

Energie Service Biel/Bienne

BULLETIN AOÛT/SEPTEMBRE 2016





PARC ÉOLIEN D'ESB AU MONTOZ-PRÉ RICHARD

ESB planifie un parc éolien sur le Montoz-Pré Richard avec la commune de Court dans le Jura bernois. Le dossier du projet pour le plan de quartier avec demande de permis de construire a été déposé en juin. Il s'agit là d'un jalon important vers une utilisation du vent sur les hauteurs jurassiennes.

La collaboration avec la commune de Court pour la construction d'un parc éolien sur leur montagne locale, le Montoz-Pré Richard, est déjà en cours depuis quelques années. Entre-temps, plusieurs étapes importantes ont été réalisées sur ce long parcours. Le vrai coup d'envoi de la planification a été l'élaboration du plan directeur cantonal. Une étude globale de l'impact sur l'environnement a été réalisée. Le projet a été présenté pour la première fois à l'automne 2015 à la population concernée et à divers groupes d'intérêt. En avril 2016 a ensuite eu lieu la procédure de consultation publique, dans le cadre de laquelle diverses administrations et offices publics prendront position. L'étude de l'impact sur l'environnement atteste que le projet ne cause que de faibles nuisances visuelles et sonores, l'impact lié à la construction étant quant à lui réversible. La technologie éolienne moderne actuelle permet de réduire fortement les bruits et les projections de glace. Le projet prévoit également une meilleure utilisation de synergies avec le parc éolien voisin, sur la Montagne de Granges, de l'entreprise municipale d'approvisionnement en énergie de Granges.

L'énergie éolienne est une composante importante de la Stratégie énergétique 2050 du Conseil fédéral. Après la force hydraulique, l'énergie éolienne est l'énergie renouvelable la plus puissante et la plus économique. Conjointement à l'énergie solaire, la force hydraulique, l'utilisation du bois, de la géothermie et d'autres sources d'énergie renouvelable,

l'énergie éolienne est indispensable au tournant énergétique. Elle occupe également une place importante dans la stratégie énergétique de Bienne, Cité de l'énergie, et, partant, dans la stratégie de production et d'approvisionnement d'ESB. La stratégie biennoise prévoit que, dès 2035, 80 % de la production de courant soient issus de sources renouvelables.

ÉLECTRICITÉ: PRIX STABLES EN 2017

Malgré les fortes variations des prix de l'énergie, ESB est en mesure de proposer à ses clients des prix du courant attrayants et stables en 2017.

Les coûts de l'électricité comprennent trois composants: l'utilisation du réseau, l'énergie et les redevances. Concernant la fixation des prix de l'électricité, le régulateur a défini des règles claires: le montant des investissements et les efforts mis en œuvre pour assurer une exploitation sûre des réseaux sont déterminants dans le calcul de l'utilisation du réseau. Concernant l'énergie, les coûts de production des propres centrales électriques du fournisseur ainsi que le prix d'achat de l'énergie sur le marché sont pris en compte. Les redevances sont fixées par les autorités.

L'utilisation du réseau, 40 à 50 % des coûts de l'électricité, représente une part importante du prix. Ces ressources financières sont utilisées aussi bien pour la construction et l'entretien des réseaux locaux destinés à nos clients que pour les réseaux de haute tension: seuls des investissements dans cette infrastructure permettent d'assurer un haut niveau de sécurité d'approvisionnement. De plus, toutes les mesures de stabilisation du réseau et de stabilisation des variations sont assurées grâce à ces ressources financières.

Le courant fourni par ESB est essentiellement produit dans ses propres centrales, dans la région: les centrales électriques de Hagneck, Boujean et Brügg produisent ainsi un courant propre vendu à la clientèle au coût de production. L'énergie nécessaire en plus est achetée sur le marché de l'énergie. Les prix sur le marché de l'énergie sont soumis à de fortes variations. Après une baisse des prix au cours des années passées, les prix évoluent latéralement en 2016: grâce à sa stratégie d'acquisition proactive, ESB reste en mesure de proposer en 2017 à ses clientes et clients des tarifs stables et attrayants.

Les redevances fédérales ainsi que celles aux communes demeurent inchangées pour l'année à venir.

LE CERTIFICAT CECB® PLUS EXAMINE VOTRE BÂTIMENT À LA LOUPE

En tant que propriétaire d'une maison individuelle, d'un immeuble d'habitation ou d'un bien immobilier d'usage commercial ou industriel, vous réfléchissez sûrement à votre consommation d'énergie. Le CECB®, le Certificat énergétique cantonal des bâtiments, est la base idéale pour l'évaluation énergétique de votre bien immobilier. Le CECB® aide à reconnaître et à utiliser les potentiels en matière d'économie d'énergie du bâtiment. L'année dernière, ESB a développé son offre de prestations de service dans le domaine de l'efficacité énergétique et tient à votre disposition une offre avantageuse pour le CECB® Plus. Les locataires et acheteurs peuvent ainsi évaluer avant la conclusion du contrat les frais d'énergie qu'ils devront assumer. Quant aux propriétaires, ils obtiennent par le biais du Certificat énergétique un accès à la modernisation énergétique.



Que propose le CECB® Plus?

Le CECB® simple est un certificat qui reflète l'état RÉEL de votre bien immobilier, avec une évaluation énergétique de l'enveloppe du bâtiment et des installations techniques. Le CECB® Plus comprend un rapport de conseil, qui expose entre autres trois variantes de plan d'assainissement, évalue la rentabilité des mesures proposées dans chacun des plans, présente les contributions de soutien possibles et résume les frais de rénovation à prévoir. Pour que le rapport ne s'arrête pas au stade du texte et du papier, vous pouvez faire mettre en œuvre les mesures qu'il propose avec l'aide d'ESB et de ses partenaires régionaux, tels que planificateurs, installateurs et artisans.

Quel est le contenu de l'offre d'ESB?

- ESB prend en charge votre mandat pour un CECB® Plus complet et le met en œuvre avec un partenaire CECB agréé, y compris les formalités pour les contributions de soutien. Les contributions de soutien applicables sont celles du canton de Berne.
- ESB vous conseille et définit avec vous les mesures d'assainissement à réaliser.
- ESB vous soutient tout au long du processus.

Combien coûte un CECB® Plus avec ESB après déduction des contributions de soutien cantonales?

Type de bien immobilier	Prix d'ESB pour le CECB® Plus	Contribution de soutien du canton de Berne	Coûts nets pour le CECB® Plus
Maison individuelle	CHF 1200.00	CHF 800.00	CHF 400.00
Immeuble d'habitation à partir de 2 logements	CHF 1300.00	CHF 1200.00	CHF 100.00
Logement supplémentaire (prix avec TVA incluse)	CHF 100.00 par logement		

Avons-nous éveillé votre intérêt pour le CECB® Plus? Dans ce cas, prenez contact avec nous avant le 31.12.2016 en utilisant la carte de réponse ci-contre, ou par téléphone (032 321 13 00), ou encore par e-mail (waerme@esb.ch). Pour en savoir plus sur nos offres et prestations de service dans le domaine de la chaleur et de l'efficacité énergétique, consultez notre site à l'adresse www.esb.ch.

PRIX DU GAZ NATUREL DEPUIS LE 1^{ER} JUILLET 2016

Après une première baisse des prix au printemps, ESB a de nouveau baissé les prix de consommation pour le gaz naturel de 0,2 ct./kWh au 1^{er} juillet. Cette baisse s'applique à tous les clients et clientes des tarifs ménage, chaleur et industrie. Bien que les prix du pétrole sur les marchés internationaux aient légèrement augmenté, les prix sur le marché au comptant pour le gaz naturel ont de nouveau nettement diminué au cours des dernières semaines. ESB se réjouit de pouvoir transmettre cet avantage prix à sa clientèle abonnée au gaz naturel.



Impressum Bulletin ESB août/septembre 2016 - une annexe de la facture d'ESB
Energie Service Biel/Bienne / Rue de Gottstatt 4 / Case postale 4263 / 2500 Bienne 4 /
Téléphone: 032 321 12 11 / Fax: 032 321 12 90 / Courriel: info@esb.ch / Internet: www.esb.ch /
Rédaction: ESB Communication / Mise en page: ESB Communication / Impression: W. Gassmann
SA, Bienne / Edition: 11 000 / Parution 2 fois par an / Imprimé sur: PlanoArt



À NOUVEAU D'ACTUALITÉ: LE RELEVÉ ANNUEL DE VOTRE COMPTEUR

Notre campagne annuelle de relevé des compteurs a démarré, nos releveuses et releveurs vont passer chez vous. Vous pouvez voir ici à quel moment vous allez recevoir leur visite.

Nos relevés de compteurs pour le décompte annuel de votre consommation d'énergie ont lieu chaque année à la même période. Ils permettent à ESB de vous fournir un décompte précis de votre consommation d'énergie. Vous pouvez voir dans le présent tableau à quel moment nos releveurs sillonnent votre quartier. Veuillez leur assurer l'accès à votre compteur. Nous vous remercions de votre soutien. Pour toutes les questions concernant nos relevés annuels et autres, notre service à la clientèle se tient volontiers à votre disposition. Vous pouvez le joindre par téléphone au 032 321 13 00 ou par e-mail à l'adresse contact@esb.ch. Voir également www.esb.ch.



Calendrier des relevés Biel/Bienne et Nidau (Électricité, gaz et eau)

- Secteurs 1 – 4 (rouge)	fin août – fin septembre
- Secteurs 5 – 10 (bleu)	mi-sept. – début nov.
- Secteur 11 (jaune)	fin oct. – mi-nov.
- Secteurs 12,13 (vert)	novembre
- Secteur 15 (vert)	début – mi-décembre

Communes (pour le gaz seulement)

- Orpund, Safnern	fin août – début septembre
- Evillard/Macolin	septembre
- Brügg	novembre
- Ipsach, Port	novembre

MARQUAGE DE L'ÉLECTRICITÉ 2015 LE COURANT D'ESB POUR BIENNE

Votre fournisseur de courant: Contact:	Energie Service Biel/Bienne 032 321 12 11		
Année de référence:	2015		
	Le courant d'ESB a été produit à partir de:		
en %	Total	En Suisse	
Energies renouvelables	82.90 %	82.90 %	
Energie hydraulique	79.40 %	79.40 %	
Autres énergies renouvelables	0.10 %	0.10 %	
Energie solaire	0.00 %	0.00 %	
Energie éolienne	0.01 %	0.01 %	
Biomasse	0.00 %	0.00 %	
Géothermie	0.00 %	0.00 %	
Courant au bénéfice de mesures d'encouragement ¹	3.50 %	3.50 %	
Energies non renouvelables	17.10 %	15.50 %	
Energie nucléaire	17.10 %	15.50 %	
Energies fossiles	0.00 %	0.00 %	
Pétrole	0.00 %	0.00 %	
Gaz naturel	0.00 %	0.00 %	
Charbon	0.00 %	0.00 %	
Déchets	0.00 %	0.00 %	
Agents énergétiques non vérifiables	0.00 %	0.00 %	
TOTAL	100.00 %	98.40 %	



¹ Courant au bénéfice de mesures d'encouragement: 45.3% d'énergie hydraulique, 20% d'énergie solaire, 3.2% d'énergie éolienne, 31.5% de biomasse et de déchets issus de la biomasse, 0% de géothermie

AVONS-NOUS ÉVEILLÉ VOTRE INTÉRÊT POUR LES OFFRES ET PRESTATIONS DE CHALEUR D'ESB?

Vous désirez un conseil individuel et vous souhaitez que nous prenions contact avec vous? Dans ce cas, veuillez nous renvoyer la carte de réponse dûment remplie. Ou appelez-nous simplement au numéro 032 321 13 00, nous vous conseillons également volontiers par téléphone.

Oui, je m'intéresse au-x produit-s suivant-s. Veuillez me contacter.

- Vannes thermostatiques
- Pack Sérénité
- CECB® Plus
- Pompe à haut rendement
- Pompe de circulation
- Équilibrage hydraulique
- Passage d'un chauffage au mazout à un chauffage au gaz

Numéro de client	Nom/prénom/entreprise
Adresse	NPA /lieu
Téléphone	E-mail
Date	Signature

Pour en savoir plus sur nos offres et prestations de service dans le domaine de la chaleur et de l'efficacité énergétique, consultez notre site à l'adresse www.esb.ch.

COMMANDE DE COMPENSATION VOLONTAIRE DE CO₂

- Oui, je compense/nous compensons 100% des émissions de CO₂ de mon/de notre chauffage au gaz naturel pour un supplément de prix de **0,4 ct./kWh**.

COMMANDE DE BIOGAZ

Oui, je fais/nous faisons volontiers encore plus pour l'environnement et je commande/nous commandons la part de biogaz suivante:

- 5%** de mon/de notre prélèvement de gaz naturel, supplément 0,5 ct./kWh, moins la taxe carbone
- 20%** de mon/de notre prélèvement de gaz naturel, supplément 1,8 ct./kWh, moins la taxe carbone
- 50%** de mon/de notre prélèvement de gaz naturel, supplément 4,0 ct./kWh, moins la taxe carbone
- 100%** de mon/de notre prélèvement de gaz naturel, supplément 8,0 ct./kWh, moins la taxe carbone



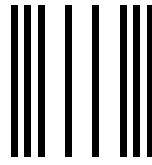
(Tous les prix hors TVA)

Numéro de client	Nom/prénom/entreprise
Adresse	NPA/lieu
Téléphone	E-mail
Date	Signature

Conditions générales du contrat

La validité du contrat est illimitée. Si je souhaite modifier la présente commande ou retourner au gaz naturel classique, je peux le faire à la fin de chaque mois après

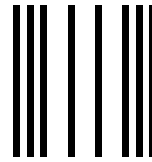
en avoir informé ESB. Les frais sont intégrés à la facture d'abonnement au gaz naturel d'ESB. Sous réserve de modification des prix. Les modifications de prix me seront communiquées en temps utile.



Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung Invio commerciale-risposta
Envoi commercial-réponse

Energie Service Biel/Bienne
Management produits chaleur
Case postale 4263
2500 Biel/Bienne 4



Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung Invio commerciale-risposta
Envoi commercial-réponse

Energie Service Biel/Bienne
Management produits gaz
Case postale 4263
2500 Biel/Bienne 4