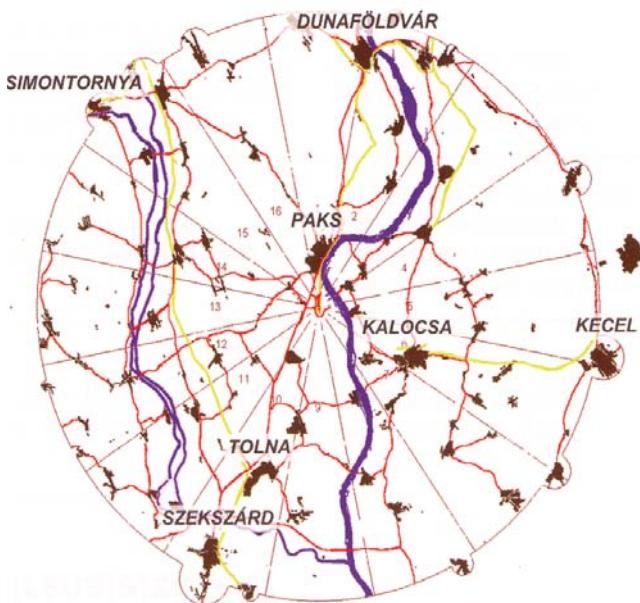


Az atomerőmű 30 km-es körzetében fekvő települések területét nevezzük a sürgős óvintézkedések zónájának (SÓZ). Ezen a területen előkészületeket kell tenni a sürgős óvintézkedések és a környezet monitorozásán alapuló azonnali lakosságvédelmi intézkedések bevezetésére, amelyek a következők lehetnek:

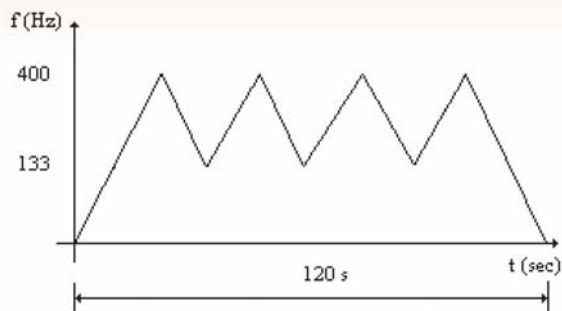
- riasztás és tájékoztatás
- jódtabletta bevétele
- védőeszközök használata
- elzárkózás
- kimenekítés, kitelepítés



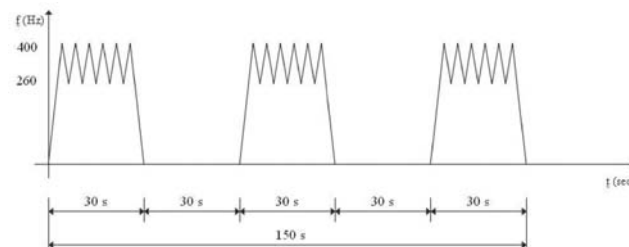
Az Élelmiszer-fogyasztási Korlátozások Óvintézkedési Zónája (ÉÓZ 30-300 km) az a terület, amelyen belül szükségessé válik a lakosság élelmiszer-fogyasztásának korlátozása, a mezőgazdasági termelők és az élelmiszerfeldolgozó ipar ellenőrzése, tevékenységük szükség szerinti, szigorú rendeleti szabályozása, illetve korlátozása.

### A riasztás jelzése szirénákkal

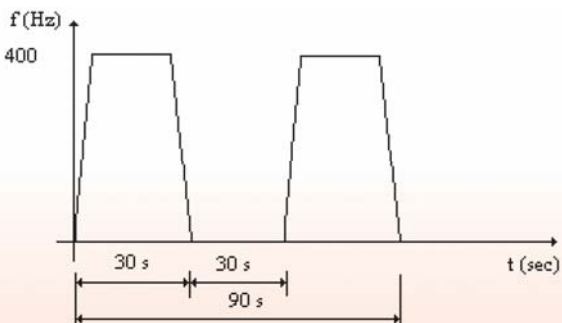
**Katasztrófariasztás:** 120 másodpercig tartó váltakozó hangmagasságú folyamatos szirénahang.



**Légi riasztás:** a szirénák megszólaltatásával háromszor 30 másodpercig tartó váltakozó hangmagasságú leadott szirénahang, közte 30 másodperc szünet. Háromszor megismételve történik.



**Riasztás feloldása:** kétszer egymás után megismételt 30 másodpercig tartó egyenletes hangmagasságú szirénahang, a jelzések közötti 30 másodperces szünettel.



### Jódprofilaxis

A jódtabletták szedésével, a radioaktív felhő terjedési irányában élő szervezetébe bejutott radioaktív jód, pajzsmirigyben történő felhalmozódását akadályozhatjuk meg. Ennek érdekében időben és megfelelő adagban, szervezett keretek között, kálium-jodid tabletták kerülnek kiosztásra. A jódtabletták csak utasításra kerülhetnek kiosztásra, amit a települési polgári védelmi szervezetek bevonásával az önkormányzat hajt végre. A tabletták kiosztási helyeiről, az átvétel módjáról, bevételükkel kapcsolatban tudnivalókról a helyi tájékoztató eszközök közleményeiből értesül. A jódadagolásnak káros hatása is lehet a szervezetre, ezért főlegesen nem szabad jódot szedni!

Nem alkalmazható a jód tabletta 45 évesnél idősebb személyeknél, ahol a stabil jód-megelőzés kockázata a lehetséges előnyöket meghaladja (jód allergiában, bizonyos súlyos bőrbetegségekben, öröklött eredetű izomgyengeségben, allergiás érgyulladásban szenvedő betegek esetében). A kiosztó helyeken a jódkészítményekre érzékeny lakos közölje a jóderzékenységét az egészségügyi személyzettel!

### Védőeszközök használata

Nukleáris veszélyhelyzetben a megyei védelmi bizottság intézkedik a veszélyeztetett települések lakossága részére a védőeszközök /menekülő kámsza, csecsemő védőeszköz/ kiosztására. A védőeszközök kiosztási helyeiről, átvételük lehetőségéről a lakosság a hatóságok közleményeiből értesül. Kevésbé szennyezett területen a radioaktív porok ellen elegendő védelmet nyújtanak a kereskedelemben kapható növényvédő- és ipari álarcok, fél álarcok, porszűrők, aerosol szűrők, amelyek megakadályozzák a káros anyagok légutakba jutását.

### Az elzárkózás

Az elzárkózás mint védekezési módszer kerül bevezetésre akkor, ha a kialakult helyzet szükségessé teszi, valamint a kimenekítéshez szükséges idő nem áll rendelkezésre. A levegővel terjedő légköri szennyeződés ellen néhány óra, esetleg 1-2 napos elzárkózás – ablakok, ajtók zárva tartása, szellőző berendezések kikapcsolása – eredményes lehet, ugyanis az alacsony légcserével bíró helyiség szinte “megszűri” a levegőt, az aeroszol részecskékhez tapadt radioizotópokat. Ezáltal mind a belélegzett levegőben lévő radionuklidok sugárzásából eredő dózis mind a levegő bennünket érő külső sugárzása az épület, sugárzást elnyelő hatása miatt is, akár a tizedére csökkenhet az elzárkózás nélküli esethez képest.

Az elzárkózást, a kialakult veszélyhelyzetet jelző **katasztrófa riadó jel** elhangzását követően azonnal végre kell hajtani.

- Az ablakok és az ajtó réseihez tegyen vizes plédet, vagy törölközőt!
- Figyelje a helyi rádió, televízió, hangosbemondó berendezések közleményét!
- Figyelemmel arra, hogy a villany- és vízszolgáltatás bármikor megszakadhat, zárható edényekbe ivóvízet kell tölteni és szükség világítóeszközt kell előkészíteni!
- Vegye számba az élelmiszereket, gyógyszereket, készüljön fel a „személyi-úticsomag” összeállítására, valamint az esetleges kitelepítésre!
- Kapcsolja ki a helyiség ventilációját, vagy légkondicionáló rendszerét és csökkentse a fűtést!
- Az elektromos és gázfogyasztó berendezéseket (az órlán-got is) haladéktalanul el kell zárni!
- Az elzárkózás ideje alatt a dohányzás tilos!
- Telefonjait csak a legszükségesebb esetben használja, ne terhelje túl a vonalakat, a hatóságoknak szüksége van rájuk!
- Ha mégis ki kell mennie a szabadba, védje légzőszerveit!

Nagyon fontos az életben maradás érdekében a fizikai, és döntően a pszichikai állapot optimális szinten tartása, a pánikhelyzet kialakulását előidéző okok kiszűrése. Folyamatosan követve a médián keresztül az eseményeket és betartva az elrendelt korlátozásokat, az önmagára utaltság érzése megszüntethető.

#### Amennyiben az utcán tartózkodik

- a legközelebbi épületbe kell menni,
- be kell kapcsolni a rádiót, ahol a Kossuth rádió (540 kHz) és a helyi adók hullámhosszán hivatalos közleményben tájékoztatják a veszélyeztetett területen lévőket a további teendőkről.

#### Kimenekítés

Kimenekítésről akkor beszélünk, ha kevés idő áll rendelkezésre a terület elhagyásához. A veszélyeztetett területet gyorsan, de szervezeten kell elhagyni és csak a legszükségesebb dolgokat vihetjük magunkkal.

#### Kitelepítés

Kitelepítés esetén elegendő idő áll rendelkezésre a hatóságok által meghatározottak végrehajtására.

A kitelepülők kötelesek a legrövidebb időn belül - az előzetes tájékoztatás szerint -, meghatározott gyülekezési helyen megjelenni és a polgári védelmi szervezet irányításával a települést elhagyni. A kitelepítés útvonalain és a befogadási helyeken a kitelepítés végrehajtásában közreműködő szervek intézkedéseit kell betartani.

Lakosságvédelmi témában szakmai segítséget az Önökhöz legközelebb megtalálható polgári védelmi kirendeltségek és irodák nyújtanak, amelyek elérhetősége:

#### Tolna Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság

7100 Szekszárd, Mikes u. 16-22

Tel: 74/ 504 -700

<http://tmki.hu/>

#### Szekszárd Polgári Védelmi Kirendeltség

Cím: 7100 Szekszárd, Béla Király tér 1.

Tel.: 74/312-027

#### Bonyhád Polgári Védelmi Iroda

Cím: 7150 Bonyhád, Perczel M. u. 13.

Tel.: 74/451-006

#### Paks Polgári Védelmi Kirendeltség

Cím: 7030 Paks, Tolnai út 141.

Tel.: 75/510-380

#### Dunaföldvár Polgári Védelmi Iroda

Cím: 7020 Dunaföldvár, Kossuth L. u. 2.

Tel.: 75/541-550/72

#### Tamási Polgári Védelmi Kirendeltség

Cím: 7090 Tamási, Szabadság u. 46-48.

Tel.: 74/471-243

#### Dombóvár Polgári Védelmi Kirendeltség

Cím: 7200 Dombóvár, Köztársaság u. 27.

Tel.: 74/465-131

*Készült a védelmi igazgatási pályázat támogatásával.*

„A katasztrófa: olyan történés, mely számos ember életét, vagy egészségét, a lakosság jelentős dologi értékeit, alapvető ellátását, avagy a környezetet veszélyezteti, vagy károsítja olyan mértékben, hogy elhárítására és leküzdésére hatóságok, intézmények és szervezetek együttműködése szükséges.”

(1996 évi XXXVII. tv. 2.§ f)

## LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ



## RADIOAKTÍV ANYAG SZABADBA KERÜLÉSE