



Pepel Ales
Kiv

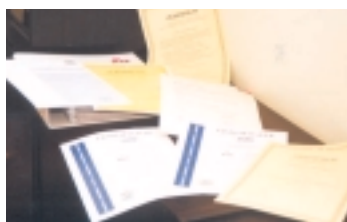
Peter Intihar
Järnforsen

Ivo Kreca
Kiv

Mats
Granstrand
Järnforsen



Framgång för svensk- slovenskt samarbete



Kiv är certifierat enl bl a ISO 4000 och 9000 och Tüv.



Peter
Intihar

Gjutning sker hos Feniks ett numer belgiskt ägt företag lokaliserat endast 20 km från monteringen hos Kiv.



*Gornij Grad, 2 * 2 MW fjärrvärme, fliseldat med utrustning från Järnforsen.*

Järnforsen International och det slovenska företaget Kiv har under tio års tid utvecklat ett väl fungerande samarbete. Järnforsen, specialister på fuktig biobränsle förbränning har levererat hundratals enheter till trä och skogsindustrin för värme, ånga eller elutvinning.

Kiv producerar pannor och förbrännings produkter för allt ifrån sopor till olja och gas.

Företaget är beläget i Vranksko i norra Slovenien. 1998 kontaktade Peter Intihar Järnforsen för att få hjälp med ett biobränsle projekt han arbetade på för det Jugoslaviska företaget Smelt.

En god sak ledde till flera andra och idag är Peter ansvarig för den slovenska divisionen av Järnforsen International som idag är en mycket viktig del av företaget. Huvuddelen av Järnforsens totala produktion sker här.

– Vi har ett mycket gott samarbete med Kiv, säger Mats Granstrand, koncern chef för Järnforsen.

– Vi kan med kort varsel skräddarsy en biobränsle enhet i storlek upp till till 20 MW till nästan vilken kund som helst i Europa, fortsätter han.

Relationerna mellan den svenska och slovenska personalen är också mycket god. Hela den svenska delen har som exempel varit nere på studiebesök.

– Vi har verkligen en ljus framtid, säger Ivo Kreca, chef för Kiv.

– Marknaden för bioenergi expanderar och vi är synliga, ofta via lokala partners och representanter övre större delen av Europa, tillägger Mats Granstrand och avslutar med att släppa en nyhet:

– Vi producerar nu även pelletförbränning och har redan levererat de första anläggningarna.



Pappersbruk eldar med biobränsle

Kresko, i östra Slovenien nära det till 50 procent av Slovenien ägda kärnkraftverket, är platsen för den största massa och pappersbruket i Slovenien.

Det stora ingenjörsföretaget Smelt konstruerade och installerade 1989 en 12 MW enhet från Järnforsen. Syftet var att bli kvitt bark som inte längre gick att deponera och samtidigt utvinna ånga från processen. Ångan distribueras i en 500 meter lång pipeline.

Ett komplett system med hammarkvarn, magnet avskiljare, siktar mm installerades tillsammans med ugn, panna och ett elfilter.



Martina Sumenjok, ordf. Slovenska Bioenergiföreningen lyssnar till minister Franc But



Josef Plank, vice ordförande i Österrikes bioenergiförening



Hans Peter Fuchs, har initierat 9 anläggningar, 81 MW i norra Italien



Jens Bo Holm Nielsen, Danmark



Kent Nyström, Sverige

Bioenergi konferens i Ljubljana 3-4 september

Hur kan vi återgå till harmoni med naturen? Det är vår skyldighet att övertyga allmänheten om hur nödvändigt det är, säger Franc But - Jordbruk och skogsminister. Vi måste tänka i banorna av multifunktionalitet säger ministern. Slovenien är ett av de mest skogstäta länderna i världen med 60% skogsyta. Vissa problem att avverka finns dock då det är mycket berg och många små markägare.

-Slovenien har undertecknat Kyoto avtalet och kommer att introducera bioenergi i fjärrvärme, transporter och andra områden. -Vi kommer att göra vad som krävs, avslutar ministern.