


# Ruská lancetová munice sebrala vzácný ukrajinský radar Phoenix-1

 [infokurýr.cz/n/2024/07/01/ruska-lancetova-munice-sebrala-vzacny-ukrajinsky-radar-phoenix-1](https://infokurýr.cz/n/2024/07/01/ruska-lancetova-munice-sebrala-vzacny-ukrajinsky-radar-phoenix-1)

kurýr

1. července 2024

## **Vzácný ukrajinský letecký přehledový radar 80K6KS1 Phoenix-1 byl zničen ruskou armádou pomocí potulující se munice Lancet.**

Kdy a kde přesně byl radar zaměřen, není známo. Videozáznam zásahu byl však zveřejněn na sociálních sítích 29. června. Na záběrech je vidět, jak se munice Lancet potuluje přímo na hlavní anténu radaru a účinně ji ničí.

Radar Phoenix-1 byl vyvinut ukrajinským státním výzkumným a výrobním zařízením Iskra. Poprvé byl představen v roce 2021, necelý rok před zahájením ruské speciální vojenské operace na Ukrajině.

3D vzdušný přehledový radar má mít dosah až 400 kilometrů a byl navržen tak, aby byl kompatibilní se systémy protivzdušné obrany středního dosahu Buk-M1 sovětské výroby. Údajně může být integrován s jinými sovětskými a dokonce i západními systémy.

Lancet, který se používal k zaměřování vzácného ukrajinského radaru, byl vyvinut společností ZALA Aero Group, dceřinou společností ruského obranného gigantu Kalašnikov Concern.

Společnost vyrábí dvě verze loudavé munice, Izdeliye-52 s výdrží 30 minut a jednokilogramovou hlavicí a větší Izdeliye-51, která má výdrž 40 minut a je vyzbrojena hlavicí o hmotnosti tři kilogramy.

Potulující se munice letí směrem k určené oblasti pomocí inerciálního navigačního systému podporovaného GLONASS. Po příjezdu do oblasti operátor využívá palubní elektrooptický systém prostřednictvím obousměrného datového spojení k detekci, sledování a zaměřování cíle. Laserový dálkový systém pak řídí detonaci hlavice.

Malý radarový průřez a minimální infračervená signatura elektricky poháněné potulující se munice velmi ztěžuje její detekci a zachycení.

Ukrajinské pokusy zastavit potulující se municí Lancet pomocí palby protivzdušné obrany, elektronického boje nebo protiopatření byly většinou neúspěšné.

Podle webu [Lostarmour.info](https://lostarmour.info) , který sleduje a dokumentuje vojenské ztráty, ruská armáda dosud používala potulující se municí Lancet ke zničení nebo poškození 106 radarů a komunikačních systémů kyjevských sil. Počet zahrnuje pouze sankce ověřené videem.

**INFOKURÝR**