

Környezetirányítási rendszer

ISO 14000-es szabványrendszer

A 14000-es szabványrendszer

Szabvány Jele	Hazai jelzet	Szabvány címe
ISO 14001	MSZ EN ISO 14001:2005	Környezetközpontú irányítási rendszerek. Követelmények és alkalmazási irányelvek
ISO 14004	MSZ EN ISO 14004:2005	KIR. Az elvek, a rendszerek és a megvalósítást segítő módszerek általános irányelvei
ISO 14005	MSZ EN ISO 14005:2005	KIR. Általános útmutató az alapelvekre, rendszerekre és támogató technikákra kis és középvállalatoknak
ISO 14010	MSZ EN 14010	A környezeti audit irányelvei. Általános elvek
ISO 14011	MSZ EN ISO 14011	A környezeti audit irányelvei. Auditeljárások. A KIR auditja
ISO 14012	MSZ EN ISO 14012	A környezeti audit irányelvei. A környezeti auditorok képzettségi kritériumai
ISO 14013		Útmutató a környezeti auditálás vezetéséhez

A 14000-es szabványrendszer

Szabvány jele	Hazai jelzet	Szabvány címe
ISO 14014		Előzetes környezeti állapotfelmérés (felülvizsgálat)
ISO 14015	MSZ EN 14015:2003	A telephely környezeti vizsgálata és a jogi összefüggések
ISO 14020	MSZ EN 14020:2000 (angol)	Környezeti címkézés. Általános elvek
ISO 14021	MSZ EN 14021:2002	Környezeti címkézés - Önnnyilatkozat (kihirdetés) - Környezeti jogcímek - Fogalmak és meghatározások
ISO 14022		Környezeti címkézés - Szimbólumok
ISO 14023		Környezeti címkézés - Tesztelés/ellenőrzés. A környezeti címkézés alkalmazási módszerei
ISO 14024	MSZ EN 14024:2001	Környezeti címkézés - Bizonylati eljárások - Vezérelvek, gyakorlati alkalmazások és igazoló (bizonyító) eljárások

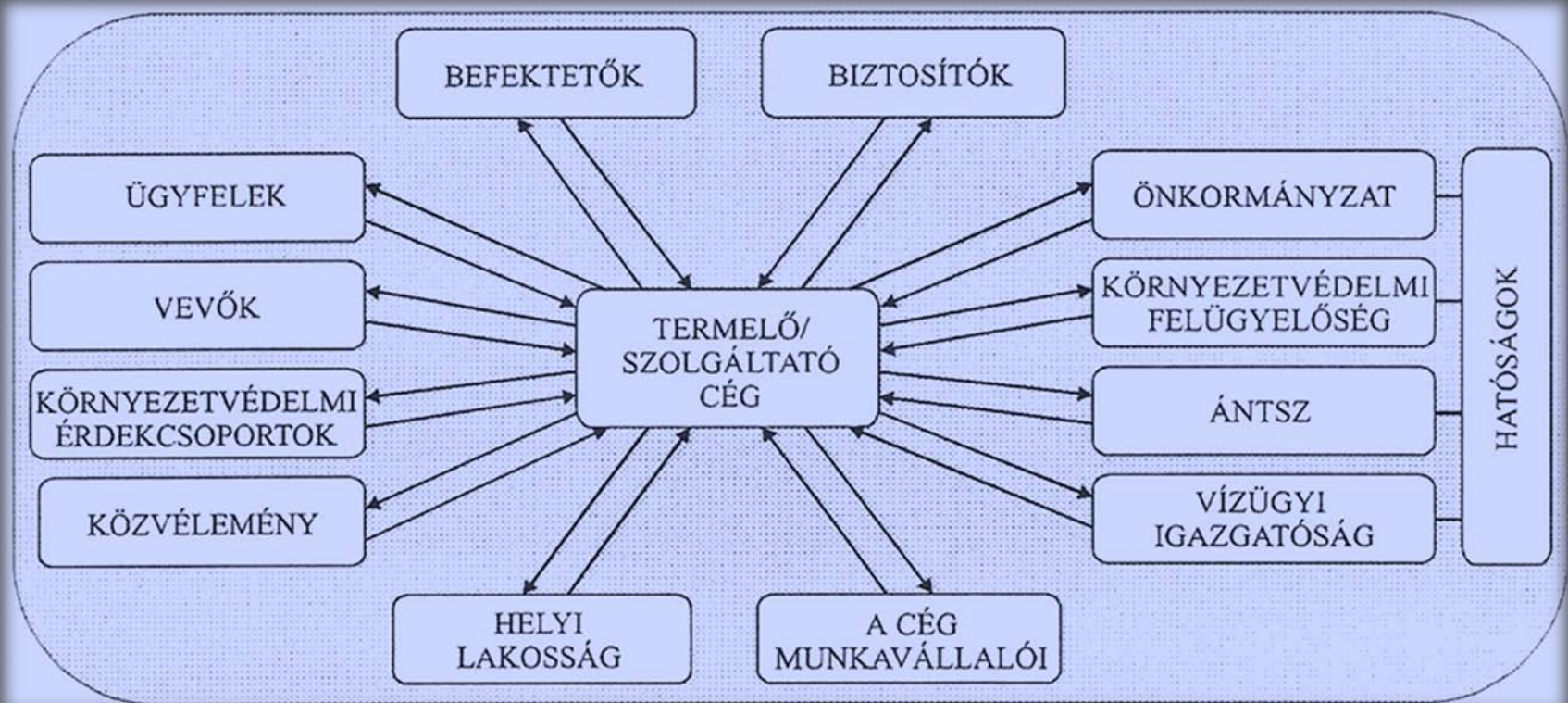
Definíciók

- ◉ Környezetközpontú irányítási rendszer
- ◉ Környezeti politika
- ◉ Környezeti teljesítmény
- ◉ Környezeti tényező

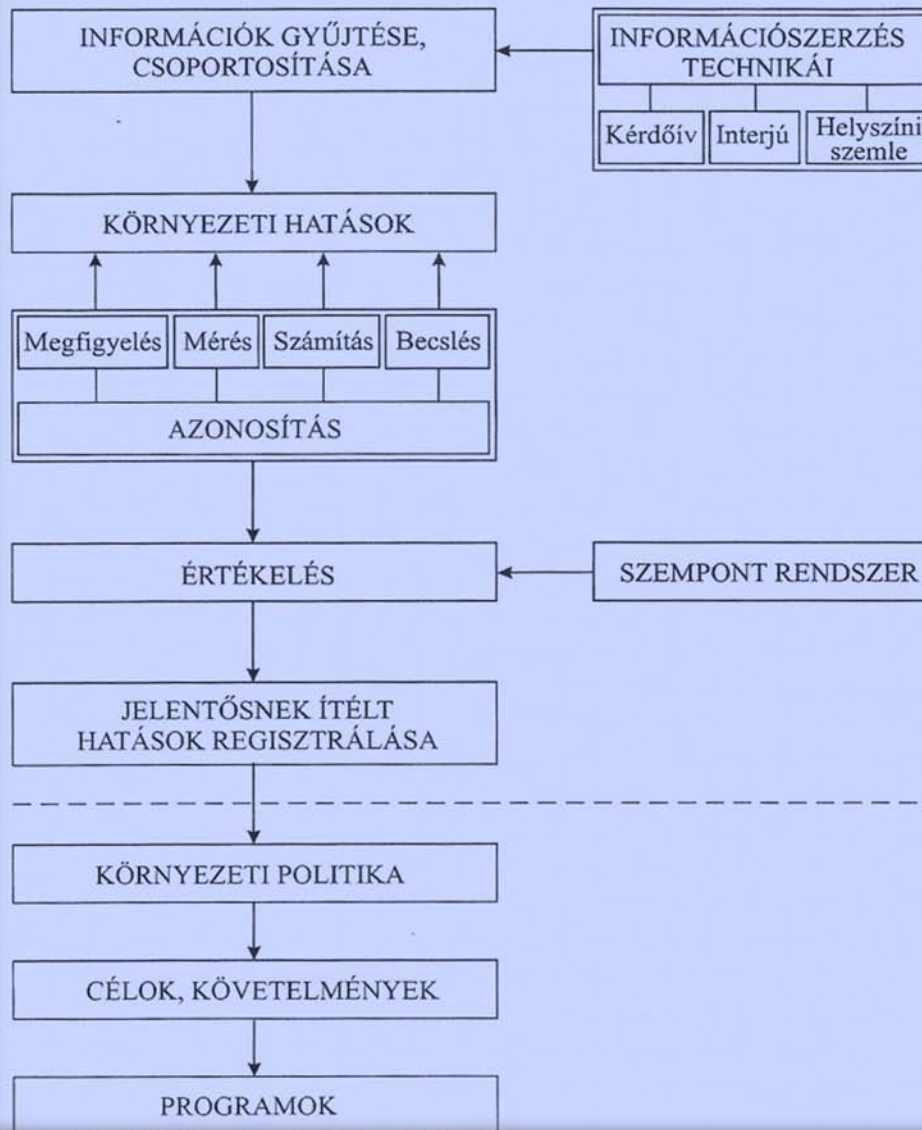
A KIR bevezetését követő kedvező hatások:

- Anyag-, és energiafelhasználás csökkentése
- Szennyezőanyag-kibocsátás csökkentése
- A hulladék keletkezésének csökkentése
- A hulladékgazdálkodás (felhasználás) javulása
- Környezetbiztos üzemeltetés feltételeinek fokozott kialakulása (kockázatcsökkentés)
- A környezetért viselt felelősségek egyértelmű – személyhez kapcsolt – meghatározása
- A vállalat társadalmi, piaci megítélésének javulása
- A piaci megítélés kedvező alakulása

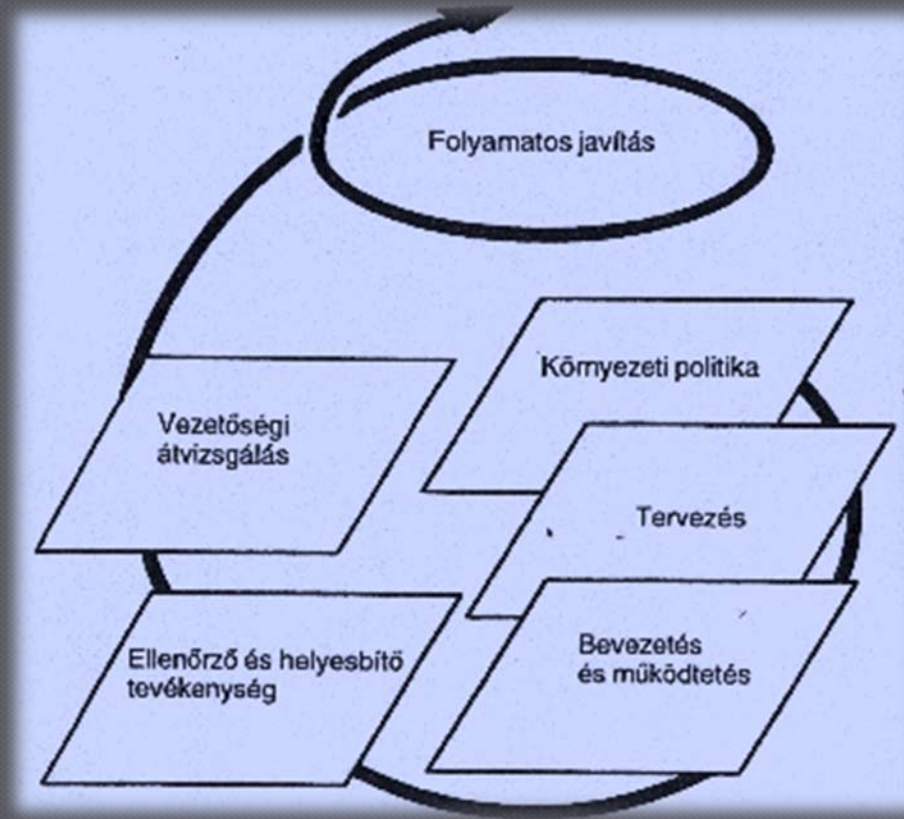
A környezeti menedzsment rendszer működésében érdekelt felek



AZ ELŐZETES ÁLLAPOTFELMÉRÉS MENETE



A modell elemei:



Környezeti hatások

	szennyezés/ probléma	felhasznált források
közvetlen	levegő víz talaj hulladék zaj és rezgés vizuális hatás szag, por	energia víz nyersanyagok üzemanyagok tüzelőanyagok föld
közvetett	beszállítók és vásárlók által okozott hatások	beszállítók és vásárlók által felhasznált források

Útmutató a nemzetközi szabvány alkalmazásához

„A szervezeteknek nem kell külön-külön figyelembe venniük minden egyes terméket, alkatrészt vagy nyersanyagot. Képezhetnek csoportokat a tevékenységekből, termékekből és szolgáltatásokból, hogy megállapítsák ezek környezeti tényezőit. Bár nincs egyetlen, egységesen elfogadott megközelítés a környezeti tényezők megállapítására, a kiválasztott megközelítés figyelembe veheti például

- a) a kibocsátást a levegőbe,*
- b) a kibocsátást a vízbe,*
- c) a kibocsátást a talajba,*
- d) a nyersanyagok és a természeti erőforrások használatát,*
- e) az energiafelhasználást,*
- f) az energiakibocsátást, például a hőt, a sugárzást, a rezgést,*
- g) a hulladékot és a melléktermékeket,*
- h) a fizikai tulajdonságokat, például a méreteket, az alakot, a szint, a külső megjelenést. ”*

Útmutató e nemzetközi szabvány alkalmazásához

„A környezeti feljegyzések tartalmazhatják többek között a következőket:

- a) feljegyzéseket a panaszokról,*
- b) feljegyzéseket a képzésről,*
- c) feljegyzéseket a folyamatok figyelemmel kíséréséről,*
- d) feljegyzéseket az ellenőrzésekről, a karbantartásról és a kalibrálásról,*
- e) a tárgyhoz tartozó feljegyzéseket az alvállalkozókról és a beszállítókról,*
- f) jelentéseket a káresetekről,*
- g) feljegyzéseket a vészhelyzetekre való felkészültség ellenőrzéseiről,*
- h) az auditeredményeket,*
- i) a vezetőségi átvizsgálás eredményeit,*
- j) a döntést a külső kommunikációról,*
- k) feljegyzéseket a vonatkozó jogszabályi követelményekről,*
- l) feljegyzéseket a jelentős környezeti tényezőkről,*
- m) feljegyzéseket a környezetvédelmi megbeszélésekről,*
- n) információt a környezeti teljesítményről,*
- o) feljegyzéseket a jogszabályoknak való megfelelésről, valamint*
- p) a kommunikációt az érdekelt felekkel.*

Megfelelően gondoskodjanak a bizalmas információról.

MEGJEGYZÉS: A feljegyzések nem jelentik az egyedüli forrást az e nemzetközi szabványnak való megfelelés bizonyítására.”

Példák környezetvédelmi szabályzathoz