

COPIA



## COMUNE DI BORGORICCO

Provincia di Padova

### VERBALE DI DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO COMUNALE N. 31 del 16-09-2016

*Sessione Straordinaria - Prima convocazione*

**Oggetto: APPROVAZIONE PIANO DI AZIONE DELL'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES) DELLA FEDERAZIONE DEI COMUNI DEL CAMPOSAMPIERESE**

L'anno duemilasedici il giorno sedici del mese di settembre alle ore 19:00, nella Sala consiliare, con avvisi notificati nei termini di legge, si è riunito il Consiglio comunale.

Eseguito l'appello, risultano:

NOVELLO GIOVANNA	Presente
CAGNIN GIUSEPPE	Presente
BOESSO GABRIELLA	Presente
BRAGAGNOLO MARCO	Presente
PERON SAMUELE	Presente
BREGANZE ELENA	Presente
SCAPIN LETIZIA	Presente
BECCEGATO ANTONIO	Presente
MORBIATO MASSIMO	Presente
FRANCHIN MARIA CHIARA	Presente
RUFFATO GIULIO	Presente
VECCHIATO SILVIA	Presente
STEFANI ALBERTO	Presente

Assiste alla seduta il SEGRETARIO COMUNALE Zampieri Dott. Valerio.

Riscontrata la validità della seduta dal numero degli intervenuti, la Sig.ra NOVELLO GIOVANNA, nella sua qualità di PRESIDENTE assume la presidenza e, riconosciuta legale l'adunanza dichiara aperta la seduta e chiama all'ufficio di scrutatori i sigg.:

SCAPIN LETIZIA  
BECCEGATO ANTONIO  
RUFFATO GIULIO

Oggetto: APPROVAZIONE PIANO DI AZIONE DELL'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES)  
DELLA FEDERAZIONE DEI COMUNI DEL CAMPOSAMPIERESE

*Il Presidente presenta brevemente il punto e l'argomento e cede la parola all'arch. Ceriali, che ringrazia della presenza. Il Presidente ricorda come questo sia il punto di arrivo di un percorso iniziato con l'adesione al Patto dei Sindaci, con una delibera consiliare del 2015, per raggiungere l'obiettivo della riduzione del CO2 entro il 2020. Ricorda che il piano è stato redatto per tutti i Comuni da un unico studio incaricato dalla Federazione. Il piano è soggetto a revisione ogni due anni ed ogni singolo comune lo potrà adattare e modificare in base alle esigenze del singolo Ente. Il Piano è stato realizzato con un importante contributo comunitario e la compartecipazione del Comune per il venti per cento del costo complessivo, con l'onere per Borgoriccio di circa 1.900 euro. Ricorda ancora, il Sindaco, che il Piano include le azioni dell'Ente pubblico ma anche le azioni dei privati per le quali i Comuni possono svolgere attività di sensibilizzazione e promozione degli interventi dei privati. Cede quindi la parola all'Arch. Ceriali.*

*L'architetto illustra il Piano con una serie di slide che lo illustrano precisando che è stato realizzato da una primaria e qualificata società. Lui ha svolto l'attività di coordinamento. Preliminarmente ringrazia gli Uffici Tecnici comunali per la grande collaborazione data per fornire i dati necessari per la predisposizione del Piano. Il dottore ricorda come questo strumento sia essenziale anche per accedere a finanziamenti comunitari e sottolinea che anche una parte dell'80% dell'onere del progetto è un finanziamento comunitario, mentre il resto è onere dei comuni e tra questi è stato ripartito. Ricorda che il lavoro è stato avviato dal 2014 e comunque richiederà dei piccoli aggiustamenti.*

*L'obiettivo indicato dalla Commissione europea nel 2007, col piano 20 20 20 che prevedeva la riduzione del 20 per cento di gas effetto serra, la riduzione del 20 per cento dei consumi energetici e prevedeva la produzione di almeno il 20 per cento di energia da fonti rinnovabili, e questi obiettivi indicati entro il 2020. E' uno strumento che impegna non solo l'Amministrazione pubblica, ma è rivolto anche ai privati.*

*Già anticipa che si dovranno apportare delle correzioni di cui già si sono resi conto. Nel 2013 la Federazione ha partecipato ad un bando per accedere a finanziamento per la redazione del piano, avendo la Federazione i requisiti richiesti dal bando. Nel 2014, avuto accesso al finanziamento richiesto, si è iniziata la procedura che ha visto nel 2015 tutti i Comuni aderire al progetto impegnando i Comuni a provvedere entro un anno a una serie di adempimenti, che prevedono in primis la rilevazione delle emissioni Inventario Base Emissioni nel 2010 e le azioni previste per raggiungere l'obiettivo delle riduzioni del 20 per cento al 2020.*

*Illustra quindi i due documenti, il primo IBE -Inventario Base Emissioni-, evidenziando come il totale delle emissioni veda un pesante concorso delle attività produttive e dei trasporti, mentre è un concorso quasi irrisorio (1,05 per cento sul totale comunale) quello degli edifici ed impianti pubblici, ma è importante capire cosa succede al patrimonio pubblico per poter accedere ai finanziamenti e anche per consentire un notevole risparmio energetico per la PA ed è un segnale per il territorio. Sono stati acquisiti i dati dai distributori di energia elettrica, gas per tutto il territorio riferiti all'anno 2010 suddivisi per settore. Per quanto riguarda i trasporti si è fatta la stima partendo dal carburante distribuito nella provincia nel 2010 e dalle nuove immatricolazioni. Si è rilevata e stimata l'energia necessaria per lo smaltimento dei rifiuti. Nei dati relativi alle emissioni non derivante dalla PA, la divisione è: privati, industria, terziario e trasporti. In questo modo si è calcolata la stima delle emissioni di CO2 del Camposampierese.*

*Il secondo documento rileva le azioni già fatte nel periodo 2011 – 2016 e la progettualità da qui al 2020.*

*Si sofferma poi sulle azioni fatte dalla pubblica amministrazione e sulle azioni future segnalate dai comuni negli interventi in programma volti al risparmio energetico (pubblica illuminazione, caldaie, piantumazioni, piste ciclabili, nuovi impianti fotovoltaici ecc..) con il relativo calcolo in termine di riduzione di CO2 ottenibile da questi singoli interventi, grazie a tutta una serie di calcoli e stime. Al 2015, dice, i dati dimostrano che già si è raggiunto più della metà dell'obiettivo, cioè oltre il dieci per cento di riduzione e i progetti e gli interventi dei prossimi anni fanno stimare che il risultato della riduzione al 20 per cento è raggiungibile.*

*Il Piano va monitorato con cadenza almeno biennale, ricorda l'architetto, anche per accedere ai finanziamenti europei.*

*Il Presidente ringrazia Il dottor Ceriali dell'ampia e dettagliata illustrazione.*

*Il consigliere Maria Chiara Franchin ringrazia della presentazione e fa presente che questo Piano si poteva forse presentare alle scuole e alla cittadinanza magari con un'apposita giornata di sensibilizzazione della popolazione, anziché presentarlo di venerdì in questo orario di cena, se la finalità del piano è anche la sensibilizzazione sull'argomento. Anticipa il voto favorevole del suo gruppo e auspica che sugli edifici pubblici vi sia l'uso di impianti che usano fonti di energia rinnovabile, e magari fornire prese di corrente per le macchine elettriche anche come volano a questo settore. Ringrazia nuovamente per la presentazione e auspica sia un piano di opportunità e di crescita.*

*Il Presidente ricorda, come anticipato dall'Arch. Ceriali, che si è dovuto correre per l'esigenza di alcuni comuni di approvarlo. Ringrazia comunque dei suggerimenti proposti manifestando l'intenzione di tenerne conto in sede di aggiornamento del Piano, visto che comunque si dovrà tornare ad apportare le modifiche ed integrazioni come diceva il tecnico, cercando di coinvolgere le scuole e popolazione.*

*Il consigliere Giulio Ruffato osserva che, se il Piano è arrivato pochi giorni fa, si poteva rinviare il Consiglio. Il Presidente dice che non si poteva perché qualche Comune deve partecipare a dei bandi.*

*Il consigliere osserva che il Sindaco è Presidente della Federazione e quindi poteva accelerare la consegna della documentazione per andare in Consiglio più preparati.*

*Prosegue, il consigliere Ruffato, osservando che il PAES rileva i dati suddivisi tra i Comuni e chiede all'architetto Ceriali quale sia la sua opinione sulla situazione specifica del Comune di Borgoricco dai dati e tabelle presentati. L'architetto ricorda che nel 2011 - 2015 non sono stati segnalati importanti interventi realizzati nell'ambito dell'efficienza energetica, mentre nel periodo 2016-2020 sono stati segnalati solo alcuni, probabilmente quelli a questo momento già programmati, e ricorda che il piano può essere aggiornato in qualunque momento includendo le azioni programmate. Il Consigliere conferma che è stata fatta una parte di illuminazione pubblica a led e chiede invece, all'architetto Ceriali, l'analisi dell'inquinamento del territorio Comune di Borgoricco. L'architetto Ceriali ricorda che i dati e le cifre più significative che lui ricordi sui consumi delle aziende fossero Campodarsego e Camposampiero, ricorda i dati dell'energia rinnovabili del biogas e del fotovoltaico di Trebaseleghe, in particolare di Grafica Veneta. Borgoricco mi sembra sulla media degli altri comuni, dice.*

*Nessun altro chiedendo di intervenire,*

## IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO che:

- il 29 gennaio 2008, in occasione della Settimana Europea dell'Energia Sostenibile, la Commissione Europea ha lanciato il "Patto dei Sindaci – Covenant of Mayors" con lo scopo di coinvolgere le comunità locali ad impegnarsi in iniziative per ridurre nelle città le emissioni di CO2 del 20% entro il 2020, attraverso l'attuazione di un piano di azione che preveda tempi di realizzazione, risorse umane dedicate, monitoraggio, informazione ed educazione;
- il tema della sostenibilità ambientale ed efficientamento energetico rientra tra le scelte strategiche territoriali di interesse intercomunale previste dal PATI del Camposampierese e a tal fine la Federazione e i Comuni del Camposampierese, intendono individuare forme di collaborazione nel quadro di una comune politica energetica territoriale;
- il Patto dei Sindaci prevede che le Amministrazioni comunali europee, si dotino di un Piano di Azione dell'Energia Sostenibile (PAES), nel quale siano individuate e programmate nel dettaglio, le azioni specifiche volte alla riduzione di almeno il 20% delle emissioni climalteranti derivate dai consumi energetici relativi al territorio di competenza;
- relativamente all'insieme di comuni che costituiscono un'area territoriale omogenea, come nel caso dei Comuni del Camposampierese, le Linee Guida per la redazione del PAES (nell'approccio Joint Seap Option 2, definito nell'addendum 1), consentono e auspicano la redazione di un unico Piano di Azione dell'Energia Sostenibile, prevedente un approccio comune nella strategia mirata alla sostenibilità ambientale ed energetica dell'intera area omogenea e in grado di conseguire migliori risultati rispetto a quelli attesi con casi isolati di adesione;

- la Federazione e i Comuni della Federazione del Camposampierese, vedono nel Patto dei Sindaci, un'importante opportunità per contribuire alla sostenibilità dello sviluppo dell'intero territorio del Camposampierese e un'importante occasione per rafforzare le intese e le collaborazioni tra gli undici Comuni in campo energetico-ambientale anche in conformità alle disposizioni strategiche del PATI del Camposampierese;
- in data 24.11.2014 e 27.11.2014, la Federazione dei Comuni del Camposampierese e i Comuni del Camposampierese, hanno sottoscritto un accordo per la definizione ed il coordinamento delle attività da esercitarsi per la realizzazione del progetto "50000&1SEAPs", prevedente nel particolare, lo sviluppo di un unico Piano di Azione dell'Energia Sostenibile (PAES), in forma integrata alla norma UNI EN ISO 50001, la norma che definisce i requisiti per la progettazione e la certificazione di un sistema di gestione dell'energia, avvalendosi per la realizzazione del progetto, data la complessità della materia, della Società SOGESCA srl di Rubano, società specializzata in tematiche ambientali di portata europea;
- il Comune di Campodarsego, pur avendo già aderito al Patto dei Sindaci con separata iniziativa, ha deciso in seguito di partecipare al progetto "50000&1SEAPs", di cui al punto precedente, e di provvedere ad una nuova sottoscrizione del Patto dei Sindaci, in forma congiunta con gli altri Comuni della Federazione del Camposampierese, al fine di contribuire alla formazione e approvazione del Piano di Azione dell'Energia Sostenibile (PAES) dell'intero territorio del Camposampierese;

RICHIAMATE le seguenti deliberazioni dei Consigli dei Comuni della Federazione di adesione al Patto dei Sindaci, con le quali le undici amministrazioni hanno dato mandato ai rispetti Sindaci di provvedere alla sottoscrizione del "Patto", impegnandosi con la stessa delibera, all'approvazione definitiva del PAES entro un anno dalla sottoscrizione:

- Borgoricco, deliberazione n 44 del 19.12.2015;
- Campodarsego, deliberazione n 58 del 23.12.2015;
- Camposampiero, deliberazione n 52 del 23.12.2015;
- Loreggia, deliberazione n 45 del 28.12.2015;
- Massanzago, deliberazione n 70 del 28.12.2015;
- Piombino Dese, deliberazione n 48 del 31.12.2015;
- San Giorgio delle Pertiche, deliberazione n 43 del 22.12.2015;
- Santa Giustina in Colle, deliberazione n 76 del 23.12.2015;
- Trebaseleghe, n 2 del 24.2.2016 di ratifica della deliberazione di Giunta Comunale n.140 del 30.12.2015;
- Villa del Conte, deliberazione n 48 del 22.12.2015;
- Villanova di Camposampiero, deliberazione n 50 del 21.12.2015;

RICHIAMATI inoltre:

- i tavoli di coordinamento intercorsi tra i Comuni del Camposampierese, la Federazione e la Società SOGESCA srl, in merito al progetto "50000&1SEAPs", con particolare riferimento alle modalità di recepimento dei dati per la definizione dell'inventario base delle emissioni del PAES, alle diverse azioni da prevedere nello stesso PAES, alle modalità di definizione, da parte di ciascuna Amministrazione, di un proprio Sistema di Gestione dell'Energia (SGE), secondo i criteri per la certificazione energetica di cui alla norma UNI EN ISO 50001;
- il "tavolo operativo" tenutosi in data 17.3.2016, presso la sede della Federazione dei Comuni del Camposampierese, durante il quale i principali portatori di interesse del territorio, hanno avuto modo di confrontarsi in merito ai contenuti della proposta di PAES, nella consapevolezza che lo stesso costituisce uno strumento di programmazione nel quale vengono definiti gli obiettivi strategici per il miglioramento della qualità della vita dei cittadini e la salvaguardia ambientale;
- la convenzione tra i Comuni del Camposampierese e la Federazione del Camposampierese, sottoscritta in data 27.05.2016 e 08.07.2016, per la ricostituzione dell'Ufficio di Piano presso la stessa Federazione, tra le cui attività rientra anche il coordinamento in merito al "Progetto 50000&1SEAPs" come evidenziato all'art. 5, punto 2 della stessa convenzione;

PRESO ATTO inoltre che durante la formazione del Piano è stata aperta una pagina dedicata allo stesso sul sito internet della Federazione dei Comuni del Camposampierese, che ha consentito la raccolta di diversi contributi che, laddove possibile, sono stati recepiti all'interno dello stesso PAES;

VISTO il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile redatto nella stesura definitiva da parte della Società SOGESCA srl, in seguito ai vari apporti forniti dai Comuni e dagli attori del territorio di cui sopra (allegato sub. A);

PRESO ATTO che:

- la redazione del PAES, ha come dato iniziale l'Inventario di Base delle Emissioni (IBE), riferita per i Comuni del Camposampierese all'anno 2010, l'anno di riferimento ("baseline") per la determinazione delle emissioni di CO<sub>2</sub> del territorio rispetto al quale prevedere una riduzione di almeno il 20% entro l'anno 2020;
- per il raggiungimento dell'obiettivo di cui al punto precedente, il PAES definisce specifiche "Azioni", tra le quali, a titolo esemplificativo:
  - il miglioramento efficienza energetica degli impianti di riscaldamento;
  - il miglioramento degli impianti di illuminazione pubblica;
  - l'informazione e la diffusione di buone pratiche ai cittadini e agli operatori del settore;
- il complesso delle Azioni di cui di cui sopra dovrà essere monitorato con frequenza biennale, attraverso la redazione di una "Relazione di Attuazione", nella quale quantificare gli effetti delle azioni in termini di consumi energetici e conseguente riduzione di CO<sub>2</sub>, con l'introduzione, ove previsto, di eventuali misure correttive e/o preventive;

RITENUTO di dare mandato alla Federazione dei Comuni del Camposampierese:

- di provvedere alla trasmissione del PAES del Camposampierese alla Commissione Europea e al Ministero dell'Ambiente, Tutela del Territorio e del Mare;
- di provvedere con apposita deliberazione, all'approvazione della Relazione di Attuazione e del monitoraggio biennale del complesso delle azioni previste nel PAES di cui ai punti precedenti, nonché delle eventuali variazioni apportate nel seguito alle stesse da parte dei singoli Comuni, quale attività di coordinamento tra gli undici Comuni coinvolti nel progetto "Progetto 50000&1 SEAPs", rientrante nell'ambito della convenzione dell'Ufficio di Piano;

VISTO il D.Lgs. 267/2000;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO il D.Lgs 33/2013;

ACQUISTI i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 e 147 bis del D.lgs. 267/2000;

VISTO l'art. 42 del D.Lgs. 267/2000 in merito alla competenza ad assumere il presente provvedimento;

CON VOTI FAVOREVOLI unanimi, espressi in forma palese per alzata di mano dai n. 13 consiglieri presenti e votanti, accertati dagli scrutatori e proclamati dal Sindaco – Presidente;

#### DELIBERA

DI CONSIDERARE le premesse in narrativa parte integrante e sostanziale della presente;

DI APPROVARE, il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) dei Comuni della Federazione del Camposampierese, allegato alla presente deliberazione (allegato sub A);

DI DARE MANDATO alla Federazione dei Comuni del Camposampierese:

- di provvedere alla trasmissione del PAES del Camposampierese alla Commissione Europea e al Ministero dell'Ambiente, Tutela del Territorio e del Mare;
- di provvedere con apposita deliberazione, all'approvazione della Relazione di Attuazione e del monitoraggio biennale e quadriennale del complesso delle azioni previste nel PAES di cui ai punti precedenti, nonché delle eventuali modifiche/variazioni apportate nel frattempo alle stesse da parte dei singoli Comuni, quale attività di coordinamento tra gli undici Comuni coinvolti nel progetto "Progetto 50000&1SEAPs", rientrante nell'ambito della convenzione dell'Ufficio di Piano;

DI DARE ATTO che il presente provvedimento non comporta spese, né minore entrate a carico del Comune;

DI DARE ATTO che in ordine al presente provvedimento saranno osservate le disposizioni in materia di trasparenza previste dal D.Lgs. 33/2013 e dalla L. 190/2012;

Il Presidente chiede al Consiglio di dichiarare l'immediata eseguibilità del presente provvedimento.

Il Consiglio comunale con voti favorevoli unanimi, espressi in forma palese per alzata di mano dai n. 13 consiglieri presenti accertati dagli scrutatori e proclamati dal Sindaco – Presidente, dichiara la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000 e successive modifiche ed integrazioni.

**\*Alle ore 19.50 esce il consigliere Samuele Peron. PRESENTI 12**

**PARERI ED ATTESTAZIONI AI SENSI DEL D.LGS 18 AGOSTO 2000, N. 267**

Oggetto: APPROVAZIONE PIANO DI AZIONE DELL'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES) DELLA FEDERAZIONE DEI COMUNI DEL CAMPOSAMPIERESE

---

---

Ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs 18 agosto 2000, n. 267 "Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali", sulla proposta di deliberazione in oggetto si esprime:

**Parere Favorevole**

In ordine alla regolarità tecnica.

Borgoricco, 12-09-2016

Il Responsabile del Servizio  
F.to Raccanello arch. Maria

Verbale letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE  
F.to NOVELLO GIOVANNA

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to Zampieri Dott. Valerio

---

N. 916 Reg. Pubbl.

### **REFERTO DI PUBBLICAZIONE**

Si certifica che il presente verbale viene pubblicato oggi 17-11-2016 all'Albo Pretorio on-line, ove rimarrà consultabile per 15 giorni consecutivi.

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to Zampieri Dott. Valerio

---

### **CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ**

Si certifica che la presente deliberazione è stata pubblicata nelle forme di legge all'Albo Pretorio del Comune senza riportare denunce per vizi di legittimità o competenza, per cui la stessa è

**DIVENUTA ESECUTIVA**

ai sensi dell'art. 134, comma 3, del Decreto Legislativo n. 267 del 18.08.2000.

Borgoricco, li

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to Zampieri Dott. Valerio

---

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE composta da n.        pagine

Borgoricco li, 17-11-2016

IL SEGRETARIO COMUNALE  
Zampieri Dott. Valerio