



**Cussegli da vischnaunca 16-2009/2012**  
Seduta dils 7 da schaner 2011

---

## Protocol

dalla seduta dil cussegli da vischnaunca,  
**venderdis, ils 7 da schaner 2011**, allas 20<sup>15</sup> - 22<sup>30</sup>uras  
en halla Cons

---

**Presidi:** Rita Huonder-Tenner

**Actuar:** Ervin Maissen

**Presents:**

a) Cussegli	Clemens Berther Heinrich Berther Robert Cajacob Giusep Columberg Bernadetta Caminada-Mühlebach Emerita Flepp-Degonda Victor Flepp Martina Gienal-Caviezel	Pius Huonder Rita Huonder-Tenner Jordana Lozza-Desax Pirmin Lozza Pader Vigeli Monn Flavio Murer Alfred Spescha
b) Suprastanza communal	Dumeni Columberg Madlen Deflorin-Spescha Cecilia Maissen-Desax	Iso Mazzetta Roger Tuor
c) Axpo Hydro Surselva AG	Michael Bätscher, meinaproject	
d) Hosps	Rodund 80 persunas	

Presidenta dil cussegl da vischnaunca:

"Jeu beneventel vus alla sedischavla seduta dil cussegl da vischnaunca dalla perioda d'uffeci 2009/12. In special beinvegni admettel allas vischinas ed als vischins che demuossan interess e dattan sustegn al cussegl ed alla suprastanza. A tuts giavischel jeu aunc in bien, ventireivel e surtut sanadeivel onn niev.

Ganz herzlich möchte ich Herr Michael Bätscher im Namen des Gemeindepartamentes von Disentis/Mustér begrüssen. Es freut uns sehr, dass Sie den langen Weg nach Disentis auf sich genommen haben um über das Ausbauprojekt Kraftwerke Russein zu referieren. Wir sind gespannt auf die interessanten Informationen, die nun folgen werden.

L'Ovra electrica Russein ei per la vischnaunca da Mustér in'unica schanza che porta alla vischnaunca entradas da fetg gronda impurtonza. L'aua ha per nus muntagnards ina valeta nundetga. Ella ei pli impurtonta che l'explotaziun digl aur ni diamants ell'Africa ni era d'ielie ella mar. In tal scazi ei da schazegiar, denton era da nezegiar. Il provediment cun energia electrica crescha ad in crescher e nus vein la pusseivladad d'ereger ina ovra che producescha aunc inagada tonta energia sco tochen dacheu e quei senza donnegiar igl ambient. Lein nezegiar nossa schanza ed aschia sminuir empauet ils deivets e promover il beinstar general.

*Mortoris:*

Cun in bien patratg lein nus seregurdar da Paula Wilhelm-Jenewein, Davos-Mustér, naschida ils 10 da schaner 1923, morta ils 8 da decembre 2010; Barla Simonet-Beeli, Mumpé Medel, naschida ils 13 d'uost 1934, morta ils 18 da decembre 2010; Patric Cabernard-Huonder, Segnas, naschius ils 20 da matg 1969, morts ils 28 da decembre 2010; Patrizia Hawelski, Acla da Fontauna, naschida ils 12 da fenadur 1963, morta ils 1 da schaner 2011. Els ruaussien en pasch."

**Gliesta da tractandas**

La gliesta da tractandas secloma sco suonda:

*Tractandas:*

1. Protocols nr. 14- e 15-2009/2012

2. Ovra electrica Russein: Scadenza dalla concessiun avon temps ed indemnisiuzion persuenter – Nova concessiun pil dretg dallas auas al consorzi da studi Russein – Participaziun dalla vischnaunca all'ovra electrica Russein SA (messadi nr. 24-2009/2012)

Cussegl da vischnaunca Disentis/Mustér  
La presidenta: Igl actuar:

Rita Huonder-Tenner

Ervin Maissen



## **1. Protocols nr. 14- e 15-2009/2012**

*Presidenta dil cussegli da vischnaunca Rita Huonder-Tenner*

Ils protocols ein vegni tarmess tier per posizion. Enteifer ils tschun dis fixai ei vegniu inoltrau neginas propostas per midadas.

*Il protocol nr. 14-2009/2012 dalla seduta dils 3 da december 2010 ed il protocol nr. 15-2009/2012 dalla seduta dils 10 da december 2010 vegnan approbai senza midadas.*

Cussegli da vischnaunca Disentis/Mustér  
La presidenta: Igl actuar:

Rita Huonder-Tenner

Ervin Maissen



**Cussegli da vischnaunca 16-2009/2012**

Seduta dils 7 da schaner 2011

---

**2. Ovra electrica Russein: Scadenza dalla concessiun avon temps ed indemnisiuzion persuenter – Nova concessiun pil dretg dallas auas al consorzi da studi Russein – Participaziun dalla vischnaunca all'ovra electrica Russein SA (messadi nr. 24-2009/2012)**

President communal Dumeni Columberg

“Questa sera sa la suprastanza comunala presentar ina biala nuviala, ina nuviala da muntada singulara per igl avegnir da nossa vischnaunca. Ei va per l’Ovra electrica Russein, per ina fatschenta d’in cuoz dad 80 onns e che survarga per lunsch la veta da tut quels ch’ein oz cheu en sala.

Ils commembers dil parlament han retschiert il messadi fetg detagliau. El vegn dil reminent repartius l’jamna proxima a mintga votant ed a mintga votanta. La fatschenta pertucca treis damondas da zun gronda muntada, numnadamein:

1. *Scadenza dalla concessiun avon temps ed indemnisiuzion persuenter*
2. *Nova concessiun pil dretg dallas auas al consorzi da studi Russein*
3. *Participaziun dalla vischnaunca all’Ovra electrica Russein SA*

L’Ovra electrica Russein ei vegnida erigida ils onns 1946/47 dalla PATVAG Kraftwerke AG cugl intent da producir energia per las Ovras da Domat. Igl iniziant, dr. Werner Oswald, in ver piunier, ha era fundau e menau l’Ovra da Domat duront decennis.

La concessiun cun in cuoz dad 80 onns scada ils 30 da zercladur 2027. Ina midada ei mo pusseivla, sche tuts cumpigliai, la proprietaria, oz L’Axp Hydro Surserla AG, las duas vischnauncas da concessiun Mustér e Sumvitg ed il cantun Grischun san s’accordar. Quei fatg vegn numnaus per tudestg “ordentlicher Heimfall”. L’ovra, las parts stablas ed il dretg da retrer l’aua, croda lu allas vischnaunas cumpigliadas ed al Cantun, sco quei ei fixau en art. 42 dalla lescha dil dretg dallas auas digl onn 1995, che secloma sco suonda:

<sup>1</sup>*Finescha la concessiun suenter il temps fixau, entra perdita ni renunzia, crodan ils indrezs per retener e tschaffar, per menar neutier e dismetter ni per pumpar entuorn l’aua, las turbinas e pumpas culs baghetgs els quals quellas sesanflan, il terren che ei necessaris pil menaschi dall’ovra, sco era ils dretgs sin schischom da tiaras persunas gratuit e senza grevezias mintgamai per la mesadad al Cantun ed allas vischnauncas da concessiun.*

<sup>2</sup>*El mument dil retuorn a tschep han las vischnauncas da concessiun ed il Cantun il dretg da suprender ils indrezs per producir e menar naven l’energia, sco era ils baghetgs da survetsch ed ils baghetgs d’administraziun per ina indemnisiuzion commensurada. Il concessiunari sa pretendere che tals indrezs vegnien surpri, sche quels portan in avantatg per saver utilisar vinavon las forzas d’aua.*

Il november 2007 havevan nus dumandau la direcziun dalla Axpo, sch’ella hagi l’intenziun d’engrondir ni da renovar l’ovra, quei per saver risguardar evt. projects tier la planisaziun locala, che steva lu en preparaziun. Lu ha la direcziun declarau, ch’ins hagi bein en truchet projects per la Val

Russein, quels seigien denton aunc buca madirs. El mument hagien auters la prioritad. Ils emprems contacts han lu giu liug ils 8 da december 2008 cun il directur Raul Albrecht.

Cunquei che Bravugn ha buca acceptau l'ovra planisada, ha la Axpo giu a disposiziun ina gruppera da project ed ha demussau interess da s'engaschar immediat per la renovaziun dalla Ovra Russein. Las suprastonzas communalas da Sumvitg e Mustér ein stadas d'accord ed ins ha ladinamein instradau, l'entschatta digl onn 2009, las contractivas. Pia anticipar la renovaziun dalla concessiun e buca spetgar entochen 2027.

Las duas vischnauncas da concessiun da Mustér e Sumvitg han - ensemencun l'Axpo Hydro Surselva AG - fundau il consorzi da studi Russein che duei procurar per in project da concessiun e preparar la documentaziun per las decisiuns ellas vischnauncas e tiel Cantun.

Ils 27 da matg 2009 han l'Axpo Hydro Surselva AG e las vischnauncas da Mustér e Sumvitg signau il contract pil consorzi da studi Russein. La giunta dil consorzi secumpona da quater delegai dall'Axpo Hydro Surselva AG e dils dus presidents communalas dallas vischnauncas da concessiun. La finamira dil consorzi ei da preparar la documentaziun per saver engrondir l'ovra Russein.

Leutier s'audan:

- las preparativas per ina renovaziun prematura dalla concessiun existenta;
- las preparativas administrativas, giuridicas e tecnicas necessarias;
- il sclariment dallas ulteriuras damondas che sedattan cun la realisaziun d'in project niev;
- las preparaziuns per fundar ina societad che realisescha l'ovra e che meina era quella.

98% dils cuosts per las preparativas e la projectaziun ch'occuoran porta l'Axpo Hydro Surselva AG e mintgamai in procent las duas vischnauncas. Mustér e Sumvitg ein grondamein interessai ad ina scadenza avon temps, pertgei cheutras savein nus migliurar essenzialmein nossa posizion ed augmentar considerablamein las entradas. Oz obtenin nus ina pauschala annuala da frs. 73'000 per il tscheins d'aua. Quei ei in bienton pli pauc che l'indemnisaziun fixada ella lescha federala. Cunquei che la pauschala ei ina part dalla concessiun, savein nus denton buca pretender ina midada.

Plinavon han tuts pertuccai interess d'augmentar l'efficienza dall'ovra. En buna concordanza havein nus preparau ils dus davos onns in bien project. Las contractivas ein stadas intensivas e diras, denton adina correctas e fairas. Nus havein anflau fetg bia capientscha tier l'Axpo. Las cundiziuns contonschidas ein bunas e l'indemnisaziun per il retuorn a tschep anticipau considerabla e corrispunda a nossas speronzas.

In novum ei la pussevludad da saver separticipar alla nova societad senza stuer prender daners ord la cassa communal. Quei ei in resultat excellent, ina valur restonta, ina investiziun cun ina rendita a liunga vesta. Pertgei l'energia vegn era el futur a giugar ina rolla dominonta en nossa veta ed en nossa economia.

Il consorzi da studi Russein ha puttameiss allas vischnauncas da concessiun *miez december 2010* la damonda per la scadenza avon temps dalla concessiun existenta e per ina concessiun nova.

Las suprastonzas communalas da Mustér e Sumvitg han tractau la damonda dil consorzi da studi Russein en ina seduta communabla e presentan quella al cussegl da vischnaunca da Mustér respectivamein alla radunanza communal da Sumvitg per mauns dalla votaziun dil pievel per approbaziun.

Nus havein elaborau il messadi da cuminonza e coordinau la tractaziun. La radunanza communal da Sumvitg tracta la fatschenta medemamein questa sera. E nus vegnin a suttametter in messadi communabel alla votaziun dil pievel.

Quei ei medemamein in *legreivel novum*, in segn d'ina excellenta concordanza denter las duas vischnauncas ed jeu less exprimer in cordial engraziament al president communal da Sumvitg, Walter Deplazes. Igl ei stau in bi collaborar cun el. In engraziament cordial va secapescha era als commembers dallas duas suprastonzas communalas per la capientscha e per il bien sustegn.

Ils 27 da matg 2009 ha il consorzi envidau vischinas e vischins da Mustér e Sumvitg ad ina sera d'informaziun en halla Cons a Mustér. In pulit diember d'interessai ha seschau informar sur dil previu. Era las uniuns pil schurmetg dalla natira, denter quellas il WWF Grischun e la Pro Natura grischuna, ein vegnididas informadas quei di.

En in'emprema fasa ha il consorzi schau elaborar in studi cun pliras variantas, il qual ha mussau las pusseivladads per trer a nez buca mo las auas dalla Val Russein, mobein era quellas dallas vals Acletta, Clavaniev, Sogn Placi e Lumpeagna.

La fin da november 2009 ha la gruppa da planisaziun suttamess al consorzi in extendiu studi. Quel dat sclariment sur dallas impurtontas damondas e cuntegn pliras variantas per l'engrondaziun dall'ovra Russein. En special ein era las tschaffadas dils uals dallas vals lateralas sin territori da Mustér vegnididas analisadas.

Il december 2009 ha la suprastonza communala decidiu da desister d'ina tschaffada dall'aua dallas vals lateralas suramenziunadas. Quei ei era stau ina contribuziun en favur digl ambient, ina concessiun visavi las organisziuns digl ambient. Nus havein tutta capientscha per ina biala cuntrada e in ambient intact. Quellas valurslein nus proteger e mantener, denton cun mied e mesira e cun saun giudezi.

Nus essan perschuadi, ch'il project preparau ei da grond gudogn per la protecziun dalla natira e porta ina considerabla migliur dalla situaziun actuala. Michael Bätscher vegn ussa a presentar il project. Per siu grond engaschi a favur da quell'ovra admettel ad el in cordial engraziament."

Michael Bätscher, meinaproject

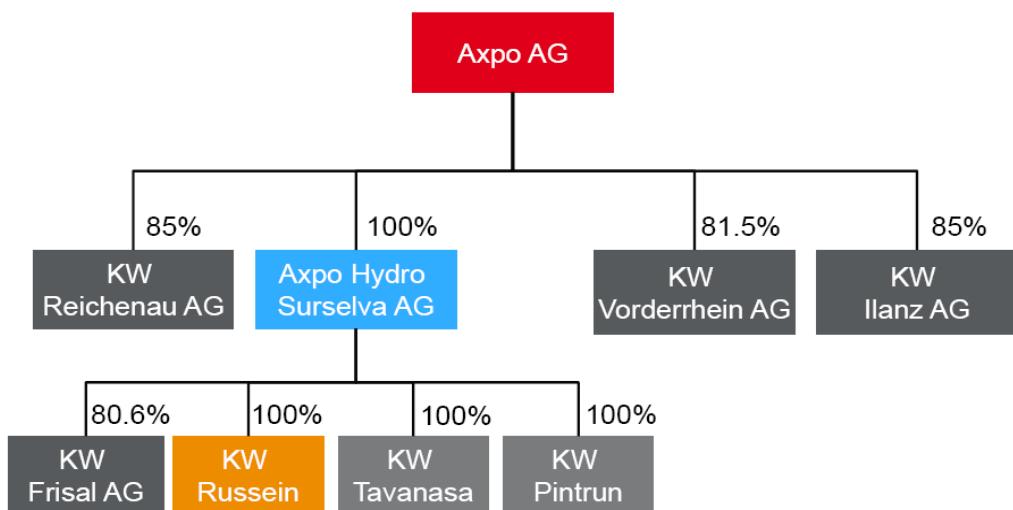
Presenta detagliadamein a basa d'ina beinpreparada documentaziun da folias il project per la renovaziun e cumpletaziun dall'Ovra electrica Russein.

## Agenda

1. Bestehendes Kraftwerk
2. Konzessionsprojekt
3. Landerwerb
4. Vorgezogene Neukonzessionierung
5. Heimfallverzichtentschädigung
6. Ökologie
7. Einreichen Konzessionsgesuch
8. Weiteres Vorgehen

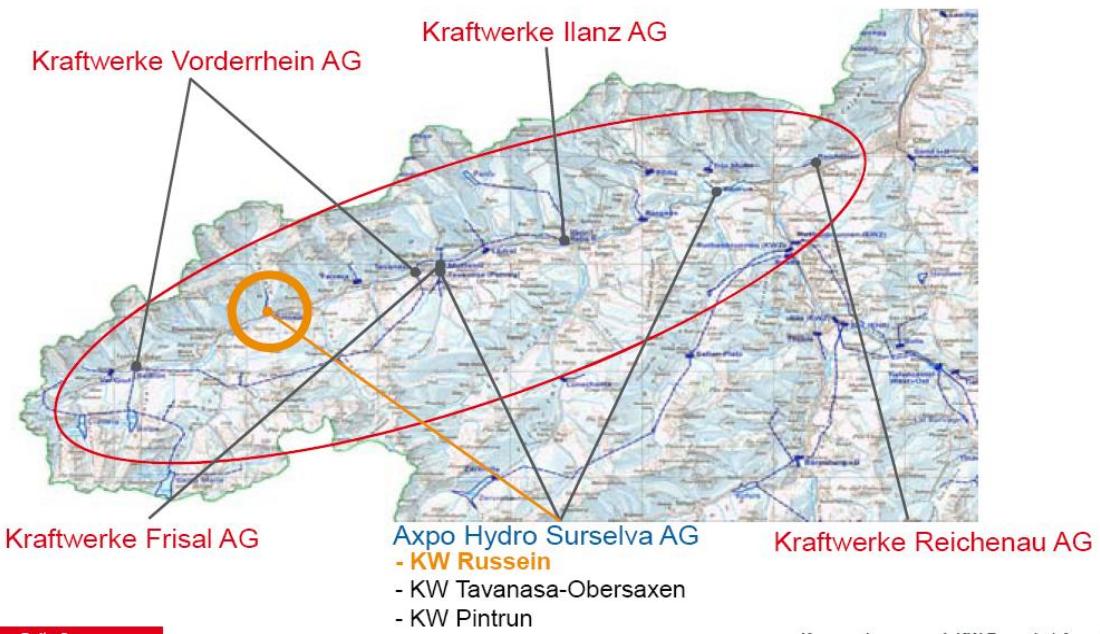
## Bestehendes Kraftwerk

### Organisation der Axpo AG in der Surselva



## Bestehendes Kraftwerk

### Situation Surselva

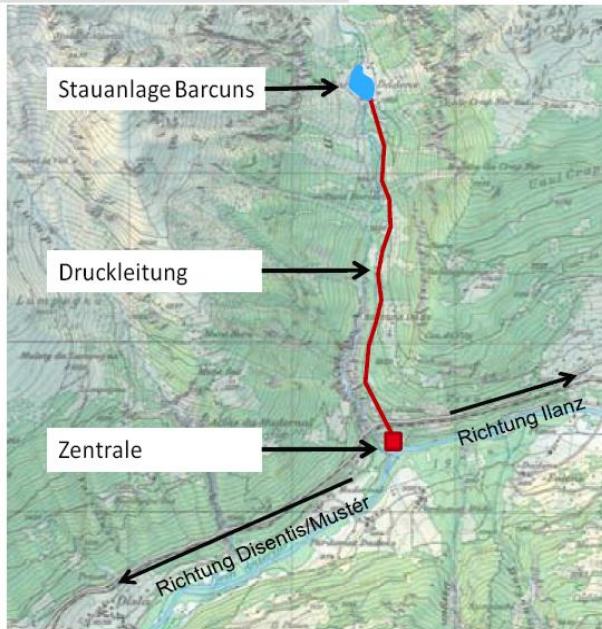


Seite 6

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## Bestehendes Kraftwerk

### Übersicht Kraftwerk



Seite 7

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## Bestehendes Kraftwerk

### Zahlen und Fakten

<b>Stauziel Staubecken Barcuns</b>	1'360 m ü.M.
<b>Nutzvolumen</b>	115'000 m <sup>3</sup>
<b>Ausbauwassermenge</b>	2 x 2 m <sup>3</sup> /s
<b>Nettogefälle</b>	343 m
<b>Installierte Leistung</b>	2 x 5.8 MW
<b>Energieproduktion</b>	rund 50 GWh
<b>Eigentümer</b>	100 % AHS
<b>Konzessionslaufzeit</b>	bis 30. Juni 2027

Michael Bätscher

Per ch'il retuorn a tschep anticipau seigi interessants, eis ei necessari ch'ins sappi augmentar considerablamein la producziun d'energia, ton pli che las pretensiuns ecologicas s'argumentan. Tier ina nova concessiun setracta ei numnadamein da risguardar las novas prescripziuns e restricziuns dalla lescha federala per la protecziun dallas auas. Aschinavon ch'ins savess buca augmentar considerablamein la producziun d'energia, vegness in retuorn a tschep anticipau buca en damonda.

## Konzessionsprojekt

### Meilensteine

- 27.05.2009:** Unterzeichnung Konsortialvertrag zwischen den Standortgemeinden Disentis/Mustér und Sumvitg sowie der Axpo Hydro Surselva AG (AHS).  
Informationsveranstaltungen für Betrieb, Behörden und Bevölkerung.
- 15.07.2009:** Start Ausarbeitung Konzessionsprojekt inkl. Umweltverträglichkeitsbericht (UVB) 1. Stufe.
- 01.02.2010:** Variantenentscheid durch Konsortialpartner und Start Vorprojekt / Konzessionsprojekt auf Basis Variantenentscheid.
- 30.11.2010:** Abschluss Konzessionsprojekt inkl. Vereinbarung zur Heimfallverzichtentschädigung, Wasserrechtsverleihung, Technischer Bericht und Umweltverträglichkeitsbericht (UVB).

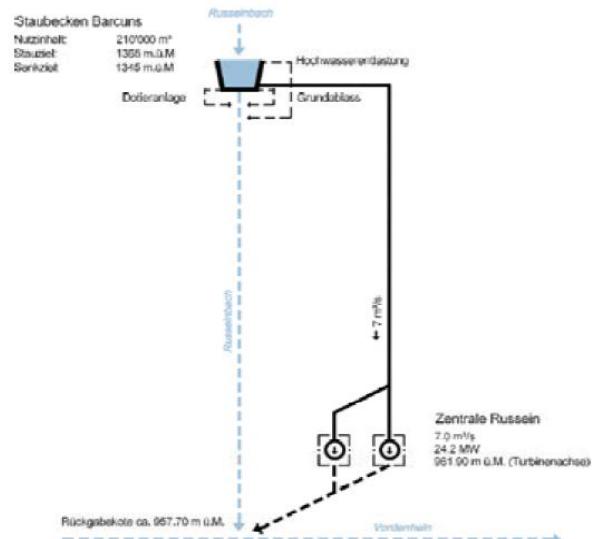
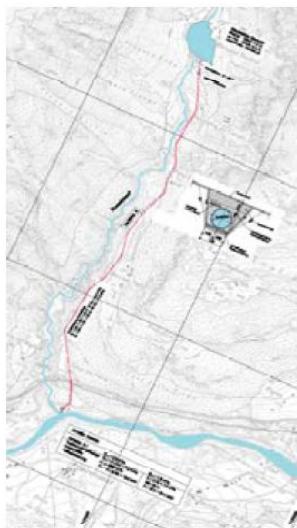
### President communal

Il project serestrenscha sil perimeter existent. In'engrondaziun dil perimeter per la tschaffada dallas auas havess engreviau considerablamein l'entira procedura e retardau la realisaziun dall'ovra. Perquei ha la suprastonza communala denter auter desistiu da tschaffar ils uals dallas vals lateralas Acletta, Clavaniev, Sogn Placi e Lumpegnia.

Gia dall'entschatta enneu ein las autoritads cantunalas e las organisaziuns per la protecziun digl ambient vegnididas involvidas. Nus havein l'intenziun d'anflar ina sligiazion ch'era las organisaziuns digl ambient san sustener. Cheutras san ins prevegnir a protestas e proceduras senza fin.

## Konzessionsprojekt

### Projektperimeter



Michael Bätscher

Per motivs da tempra formala e per raschuns da concessiun ein ins sedecidius da menar l'aua turbinada a Madernal el Rein da Russein. Quella soluziun porta levgiaments visavi ina deviazion dall'aua el Rein.

Il project risguarda l'aua restonta fixada ella lescha. Quei factur ei aunc malguess. Igl ei pusseivel ch'il quantum d'aua restonta vegg alzaus. Pli autt che l'aua restonta vegg fixada e pli bass che la producziun d'energia vegg ad esser.

President communal

Sco gia menziunau, ha la suprastonza communal - suenter l'examinaziun detagliada - decidiu da desister da tschaffar ils uals dallas vals Acletta, Clavaniev, Sogn Placi e Stalusa. All'entschatta era ei previu da menar quellas auas el lag da fermada a Barcuns e da turbinar ellas ella centrala a Madernal. Cun quella sistida havein nus denter auter era vuliu risguardar ils interess digl ambient.

## Konzessionsprojekt

### Technischer Bericht

- Geplanter Ausbau:**
- Erhöhung der Staumauer um fünf Meter
  - Steigerung des Nutzinhaltes von heute 115'000 m<sup>3</sup> auf neu rund 210'000 m<sup>3</sup>
  - Sanierung Druckstollen
  - neue erdverlegte Druckleitung
  - Entschärfung der Zufahrtsstrasse im Bereich Mal Pass
  - zwei neue Maschinengruppen (vertikalachsige Peltonmaschinen)
  - bauliche Anpassungen innerhalb der bestehenden Zentrale
  - neue Wasserrückgabe in den Russeinbach
- Anlagekosten:**  
rund 70 Mio. CHF (inkl. Bauzinsen)

## Konzessionsprojekt

### Technischer Bericht

	Bestehendes Kraftwerk	Ausgebautes Kraftwerk
<b>Stauziel Staubecken Barcuns</b>	1'360 m ü.M.	1'365 m ü.M.
<b>Nutzvolumen</b>	115'000 m <sup>3</sup>	210'000 m <sup>3</sup>
<b>Ausbauwassermenge</b>	2 x 2 m <sup>3</sup> /s	2 x 3.5 m <sup>3</sup> /s
<b>Nettogefälle</b>	343 m	393 m
<b>Installierte Leistung</b>	2 x 5.8 MW	2 x 12.1 MW
<b>Energieproduktion</b>	rund 50 GWh	rund 70 GWh

Michael Bätscher

La cruna dil lag vegn alzada per 5 m. Consequentamein sa la differenza d'altezia buca s'augmentar per 50 m enviers l'actuala lingia da pressiun. Cun optimar ils anghels sil trassé e dall'entrada dalla lingia el baghetg da turbinar eis ei pusseivel d'augmentar per ca. 45 m la differenza d'altezia e cheutras la pressiun.

En connex cun la producziun d'energia plaidan ins da cefras optimalas ch'ein denton dependentas grondamein dalla situaziun hidrologica. En onns cun bia plievgia ei la producziun d'energia pli aulta che onns cun pauca plievgia. Perquei ein las indicaziuns dalla producziun d'energia buca exactas.

**Konzessionsprojekt**

**Staubecken Barcuns bis 2013**

An aerial photograph showing a large reservoir (Staubecken) surrounded by forested mountain slopes. A dam structure is visible on the right side of the reservoir. The water level is indicated by a white line on the left bank. The text "Staukote: 1360 m ü.M. (heutiger Zustand)" is overlaid on the image. The background shows a valley with some buildings and a road.

Foto: Schweizerische Luftwaffe

Seite 14

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

**axpo hydro-energie**

## Konzessionsprojekt

### Zufahrtstrasse nach Barcuns

#### Geplanter Ausbau:



- Abzweiger wird neu gebaut
- Entschärfung der Zufahrtsstrasse im Bereich Mal Pass
- Unterhalt während der Bauarbeiten zu Lasten der KW Russein AG
- Nach Abschluss der Bauarbeiten Instandsetzung der Zufahrtstrasse durch die KW Russein AG
- Charakter der Strasse wird beibehalten (kein Asphalt-Belag)

Michael Bätscher

Oz ha la via che meina a Barcuns ina gronda pendenza, oravontut entochen Malpass. Quei caschuna gronds cuosts per il manteniment. Igl ei previu da far ils transports cun vehichels grevs. Perquei eis ei necessari d'optimar il trassé dalla via cun slargar ella e cun reducir la pendenza. Ina correctura dalla via ei era necessaria muort gl'alzament dalla cruna dil mir.

La via vegn construida senza cuvrida, aschia ch'ella duess buca esser memia attractiva pil traffic individual.

## Konzessionsprojekt

### Staubecken Barcuns ab 2015

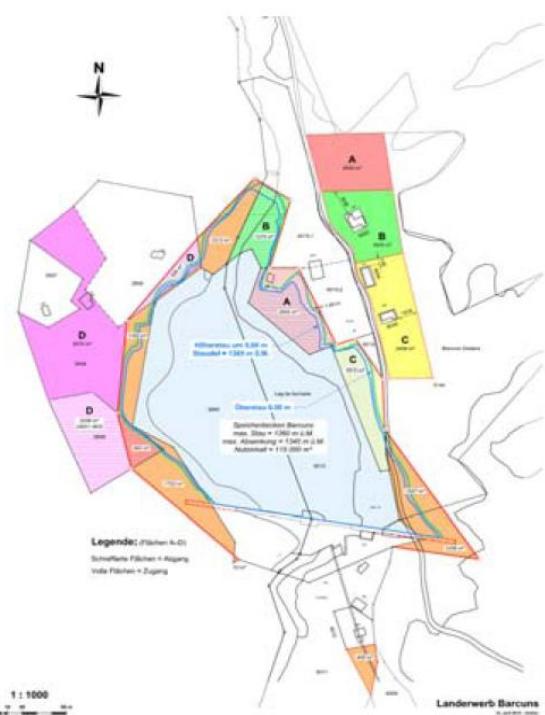


Seite 15

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## Landerwerb

### Barcuns

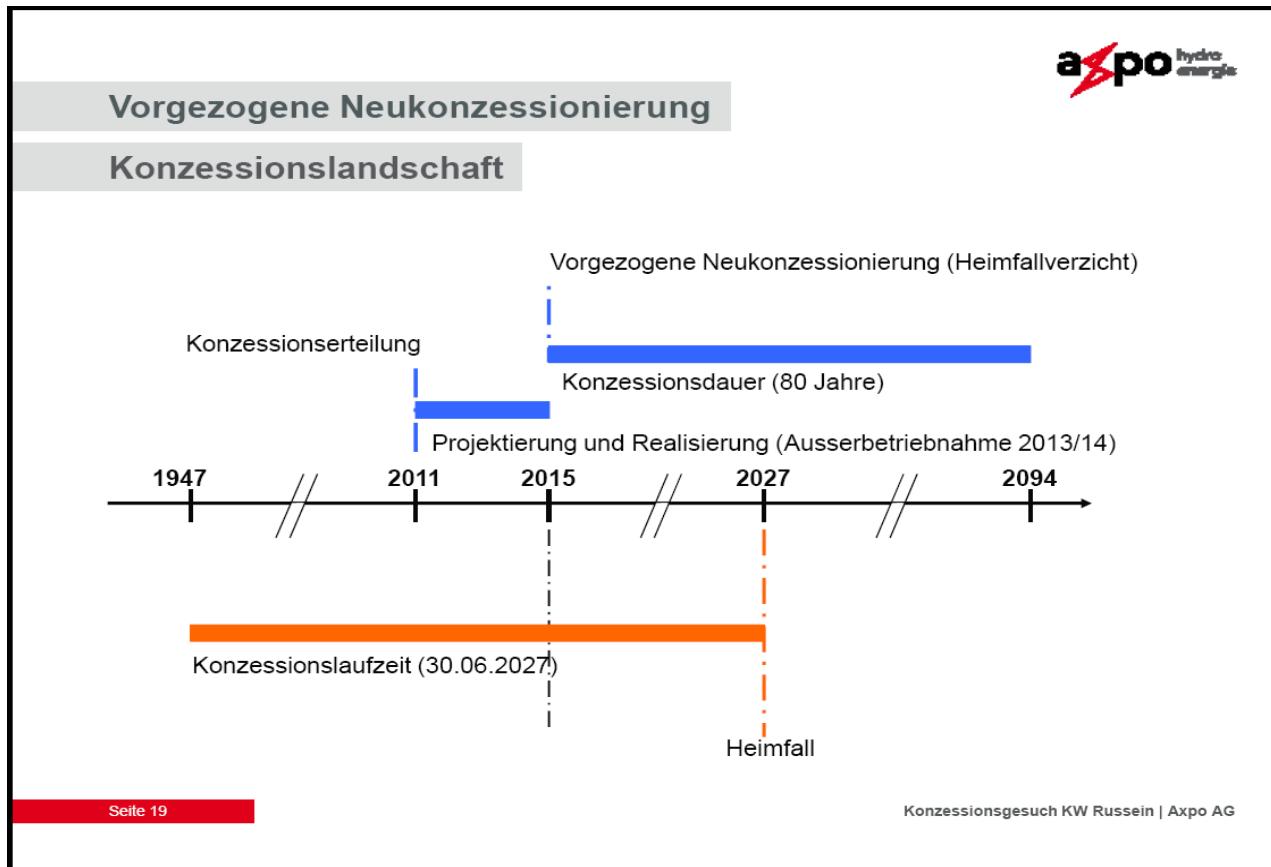


Seite 17

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## President communal

Grazia alla bunaveglia dils possessurs da terren eis ei stau pusseivel d'anflar ina buna sligiazun pertuccont igl acquist da terren. Ils pertuccai meretan in grond engraziament per quella capientscha. Cunquei che las vischnauncas ein stadas involvidas dad omisduas varts dil lag, ha il terren dils privats saviu vegnir cumpensaus cumpleinamein entras cumpensaziun reala. Ils contracts pigl acquist da terren ein gia signai ed impurtai el register funsil.



## Michael Bätscher

La calculaziun dalla valeta pil retuorn a tschep e la scadenza della concessiun avon temps ei ina caussa fetg delicata. La valetta vegn eruida sin fundament da differents criteris, denter auter igl intschess cumpiglau, il quantum d'aua, il cuoz restont dalla concessiun, l'energia producida, la valeta dall'interpresa cun ses stabiliments e la participaziun dils partenaris.

## President communal

La participaziun dallas vischnauncas alla nova societad ei in element essenzial dil project. Previu era ei all'entschatta ch'il maun public sappiseparticipar mo cun 30%. Ellas contractivas havein nuscontonschiu in augment dalla quota da 30 a 40%. Tenor lescha ha il Cantun il dretg alla mesadad, pia a 20%, aschia ch'ei vess dau per las duas vischnauncas mo mintgamai 10%.

A vesta ch'ei settracta d'ina societad d'ina grondezia mediocre, havessen nus giu bugen, sche la Regenza havess – en quei cass special – desistiu da sia quota. Ord raschuns fundamentalas ei quei denton buca stau pusseivel. Il Cantun secententa denton cun la mesadad dalla cumpart dalla quala el havess il dretg e desista da 10% a favur dallas duas vischnauncas. Aschia survegnan las duas vischnauncas ina cumpart da mintgamai 15%.

## Vorgezogene Neukonzessionierung

### Wasserrechtsverleihung

**Nutzung:** Russeinbach (Staubecken Barcuns bis Einmündung Russeinbach in den Vorderrhein)

**Ausbauwassermenge:** 7 m<sup>3</sup>/s

**Konzessionslaufzeit:** 80 Jahre ab Inbetriebsetzung (frühestens 2015)

**Beteiligung:**

- 60 % AHS
- 15 % Gemeinde Disentis/Mustér
- 15 % Gemeinde Sumvitg
- 10 % Kanton Graubünden



Unternehmenswert per 2027 ⇒ diskontieren auf 2011  
Unternehmenswert per 2011 ⇒ Basis für HVE

## Heimfallverzichtentschädigung

### Discounted Cash Flow (DCF) - Methode

Michael Bätscher

Per calclar la valeta dall'interpresa han ins denter auter risguardau il quantum d'energia producias intrasgliauter sco era directivas stringatas perscrettas davart dil stadi.



## Heimfallverzichtentschädigung

### Inhalt

**Betrag:** 19 Mio. CHF; nach erfolgtem Bauentscheid der Gremien (frühestens Frühjahr 2013) durch die noch zu gründende KW Russein AG zu bezahlen

**Bedingungen:**

- 80-jährige Konzession
- 60% Beteiligung der AHS an der noch zu gründenden KW Russein AG
- Verwertung des Energieanteils der öffentlichen Hand (50%) für einen Aufpreis von 1.2 Rp./kWh über 25 Jahre durch die AHS

### President communal

La calculaziun dalla valeta pil retuorn a tschep sco era dalla scadenza dalla concessiun ei stada ina dira nusch. Cun differents models, scenaris e parameters han ins empruau d'eruir la valeta effectiva dall'ovra. Quei ton pli ch'ins ha cheu buca saviu sebasar sin grondas experientschas sin qui sectur. Per quella lavour ch'ei sefatga communablamein cun la Regenza han ins engaschau in expert dil fatg da renum naziunal ella persuna da dr. Gilbert Schnyder, che ha saviu cussegliar grondamein nus pertucont la valetaziun ed era en connex cun las contractivas.

Ei setracta da valetas che san per part buca vegin quantificadas e che ston denton medemamein vegin riguardadas. Quei ein l'acceptanza dil project ella populaziun, la tenuta positiva, igl engaschament dallas autoritads, lur sustegn e lur agid. Quei engaschament ei la finfinala era vegnius risguardaus cun ina bufatga summa, aschia che nus essan la finfinala vegni sigl importo da 19 milliuns francs.

*L'offerta dall'Aspo Hydro Surselva AG dils 22 da settember 2010 sepesenta sco suonda:*

- *Las vischnauncas ed il Cantun survegnan ina indemnisiatiun da 19.0 milliuns francs pil retuorn a tschep avon temps dall'ovra Russein. Repartiu sin Cantun e vischnauncas munta quei:*

○ <i>cantun Grischun</i>	<b>45.70%</b>	<i>frs. 8.682 milliuns</i>
○ <i>vischnaunca Mustér</i>	<b>27.15%</b>	<i>frs. 5.159 milliuns</i>
○ <i>vischnaunca Sumvitg</i>	<b>27.15%</b>	<i>frs. 5.159 milliuns</i>

- *Las vischnauncas ed il Cantun san separticipar cun 40% alla societad Ovra electrica Russein SA che daventa, suenter sia fundaziun, possessura dall'ovra Russein.*
- *Las vischnauncas ed il Cantun s'obligheschan da dar giu la mesadad da lur energia da participaziun duront ils emprems 25 onns all'Axpo Hydro Surselva AG e survegnan persuenter in prezi net da 1.2 rps./kWh (prezi net=prezi da cumpra - cuosts da producziun).*
- *Sur dalla secunda mesadad dall'energia da participaziun san las vischnauncas ed il Cantun disponer libramein. L'Axpo Hydro Surselva AG offerescha denton era per quell'energia il prezi net da 1.2 rps./kWh, sche las vischnauncas ed il Cantun fan diever da quella purschida el decuors dils emprems 25 onns.*
- *Las vischnauncas ed il Cantun han ensemen il dretg da delegar 2 dils 5 commembres el cussegl d'administraziun dall'Ovra electrica Russein SA.*
- *Las vischnauncas ed il Cantun desistan duront il temps da baghegiar dil tscheins d'aua e dalla taglia sin implonts hidraulics.*

Quell'offerta ei mo valeivla sco pachet entir. Per quei motiv san las vischnauncas era mo decider sur da quei entir pachet. Ils 9 da november 2010 ha la regenza grischuna approbau l'offerta dall'Axpo Hydro Surselva AG. L'indemnisaziun pil retuorn a tschep anticipau vegn suenter l'approbaziun entras la vischnaunca fixada en ina cunvegna denter l'Axpo Hydro Surselva AG, las duas vischnauncas ed il cantun Grischun.

Il niev contract da concessiun ei medemamein previus pil cuoz dad 80 onns.

## Ökologie

### Umweltverträglichkeitsprüfung

#### UVB:

- Anlage grösser als 3 MW, d.h. Erstellen Voruntersuchung und Pflichtenheft zum Umweltverträglichkeitsbericht 1. Stufe
- Voruntersuchung und Pflichtenheft wurde durch die Regierung des Kantons Graubünden genehmigt
- Umweltverträglichkeitsbericht 1. Stufe ist Bestandteil des Konzessionsgesuchs
- Der Natur gerechte Umweltmassnahmen fliessen in die Hauptuntersuchung 1. Stufe ein.

#### President communal

L'examinaziun davart il cumporment cugl ambient analysescha tuttas spartas dalla natira e digl ambient che savessen vegnir tangadas sin ina moda ni l'autra. Resultat da quell'examinaziun ei ina valetaziun detagliada dallas influenzas dil project silla natira e sigl ambient. Da quella valetaziun resultan restricziuns pil project sco era mesiras da compensaziun pils donns inevitabels ch'il project caschuna. Quellas mesiras da compensaziun san effectuar gronds cuosts e duein tenor veglia dil consorzi da studi vegnir realisadas cumpleinamein el territori dallas vischnauncas da concessiun. Sche pusseivel duein quellas mesiras buca vegnir realisadas entiramein el decuors dalla realisaziun dil project, mobein enteifer in temps pli liung. Quei agir lubescha allas vischnauncas ed als interessai da realisar projects en favur da natira ed ambient che savessen muort munconza da finanzas schiglioc buca vegnir realisai.

Denter las restricziuns las pli impurtontas pil project che resultan ord l'examinaziun davart il cumporment cugl ambient s'audan l'aua restonta, las prescripcziuns pertucont il lavar ora ils sediments ord il lag sco era las midadas anetgas dalla deflussiun el Rein.

Actualmein ei mo l'aua restonta minimala tenor art. 31 al. 1 dalla lescha pil schurmetg dallas auas definida cun 210 l/s. Sin fundament dil resultat final dall'examinaziun davart il cumporment cugl ambient vegn l'aua restonta cun gronda probabilitad aunc augmentada.

Quellas restricziuns che la Regenza vegn ad integrar en sia lubentscha da baghegiar per l'ovra han automaticamein per consequenza in'adattaziun dil contract da concessiun (mira punct 5, concessiun dil dretg dallas auas).

## Einreichen Konzessionsgesuch

### Entscheidungskriterien

- Technik:**
- Machbarkeit des Projekts ist im Konzessionsprojekt nachgewiesen worden
  - Risiken sind abschätzbar
  - Ausbau sorgt für eine Leistungssteigerung von 100 % (11.6 MW auf rund 24 MW) und eine Energiesteigerung von 40 % (50 GWh auf neu rund 70 GWh)
- Ökologie:**
- frühzeitige Umsetzung der Sanierung gemäss GSchG Art. 31 ff
  - ökologische Massnahmen wie saisonale Restwasser, Spülungen und bauliche Ersatzmassnahmen sorgen für eine ökologisch verträgliche Nutzung

Michael Bätscher

Igl ei semussau che la realisabladad dil project ei dada e che las rescas ein calculablas. In augment considerabel dalla producziun d'energia da ca. 40% cun ademplir las pretensiuns dall'aua restonta ei medemamein pusseivla.

Cun realisar las pretensiuns dall'aua restonta, sco era las mesiras da cumpensaziun ecologicas sa era la bilanza ecologica vegin migliurada considerablamein enviers la situaziun actuala.

En vesta a tut quels fatgs positivs eis ei indicau da contrahar davart il retuorn a tschep, sco era davart dalla scadenza della concessiun avon temps, aschia ch'era ina rendita dall'investiziun nova ei pusseivla.

## Einreichen Konzessionsgesuch

### Entscheidungskriterien

- Politik:**
- die öffentliche Hand (Gemeinden und Kanton) unterstützen das Projektvorhaben
  - mit allen Landeigentümern konnte der Landerwerb für den Höherstau geregelt werden
  - alle Interessengruppen sind über das Projektvorhaben informiert
  - durch den Ausbau können temporäre Arbeitsplätze geschaffen und bestehende gesichert werden
- Recht:**
- alle rechtlich relevanten Gesetze, Vorschriften und Richtlinien sind berücksichtigt

Seite 28

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## Einreichen Konzessionsgesuch

### Inhalt Konzessionsgesuch

**Das Konzessionsgesuch wurde am 17. Dezember 2010 bei den beiden Standortgemeinden Disentis/Mustér und Sumvitg eingereicht. Das Gesuch beinhaltet folgende Dokumente:**

- HVE-Vereinbarung
- Wasserrechtsverleihung (Konzession)
- Technischer Bericht
- Plandokumente
- UVB 1. Stufe inkl. Anhänge und Ersatzmassnahmenkatalog

Seite 29

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## Heimfallverzichtsentschädigung

### Inhalt

**Betrag:** 19 Mio. CHF; nach erfolgtem Bauentscheid der Gremien (frühestens Frühjahr 2013) durch die noch zu gründende KW Russein AG zu bezahlen

**Bedingungen:**

- 80-jährige Konzession
- 60% Beteiligung der AHS an der noch zu gründenden KW Russein AG
- Verwertung des Energieanteils der öffentlichen Hand (50%) für einen Aufpreis von 1.2 Rp./kWh über 25 Jahre durch die AHS

Seite 23

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## Weiteres Vorgehen

### Meilensteine

**13.02.2011:** Urnenabstimmung in den Gemeinden bez. Konzessionserteilung

**Feb. 2011:** Einreichen Konzessionsgesuch beim Kanton Graubünden

**März 2011:** Öffentliche Auflage (Rechtsmittelverfahren / 30 Tage)

**April 2011:** Start Hauptprojekt (in Abhängigkeit der Auswertung der öffentlichen Auflage)

**Okt. 2011:** Gründung KW Russein AG

**März 2012:** Konzessionsgenehmigungsentscheid der Regierung Kanton Graubünden

**Frühjahr 2013:** Realisierung unter Vorbehalt der Krediterteilung durch die zuständigen Gremien der Axpo und der noch zu gründenden KW Russein AG

Seite 31

Konzessionsgesuch KW Russein | Axpo AG

## Weiteres Vorgehen

### Terminplan

Masterplan, 15.12.2010	2010				2011				2012				2013				2014			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Vorprojekt																				
Konzessionsgenehmigung																				
Hauptprojekt (inkl. Beschaffung)																				
Projektgenehmigung																				
Realisierung																				
Inbetriebsetzung																				

### President communal

"Davart dallas autoritads gauda quei project sustegn cumplein, aschia ch'ins quenta ch'il project vegni era acceptaus dalla populaziun. Per l'Axpo ei la posizion dallas autoritads enviers il project in fatg impurtont per insumma persequitar in tal project.

Per las vischnauncas mutta l'indemnisaziun dil retuorn a tschap anticipau in fatg extraordinari. Buca mo l'indemnisaziun unica mutta in'entrada beinvegnida per la vischnaunca, mobein era igl augment dallas entradas annualas dad oz frs. 73'000.-- sin niev frs. 400'000.--.

- indemnisiun unica pil retuorn a tschap avon temps frs. 5'159'000.--
- taxa da concessiun unica (ca.) frs. 200'000.--
- tscheins d'aua annual (ca.) frs. 250'000.--
- recav annual dalla vendita dall'energia da participaziun (ca.) frs. 110'000.--
- dividenda annuala (ca.) frs. 44'000.--
- taglias communalas tenor legislaziun

Las entradas che derivan dalla contribuziun unica ein d'impunder cun precauziun. Perquei propona la suprastanza communal a d'impunder quels mieds per investiziuns da valeta restonta, per exemplu ovras hidraulicas ni ulteriuras investiziuns sil camp d'energias regenerablas.

Tenor messadi ha il cussegli da vischnaunca, sper las propostas che vegnan suttamessas ils 13 da fevrer 2011 alla votaziun all'urna, aunc da decider davart duas ulteriuras propostas pertuccint delegar la cumpetenza da decisiun alla suprastanza communal.

L'ovra Russein ei pia aschibein per la vischnaunca da Mustér sco da Sumvitg ina fetg interessanta pusseivladad da procurar per saunas finanzas communalas e cheutras era augmentar l'attractivitad.

Specialmein eis ei da menziunar las propostas che pertuccan sulettamein la vischnaunca da Mustér, las qualas il cussegl da vischnaunca decida en atgna cumpetenza.

1. *Da plenipotenziar la suprastonza communala d'exequir tuttas disposiziuns necessarias per realisar quels conclus.*

La realisaziun dils conclus che vegnan suttamess alla votazion dil pievel basegnan in tschappel mesiras e disposiziun. Per prevegnir a difficultads da tempra formal-giuridica, cunvegn ei da fixar ina delegaziun dalla cumpetenza che deleghescha quels fatgs alla suprastonza communal.

Il medem ei succediu tier igl acquist da terren a Pignola, nua che la suprastonza communal ei legitimada da far ils contracts davart il dretg da baghegiar e da cumpra.

Dil reminent. Dapi ier allas 15<sup>00</sup> uras ei la vischnaunca la proprietaria dil solum (parcellas 181 e 182 sco era 187) a Pignola, in areal da bunamein 12'000 m<sup>2</sup>. Il terren ei cumpraus e pagaus.

2. *D'impunder l'indemnisaziun restonta per il retuorn a tschep dalla concessiun anticipada per projets ed ovras hidraulicas sco era per mesiras sil camp dall'energia regenerabla.*

L'indemnisaziun che nus obtenin ei d'impunder cun tutta prudentscha e precauzion. Ella astga buca sesfundrar semplamein ella cassa communal, mobein duei esser reservada per investiziuns prudentas rendeivlas, per investiziuns cun ina valeta restonta sil sectur dall'energia, da projects ed ovras hidraulicas, sco era per mesiras sil camp dall'energia regenerabla.

En num dalla suprastonza communal suppliceschel il cussegl da vischnaunca d'entrar e tractar la fatschenta e d'approbar las tschun propostas dalla suprastonza communal.

Cusseglier Victor Flepp, president dalla cumissiun da gestiun

Il project che vegn suttamess questa sera al cussegl da vischnaunca per tractaziun ei in project interessant e da gronda valur e muntada speciala. A vesta dalla situaziun finanziala communal muta quei project ina fontauna per recaltgar novs mieds finanzials. Adina puspei ein las autoritads sefatschentadas cun la damonda davart novas fontaunas per recaltgar mieds finanzials supplementars. Cheu ha la vischnaunca la pusseivladad da realisar plirs postulats, numnadamein la creaziun da plivalur en fuorma d'entradas augmentadas a liunga vesta e la participaziun ad in'ovra electrica. Ord vesta ecologica ed economica para ei indicau ch'ins ha desistiu dil diever dils uals dallas vals lateralas. Quei fatg plaida era ord vesta ecologica per la sanaziun dalla ovra electrica a Barcuns. La cumissiun da gestiun sustegn cumpleinamein las propostas dalla suprastonza communal.

### ***Debatta generala***

Cusseglier Flavio Murer

"Oz, gia l'entschatta digl onn 2011, astgein nus seprofundar en ina materia da fatschenta unica. Unica perquei ch'ei va quella gada buca per decider davart in'expensa supplementara, mobein davart in'entrada singulara. Il resultat d'ina collaboraziun intercommunal a la promtadad d'ina interpresa privata d'agir a moda speditiva lubescha a nus insumma da sefatschentar

cun in fatg aschi positiv. Cun ina part dil recav dil project savein nus ultra da quei separticipar vid ina societad anonima, la quala porscha onn per onn enviers ussa alla vischnaunca entradas supplementaras pil quen communal.

Davart ovas d'electricitat da tal gener vegn discussiunau dabia ils davos onns. Cun l'ovra da Russein vegn fatg in servis grond, sch'ins vul duvrar il lungatg da garaschist. Nus possedein silsuenter en la Val Russein quasi in'ovra electrica nova.

Cunquei che nus havein da sefatschentar oz cun in contract cun in cuoz dad 80 onns, vala ei la peina da seprofundar ella materia. Nus purtein la responsabladad da decider per duas entochen treis generaziuns che suondan. Buca il resultat a cuorta vesta cun sia tarlischur giavinonta ei dumandaus, mobein sustener la caussa pils 20, 30 ni 40 onns che suondan. In'obligaziun fetg impurtonta. Da l'autra vart essan nus denton quei gremi dil qual vischinas e vischins spetgan decisiuns tenor meglier saver e puder e la finala decidan votantas e votants.

Per mei persunalmein ei il factur dall'energia neutrala da CO<sub>2</sub> decisivs. Davart la producziun da quell'energia tschentass jeu al specialist, signur Bätscher, bugen entginas damondas.

In fatg interessant ei l'energia da participaziun. Tenor messadi ei la vischnaunca promta da ceder giu 50% dall'energia da participaziun all'Axpo Hydro Surselva AG. L'indemnisazion leutier ei veginida fixada ad 1.2 rp/kWh. Quei fatg porta alla vischnaunca entradas annualas da ca. frs. 63'000.--.

En quei cass va ei denton per l'ulteriura mesadad dall'energia da participaziun. Jeu sco consument paghel per KWh ca. 10 rp. mo per l'energia. Il diever dalla reit da transport e taxas veginan aunc vidlunder.

San ins gia dir:

- Conaults vegn il prezi per KWh a muntar suenter che l'Ovra Russein SA ei veginida prida en funcziun?
- Per tgei prezi vegn l'energia da participaziun vendida oz?
- Sur tgei temps veginan contracts davart la vendita d'energia da participaziun serrai giu per regla, quei era en vesta al fatg che l'Axpo Hydro Surselva AG ei promta da prender giu l'energia restonta pil prezi dad 1.2 rp/KWH sur 25 onns?"

Cusseglier Heinrich Berther

Il project presentau ei in project provocont cun consequenzas positivas pigl avegnir dalla vischnaunca. Il project cuntegn treis puncts, numnadamein il retuorn a tschep e la scadenza anticipada dalla concessiun, la nova concessiun per in cuoz dad 80 onns e la participaziun dil maun public, en special dalla vischnaunca da Mustér all'Ovra electrica Russein SA.

Ils avantatgs han in'influenza marcanta muort las plientradas che san vegnir generadas gia avon igl onn 2027. Ils buns discours sesplegai cun la vischnaunca da Sumvitg promovan la collaboraziun intercommunala e savesssen esser d'avantatg per ulteriurs projects intercommunals.

Las entradas unicas da 5.2 milliuns francs possibiliteschan alla vischnaunca ina participaziun marcanta alla nova ovra sco ulteriuras entradas en cassa communala. Ulteriuramein s'augmentan las entradas annualas dad oz da frs. 73'000.-- sin ca. frs. 400'000.--. Quellas entradas supplementaras

astgan denton buca veginr duvradas per novas expensas, mobein sco mieds finanzials a favur d'in svilup dalla vischnaunca sco center regiunal, resp. surregiunal a favur d'ina buna scolaziun. Per saver promover qui svilup eis ei necessari da procurar per perspectivas per la giuventetgna e cheutras frenar la depopulaziun. Ils aspects ecologics astgan buca veginr sutvaletai. Ils proxims decennis veginan las vischnauncas a stuer contrahar davart ulteriuras scadenzas da concessiuns, perquei sa il project presentau esser ina buna basa da discussiun. Cunquei ch'il Cantun ei medemamein involvaus, spetga igl oratur che las pretensiuns en connex cun las mesiras ecologicas survarghien buca las pretensiuns fixadas ella lescha e ch'ins anfli cheu sligiaziuns pragmáticas che san era veginr realisadas da maniera raschuneivla.

- Tgei consequenzas ha il retuorn a tschep anticipau per las vischnauncas?
- La concessiun nova ei danovamein previda per in cuoz dad 80 onns. Ein las rescas per in aschi liung cuoz calculablas?
- Tenor tgei parameters vegn la carischia calculada?
- Tenor tgei criteris succedan las surdadas da lavour?
- Tgei valetas ein quantificablas ed ein quellas insumma risguardadas, resp. en tgei fuorma duein quellas veginr risguardadas?

#### Cusseglier Alfred Spescha

"La fatschenta presentada ei beinpreparada e vegn ad haver plirs avantatgs per nossa vischnaunca. En quei senn meretan la suprastanza communalia cun ils experts in grond engraziament.

Nus decidin oz davart in project cun in cuoz dad 80 onns ch'ei fetg impurtonts. Denton savein nus buca co la situaziun sepresenta en 30, 40 num di en 80 onns. Persunalmein havess jeu beneventau, sche la populaziun da nossa vischnaunca havess saviu retrer energia per in prezi reduciu semegliont a nos vischins.

La sligiaziun ch'ins ha anflau cun ils proprietaris da terren ei era ord vesta dil puresser da beneventar. Sco pur interessescha denton era igl access ella Val Russein sco era il manteniment dalla via che meina a Barcuns.

Ei fuss da beneventar sch'ins anflass per quella via ina sligiaziun semeglionta a quella che vegn applicada oz entras l'Axpo Hydro Surselva AG per las alps Nalps, Curnera e Cristallina, nua che las alps ein deliberadas dall'obligaziun da separticipar als cuosts da manteniment. Co veginan ils cuosts pil manteniment dalla via reparti el futur?"

#### Cussegliera Bernadetta Caminada-Mühlebach

- „L'ovra electrica Russein ei seguir ina buna caussa per las vischnauncas Mustér e Sumvitg. Nus beneventein che quell'ovra duei funcziunar vinavon sur igl onn 2027. Pertgei vegn il contract da concessiun fixaus sur 80 onns e buca mo 40 entochen 50 onns, aschia havessen plirs da nus era la pusseivladad da surviver la scadenza dalla concessiun nova?
- Tgei capeta el cass ch'ins applicass vonzei energias novas pli efficazias enstagl dall'energia hidraulica?

- Han ins en connex cun la nova sbuccada el stradun cantunal risguardau commensuradamein il traffic sin quel, specialmein il traffic da stad?"

#### Cusseglier Pirmin Lozza

Tenor il messadi duess igl access al lag da fermada a Barcuns vegnir migliuraus, denton duei igl access alla centrala – dado Madernal – buca vegnir midaus.

- Tgei ponderaziuns ha la suprastanza communalia gia fatg en quella direcziun?
- Co savess la sligiazion speciala menziunada sin pagina 7 dil messadi sepresentar?
- Tenor il messadi vegn la sedia dalla nova societad Ovra electrica Russein SA ad esser a Sumvitg. Tgei ponderaziuns ha la suprastanza communalia fatg cheu?
- Tgei munta quei per la vischnaunca da Mustér en connex cun las taglias communalas da quella societad nova?
- Tgei patratgs ha la sprastanza fatg pil futur, en connex cun ina evtl. fusiun da vischnauncas en Sursassiala?

#### Michael Bätscher

Ellas contractivas e preparativas che suondan vegnan las objecziuns dil cussegl examinadas e risguardadas ton sco pusseivel.

Ils cuosts da producziun secumponan dils cuosts d'investiziun effectivs, ils cuosts dil retuorn a tschep anticipau, investiziuns activadas sco era ils cuosts da manteniment, sanaziun e renovaziun. L'entschatta ein ils cuosts fetg aults, aschia ch'il prezi per l'energia po buca cuvierer ils cuosts da producziun, el secund tierz cuviera il prezi d'energia ils cuosts ed il davos tierz san ins quintar da luvrar cun gudogn. Actualmein semova il prezi da producziun denter 10 e 15 rp/KWh. El cass dall'Ovra Russein vegnan ils cuots da producziun a semover entuorn 10 rp/KWh.

Ina cumparegliaziun dils prezis ei greva, dad ina vart vegnan quels fixai alla buorsa d'energia e da l'autra vart setracta ei tier l'ovra da Russein buca d'ina ovra d'accumulaziun (sco l'ovra Rein Anterier) che producescha electricitat dad aulta valeta, mobein d'ina ovra hidraulica ad aua currenta che producescha l'energia il mument che l'aua stat a disposiziun.

Il cuoz per contracts dalla vendita d'energia da participaziun ei differents. En nies cass eis el vegnius fixaus sin 25 onns. Il cuoz sco era il cuntegn dil contract ein ina part dil contract da concessiun e san perquei buca vegnir midai.

Ord vesta dall'Axpo ei il retuorn a tschep anticipau in cunti cun dus taglioms. L'ovra Russein ei amortisada ed ins sa perquei producir energia cun in bien gudogn. L'Axpo ha l'obligaziun da proveder la Svizra orientala cun current electric. Perquei eis ei era opportun d'investir avon temps en ovras existentas, aschinavon ch'igl ei pusesseivel d'augmentar da maniera persistenta la producziun d'energia cun observar las prescripziuns ecologicas.

Sco quei che la historia documentescha, ein ovras hidraulicas suttamessas a pintgas rescas. Igl ei zuar buca pusseivel d'excluder tuttas rescas, sesanfla l'ovra Russein en in territori da prighel da lavinas. Las siaras ein

suttamessas ad ina strengta survigilonza e veggan controlladas periodicamein dus gadas ad onn.

Per la vendita d'energia da participaziun eis ei previu negina carischia. Ils prezis ein suttamess alla fiera. Il prezi fixau ei fix e relativamein aults. Tenor svilup dils prezis d'energia porta pia l'Axpo la resca e buca la vischnaunca che sa sefidar d'in prezi fix independent dil svilup dalla fiera.

L'Axpo ei sco il maun public suttamessa allas prescripziuns davart il dretg public da submissiun. Ins vegg a dar attenziun da scaffir pachets da lavour che possibiliteschan da risguardar ton sco pusseivel ils mistergners dalla regiun.

Igl ei buca stau sempel da quantificar las valetas da calculaziun pil retuorn a tschep anticipau. Ils treis partenaris Axpo, Cantun e vischnauncas ein el rom dallas contractivas savischinai ed han anflau in model che corrispunda la finala als interess da tuts treis partenaris. Actualmein para il model anflau dad eser ina sligiazion attractiva per tuts pertuccai.

Tier las ovras da Nalps, Curnera e Cristallina retracta ei dad outras situaziuns. El cass dall'ovra Russein han ins contrahau da niev la concessiun e tut ils aspects ch'audan tier. Duront il temps da baghegiar vegg l'Axpo ad esser responsabla pil manteniment dalla via entochen sin l'altezia dil mir da fermada. Pil temps suandont eis ei aunc da fixar ina clav da repartiziun. Cun la sligiazion presenta san tuts pertuccai s'accordar.

Tenor la lescha davart il dretg dallas auas vegg il cuoz per concessiuns d'aua fixaus sin minimalmein 60 onns, en cass motivai sa quei temps vegnir prolongius sin 80 onns. Il cuoz dalla concessiun dad 80 onns ei ina part dil resultat dallas contractivas denter las partidas.

La sbuccada nova dalla via dalla Val Russein el stradun cantunal ei ina part dil project da baghegiar. El rom dil project da baghegiar eis ei necessari da risguardar il svilup dil traffic sil stradun. Ins vegg a sespruar d'anflar ina sligiazion optimala.

#### President communal

Engrazia per la buna accoglientscha dil project e per il sustegn dil cussegl da vischnaunca. Ils impuls dai e las ideas presentadas veggan tractadas e risguardadas ton sco pusseivel ellas contractivas che succedan.

Il prezi per l'energia da participaziun sco era il cuoz dil contract leutier cun l'Ovra electrica Russein sa buca vegnir cumparegliaus cul prezi che las vischnauncas han contonschiu igl onn vargau cun l'energia da participaziun dallas ovras Rein Anterior. El cass ORA retracta ei d'energia d'accumulaziun d'aulta qualitad che vegg producida e vendida il mument dil grond consum. Plinavon vegg quell'energia vendida sin la buorsa internaziunala per current electric. Cun quei contract ha la vischnaunca giu in cletg particular.

Las vischnauncas dalla Cadi intendant denton da metter el futur l'energia da participaziun en in pool communabel. Cheutras sa il volumen d'energia venala vegnir augmentaus e daventa aschia era pli interessants per la clientella e cun la pusseivladad da contonscher in meglier prezi.

Il retuorn a tschep anticipau restrenscha la vischnaunca da contrahar sulettamein cun l'Axpo. En vesta alla concessiun aunc valeivla san mo ils partenaris participai alla concessiun decider davart la scadenza anticipada. El cass ch'ins havess spitgau entochen igl onn 2027 havess ins saviu scriver ora publicamein la concessiun. Igl ei grev da giudicar, sche lezza sligiazion fuss stada pli favoreivla per las vischnauncas.

L'idea d'applicar ils daners recaltgai per investiziuns da valur restonta ei buna. La suprastanza beneventa era las stentas per in center da scolaziun surregiunal.

Tenor art. 17 dil contract da concessiun duein las lavurs sche pusseivel vegnir surdadas ad interpresas indigenas. Sco menaschis indigen valan menaschis dalla Surselva. L'interpretaziun da quei passus vegn denton aunc a caschunar discussiuns cul Cantun.

L'idea per dar giu l'energia en vischnaunca per in prezi favoreivel ha adina puspei fatschentau vischinas e vischins. Ina reglementaziun correcta ei denton hanada e cumplicada. Quei scaffess era malgestadads denter ils consuments. Cun la sligiazun cattada profiteschon tuts.

La damonda digl access sto vegnir persequidada vinavon. Cunzun la sbuccada dalla via el stradun cantunal, mo era igl access a Madernal. Il Cantun entscheiva proximamein cun la construcziun dalla punt nova a Pardomat. Schegie che la cuntuazun dallas lavurs silsuenter ei incerta, vegn ins ad intimar il Cantun d'anticipar quellas lavurs. Cheutras savess ins spargnar cuosts da construcziun per l'Ovra Russein.

L'ovra – cun excepiun d'ina part dil mir da fermada – sesanfla predominontamein sin territori dalla vischnaunca da Sumvitg. Perquei ein ins secunvegnius che la sedia dalla societad sesanfli a Sumvitg. La taglia sin schischom croda leu nua che l'ovra sesanfla.

Cusseglier Giusep Columberg

El messadi vegn declarau, ch'ins construeschi ina pista naven da Pardomat Dado, aschinavon che la via da comunicaziun a Madernal seigi aunc buca erigida. Fuss ei buca pusseivel d'accelerar las lavurs vid la via per evitare ch'ins stoppi construir in trassé provisori?

Michael Bätscher

Il project per la via a Pardomat ei approbaus. Aschinavon ch'ins stuess construir in trassé provisori, fuss ins era visaus vi sin la punt nova. Cun excepiun dalla punt, nua che las lavurs entscheivan las proximas jamnas, preveda il preventiv cantunal neginas investiziuns per la via.

### **Discussiun en detagi**

Il cussegl da vischnaunca desista d'ina discussiun en detagi, aschia che la presidenta passa allas votaziuns.

### **Decisiuns**

*Cun mintgamai 15 encunter 0 vuschs decida il cussegl da vischnaunca mintgamai d'approbar per mauns dalla votaziun dil pievel:*

1. *il retuorn a tschep avon temps dall'ovra Russein e l'indemnisaziun persuenter;*
2. *la concessiun dil dretg dallas auas al consorzi da studi Russein;*
3. *la participaziun dalla vischnaunca alla nova Ovra electrica Russein SA.*

*Plinavon decida il cussegli da vischnaunca cun 15 encunter 0 vuschs:*

1. *da plenipotenziar la suprastonza communalia d'exequir tuttas disposiziuns necessarias per realisar quels conclus;*
2. *d'impunder l'indemnisazion restonta per il retuorn a tschep dalla concessiun anticipada per projects ed ovras hidraulicas sco era per mesiras sil camp dall'energia regenerabla.*

Presidenta dil cussegli da vischnaunca

Engrazia a Michael Bätscher per la presentaziun dalla fatschenta e surdat ad el in pign present da renconuschiantscha.

La proxima seduta dil cussegli da vischnaunca ha liug venderdis, ils 25 da fevrer 2011.

Cussegli da vischnaunca Disentis/Mustér  
La presidenta: Igl actuar:

Rita Huonder-Tenner

Ervin Maissen

Disentis/Mustér, ils 14 da schaner 2011

H:\DATEN\uffici da baghegial\Cussegli da vischnaunca\cussegli da vischnaunca 2009-2012\Protocols\Cus0016\_12.docx