

## Dovoljenje za predelavo odpadkov ali celovito dovoljenje

Boštjan Šimenc ([bostjan.simenc@kemis.si](mailto:bostjan.simenc@kemis.si))

### KEMIS

KEMIS je član SKUPINE GORENJE  
divizije EKOLOGIJA:

- Surovina
- Kemis
- Econo
- Erico
- Publikus

Hčerinske družbe Kemis-a:  
Kemis Termoclean (HR)  
Kemis BH (BiH)  
Kemis SRS (BiH)  
Kemis Srbija



## ZGODOVINA

1.4.1983	Ustanovitev Kemisa – izhodišče proizvodnja lepil
1986	Razvit in patentiran je postopek za predelavo odpadnih halogeniranih topil
1991	Kemis kot prvo podjetje v Sloveniji izpolnjuje pogoje za ravnanje s posebnimi odpadki.
1998	Sanacija deponije Tenetiše in nakup mobilnega drobilnika / ustanovitev Kemis Zagreb
1999	Delitev na Kemis (odpadki) / Kemis plus (lepila)
2000	Sanacija katranskih rezervoarjev v Talum-u / ustanovitev Kemis BH
2003	Gorenje d.d. vstopi kot 2/3 družbenik v Kemis d.o.o. in postane leta 2004 100% lastnik.
2005	Nakup skladišča v Jastrebarskem / ustanovitev Kemis Valjevo
2005	Kemis skupaj z drugimi člani konzorcija Gorenje zmagata na mednarodnem razpisu za sanacijo največjega starega bremena v Sloveniji "deponije kislega gudrona Pesnica".
2007	Začetek sanacije deponije kislega gudrona v Pesniškem Dvoru – UD 2009
2008	Pridobitev gradbenega dovoljenja in začetek gradnje SPPC na Vrhniki
2009	Zgrajen je SPPC na Vrhniki – pridobljeno dovoljenje za poizkusno obratovanje
2011	Pridobljeno dokončno uporabno dovoljenje

Okoljski dan gospodarstva 2011, Ljubljana, 2. Junij 2011

Boštjan Šimenc



## GLAVNE DEJAVNOSTI

- Ravnanje z odpadki:
  - zbiranje, posredovanje, trgovanje ...
  - skladiščenje, preembaliranje
  - obdelava (predelava, odstranjevanje)
- Čiščenja v industriji, storitvah:
  - oljni lovilci, rezervoarji,
  - onesnažene površine
  - kanalizacije, energetske kanali
- Celovit servis ravnanja z odpadki v industriji
- Zbiranje nevarnih odpadkov iz gospodinjstev
- Prevozi odpadkov
- Svetovanje strankam:
  - izdelava načrtov gospodarjenja z odpadki
  - priprava dokumentacije za čezmejno premeščanje
- Sodelovanje na intervencijah pri onesnaženjih
- Izobraževanje, osveščanje

Okoljski dan gospodarstva 2011, Ljubljana, 2. Junij 2011

Boštjan Šimenc



## VRSTE ODPADKOV, KI JIH PREVZEMAMO

Poskušamo biti čimbolj celoviti - v sodelovanju z našimi poslovnimi partnerji lahko prevzamemo praktično vse vrste odpadkov razen radioaktivnih, ki jih obravnava posebna zakonodaja.

Pri tem upoštevamo prednostna načela:

- uporaba odpadka
- predelava odpadka v sekundarne surovine
- predelava/uporaba odpadka za sekundarne energente
- sežig v sežigalnici ali drug način odstranitve



## GLAVNE VRSTE ODPADKOV

- odpadna olja
- zaoljene krpe, filtri, onesnažena embalaža
- odpadne barve, laki, redčila, topila
- odpadna zdravila in farmacevtske surovine
- odpadna fitofarmacevtska sredstva
- odpadna električna in elektronska oprema
- odpadki iz galvanskih postopkov
- odpadni mulji iz naprav za čiščenje vod
- odpadne avtomobilske gume
- kontaminirana zemljina in gradbeni material
- odpadne kemikalije
- odpadne baterije in akumulatorji
- nevarni odpadki iz gospodinjstva
- odpadki iz zdravstva...

## ČASOVNICA “NASTAJANJA” SPPC KEMIS

- 1998 – nakup zemljišča (5.000 m<sup>2</sup>)
- 1999 – prvi projekti / prve obravnave
- 2000 / 02 – zastoj
- 2003 – vstop Gorenja v lastništvo Kemisa – int. komunikacija OS, KS...
- 2004 – nakup drugega dela zemljišča (5.000 m<sup>2</sup>)
- 2004 – prva prostorska konferenca - prvič
- 2005 – prva prostorska konferenca - drugič
- 2006 – druga prostorska konferenca
- 2006 – izgradnja obvozne ceste mimo Sinje gorice
- 2007 – GD za predobremenitev + izvedba
- 2008 – gradbeno dovoljenje + gradnja
- 2009 – gradnja + tehnični pregled + dovoljenje za poizk.obratovanje
- 2011 – dokončno uporabno dovoljenje

## ČASOVNICA PRIDOBIVANJA “DOVOLJENJ” - 1

- 2003 – začetek postopkov za sprejem OLN
- 9.11.2007 – v UL RS objavljen OLN
- 2007 – pridobljeno GD za predobremenitev
- 2007 – vloga za izdajo GD za stavbo (skladišče)
- 10.4.2008 – pridobljeno GD za stavbo (skladišče)
- 24.7.2009 – dovoljenje za poizkusno obratovanje
- 13.4.2011 – uporabno dovoljenje

## ČASOVNICA PRIDOBIVANJA “DOVOLJENJ” - 2

- 2.7.2009 – Vloga za vpis v evidenco zbiralcev odpadnih baterij
- 24.9.2009 – Vpis v evidenco zbiralcev odpadkov
- 8.10.2009 – Vloga za vpis v evidenco zbiralcev odpadkov
- 4.1.2011 – Vpis v evidenco zbiralcev odpadkov
- 30.10.2009 – Vloga za pridobitev OVD za odstranjevanje odpadkov
- 12.4.2010 – OVD za odstranjevanje odpadkov
- Junij 2011 – Vloga za izdajo OVD (IPPC)

## Dovoljenja za gradnjo

- **Veliko časa je porabljeno za pridobivanje dovoljenj za gradnjo (4 LETA)**
  - **ODPADKI** – občutljiva tema (civilne iniciative, krajevna skupnost, občina, ...)
  - **OBJEKT** – namenjen za vse vrste nevarnih odpadkov (soglasodajalci, zelo ostre zakonodajne zahteve...)
- **Gradnja je trajala 9 mesecev**

## IPPC

- Pred oddajo vloge za GD, nismo bili IPPC zavezanec
- Velike težave zaradi spremembe zakonodaje, med postopkom pridobivanja dovoljenj za gradnjo
- Po končani gradnji postali (sprememba zakonodaje, ...) IPPC zavezanec

## OBDELAVA ODPADKOV

- Velike količine odpadkov v vlogi – zakonodaja
- Za vsako kl.št. (nevarni odpadki - 405) je potrebno navesti predvideno količino odpadka, ki ga bomo zbrali
- Predvidena količina odpadkov, ki jih bomo predelali čez 10 let je 30.000t
- Količina odpadkov v vlogi je 100.000t
  - POSLEDICA: Velik odpor okolice zaradi velikih količin odpadkov

## OBDELAVA ODPADKOV

OMEJITEV NA POSAMEZNEM ODPADKU <i>Obstoječa zakonodaja</i>			OMEJITEV NA SKUPNI KOLIČINI <i>Predlog spremembe</i>		
	Kl.št.	količina		Kl.št.	količina
1	01 03 04*	100	1	01 03 04*	X
2	01 03 05*	200	2	01 03 05*	X
3	01 03 07*	150	3	01 03 07*	X
....			....		
405		50	405		X
<b>SKUPAJ</b>		<b>100.000</b>	<b>SKUPAJ</b>		<b>30.000</b>

## OBDELAVA ODPADKOV

- V tujini so omejitve na vplivih na okolje
  - Omejena skupna količina in vrsta odpadkov
  - Ni omejitve na količini posameznega odpadka
- V nekaterih primerih
  - Omejitev samo na emisijah ne glede na količino prevzetih oz. obdelanih odpadkov



Ker nam ni vseeno

- za naše okolje
- za naše otroke
- za naše vnuke
- ...



želimo ostati najboljši na področju  
ravnanja z nevarnimi odpadki in s tem prispevati k:

- zmanjšanju onesnaževanja okolja
- zmanjšanju porabe naravnih virov!

**HVALA ZA POZORNOST**