117. vyzývá k zajištění toho, aby kritéria způsobilosti Evropského obranného fondu (EDF) byla upravena tak, aby bylo zajištěno vyšší bodové hodnocení pro společně zadávané veřejné zakázky se spravedlivějším zeměpisným zastoupením členských států, a aby bylo zajištěno, že vytvářená konsorcia budou schopna zvýšit svou výrobu v oblasti obranného průmyslu;

Inovace, klastry výzkumu a vývoje a výroba kritických komponent

118. vyzývá Komisi, aby upravila své nástroje obranné a průmyslové politiky tak, aby byly vhodné pro účely podpory rozvoje schopností v oblasti boje pomocí dronů a proti dronům;
119. vyzývá k tomu, aby EU poskytla finanční prostředky na podporu vytvoření centra pro výrobu pokročilých komponent dronů, zejména v regionech se silným strojírenstvím a odvětvím IT, a to s cílem přispět jak k regionálnímu rozvoji, tak ke strategické autonomii Unie;
120. vyzývá Evropský obranný fond, aby financoval nadnárodní klastry výzkumu a vývoje zaměřené na pohon dronů, autonomii využívající umělé inteligence a pevnější spojení velení a řízení (C2);
121. zdůrazňuje, že je důležité směřovat strategické investice do příslušných průmyslových a technologických center v celé EU, podporovat zpracování surovin, výrobu polovodičů a baterií, montáž dronů a začlenění infrastruktury velení a řízení a zároveň zajistit, aby tyto investice rovněž posílily širší evropskou obrannou průmyslovou základnu;

Rychlé nasazení

Urychlení inovací a experimentování v oblasti dronů

122. vítá první kampaň zaměřenou na operační experimenty v oblasti evropských obranných inovací (OPEX), kterou zahájila Evropská obranná agentura (EDA), a vyzývá tuto agenturu, aby z ní učinila stálý nástroj pro urychlení inovací v oblasti dronů a systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS), který umožní zrychlit jejich nasazování, a aby využívala zpětnou vazbu z první linie, urychlila vývoj prototypů a vyhlašováním krátkých konkurenčních výzev i jejich nasazování s cílem umožnit pokrok a inovace;

Flexibilita zadávání veřejných zakázek a rychlejší akvizice

123. vyzývá Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby povolila smlouvy s neurčitým dodáním / neurčitým množstvím (IDIQ) s cílem zajistit doručení základních dodávek;

124. vyzývá agenturu EDA a další agentury pro nabídková řízení, aby vytvořily specializovanou trasu pro pořizování bezpilotních systémů pro mimoúrovňové zadávání zakázek na pokročilé bezpilotní systémy s cílem obejít konvenční víceleté akvizice a smlouvy o poskytování služeb;

125. vyzývá k zajištění toho, aby projekty Evropského obranného fondu (EDF) a další iniciativy EU zaměřené na společné zadávání veřejných zakázek v oblasti obrany měly prioritně hodnocené objednávky, které pomohou urychlit proces akvizic a omezit komplikace při zadávání veřejných zakázek;

Zapojení malých a středních podniků a netradičních prodejců

126. vybízí k rozvoji vnitrostátního obranného průmyslu a k podpoře místních partnerství veřejného a soukromého sektoru, aniž by byly dotčeny požadavky na kvalitu, bezpečnost a ochranu vztahující se na danou technologii;

127. vybízí ke zrušení nižších překážek bránících netradičním prodejcům vstupu na trh a k tomu, aby za tímto účelem byly odstraněny bezpečnostní požadavky, které nejsou kriticky důležité, na včasné testování a nasazování v terénu s cílem umožnit malým a středním podnikům a netradičním prodejcům účast na inovacích v oblasti obrany;

Akční plán pro výrobu kritických komponentů pro drony

128. vyzývá Komisi, aby společně s NATO vypracovala akční plán pro výrobu kritických komponentů pro drony, který by poskytoval cílené dotace pro kritické komponenty, především pro výrobu bezkartáčových stejnosměrných motorů, lithiových baterií, senzorů a aditivní výroby v EU; vyzývá k vývoji a výrobě základních

a vznikajících technologií a materiálů v EU, včetně optiky, komunikačních modulů a aditivní výroby; zdůrazňuje, že je třeba zajistit odolnost a soběstačnost EU při výrobě dronů a přísná kritéria způsobilosti, aby byla zajištěna odolnost dodavatelského řetězce, a mít na paměti dlouhodobější cíl dosáhnout strategické autonomie rozvojem původních evropských dronových technologií, jejichž základní komponenty budou pocházet z EU a které budou stát na odolných dodavatelských řetězcích;

129. zdůrazňuje, že takový akční plán musí zajistit spolupráci s evropskými malými a středními podniky;

130. zdůrazňuje potřebu zahrnout mikročipy, pokročilý software a kybernetickou odolnost;

Regulační prostředí / ESG

Zjednodušení a harmonizace právních předpisů

131. zdůrazňuje, že je třeba odstranit zbytečnou regulační a administrativní zátěž, zejména pro malé a střední podniky, pro odvětví dronů a jeho dodavatele a zavést evropský index dronové suverenity, který by sloužil jako celounijní auditní nástroj pro posuzování procentního podílu závislostí jednotlivých platforem na třetích zemích a s jehož pomocí by bylo možné upřednostňovat financování ve prospěch platforem a programů s nejvyšším procentním podílem komponent pocházejících z členských států;

132. vyzývá k urychlenému udělování licencí v rámci EU s cílem usnadnit vnitřní obchod a zároveň posílit vnější kontroly vývozu;

133. vyzývá k posílení harmonizace právních předpisů a kontroly vývozu prostřednictvím:

- a. celounijních vývozních licencí a postupů pro komponenty vytvořených v souladu s nařízením (EU) 2021/821 s cílem zvýšit konkurenceschopnost evropských dronů v zahraničí při současném dodržování unijních i vnitrostátních pravidel vývozu s cílem zvýšit konkurenceschopnost evropských dronů v zahraničí;
- b. sladění předpisů týkajících se civilních dronů (např. normy EASA) s potřebami v oblasti vojenských zakázek s cílem urychlit inovace dvojího užití;

Autonomie průmyslu, podmíněnost ESG a operační účinnost

134. zdůrazňuje, že přidělování finančních prostředků na vývoj a výrobu dronů a systémů pro obranu proti nim (C-UAS) by mělo být založeno výhradně na kritériích účinnosti, bezpečnosti, odolnosti a provozní výkonnosti;

135. vyzývá k upřednostnění náhradních dílů, modulární opravitelnosti a schopností rychlé výměny motorů s cílem zajistit, aby jednotky zůstávaly v bojových podmínkách bojeschopné; zdůrazňuje, že je zapotřebí soudržná politika v oblasti průmyslu a dodavatelských řetězců, která evropskému průmyslu poskytne pobídky k tomu, aby vyráběl rozšiřitelné a snadno opravitelné systémy a zároveň udržoval odpovídající zásoby kritických součástí; naléhavě vyzývá Komisi a členské státy, aby odstranily překážky při zadávání veřejných zakázek, které brání včasné výrobě a nasazování základního obranného vybavení;

Bezpečnost výroby a zastřešující regulace dronů v EU

136. naléhavě vyzývá Komisi a členské státy, aby upřednostňovaly posílení a ochranu zbrojních firem EU a zařízení evropského obranného průmyslu s cílem zmírnit potenciální hybridní nebo přímé hrozby dronů pro jejich výrobní linky;

137. vyzývá Komisi, aby navrhla balíček EU pro drony, který se soustředí na drony, protidronové systémy a pomocné kapacity a který by měl obsahovat strategii pro využití stávajících nástrojů na podporu výzkumu a vývoje a lokalizaci kritických dodavatelských řetězců a nařízení o používání dronů v civilním a vojenském kontextu, které by odpovídalo současnému scénáři ohrožení;

138. vyzývá ke zvýšení investic určených na integraci digitálních technologií nové generace do dronů a protidronových systémů, aby se zvýšila jejich odolnost, škálovatelnost a účinnost;

139. žádá, aby byla ve všech členských státech harmonizována pravidla použití síly pro útočné bezpilotní systémy, včetně kontrol vývozu a právních rámců, aby se zajistil plný soulad s mezinárodním humanitárním právem;

Pracovní plán pro klíčové materiály

140. vyzývá Komisi, aby vypracovala pracovní plán na vytvoření strategických zásob kritických součástí, včetně výbušnin, pohonných hmot, zápalných směsí, uhlíkových rámců, elektroniky, motorů, mikročipů a dalších klíčových materiálů pro vývoj bezpilotních vzdušných systémů (UAS), hladinových plavidel bez posádky (USV) a bezosádkových podmořských prostředků (UUV), čímž se sníží závislost na třetích zemích a zvýší odolnost evropské technologické a průmyslové základny obrany (EDTIB);

141. zdůrazňuje, že tyto zásoby by měly být spravovány v koordinaci s NATO, aby byla zajištěna interoperabilita a zabránilo se duplicitě zásob;

142. zdůrazňuje význam nové technologie drátového řízení dronů pro boj proti rušení a elektronickému boji;

143. vyzývá evropské společnosti, aby vyráběly tyto kabely s optickými vlákny v EU nebo ve členském státě NATO s cílem zabránit používání neprůhledných technologií a posílit bezpečnost technologických součástí dronů;

Finanční krytí EU – víceletý finanční rámec (VFR), SAFE, ReArm atd.

Strategické financování a finanční krytí EU

144. zdůrazňuje, že je třeba prostřednictvím stávajících nástrojů a příštího VFR zajistit trvalý rozvoj obranných inovací, dovedností, certifikačních norem a infrastruktury pro testování a odbornou přípravu související s drony v celé Unii;

145. vyzývá k tomu, aby přístup Ukrajiny k mechanismu SAFE zahrnoval také investice do rozvoje jejích schopností v oblasti bezpilotních systémů (UAS);

146. vyzývá k urychlenému přijetí souhrnného balíčku o obranné připravenosti, který Komise předložila v červnu 2025 a jehož cílem je snížit administrativní a byrokratickou zátěž (týkající se např. povolování) a překážky (týkající se např. přístupu k financování), kterým čelí obranné společnosti, organizace a členské státy, a usnadnit tak vývoj inovativních řešení a výrobu dronů;

147. vybízí Komisi, aby využila programů financování, jako je SAFE, k upozornění na to, že země EU musí rozvíjet svůj dronový průmysl, a doporučuje, aby členské státy věnovaly této potřebě pozornost a prioritu, kterou si zaslouží;

Sladění obranných nástrojů a investičních rámců

148. zdůrazňuje zásadní důležitost technologických kapacit systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS); vyzývá členské státy, aby náležitě investovaly do schopností dronů a systémů C-UAS;

149. připomíná, že investice související s drony by měly být sladěny s nástroji Unie na podporu obranné průmyslové základny, případně i s aktem o kritických surovinách, evropským aktem o čipech¹⁷, Platformou strategických technologií pro Evropu (STEP) a dalšími rámci, aby se zajistilo, že inovace dvojího užití budou smysluplně přispívat k provozní připravenosti;

150. vyzývá Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby do nadcházejícího

¹⁷ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/1781 ze dne 13. září 2023, kterým se zřizuje rámec opatření pro posílení evropského ekosystému polovodičů a mění nařízení (EU) 2021/694 (akt o čipech) (Úř. věst. L 229, 18.9.2023, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1781/oj>).

plánu rozvoje schopností EU zahrnula konkrétní cíle týkající se schopností v oblasti dronů, které budou monitorovány v koordinovaném každoročním přezkumu (CARD) a podpořeny projekty v rámci pro stálou strukturovanou spolupráci (PESCO);

151. vítá využívání nástroje SAFE a Nástroje pro kapitálové investice pro obranu k rozšíření výroby, zabezpečení dodavatelských řetězců a podpoře účasti MSP v odvětví bezpilotních systémů;
152. vybízí Komisi, aby posílila pobídky pro hodnocení v rámci Evropského rozvojového fondu (ERDF) ve prospěch nadnárodních konsorcií, sdílených platforem a dodávek s velkým zastoupením zemí EU; zdůrazňuje, že tato opatření mají zásadní význam pro konsolidaci poptávky, posílení odolnosti a rozšíření evropských kapacit, pokud jde o autonomní bezpilotní letouny; podporuje vytvoření indexu svrchovanosti s cílem měřit a motivovat ke snižování závislosti na zdrojích mimo EU v celém hodnotovém řetězci dronů;

Správa a subsidiarita při správě fondů

153. vyzývá Komisi a členské státy, aby v souladu se zásadou subsidiarity zapojily do řízení obranných projektů EU místní a regionální orgány;

Posílení dodavatelských řetězců

Relokalizace a průmyslová lokalizace

154. vybízí členské státy, aby upřednostňovaly relokizaci kritických složek tím, že budou:
 - a. spolufinancovat výrobní zařízení v členských státech pro bezkomutátorové motory na stejnosměrný proud, lithium-iontové baterie, polovodiče a elektrooptické senzory prostřednictvím partnerství veřejného a soukromého sektoru;
 - b. nabízet členskými státy podporované dotace a daňové pobídky podnikům, které jsou ochotny lokalizovat výrobu v rámci EU, a zajistit koordinaci na úrovni EU, aby byla dosažena maximální účinnost a zmírněno narušování hospodářské soutěže na vnitřním trhu;
 - c. využívat evropský akt o čipech k upřednostnění obranných aplikací při přidělování strategických prostředků na polovodiče;
155. zdůrazňuje, že v rámci celé EU je třeba vyvinout úsilí, aby byl zajištěn spolehlivý přístup ke kritickým surovinám, jako jsou lithium, magnety ze vzácných zemin a polovodiče, a investovat do vysoce výkonných baterií, senzorů a bezpečných datových spojů;
156. vyzývá k rozšíření společných bezpečnostních dohod se strategickými partnery, aby se posílila odolnost dodavatelského řetězce a vzájemný

přístup ke strategickým technologiím;

Diverzifikace a strategická redundance

157. budovat redundantní a diverzifikované dodavatelské řetězce, které budou:

- a. podporovat strategie dvojího získávání základních součástí dronů ve více členských státech EU a u podobně smýšlejících partnerů;
- b. podporovat domácí úsilí o těžbu a rafinaci vzácných zemin v rámci aktu o kritických surovinách a zároveň budovat recyklační kapacitu pro magnety lithia, kobaltu a neodymu;
- c. vytvářet nouzové zásoby kritických součástí dronů, které bude možné využít v případě geopolitického narušení dodávek;
- d. zajišťovat decentralizovanou výrobu dronů v celé EU s cílem omezit rizika v dodavatelském řetězci a zvýšit bezpečnost dodávek dronů;

Pracovní síla, normy a udržitelná partnerství

158. zdůrazňuje, že je třeba investovat do pracovní síly a výrobní infrastruktury a že za tímto účelem je třeba:

- a. standardizovat otevřené architektury a rozhraní pro interoperabilitu;
- b. zavést povinné otevřené modulární normy pro všechny drony financované z prostředků EU s cílem umožnit výměnu součástí typu plug-and-play (např. senzory, rádia) od různých dodavatelů; koordinace s NATO s cílem sladit normy a potřeby v oblasti interoperability;

159. připomíná projev premiéra Grónska Jense-Frederika Nielsena k Evropskému parlamentu ze dne 8. října 2025 a zdůrazňuje strategický rozsah rozvoje užší spolupráce mezi EU a Grónskem s cílem umožnit evropským společnostem – v partnerství s vládou Grónska – získat přístup k surovinám na základě využívání udržitelných postupů;

Zkušební zařízení a výcvik v rámci EU

Testovací infrastruktura a zjednodušení právních předpisů

160. vyzývá Komisi a členské státy, aby uznaly význam testování dronů a nového technologického vývoje ve velkých otevřených prostranstvích s cílem zajistit bezpečnost, účinnost a účelnost těchto inovací; naléhavě vyzývá Komisi a členské státy, aby snížily zbytečnou byrokracii a byrokratickou zátěž, zjednodušily zkušební

postupy a usnadnily rychlé zavádění a hodnocení nových technologií dronů;

161. podporuje společné iniciativy, které by reformou zastaralých regulačních překážek zajistily rychlý přístup k testovací infrastruktuře nebo externí testování, aby bylo možné provádět zkoušky v podmínkách simulujících operační prostředí;
162. domnívá se, že předpisy, které stanoví požadavky na testování bezpilotních systémů v elektronickém boji, dálkových letů a nestandardních kmitočtů, jsou mimořádně velkou překážkou, která ozbrojeným silám členských států brání získat kvalitativní vojenskou výhodu, a vyzývá k zajištění lepší přístupnosti pro osvědčené inovátory bezpilotních systémů, aby jim byl zajištěn častý a snadný přístup do zkušebních prostor;

Inovační jednotky a výcvik založený na umělé inteligenci

163. vybízí členské státy, aby podporovaly stálé inovační jednotky a odbornou přípravu ve všech vnitrostátních bezpečnostních službách, kde jsou testovány komerční technologie v reálných operačních podmínkách a s pomocí koncových uživatelů;
164. vyzývá Vojenský štáb EU (EUMS) a Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby pro členské státy zajistily společný výcvik bezpilotních systémů založených na umělé inteligenci a podporovaly zadávání veřejných zakázek na tyto bezpilotní systémy, aby jejich výcvik a testování mohl probíhat v operačních podmínkách potřebných k jejich účinnému nasazení v reálných scénářích;

Společné výcvikové prostory, integrace a interoperabilita

165. vybízí členské státy ke spolupráci při společném vytváření inovačních výcvikových prostor NATO, kde ozbrojené síly a prodejci budou moci celoročně testovat;
166. navrhuje, aby byl vytvořen mechanismus EU pro testování integrace a interoperability vybraných bezpilotních systémů a systémů ochrany před bezpilotními prostředky, včetně scénářů kybernetické války, elektronického boje a pravidel použití síly (ROE), a aby výsledkem byly spíše ověřené integrační profily než technické demonstrace;
167. vyzývá Komisi, aby do svých dohod o usnadnění udržitelných investic zahrnula potřebu, aby evropské odvětví dronů a členské státy měly zajištěny dostatečné zásoby klíčových materiálů a součástí nezbytných pro vývoj bezpilotních systémů;

Certifikace

168. vyzývá Evropskou obrannou agenturu, aby pro všechny členské státy vypracovala vícejazyčné standardizované způsoby certifikace

provozovatelů;

169. podporuje modulární systémové architektury, aby součásti (např. užitečné zatížení, rádia, kamery) mohly být nezávisle modernizovány bez nutnosti opětovné certifikace celé platformy;

Normalizace

Technologické normy, modularita a digitální integrace

170. vyzývá Evropský obranný fond (EDF), aby ve svých procesech výzkumu a vývoje institucionalizoval rychlý vývoj prototypů, modulární design a digitální model velení a řízení (C2) jako standard pro všechny modely vývoje;
171. vyzývá Komisi, aby zajistila, že budoucí předpisy umožní bezpečnou, zabezpečenou a rozšiřitelnou integraci dronů, která se zaměří na kybernetickou bezpečnost, systémy zabezpečené proti selhání a normalizaci dvojího užití;
172. vybízí k tomu, aby ve vztahu k bezpilotním systémům byl uplatňován „přednostně komerční“ přístup, který upřednostňuje nákup přímo od komerčních poskytovatelů za účelem testování nových akvizičních modelů, které lze později rozšířit i v dalších oblastech schopností;
173. vyzývá k tomu, aby financování určené na bezpilotní letecké systémy bylo podmíněno vytvořením obecných kategorií, které by odpovídaly jednotlivým úkolům, aby bylo možné rychle řešit problémy a podpořit komerční inovace;
174. vyzývá Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby spustila jednotnou digitální platformu pro řízení komplexní spolupráce s komerčním sektorem, která by umožnila komunikaci v reálném čase a sledování návrhů a pokroku;

Interoperabilita a operační rámce

175. bere na vědomí zásadní význam schopností rychlého odhalování, přiřazování a neutralizace bezpilotních systémů a vyzývá k vytvoření společného rámce EU pro přeshraniční sdílení údajů, interoperabilní situační orientaci a protokoly společného zaměřování cílů, aby bylo možné předcházet narušením vzdušného prostoru a reagovat na ně; zdůrazňuje, že tato spolupráce by měla zahrnovat společné normy pro senzory a pro velení a řízení (C2), případně i koordinované zadávání veřejných zakázek a mechanismy pro bezpečnou výměnu telemetrických údajů a zpráv o incidentech v reálném čase s cílem umožnit koordinované akce napříč členskými státy a s evropskými členy NATO; vyzývá k vytvoření celounijního standardu interoperability zavedením otevřených modulárních norem pro systémy pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) v rámci programů financovaných z Evropského obranného

fondy (EDF) s cílem zajistit slučitelnost univerzálně využitelných produktů („plug-and-play“) a omezit proprietární uzamčení; vyzývá k normalizaci operačních požadavků na drony třídy I-III, které by platily v celé EU, s cílem umožnit společné nákupy a interoperabilitu na základě kategorizace zaměřené na schopnosti, která zohlední operační normy pro drony s různým operačním využitím s integrovanou schopností elektronického boje a odhalování hrozeb prostřednictvím umělé inteligence;

Modernizace právních předpisů a bezpečnost letectví

176. vyzývá k aktualizaci regulačního rámce v oblasti letectví s cílem zajistit bezpečnost letectví s ohledem na rostoucí využívání dronů a protidronové infrastruktury;

Umělá inteligence

Technologický pokrok a strategický význam

177. vyzývá Komisi, aby uznala strategický význam vznikajících technologií pro evropský dronový průmysl, zejména v oblasti umělé inteligence, a aby tyto technologie dále podporovala; připomíná operaci Spiderweb a technologii používanou ukrajinskými drony, která těmto bezpilotním systémům umožnila autonomně identifikovat vojenské cíle a zaútočit na ně; vybízí Evropský obranný fond (EDF), aby pokračoval v podpoře a dalším rozvoji programů, jako je AIR-D-EPE s cílem pokročit ve výzkumu, testování a zavádění řešení založených na umělé inteligenci pro autonomní provoz a navigaci dronů;

178. doporučuje rovněž vytvářet škálovatelné kontrolní algoritmy, které budou testovat rojové strategie a syntetizovat prostředí;

Operační vývoj a vznikající rizika

179. uznává rychlost, s jakou se drony vyvíjejí, pokud jde o integraci algoritmů umělé inteligence pro rozhodování v reálném čase, předcházení překážkám a optimalizaci misí, což umožňuje větší autonomii, přesnost a všestrannost; uznává také, že jakmile budou nasazeny na bojišti, výrazně zkomplikují situaci pro vojenské a civilní krizové plánování na všech úrovních, což bude představovat riziko dalšího zintenzivnění hrozeb ze strany bezpilotních systémů, jako jsou plně autonomní dronové roje, hloubkové útoky a cílené vraždy;

Správa věcí veřejných, etika a mezinárodní právo

180. vyzývá členské státy, aby zajistily, že vývoj a zavádění nových válečných systémů, včetně bezpilotních letounů s autonomními schopnostmi, se bude přísně řídit mezinárodním právem, včetně mezinárodního humanitárního práva, a zásadou zapojení lidského

faktoru s cílem zajistit smysluplnou lidskou kontrolu nad smrtící silou;

Zbraně s přímou energií

181. vybízí k upřednostnění vývoje a výroby baterií s pevným elektrolytem jako klíčového faktoru pro drony nové generace a obranné technologie;
182. konstatuje, že tyto baterie nabízejí vyšší energetickou hustotu, delší životnost a rychlejší nabíjení; zdůrazňuje, že jejich nehořlavé pevné elektrolyty výrazně zvyšují bezpečnost a snižují riziko požáru nebo výbuchu, což činí baterie s pevným elektrolytem zásadní pro posílení technologické autonomie a provozní odolnosti EU;
183. vyzývá Komisi, Evropskou obrannou agenturu (EDA) a Evropský obranný fond (EDF), aby upřednostňovaly výzkum a vývoj pokročilých systémů elektronického vedení války a zbraňových technologií s řízenou energií zaměřených na boj proti potenciálním hybridním hrozbám a útokům dronů zaměřených na členské státy;
184. dále vyzývá k podpoře rozvoje protitechnologií a ochranných opatření schopných zmírnit dopady těchto řízených energetických zbraní;

Aditivní výroba

185. vybízí členské státy, aby se i nadále zabývaly nízkonákladovými možnostmi, včetně aditivní výroby, a vyzývá k financování výzkumu a vývoje v rámci Evropského obranného fondu (EDF) pro zajištění potřebných kapacit v oblasti hlavic bezpilotních systémů s cílem vytvořit nové hlavice a nové chemické přístupy k hlavicím zaměřené na úspěšné vyhledávání cíle úderu;

Budování dovedností

186. uznává úlohu podnikatelského akcelérátoru v rámci programu EUDIS při zefektivnění vývoje a zavádění bezpilotních systémů a systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) ve všech členských státech prostřednictvím rychlého vývoje prototypů, společného testování a zrychlené certifikace nových technologií s cílem udržet krok s rychle se měnícími požadavky na bojišti;
187. vyzývá k tomu, aby byl v rámci programu EUDIS rozšířen provoz míst pro testování v reálných podmínkách nejméně do tří členských států a aby se Ukrajina stala přidruženým partnerem;
188. vyzývá Komisi, aby zahájila veřejnou vzdělávací kampaň o odpovědném používání technologií v obraně, ochraně obyvatelstva a mechanismech právní odpovědnosti s cílem vybudovat legitimitu a umožnit politickou podporu rozšiřování dronů;

189. vyzývá k provádění programů odborné přípravy studentů ve všech členských státech koordinovaných s NATO a Evropskou obrannou agenturou (EDA) s cílem podpořit vzdělávání v oblasti létajících dronů, včetně technických dovedností a inženýrských znalostí, a podporovat zájem veřejnosti;
190. vybízí členské státy, Ukrajinu a Komisi, aby vypracovaly a prováděly opatření zaměřená na posílení dovedností v oblasti vývoje a provozu dronů, včetně softwarových a hardwarových součástí, a aby přilákaly talenty z jiných odvětví deep tech a podporovaly vytváření aktivních týmů, které by byly schopny navrhovat, vyrábět a programovat relevantní software; zdůrazňuje, že tato opatření by měla zahrnovat vzdělávací iniciativy v oborech přírodních věd, technologií, inženýrství a matematiky (STEM), jako jsou workshopy montáže dronů, webináře a programovací maratony, s cílem vyškolit osoby pro montáž a provoz dronů; v tomto ohledu vítá iniciativy, které již spustila Evropská komise, jako jsou programovací maratony pořádané v rámci Programu EU pro inovace v oblasti obrany (EUDIS) a chystaná iniciativa Brave TechEU, jejichž cílem je usnadnit vývoj inovativních obranných řešení a podpořit spolupráci mezi zúčastněnými stranami;

Osvědčené postupy a doktrína

Odstrašování a obranný postoj a čl. 42 odst. 7

191. vyzývá členské státy v přední linii, aby přijaly strategické plány rozvoje a investiční rámce a definovaly strategické programy a projekty zaměřené na rozvoj a zabezpečení komplexních dronových schopností a systémů obrany proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) na svém území, které budou pokrývat celý cyklus schopností od výzkumu a vývoje, testování a certifikace až po výrobu, zavádění a odbornou přípravu; zdůrazňuje, že toto úsilí by mělo být případně podporováno z nástrojů EU, jako je Evropský obranný fond (EDF), Program pro evropský obranný průmysl (EDIP) a kapacita EU pro rychlé nasazení;
192. zdůrazňuje, že tato opatření mají zásadní význam pro zajištění adekvátní, koordinované a včasné reakce na vyvíjející se hybridní a konvenční bezpečnostní výzvy, jimž Evropa čelí zejména na východních a jižních hranicích;
193. žádá, aby celá EU zaujala k antidronovým kapacitám individualizovaný přístup, který by zohledňoval různé operační potřeby: konstatuje, že zatímco země na východním křídle potřebují kombinaci aktivních protidronových opatření a kapacit pro vedení přesného útoku, aby mohly v případě pokusu o invazi odvrátit pozemní hrozby a odrazovat od nich, jiné státy, včetně zemí ve středomořské oblasti, mohou mít v oblasti schopností jiné priority; naléhavě vyzývá Komisi a členské státy, aby zajistily sdílení zátěže;

žádá Komisi, aby posoudila soubory kapacit podle regionálních profilů hrozeb, tak aby byly zajištěny maximálně účinné a rychlé dodávky, aniž by byla narušena celková evropská interoperabilita;

194. vyzývá členské státy, aby byly připraveny aktivovat čl. 42 odst. 7 Smlouvy o EU, pokud agresivní akce přerostou v ozbrojený útok nebo přispívají k přípravě bezprostředního útoku;
195. naléhavě vyzývá EU a její členské státy, aby stanovily operační postupy a mechanismy pro případ, že některý členský stát aktivuje čl. 42 odst. 7 Smlouvy o EU;
196. zdůrazňuje, že tato aktivace by měla spustit společný mechanismus reakce EU, včetně koordinovaných obranných opatření, rychlé výměny zpravodajských informací, vzájemné pomoci a jednotné strategické komunikace s cílem zajistit odrazení, solidaritu a odolnost veřejnosti v celé EU;
197. vyzývá místopředsedkyni Komise, vysokou představitelku Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku, aby předložila konkrétní plány na uvedení čl. 42 odst. 7 Smlouvy o EU o vzájemné pomoci do praxe, a to i v souvislosti s reakcí na hrozby dronů, s cílem zajistit solidaritu mezi členskými státy, zejména pak mezi těmi, které jsou pro svou zeměpisnou polohu přímo vystaveny bezprostředním hrozbám a výzvám;
198. podporuje úsilí NATO o posílení schopností Evropy v oblasti odstrašení a její obranné pozice podél jejího východního křídla, mimo jiné zahájením operace Východní stráž (Eastern Sentry) a rozvojem celého spektra opatření v rámci této operace; vybízí k tomu, aby v úzké spolupráci s NATO a partnerskými zeměmi bylo vyvíjeno úsilí zaměřené na odstrašení, a vyzývá EU, aby zajistila, že žádný členský stát EU nebude vyloučen z ad hoc spolupráce mezi EU a NATO v oblasti obrany a bezpečnosti;

Dronová akademie

199. vyzývá Komisi, Evropskou obrannou agenturu a členské státy, aby vytvořily Evropskou akademii pro obranné drony, která by školila inženýry, operátory a techniky a osoby s rozhodovacími pravomocemi ve velitelských strukturách; žádá, aby akademie mohla nabízet společné studijní programy, odborné vzdělávání a certifikaci operátorů ve spolupráci s průmyslem a předními technickými univerzitami; zdůrazňuje potřebu zahrnout za účelem dodržení operačních norem povinné moduly o umělé inteligenci, robotice, elektronickém boji, ochraně vojsk a kybernetické odolnosti;
200. žádá, aby byly v rámci výzkumných ústavů, technických univerzit a vojenských akademií vytvořeny specializované školicí jednotky, které by koordinovaly programy odborné přípravy týkající se dronů, a to mezi sebou, s univerzitami a napříč členskými státy EU a NATO,

a zajistily tak výměnu osvědčených postupů a interoperabilitu učebních osnov, jejichž součástí by měly být moduly zaměřené na ochranu obyvatelstva a aplikace dvojího užití;

Decentralizace

201. vybízí k vytvoření „inovačního mechanismus EU pro drony a proti dronům“ v rámci Evropské obranné agentury, který by zajistil nepřetržitý společný rozvoj útočných a obranných schopností; zdůrazňuje, že tento cyklus by zvýšil odolnost Evropy vůči asymetrickým hrozbám a zároveň zajistil, aby se souběžně s technologickými inovacemi vyvíjely etické, právní a provozní standardy;
202. zdůrazňuje, že závislost pouze na velkých centralizovaných výrobních zařízeních zvyšuje zranitelnost vůči strategickým útokům a narušení dodávek; konstatuje, že se ukázalo, že decentralizované výrobní modely, jako jsou modely vyvinuté na Ukrajině, zvyšují provozní odolnost během války, protože snižují počet jediných bodů selhání;
203. vybízí k vypracování vnitrostátních a unijních politik na podporu smíšené průmyslové strategie, která by kombinovala strategické kapacity zavedených subjektů v obranném průmyslu s aktivními malými výrobními klastry, sítěmi malých a středních podniků a spoluprací civilního a vojenského sektoru a která by jako doplněk rozsáhlých průmyslových programů umožňovala rychlou místní výrobu, modulární dodavatelské řetězce, geograficky rozloženou údržbu a rychlé opravy v terénu;
204. zdůrazňuje, že finanční nástroje EU a mechanismy financování související s obranou, včetně Evropského obranného fondu (EDF) a Programu pro evropský obranný průmysl (EDIP), by měly tyto decentralizované a hybridní modely zohlednit v návrhu kritérií způsobilosti a při podpoře projektů a zajistit, aby spolu s průmyslovou kapacitou byla odměňována flexibilita, odolnost a škálovatelnost;
205. připomíná, že EÚD v jednom ze svých závěrů konstatoval, že Komise před zahájením výzev k financování nepředložila důkladné posouzení potřeb ani vyčíslení nedostatků v infrastruktuře; naléhavě proto vyzývá k tomu, aby budoucí analýzy nedostatků v rámci Nástroje pro propojení Evropy výslovně zahrnovaly dopravní uzly relevantní pro drony, energetiku a komunikační místa, aby bylo zajištěno, že infrastruktura dvojího užití bude plánována spíše na základě důkazů než na základě ad hoc kritérií;

Sladění doktríny a souhrnné poptávky

206. podporuje rychlé sladění doktríny a agregaci poptávky týkající se dronů s Ukrajinou, aby se zefektivnil vývoj a integrace dronů;

207. vyzývá k podstatnému zintenzívnění obranné spolupráce s Ukrajinou, zejména pokud jde o dronové technologie a protiopatření, a to včetně zlepšení průmyslové spolupráce mezi členskými státy a Ukrajinou;
208. zdůrazňuje, že postupy zadávání veřejných zakázek musí být urychleny a zjednodušeny, aby bylo zajištěno včasné poskytování schopností navzdory extrémně krátkým technologickým cyklům v oblasti bezpilotních systémů, které vyžadují neustálé inovace a přizpůsobování;
209. zdůrazňuje, že spolupráce a výměna zkušeností s Ukrajinou má zásadní význam, ale zdůrazňuje, že sladění doktrín by mělo zohledňovat rozdílné operační podmínky a obranné struktury každého členského státu;

Stálá strukturovaná spolupráce (PESCO)

210. vyzývá k tomu, aby v rámci stálé strukturované spolupráce (PESCO) byl vypracován celounijní plán dronových schopností s cílem sladit vnitrostátní rozpočty a omezit zdvojování činností;
211. vítá stěžejní projekty EU, jako jsou Eurodrone, INTERACT, úsilí v rámci šesté vlny PESCO, demonstrátory rojové robotiky Evropské obranné agentury (EDA) a rámce U-space/SESAR (výzkum uspořádání letového provozu jednotného evropského nebe), které jsou základními stavebními kameny evropského ekosystému dronů; zdůrazňuje jejich úlohu při přípravě budoucích schopností a vyzývá členské státy, aby zintenzivnily společný vývoj, konsolidovaly úsilí a přizpůsobily se tempu vznikajících hrozeb;
212. konstatuje, že v rámci Evropského obranného fondu (EDF) (společného evropského C-UAS a evropského C-UAS) a v rámci PESCO (C-UAS) již byly zahájeny programy rozvoje schopností spolupráce zaměřené na nalezení účinného a nákladově efektivních řešení C-UAS;
213. vyzývá k přezkumu těchto programů s cílem zajistit, aby jejich cíle a očekávané výsledky byly v souladu s novou realitou dronové války, zejména s tím, co vyplývá ze zkušeností získaných z války na Ukrajině;
214. zdůrazňuje, že má-li být dosaženo požadovaných výsledků, musí projekty zaměřené na rozvoj nejmodernějších technologií C-UAS získat odpovídající zdroje financování pro všechny fáze, od výzkumu a vývoje až po industrializaci a zadávání veřejných zakázek;
215. oceňuje vývoj společných evropských platforem bezpilotních systémů, jako je Eurodrone, systém dálkově řízených letounů se střední nadmořskou výškou a dlouhým doletem, nebo vybavení potenciálních systémů obrany proti bezpilotním vzdušným prostředkům, jako je palubní elektronické útočné zařízení, které

představují nejmodernější projekty v rámci evropské obranné spolupráce probíhající jako součást PESCO; vybízí k prozkoumání podobných obranných projektů, jako jsou námořní drony, přenosná protidronová zařízení nebo integrované moduly elektronického boje;

- 216. vyjadřuje politování nad znepokojivým zpožděním projektu Eurodrone;
- 217. vyzývá k hlubší spolupráci mezi Evropskou obrannou agenturou (EDA) a programem Horizont Evropa s cílem podpořit inovace a rozvoj programů dvojího užití;

Vytváření zásob

- 218. vyzývá k tomu, aby se v členských státech skladovaly spíše součásti dronů a kritické suroviny než kompletní systémy a aby se vytvořily předem určené opravárenské a regenerační uzly, které by byly umístěny společně se sklady NATO, aby se zajistila trvalá operační připravenost a rychlá rotace modernizovaných součástí; naléhavě vyzývá Komisi, aby toto úsilí začlenila do zastřešující strategie v oblasti surovin, která zajistí dodavatelské řetězce a sníží strategickou závislost na Číně jako důležitém dodavateli surovin, včetně nerostných;
- 219. zdůrazňuje, že narušení dodavatelských řetězců kritických součástí, jako jsou motory, baterie a polovodiče, omezilo schopnost evropských malých a středních podniků účinně přispívat k obranné průmyslové základně Unie; vyzývá k vytvoření mechanismu, který zajistí přístup k zásobám součástek a umožní tak certifikovaným malým a středním podnikům tyto součástky získávat ze strategických zásob EU za sjednané ceny a po navýšení výroby splácet dodávkami výrobků; trvá na tom, že tyto zásoby by měly být přístupné i Ukrajině;
- 220. konstatuje, že tento přístup je plně v souladu s cíli plánu ReArm Europe a s evropským aktem o čipech a že posiluje průmyslovou připravenost a odolnost v celé EU;
- 221. konstatuje, že válka na Ukrajině ukázala, že technologické cykly bezpilotních systémů jsou mimořádně krátké, protože vyžadují neustálé inovace a přizpůsobování; zdůrazňuje, že spolupráce a výměna zkušeností s Ukrajinou má zásadní význam, ale zdůrazňuje, že sladění doktrín by mělo zohledňovat rozdílné operační podmínky a obranné struktury každého členského státu;
- 222. vyzývá k rozvoji modulárních systémů se zaměnitelnými součástmi, aby bylo možné udržet krok s rychlými inovačními cykly hromadně vyráběných dronů a přizpůsobovat se neustálému vývoji požadavků protivzdušné obrany ve velmi nepředvídatelných situacích;
- 223. zdůrazňuje však, že zachování této připravenosti a kapacity pro vytváření zásob s sebou nese značné náklady pro průmysl a že je

nepravděpodobné, že by společnosti udržovaly zásoby kritických součástí bez jasných veřejných pokynů a finanční podpory; navrhuje, že vnitrostátní agentury pro bezpečnost dodávek by mohly sloužit jako dovozci a velkoobchodníci s klíčovými součástmi, a zajišťovat tak odpovídající úroveň zásob, umožnit pravidelné střídání zásob a zmírnit finanční zátěž jednotlivých podniků; zdůrazňuje, že tento model by vyžadoval koordinované partnerství veřejného a soukromého sektoru a specializované mechanismy financování na vnitrostátní úrovni i na úrovni EU, aby byla zajištěna odolnost a kontinuita dodávek;

224. vyzývá k vytvoření „souboru nástrojů pro financovatelnost“, aby se zvýšila efektivita financování obrany tím, že se zveřejní standardní formy úvěrových balíčků Evropské investiční banky/Evropského obranného fondu, včetně harmonogramů milníků, záruk a doložek o duševním vlastnictví, s cílem omezit právní spory s bankami členských států, které se podílejí na distribuci úvěrových linek souvisejících s obranou;
225. vyzývá Komisi, aby do svých dohod o usnadnění udržitelných investic zahrнула opatření, která zajistí, aby evropské odvětví dronů a členské státy měly dostatečné zásoby klíčových materiálů a součástí nezbytných pro vývoj bezpilotních systémů;
226. naléhavě vyzývá Komisi, aby toto úsilí učinila součástí zastřešující surovinové strategie, která zabezpečí dodavatelské řetězce snížením strategické závislosti na Číně, a doporučuje, aby členské státy zajistily bezpečnost dodávek dronů tím, že určí kritické součásti a kompetence, které musí pocházet z místních zdrojů;

Zvláštní rozpočet Evropské obranné agentury (EDA)

227. vyzývá Evropskou radu, aby pověřila Evropskou obrannou agenturu (EDA) vytvořením zvláštního, flexibilního rozpočtu pro bezpilotní systémy, který by zahrnoval celý životní cyklus schopností, včetně výzkumu a vývoje, výroby prototypů, výcviku a údržby, s flexibilními požadavky a prostředky na urychlení pořízování a nasazování v terénu;
228. domnívá se, že užitečným nástrojem pro vývoj bezpilotních systémů by mohla být struktura pro evropský zbrojní program (SEAP), neboť zahrnuje celý životní cyklus schopností, urychluje získávání nebo výrobu příslušných kapacit a jejich dostupnost;
229. vyzývá Komisi, vysokou představitelku Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku, místopředsedkyni Komise a členské státy, aby po konzultaci s NATO vytvořily zvláštní finanční položky EU pro rychlé pořízování, výcvik, udržování a zajištění náhradních dílů bojových jednotek bezpilotních systémů;

Systémy pro odhalování nebezpečí v přední linii

230. domnívá se, že početná vniknutí ruských dronů do vzdušného prostoru mnoha členských států ukazuje, že EU již není jen v ohrožení, ale je provokována;
231. domnívá se, že přelety nad svrchovaným vzdušným prostorem bojovými letadly nebo vojenskými drony nejsou hybridním aktem, ale záměrným porušováním svrchovanosti;
232. vyzývá EU a členské státy, aby rozvíjely schopnost odrazovat od útoků, rychle je odhalovat, přiřazovat je, zachycovat je a být připraveny tyto útoky neutralizovat;
233. doporučuje, aby členské státy, zejména státy v první linii, podstatně modernizovaly nebo zavedly nové systémy pro detekci raket a dronů, které budou schopny předávat informace v rámci celé EU a sloužit jako „štít“ pro vícevrstvé kapacity evropské vzdušné obrany;
234. vyzývá k plné integraci se strukturami protivzdušné a kosmické obrany NATO s cílem maximalizovat interoperabilitu;
235. vyzývá k tomu, aby iniciativa Evropský nebeský štít začlenila schopnosti C-UAS do širší architektury evropské integrované protivzdušné a protiraketové obrany, a podporuje celounijní síť včasného varování a sdílení údajů, která integruje detekční telemetrii a indikace spuštění s unijními a vnitrostátními systémy velení v oblasti protivzdušné obrany;
236. připomíná, že účinnou ochranu hranic EU lze zajistit pouze na základě komplexního přístupu, který pokryje celých 360°;
237. vyzývá k cílenému spolufinancování protidronové obrany ze strany EU, která bude schopna ochránit kritickou energetickou a dopravní infrastrukturu v členských státech v přední linii;
238. doporučuje členským státům, aby zavedly základní a víceúrovňovou ochranu kritické infrastruktury pomocí systémů C-UAS, tzn. ochranu takové infrastruktury, jako jsou energetické systémy, dopravní uzly, telekomunikační sítě a segmenty související s vesmírem, založenou na interoperabilních rozhraních a společných technických specifikacích, s harmonizovaným hlášením incidentů a jasnou civilně-vojenskou koordinací, která se bude opírat o legálně schválené výcviky a testy elektronického boje, u nichž se bude bezpečně předcházet konfliktům;

Spolufinancování pravidelných výcviků

239. doporučuje, aby v rámci vojenských akademií a vojenských vysokých škol probíhal pravidelný výcvik a rozvoj technických odborných znalostí, koordinovaný ze strany Evropské bezpečnostní a obranné školy a spolufinancovaný prostřednictvím Evropské obranné agentury (EDA), která sponzoruje budování technických schopností

formou společné odborné přípravy zaměřující se prioritně na klíčové oblasti, jako jsou rozhraní mezi člověkem a robotickými roji, algoritmy rojové inteligence, hraniční architektura („edge computing“), zabezpečené datové spoje, multifunkční programy/platformy, simulace experimentálních platform pro taktický vývoj umělé inteligence a simulace, které optimalizují sekvenování hrozeb a účinnost zbraní, přičemž je třeba zajistit, aby tyto činnosti byly v souladu s výcvikovými normami NATO a aby přispívaly k plnění společných evropských cílů v oblasti budování schopností a interoperability, včetně integrace umělé inteligence, robotiky a kosmických technologií, s cílem zvýšit konkurenceschopnost;

Společná cvičení systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) v oblasti plánování ochrany obyvatelstva

- 240. doporučuje začlenit systémy C-UAS do společných cvičení a plánování ochrany obyvatelstva na úrovni EU s důrazem na kritickou infrastrukturu, která policii, letištním orgánům a provozovatelům v odvětví energetiky umožní přístup k celounijním výcvikovým a standardizovaným schopnostem C-UAS;
- 241. vybízí k posílení experimentů v příslušných průmyslových odvětvích a opakovaných zkoušek v terénu s cílem rychle validovat nové protidronové technologie a operační koncepce;
- 242. vybízí členské státy, aby upřednostňovaly integraci systému velení a řízení se zásahovými složkami v první linii, obranou obyvatelstva a obranou proti bezpilotním systémům, aby byla zajištěna maximální možná optimalizace připravenosti obyvatelstva, krytů, včasného varování a technologické integrace;
- 243. domnívá se, že provádění směrnice o odolnosti kritických subjektů¹⁸ by mělo zohlednit hrozby, které představuje nezákonné používání dronů, a vyzývá Komisi, aby vytvořila regulační rámec, který umožní státním bezpečnostním orgánům, včetně policie, pohraniční strážě a dalších vnitřních sil, pořizovat a provozovat systémy C-UAS; zdůrazňuje, že takové povolení by mělo podléhat přísným ustanovením o dohledu a odpovědnosti srovnatelným s ustanoveními uplatňovanými na smrtící zbraně, aby byla zajištěna účinná ochrana civilní infrastruktury a zároveň respektovány standardy EU v oblasti bezpečnosti a zabezpečení;

Normalizace bezpilotních systémů s platností v celé EU

- 244. vyzývá k tomu, aby byly zavedeny normy bezpilotních systémů platné

¹⁸ Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/2557 ze dne 14. prosince 2022 o odolnosti kritických subjektů a o zrušení směrnice Rady 2008/114/ES (Úř. věst. L 333, 27.12.2022, s. 164, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2022/2557/oj>).

v celé EU a aby byla konečně stanovena povinnost trvalé letové způsobilosti a uznána nezbytnost kybernetické infrastruktury Open-Earth-Monitor a EMAR, a to při plném respektování svrchovanosti členských států a zajištění toho, aby tyto požadavky nevytvářely zbytečnou administrativní zátěž ani nebránily inovacím a růstu malých a středních podniků;

245. vyzývá Komisi, aby s využitím nástrojů obchodu EU sledovala šíření výrobců dronů, kteří používají neprůhledné postupy nakládání s údaji; vybízí k vytvoření regulačního rámce, který zajistí plnou sledovatelnost hardwarových a softwarových technologií používaných drony provozovanými v EU;

Rozšíření zkušebních prostor

246. vyzývá k rozšíření certifikovaných zkušebních prostor pro výcvik a integraci kapacit dronů, kde by průmysl a ozbrojené síly mohly rychle společně vyvíjet, testovat a ověřovat řešení týkající se dronů v operačních podmínkách;

247. vyzývá Komisi, aby poskytla odpovídající finanční prostředky na budování kapacit a infrastruktury těchto lokalit s cílem dosáhnout jejich optimálního inovačního potenciálu; vybízí k zapojení malých a středních podniků a začínajících podniků s cílem urychlit výzkum a vývoj, a posílit tak technologický náskok Evropy;

248. uznává, že postupné začleňování kapacit v oblasti dronů do mnohonárodnostních jednotek – jako např. nedávné začlenění protidronového systému v rámci brigády, která tvoří posílenou předsunutou přítomnost NATO v Lotyšsku – má být modelem pro budoucí rozvoj ozbrojených sil; vyzývá k většímu využívání stávajících certifikovaných zkušebních prostor pro výcvik a integraci; zdůrazňuje, že operátoři potřebují přístup k zabezpečeným zkušebním prostorům, simulačním prostředím a cvičením s ostrou municí za účelem výcviku v oblasti taktik rojových bezpilotních letadel, boje proti bezpilotním systémům a autonomního zaměřování cílů; konstatuje, že společná evropská střediska, která by vycházela z operačních zkušeností s drony, které má prapor posílené předsunuté přítomnosti pod velením Kanady operující na východní hranici, by posílila výcvikové možnosti v mnoha dalších zemích, interoperabilitu, sbližování doktríny a účinnost v celé Unii;

249. vybízí Komisi, aby po konzultaci s členskými státy zjednodušila předpisy pro neobydlené zkušební oblasti s cílem umožnit testování v souladu se společnými bezpečnostními normami; vybízí k začlenění simulací založených na umělé inteligenci a cvičení v reálném světě s cílem zajistit technologickou připravenost a relevantnost z hlediska bojové doktríny;

250. vybízí Komisi, aby v případě potřeby snížila administrativní zátěž, a zefektivnila tak postupy v souladu s ustanoveními souhrnného

balíčku o obranné připravenosti;

251. konstatuje, že drony vyrobené v Evropě musí být testovány ve skutečných válečných podmínkách, tedy například na Ukrajině;
252. doporučuje financování a budování „obrného metaverzu“ řízeného Evropskou obrannou agenturou (EDA) pro simulovaný boj s drony (námořní a letecký), který by začínal u částicových simulací a pokračoval k prostředím s vysokým rozlišením;
253. doporučuje, aby byly vypracovány a často vyhodnocovány strategie pro inteligentní koordinaci dronových rojů s využitím simulačních prostředí podporovaných vysoce výkonnou výpočetní technikou;
254. uznává, že pro testování a syntézu dronových rojů je zapotřebí vysoce výkonná výpočetní infrastruktura s clustery grafických procesorových jednotek a paralelním zpracováním a že škálovatelnost vyžaduje škálovatelnou výpočetní techniku; doporučuje proto, aby financování odborné přípravy v této oblasti bylo pro Evropskou obrannou agenturu (EDA) prioritou;
255. zdůrazňuje potřebu větší civilně-vojenské koordinace vzdušného prostoru, zejména začleněním dronů do koridorů U-space v rámci iniciativy jednotného evropského nebe; podporuje rozšíření společných simulačních a detekčních cvičení, kterých by se účastnily civilní i vojenské subjekty a donucovací orgány, aby se zvýšila jejich připravenost na hrozby ve více oblastech; zdůrazňuje, že tato cvičení by se měla povinně provádět každoročně, aby byla zajištěna trvalá připravenost a interoperabilita;

Platforma pro monitorování hrozeb

256. doporučuje vytvoření evropské platformy pro monitorování hybridních hrozeb spojených s bezpilotními systémy, která by byla součástí střediska EU pro hybridní hrozby a její činnost by byla koordinována s Vojenským štábem EU (EU) v rámci společné zpravodajsko-analytické složky (SIAC);
257. zdůrazňuje, že tato platforma by měla Politickému a bezpečnostnímu výboru Rady předkládat strategická varování s vojenskými informacemi od Vojenského výboru Evropské unie a jejího útvaru schopnosti vojenského plánování a vedení, a měla by být interoperabilní a vycházet z odborných znalostí aliance NATO, jeho střediska excelence pro spolupráci v oblasti kybernetické obrany (CCDCOE) a systémů včasného varování členských států; zdůrazňuje, že je třeba pravidelně informovat zúčastněné subjekty v Evropském parlamentu s cílem zaručit řádný dohled a umožnit tvorbu politik založenou na faktech;
258. zdůrazňuje, že členské státy EU v přední linii by měly využít svých regionálních znalostí a strategického umístění ke zvýšení situační

orientace a operační efektivitu;

259. žádá, aby v celé EU byla spuštěna akce na úrovni situačního povědomí a aby za tímto účelem byly uvolněny prostředky na financování integrované databáze pro sledování bezpilotních systémů a hrozeb, která by vycházela z modelu integrované protivzdušné a protiraketové obrany NATO a která by navržena tak, aby zlepšila odhalování hrozeb, koordinaci a ochranu civilního obyvatelstva v přeshraničním měřítku;
260. vyzývá členské státy, aby určily vnitrostátní operační středisko C-UAS, které zajistí nepřetržitou koordinaci a interoperabilní sdílení údajů mezi příslušnými orgány, včetně civilního letectví a letových navigačních služeb, prosazování práva, obrany, zpravodajských služeb, pohraniční a pobřežní stráž, orgánů civilní ochrany a provozovatelů kritické infrastruktury, a s jinými členskými státy, a to na základě společných nebo otevřených rozhraní, harmonizovaných formátů pro podávání zpráv a spolehlivých právních rámců a rámců na ochranu soukromí;
261. uznává „dánský model“ jako osvědčený postup, který mohou členské státy napodobit, aby zlepšily získávání špičkových zbraňových systémů na nejnížší dostupné cenové úrovni, a zároveň tak podpořit ukrajinské hospodářství a stimulovat rychlejší výzkum v podnicích, které mají nejlepší předpoklady k inovacím podle situace na bojišti;
262. upozorňuje na to, že členské státy mohou podobně jako Dánsko umožnit výrobu obranných schopností prostřednictvím společných veřejných zakázek a průmyslové spolupráce s ukrajinskými společnostmi;
263. podporuje společné pokusy s bezpilotními systémy, jichž se účastní Vojenský štáb EU a Fond pomoci Ukrajině a které umožňují efektivnější cestu k integraci na evropské úrovni zohledňující rozšiřitelnost, interoperabilitu a využití silných stránek Ukrajiny, které spočívají v modulárních a nízkonákladových řešeních, velení a řízení (C2) prováděné digitální generací a inovacích vycházející z praxe;

Společný schopností v oblasti elektronického boje a obrany

264. uznává, že intenzifikace elektronického boje na Ukrajině způsobila závody ve schopnostech „přehradného rušení“ a ukázala, že je třeba, aby ozbrojené síly tuto výzvu překonaly tím, že budou společně rozvíjet schopnosti v oblasti elektronického boje, které mohou překonat protidronové zbraně, rychlou přeladitelnost, offline režimy a další vyhýbací manévry;

Systémy velení a řízení (C2)

265. vybízí k investicím do vytvoření účinných a efektivních metod

bezdrátového přenosu dat odolných v podmínkách elektronického boje s cílem umožnit účinné velení a řízení (C2) na předpokládaném bojišti s velkým množstvím bezpilotních vzdušných i pozemních prostředků, která ke svému fungování potřebují efektivní bezdrátová data;

- 266. vyzývá Komisi a Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby upřednostnily integraci programů GOVSATCOM a IRIS² pro spolehlivou, bezpečnou a nákladově efektivní družicovou komunikaci podporující obranné mise EU a spojení pro velení a řízení (C2) dronů;
- 267. naléhavě vyzývá k cíleným investicím Evropského obranného fondu (EDF) do družicových terminálů s nízkou latencí, vysokopásmových satelitních terminálů a odolných komunikačních zařízení s cílem zajistit přenos údajů v reálném čase a ochranu před interferencí, zachycováním signálu a jeho rušením;
- 268. vyzývá Komisi a členské státy, aby zavedly harmonizované a interoperabilní normy velení, řízení a spojení (C3), které budou integrovat systémy s posádkou a bezpilotními systémy v rámci EU a NATO;
- 269. vybízí Evropský obranný fond (EDF) a Program pro evropský obranný průmysl (EDIP) k podpoře jednotných a bezpečných architektur využívajících umělou inteligenci a cloudovou syntézu dat s cílem umožnit koordinované operace na více platformách v reálném čase a zároveň zajistit lidský dohled a kybernetickou bezpečnost;

Spolupráce EU a NATO v oblasti boje proti dronům

Centrum excellence pro drony EU a NATO

- 270. vyzývá k vytvoření společného centra excellence pro drony EU a NATO v některém ze států v první linii s trvalou posílenou předsunutou přítomností NATO, aktivními testovacími zařízeními a aktivním výrobním centrem pro bezpilotní letouny, aby se zefektivnila společná cvičení a vzájemná zaměnitelnost mezi členskými státy;
- 271. žádá, aby toto středisko excellence pro drony EU a NATO spolupracovalo s projektem stálé strukturované spolupráce (PESCO) v oblasti vojenské mobility a s Evropským velitelstvím letecké dopravy na vývoji společných standardů pro dopravu, doplňování paliva a nasazování bezpilotních systémů prostřednictvím koridorů vojenské mobility;
- 272. zdůrazňuje, že toto středisko musí uplatňovat přístup, který pokryje celých 360°, zabránit duplikování stávajících struktur NATO a zaměřit se na rychlé předávání poznatků získaných z Ukrajiny;
- 273. navrhuje, aby byla do roku 2027 vytvořena síť center excellence EU

pro operace dronů (EUCEDO), z nichž každé by se specializovalo na určitou oblast (např. vyčkávací munice, roje, mateřské letouny, taktické bezpilotní systémy, námořní drony, systém pro obranu proti bezpilotním leteckým prostředkům), shromažďovaly by odborné znalosti z jednotlivých členských států a uváděly by je do souladu s centry excelence NATO a harmonizovaným systémem certifikace Evropské obranné agentury (EDA);

Programy předávání znalostí mezi Ukrajinou, NATO a EU

274. vyzývá k institucionalizaci programů předávání znalostí mezi Ukrajinou, NATO a EU prostřednictvím rotačních výměn zaměstnanců s pracovníky ukrajinských ozbrojených sil a rozšířením společných výcvikových programů v rámci Vojenského štábu EU a jeho jednotky EU v SHAPE; doporučuje, aby v první linii bylo zřízeno stálé, společně financované výcvikové a logistické centrum EU-NATO-Ukrajina s cílem zefektivnit operační plánování, logistiku a údržbu se zaměřením na přežití dronů v reálném světě a na poznatky v oblasti inovací;
275. požaduje, aby EU a NATO spolupracovaly na institucionalizaci získaných poznatků z bojových zkušeností Ukrajiny a ve spolupráci s Evropskou bezpečnostní a obrannou školou a Vojenským štábem EU (EUMS) zaváděly doktrinní a technologické inovace v moderních bojových podmínkách;
276. vybízí členské státy, aby zvážily zapojení do výcvikových misí na Ukrajině s cílem plně si osvojit odborné znalosti a inovativní techniky ukrajinských ozbrojených sil;
277. doporučuje, aby tato spolupráce zahrnovala rovněž výměnu operativních zkušeností s integrací jednotek dronů jako nezávislých složek ozbrojených sil, jak nedávno prokázalo zřízení sil bezpilotních systémů Ukrajinou;
278. vyzývá k součinnosti mezi spoluprací EU s Ukrajinou a plánem spolupráce NATO-Ukrajina v oblasti inovací, která je klíčovým prostředkem k navázání užších vazeb mezi výzkumnými institucemi a obranným průmyslem, zefektivnění předávání inovací a umožnění rychlého vývoje prototypů a zavádění systémů týkajících se dronů;
279. vyzývá k pořádání každoročních společných cvičení integrace doktríny pro drony v rámci operací SBOP a bojových skupin EU, která budou koordinována prostřednictvím útvaru schopnosti vojenského plánování a vedení a hodnocena v partnerství s velitelstvím společných sil NATO a JATEC s cílem zajistit kompatibilitu doktrín a operační realismus;
280. doporučuje zahájit společná cvičení EU a NATO v oblasti obrany proti dronovým rojům, odolnosti vůči elektronickému boji, nízkonákladových kinetických efektorů a systémů se směřovanou

energií na mnohonárodních testovacích polygonech se strukturovaným statusem pozorovatele EU a recipročním přístupem pro iniciativy vedené EU;

281. vybízí k integraci bezpilotních systémů (UAS) a systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) do struktury Vojenského štábu EU a stálých vojenských cvičení členských států;

Koordinační jednotka EU-NATO pro drony

282. vyzývá ke zřízení stálé koordinační jednotky EU-NATO pro drony, která by překlenula doktrinální a operační rozdíly mezi operacemi EU a NATO, a to prostřednictvím stálé společné koordinační jednotky v rámci Vojenského štábu Evropské unie s úkolem synchronizovat doktrínu pro drony, stanovit priority integrace kapacit a usnadnit sdílení informací v reálném čase mezi misemi SBOP EU a operacemi NATO;

Stanovení norem interoperability

283. vyzývá k vytvoření jednotné normy EU-NATO pro interoperabilitu bezpilotních systémů, který by zahrnoval společné komunikační protokoly, klasifikační systémy pro UAS/C-UAS a formáty pro sdílení dat, které by za účelem zajištění bezproblémové koordinace ve společných operacích byly závazné pro všechny mise SBOP a synchronizované s doktrínou NATO pro C-UAS; podtrhuje důležitost úzké spolupráce mezi NATO a EU s cílem využít vzájemně se doplňujících rolí obou organizací k posílení obrany Evropy a odstrašování; vyzývá zejména Komisi, aby navrhla právně závazné nástroje, které by zajistily dodržování norem NATO;
284. trvá na tom, aby financování Evropského obranného fondu (EDF), Programu pro evropský obranný průmysl (EDIP) a plánu ReArm Europe bylo podmíněno přísným dodržováním těchto norem, aby se zabránilo proprietárnímu uzamčení a maximalizovala se kompatibilita plug-and-play; vybízí k tomu, aby při odkazování na osvědčené postupy vycházelo z výsledků projektu INTERACT z roku 2019 nazvaného Přípravné akce pro obranný výzkum – Standardy interoperability pro systémy bezpilotních ozbrojených sil;
285. vyzývá k institucionalizování integraci dronů v rámci misí SBOP, stanovení společných norem interoperability s NATO a zavedení vícestupňového přístupu v obraně proti hrozbám bezpilotních systémů;
286. doporučuje institucionalizovat společné testování systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) v rámci zařízení a úrovní inovací SBOP a NATO;
287. vyzývá k tomu, aby Iniciativa Evropský nebeský štít začlenila schopnosti C-UAS do širší architektury evropské integrované

protivzdušné a protiraketové obrany (IAMD);

288. vyzývá k zavedení odpovědného využívání obranných technologií v rámci SBOP s podporou Agentury Evropské unie pro základní práva (FRA), přičemž se soustředí na zmírňování škod způsobených civilnímu obyvatelstvu, ochranu údajů a mechanismy odpovědnosti;
289. vyzývá ke spolupráci mezi EU a NATO při provádění akčního plánu NATO pro rychlé přijímání technologií, jehož cílem je urychlit vnitrostátní procesy zadávání veřejných zakázek; vyzývá členské státy, aby provedly reformu akvizičních cyklů, včetně rozvoje možných postupů pro zadávání zakázek na bezpilotní vzdušné prostředky (UAV) jako služby, testovacích protokolů a certifikačních rámců, které zajistí, aby vojenské inovace držely krok s prostředím hrozeb; vítá v tomto ohledu chystaný návrh plánu transformace obranného průmyslu EU;
290. vybízí Komisi a členské státy, aby propojily provádění akčního plánu NATO pro rychlé přijímání technologií s projekty infrastruktury vojenské mobility EU a zajistily, aby nově vyvinuté drony mohly být rychle přepraveny a začleněny do společných operací;

Strategická partnerství ad hoc

Koalice pro drony

291. podporuje spolupráci EU s Mezinárodní koalicí pro drony s cílem sladit zadávání zakázek na bojišti s cíli Evropského obranného fondu; vyzývá Komisi, aby prozkoumala možnosti spolufinancování s klíčovými partnery s cílem podpořit výrobu související s drony v součinnosti s průmyslovými a technologickými iniciativami EU;
292. uznává trvalou úlohu, kterou hraje koalice pro drony při normalizaci bezpilotních systémů, její zásadní pomoc Ukrajině a skutečnost, že zajišťuje, aby členské státy držely krok s rychle se měnícími požadavky na bojišti; vybízí členské státy, aby toto partnerství využily ke zkrácení zdlouhavých požadavků na zadávání zakázek, schvalování, vývoj a testování a napomohly tak rychlému pořízení bezpilotních systémů;
293. podporuje spolupráci EU s Mezinárodní koalicí pro drony a vybízí členské státy, aby se k této koalici, která nadále nakupuje drony a podporuje inovativní vývoj s cílem posílit schopnosti ukrajinských sil na bojišti, připojily a aktivně k ní přispívaly; vyzývá členské státy, aby sladily své nákupy na bojišti s cíli Mezinárodní koalice pro drony; vyzývá Komisi, aby prozkoumala možnosti spolufinancování s klíčovými partnery s cílem podpořit výrobu související s drony a průmyslovou spolupráci v součinnosti s průmyslovými a technologickými iniciativami EU;

Spolupráce v rámci partnerství v oblasti bezpečnosti a obrany (SDP)

294. podporuje využívání nových strategických partnerství EU a dohod o partnerství v oblasti bezpečnosti a obrany jako páky k prosazování regulačního prostředí a postupů zadávání veřejných zakázek, které jsou koordinovány a integrovány se stávajícím evropským ekosystémem, přičemž strategičtí partneři přinášejí potřebné kritické schopnosti a suroviny a kladou důraz na společný vývoj v oblasti pohonných jednotek, signálového zpravodajství, elektronického boje, kinetických schopností, vývoje laserů a kritického softwaru pro mise;
295. zdůrazňuje, že je důležité zapojit kandidátské země EU, které se plně ztotožňují se společnou bezpečnostní a obrannou politikou EU, do budování evropských kapacit v oblasti dronů;

Nové dvoustranné dohody o dronech

296. doporučuje uzavírat dvoustranné dohody se strategickými partnery mimo EU pro bezpečnou společnou výrobu a přenos technologií s využitím modelů společného vývoje a spolufinancování s cílem získat přístup k osvědčeným systémům a zároveň budovat výrobní kapacity;
297. zdůrazňuje, že tyto dohody musí obsahovat spolehlivé záruky duševního vlastnictví, chránit konkurenceschopnost evropského průmyslu a technologickou suverenitu a zajistit interoperabilitu se silami členských zemí NATO, které nejsou členy EU, zejména se západoevropskými státy, které nejsou členy EU;
298. vyzývá Komisi, aby začlenila země západního Balkánu, které projevíly zájem, do projektu protidronové zdi a aby rovněž prohloubila spolupráci v oblasti bezpečnosti a obrany, včetně budování kapacit, boje proti hybridním hrozbám a ochrany kritické infrastruktury;
299. vybízí k upřednostnění pomoci zaměřené na drony v rámci Evropského mírového nástroje a dalších příslušných nástrojů vnější činnosti EU tak, aby partnerské země mohly účinně řešit asymetrické hrozby a být lépe vybaveny pro operace v oblasti boje proti terorismu;
300. uznává významný pokrok a odborné znalosti podobně smýšlejících demokratických partnerů v indicko-tichomořském regionu v oblasti dronů a vznikajících technologií, jakož i výzkumu dvojího užití; vyzývá k posílení spolupráce a partnerství v oblasti bezpečnosti a obrany mezi EU a partnery v indicko-tichomořském regionu, včetně Tchaj-wanu, zejména v oblasti dronové technologie a příslušných průmyslových odvětví; zdůrazňuje, že pro posílení bezpečnosti a odolnosti je důležité budovat bezpečné, demokratické (tzv. non-red supply chains) dodavatelské řetězce opírající se o demokratické hodnoty;
301. doporučuje využívat modely společného rozvoje a spolufinancování s podobně smýšlejícími partnery, které nejsou v rozporu

s bezpečnostními zájmy EU a jejích členských států, s cílem získat přístup k osvědčeným systémům při budování výrobní kapacity EU;

302. vyzývá Komisi, aby zajistila, že nové obchodní nebo politické dohody mezi EU a jinými zeměmi, nebo případné změny stávajících dohod nebudou ohrožovat přístup ke klíčovým technologiím pro rozvoj dronů nebo vytvářet zranitelnou závislost;

Spolupráce s Ukrajinou

303. zdůrazňuje, že v současné době jsou dvěma zeměmi s největšími zkušenostmi s válkou s drony Rusko a Ukrajina;
304. naléhavě vyzývá EU a její členské státy, aby s Ukrajinou spolupracovaly na všech jejích iniciativách souvisejících s drony, což umožní urychlit vývoj dronů v EU i zvýšit podporu Ukrajiny; vyzývá členské státy zejména k tomu, aby zvážily své zapojení do výcvikových misí na Ukrajině zaměřených na drony a protidronovou válku s cílem plně absorbovat odborné znalosti a inovativní techniky, které mají ukrajinské ozbrojené síly k dispozici;
305. doporučuje institucionalizaci sdílení znalostí z Ukrajiny vytvořením formálních programů výměn mezi ukrajinskými operátory dronů a školiteli EU/NATO, které budou koordinovány prostřednictvím Společného analytického, výcvikového a vzdělávacího střediska NATO (JATEC), Střediska NATO pro bezpečnostní pomoc Ukrajině a Evropské obranné agentury (EDA) a jejichž účelem bude zajistit rychlou internalizaci taktik, které se osvědčily v boji;
306. doporučuje zavést s Ukrajinou trvalou a systematickou výměnu osvědčených postupů a výcviku, jejíž součástí by byly její operační a taktické vojenské zkušenosti na různých úrovních, včetně strategického velení;
307. vyzývá k zapojení ukrajinských odborníků do správních rad, zkušebních týmů a do pilotních výměnných školení;
308. vyzývá k vytvoření databáze získaných zkušeností a koordinace s ukrajinskou účastí, která by umožňovala shromažďovat údaje z bojišť, zveřejňovat ověřené taktiky a rychle aktualizovat doktríny;
309. vyzývá Evropskou obrannou agenturu (EDA), aby s pomocí stávajícího Úřadu EU pro inovace v oblasti obrany (EUDIO), v níž působí ataše agentury EDA pověřený účastí v pracovních skupinách Ukrajiny a členských států, zřídila na Ukrajině kancelář, která by usnadňovala sdílení osvědčených postupů mezi Ukrajinou a členskými státy;
310. vybízí Ukrajinu, aby do výcvikových škol a programů EU a NATO vysílala více operátorů bezpilotních letounů s cílem rozšířit počet členských států, s nimiž může spolupracovat;

311. uznává, že výroba bezpilotních letounů na Ukrajině je výrazně omezena nedostatečnými kapitálovými investicemi, a trvá na tom, aby byla na podporu rozvoje bezpilotních letounů na Ukrajině využita zmrazená ruská aktiva;
312. naléhavě vyzývá Komisi, členské státy a jejich obranný průmysl, aby v souladu s „dánským modelem“ co nejúčinněji podporovaly ukrajinský obranný průmysl, investovaly do něj a navázaly s ním partnerství s cílem plně využít potenciál výrobních kapacit na Ukrajině;
313. vybízí k prohloubení průmyslové spolupráce s ukrajinskými výrobci dronů, které se osvědčily na bojišti, jsou cenově dostupné a mají potřebné schopnosti; naléhavě vyzývá členské státy a jejich obranný průmysl, aby uskutečňovaly další investice, zřizovaly společné podniky a rozvíjely partnerství s Ukrajinou v oblasti společného vývoje obranných produktů v EU, zejména v oblasti bezpilotních systémů (UAS) a systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS);
314. zdůrazňuje, že je třeba vypracovat dlouhodobou strategii, která bude po skončení války na Ukrajině podněcovat inovace a rozvíjet schopnosti dronů, neboť drony budou i nadále používány v dalších globálních konfliktech a hrozí, že úzké zaměření se na evropský operační prostor může představovat riziko zaostání za probíhajícím celosvětovým rozvojem a vývojem dronových technologií;

Koordinace regulačního prostředí se strategickými partnery

315. vybízí členské státy, aby usilovaly o takové regulační prostředí a postupy zadávání veřejných zakázek, které koordinují a integrují stávající evropský ekosystém se strategickými partnery, jako jsou Spojené státy, Spojené království, Kanada, Austrálie a Japonsko, zvláště pokud přinášejí potřebné kritické schopnosti a suroviny, s důrazem na společný vývoj v oblasti pohonu, elektronického boje, vývoje laserů a kritického softwaru pro mise;
316. uvědomuje si rozdíly v regulačních rámcích mezi Vojenským štábem EU a zeměmi, které nejsou členskými státy EU, a vybízí ke spolupráci s dalšími významnými státy produkujícími drony s cílem zlepšit sbližování právních předpisů a podpořit bezpečnější celosvětovou integraci bezpilotních systémů;
317. zdůrazňuje, že ekosystém polovodičů vytvořený na základě aktu o čipech by měl rovněž podporovat digitální páteří sítě evropských dronových koridorů a infrastruktury vojenské mobility, což umožní bezpečnou výměnu údajů, fúzi senzorů a koordinaci provozu na základě umělé inteligence pro vojenské i civilní bezpilotní systémy;
318. vyzývá k analýze dodavatelského řetězce a relokizaci kritických součástí nezbytných pro dlouhodobé kapacity výroby dronů;

319. zdůrazňuje, že je důležité zachovat spolupráci a výměnu technických a operačních zkušeností s navrhováním, výrobou a provozem bezpilotních systémů i s partnery mimo EU a NATO;
320. zdůrazňuje, že tato spolupráce by měla zahrnovat spolupráci inženýrů a odborníků na mechatroniku, IT, elektroniku a optoelektroniku s cílem posílit inovace, interoperabilitu a technologický rozvoj v rámci širšího obranného ekosystému;
321. vyzývá k větší součinnosti mezi aktem o čipech a iniciativami EU v oblasti financování obrany prostřednictvím využití iniciativy Čipy pro Evropu a Evropské rady pro polovodiče s cílem podpořit další rozvoj výroby polovodičů mezi členskými státy;

Drony a protiteroristické operace mimo EU

Začlenění systémů pro obranu proti bezpilotním vzdušným prostředkům (C-UAS) do výcviků EU zaměřených na boj proti terorismu

322. vyzývá k vytvoření modulárního výcvikového programu C-UAS pro protiteroristické jednotky, který by zahrnoval rozpoznávání dronů, techniky zadržování a simulace červených týmů;
323. vyzývá k začlenění doktríny C-UAS do společných cvičení EU v oblasti boje proti terorismu v rámci agentur EDA a Frontex; zdůrazňuje význam sdílení zpravodajských informací s NATO a strategickými partnery s cílem předvídat využívání dronů k teroristickým účelům;
324. podporuje využívání dronů při misích EU a pohraničních operacích agentury FRONTEX k monitorování podezřelých teroristických hnutí, tras používaných pro převaděčství a obchodování s lidmi a oblastí migračního tlaku; konstatuje, že bezpilotní systémy využívají snímače s vysokým rozlišením, termální a vícespektrální senzory a radarové senzory se syntetickou aperturou, pro které není překážkou oblačnost ani noční temnota, což umožňuje odhalit podezřelý pohyb nebo podezřelá vozidla; konstatuje, že v oblastech zasažených konfliktem nebo v odlehlých pohraničních oblastech mohou drony poskytovat dlouhodobé a zároveň minimálně rizikové zpravodajské, sledovací a průzkumné schopnosti, daleko převyšující možnosti stávajících platforem s posádkou nebo pozemních platforem, přičemž údaje, které přinášejí, přímo přispívají k syntéze zpravodajských informací, velení a řízení hranic a rychlému rozhodování;
325. vyzdvihuje důležitou úlohu sledovacích bezpilotních letounů pro bezpečnost hranic EU, zároveň však varuje, že bezpilotní letouny se mohou stát dobře využitelným a nenahraditelným nástrojem pro převaděčství; naléhavě vyzývá členské státy, aby do vnitrostátních plánů odolnosti začlenily protokoly reakce specifické pro drony; vyzývá k začlenění příslušníků hraniční kontroly a donucovacích orgánů do výcviku v oblasti provozu dronů a jejich zachycování;

326. vyzývá k financování společného zadávání veřejných zakázek a výzkumu a vývoje systémů C-UAS prostřednictvím Evropského obranného fondu (EDF), přičemž prioritu mají mobilní řešení, která lze rychle nasadit a jsou vhodná pro expediční protiteroristické operace na vyžádání;

◦

◦ ◦

327. pověřuje svou předsedkyni, aby předala toto usnesení Evropské radě, Radě, místopředsedkyni Evropské komise, vysoké představitele Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku, předsedkyni Komise a příslušným komisařům, generálnímu tajemníkovi OSN, generálnímu tajemníkovi NATO, předsedovi Parlamentního shromáždění NATO, agenturám EU působícím v oblasti bezpečnosti a obrany a vládám a parlamentům členských států.