

Valposchiavo
Smart Valley Bio



Visione Valposchiavo 2040

Osiamo guardare al futuro!

Nel progetto «Valposchiavo Smart Valley Bio» sono state create immagini del futuro della valle e una narrazione che racconta questo futuro per guidarci nello sviluppo della valle.

La visione mostra una valle vivace che ha risposte innovative alle sfide del nostro tempo, che è in dialogo con altre regioni e che coltiva e sviluppa e salvaguarda la sua identità.

La popolazione della Valposchiavo e la Piattaforma multi-stakeholder del progetto hanno sviluppato questa visione.

Grazie mille per questo!

Indice

1	Processo di sviluppo	3
2	Valposchiavo 2040: immagini commentate del futuro	4
2.1	La zona dei munt, degli alpeggi e di montagna	5
2.2	La zona nei dintorni di Poschiavo	6
2.3	La zona nei dintorni di Brusio	7
3	Valposchiavo 2040: un possibile futuro	8
4.	Idee concrete dal processo di elaborazione della visione	10

1 Processo di sviluppo

Per riflettere insieme sul futuro della Valposchiavo, sono state utilizzate le seguenti fasi/attività:

- 1. Riconoscere e valorizzare lo sviluppo comune del passato.**
- 2. Posizionare le preoccupazioni e/o la soddisfazione della situazione attuale.**
- 3. Identificare le possibili innovazioni future: Ispirazione dai megatrend e materiale del Museo Alpino di Berna.**
- 4. Immersione in diversi futuri possibili (Crescita continua, Collasso, Disciplina, Trasformazione.**
- 5. sketchtool per disegnare la Valposchiavo del futuro. Qui sono state raccolte per la prima volta le immagini del futuro derato.**
- 6. Consolidamento in più passaggi.**

Officina futurista: Il futuro arriva & Il futuro sei tu (31.3.2022 & 1.4.2022)

Presentazione dei megatrend; Avvio dello sketchtool. Raccolta di schizzi su sketchtool e nell' «officina futurista».

<https://valposchiavo-basso.sketchtool.ch>

<https://valposchiavo-mezzo.sketchtool.ch>

<https://valposchiavo-alto.sketchtool.ch>

Officina futurista ONLINE: Il futuro sei tu (7.4.2022–15.4.2022)

Dopo i due giorni di condivisione presso la Scuola Professionale il percorso di costruzione della visione per la Valposchiavo del futuro è continuato ONLINE.

Dal 7 al 15 aprile è stato possibile contribuire allo sviluppo della visione direttamente da casa accendendo al sito www.smartvalleybio.ch, dove ci sono state varie possibilità di interagire:

lavoro con sketchtool, inserimento idee e proposte su padlet.

Officina futurista: Il futuro siamo noi (28.4.2022 & 29.4.2022)

Info sui Megatrend, lavoro con sketchtool. Avvio del consolidamento.

«Laboratorio aperto» (i partecipanti possono andare e venire quando desiderano) per il consolidamento:

- Mostra con gruppi di immagini per identificare gli elementi «forti» che sono desiderati o meno.
- Descrizione di una prima immagine del futuro da parte di diversi gruppi (aspetti visivi e non visivi).

Workshop: Piattaforma multi-stakeholder. Consolidamento della traccia (30.4.2022):

- Esposizione dei gruppi di futuri valutati.
- Identificare le sinergie e gli obiettivi in conflitto.
- Formulare una visione comune del futuro.

2 Valposchiavo 2040: immagini commentate del futuro

Per poter cogliere le caratteristiche della Valposchiavo nel 2040, sono state progettate immagini per tre sotto aree.

2.1 La zona dei munt, degli alpeggi e di montagna

2.2 La zona nei dintorni di Poschiavo

2.3 La zona nei dintorni di Brusio

2.1 La zona dei munt, degli alpeggi e di montagna

Agricoltura, tempo libero e turismo convivono. La tradizione incontra la tecnologia più avanzata.

- L'uso parsimonioso dell'acqua come risorsa è coordinato in tutta la valle. I bacini idrici svolgono un ruolo centrale in questo senso.

- Le foreste, i loro prodotti legnosi e non legnosi (castagne, funghi, radici) e le loro funzioni (ad esempio, la protezione contro i rischi naturali) sono apprezzati. La filiera Legno 100% Valposchiavo è sviluppata.

- L'infrastruttura per la «mobilità lenta» (in bicicletta, a piedi) è sostenuta e sviluppata e permette di esplorare il nostro territorio.

- La rete di sentieri escursionistici e bike è ben sviluppata ed equilibrata. Per i bike, sono previsti percorsi dedicati di tutti i livelli di difficoltà. I conflitti tra escursionisti e biker sono risolti.



- Il nostro splendido paesaggio è facilmente accessibile a tutti.

- Gli spazi aperti permettono di vedere ampi panorami.

- Le strutture del paesaggio (muri a secco, cröt/scélé, ...) sono mantenute dalla gente del posto e dagli ospiti e hanno un'utilità per la vita quotidiana

- Attività ricreative attive sugli alpeggi.

- La Valposchiavo è frequentata da turisti tutto l'anno. La qualità dell'offerta turistica è elevata in tutte le stagioni

- L'innovativa organizzazione «Valposchiavo Turismo, Tempo Libero e Cultura» è a disposizione di tutte le organizzazioni locali turistiche, sportive e culturali quale sportello di consulenza e di coordinamento per sviluppare e promuovere eventi e attività e per il reperimento di finanziamenti.

- Giovani e meno giovani si godono il paesaggio montano.

- Il turismo è lento. I gruppi target sono persone che cercano relax e alta qualità. L'offerta risponde a standard elevati.

2.2 La zona nei dintorni di Poschiavo

Filiere produttive integrate e sostenibili basate sulle risorse naturali; alta qualità della vita e dei servizi per tutte le generazioni.

- La struttura abitativa della valle offre soluzioni per le famiglie, ma anche per gli anziani (residenze abitative accompagnate).
- La qualità della vita in Valle è alta grazie ad offerte consapevoli ed adeguate alle esigenze della popolazione (per la piscina coperta, per i musei, per le palestre, ...).

- La Valposchiavo valorizza e salvaguarda le sue lingue (italiano e pus'ciavin). Esse sono l'elemento centrale dell'identità della Valle. Le persone le utilizzano quale mezzo di comunicazione quotidiana, ma anche come elemento centrale per la comunicazione verso l'esterno.

- I centri dei nuclei abitati e la cultura dei giardini all'interno dell'area di insediamento sono salvaguardati e curati.

- Il trasporto pubblico è orientato alle esigenze della popolazione.
- La mobilità lenta non è più una scelta, ma uno stile di vita.
- L'auto privata sta passando in secondo piano come mezzo di trasporto, poiché sono disponibili e molto utilizzate altre opzioni come la cargo bike.



- I giovani ricevono una formazione ad ampio raggio e sono strettamente legati alla Valposchiavo.
- Le scuole hanno un valore elevato. A dimostrazione di ciò, i comuni provvedono al trasporto scolastico e offrono la mensa.

- Le strutture e le sedi scolastiche sono dislocate in varie località della Valle e sono collegate attraverso il trasporto pubblico e le tecnologie di comunicazione.

- In agricoltura, le tecnologie più recenti ed efficaci vengono utilizzate in modo mirato (ad esempio i veicoli agricoli autonomi, droni).
- I terreni agricoli vengono valorizzati. Pertanto, lo sviluppo degli insediamenti è finalizzato all'efficienza ed ad un limitato uso del suolo.

- 100% Valposchiavo si è continuamente sviluppato: per garantire un approvvigionamento di alimenti freschi 100% Valposchiavo tutto l'anno.
- Le panetterie della Valposchiavo usano farine locali per i loro prodotti. Lievito madre e forni a legna. I formaggi della latteria vengono fatti con latte crudo

2.3 La zona nei dintorni di Brusio

Produzioni agroalimentari tipiche di una valle del Sud delle Alpi, luogo di innovazione artigianale e produttiva e di ponti con i vicini.

- In Valle, oltre ad aziende attive nel settore turistico ed agro-alimentare, sono presenti anche aziende che offrono posti di lavoro nei settori dell'artigianato, dei servizi e dello sviluppo tecnologico.

- In Valposchiavo sono possibili diverse forme di lavoro.
- La connessione digitale è veloce e disponibile per tutti.

- L'offerta di mobilità pubblica su richiesta ed elettrica è ampia e, anche attraverso un servizio di bus a chiamata e di «metropolitana» di Valle, soddisfa tutte le esigenze sia della popolazione locale, sia degli ospiti.

- I trasporti nella valle sono elettrificati. Il numero dei veicoli privati è ridotto ed esiste un'ampia rete di trasporti pubblici (locali ma anche verso Nord e Sud) e di piste ciclabili.



- La Valposchiavo è un ponte tra Italia e Svizzera, tra Nord e Sud, tra cultura latina e tedesca.

- Il Forum Valposchiavo, formato da rappresentanti politici e di tutti gli ambiti economici, sociali e culturali della Valposchiavo, si riunisce regolarmente per definire gli indirizzi di sviluppo strategico della Valle.

- Il traffico di transito sulla strada cantonale è ridotto grazie a modelli transfrontalieri di tariffazione stradale (road-pricing), alla riduzione della velocità lungo gli attraversamenti dei centri abitati.

- Nella valle si coltivano e si consumano frutta e verdura.
- Ci sono produzioni innovative (forse delle vertical farms) per la produzione di verdura e frutta.
- Sono disponibili strutture regionali per generare energia da fonti rinnovabili come il biogas.

3 Valposchiavo 2040: un possibile futuro ...

Raccontato da Luigi, 36 anni, guida certifi cata e facilitatore «Smart Valley Bio Valposchiavo» e insegnante alla Scuola Professionale.

Domenica, 16 dicembre 2040.

Finalmente una domenica con un po' di tempo libero dopo una settimana frenetica ...



I turisti visitano e frequentano la Valposchiavo tutto l'anno, e così è stato anche la scorsa settimana. Già lunedì ho potuto continuare la nostra serie di visite esperienziali «Paesaggio in movimento» con un gruppo di

persone provenienti da tutta Europa. È stato arricchente per tutti i partecipanti esplorare il nostro paesaggio culturale indagando insieme ad esempio quali funzioni avessero in passato le attuali caverne per i server, quando non erano ancora utilizzate come centro dati per la Smart Valley Valposchiavo. Le infrastrutture che un tempo erano utilizzate per la produzione energetica ora sono utilizzate in modo diverso in tutta Europa. Ha destato molto interesse anche lo sviluppo avvenuto nella parte bassa della Valle, dove ho potuto presentare il nostro centro per l'innovazione agroalimentare con le varie start-up che lavorano a progetti innovativi legati all'alimentazione e alle filiere locali.

Metà delle persone di questo gruppo ora resterà in valle per sei mesi, poiché lavorerà da qui. Per poter beneficiare del fresco estivo in Valle, hanno accettato di trascorrere con noi anche l'inverno. Questo scambio è molto prezioso per essere sempre in grado di portare avanti le innovazioni legate alla Smart Valley.



L'altra metà del gruppo è qui per un breve soggiorno. Utilizza il trasporto pubblico interno ben sviluppato per esplorare le valli laterali e la parte alta della Valposchiavo. Sempre con loro c'è la nostra «APPrendimento», un'app basata sull'Ipermappa di comunità con cui siamo in contatto con gli ospiti e gli possiamo raccontare e spiegare tutto quanto riguarda la Valposchiavo. Così l'esperienza in Valposchiavo per giovani e meno giovani diventa unica.

Martedì ero attivo anche per «Valposchiavo Turismo, Tempo Libero e Cultura» che ha ampliato i suoi gruppi target e non è più solo un'organizzazione che si rivolge agli ospiti esterni. Ora anche la gente del posto è al centro della sua attenzione e quindi combina il turismo con le attività ricreative locali. In questo nuovo campo, ha lavorato per garantire una ampia offerta culturale e per lo svago durante tutto l'anno (infatti, il cinema/teatro ha riaperto nel 2028).



Anche il traffico di transito è stato ridotto grazie alle soluzioni innovative che abbiamo trovato insieme ai nostri vicini, come l'introduzione di un road pricing analogo a quello delle grandi città e allo sviluppo di una efficiente offerta di trasporto pubblico transfrontaliera e inter-regionale. La «metropolitana» che corre sui binari della Ferrovia Retica insieme ai treni regionali e ai Bernina Express, con i suoi di mini-convogli che passano ogni 10 minuti lungo la tratta Poschiavo-Campocologno è molto apprezzata dalla popolazione locale e dagli ospiti.



Sul fronte dello sviluppo dei centri abitati si è proseguito senza dispersione urbana e perdita di preziosi terreni agricoli.

Mercoledì e giovedì sono stati dedicati all'istruzione

e alla formazione. Con il mio lavoro part-time come insegnante presso la Scuola Professionale, combino le conoscenze teoriche sui processi di trasformazione verso stili di vita orientati alla sufficienza con la pratica dell'agricoltura solidale in Valposchiavo. Entrambi da anni sono saldamente ancorati alla vita quotidiana della valle. Gli studenti mettono alla prova le loro conoscenze contribuendo a progetti di agricoltura solidale e a quelli legati alle filiere locali, creando così un forte legame con la valle e opportunità per rimanerci.

Grazie all'attenzione per le tecnologie sostenibili, sono stati creati nuovi posti di lavoro basati sulla consultazione e l'implementazione di progetti legati alla strategia «Smart Valley». Oggi esiste un'organizzazione specializzata nell'analisi e nella valutazione dell'impatto digitale e partecipativo delle soluzioni della Smart

Valley. Inoltre, in Valposchiavo ci sono artigiani altamente specializzati in grado di gestire le intere catene di valore della produzione agroalimentare, del legno e del tessile.

Venerdì pomeriggio si è svolto l'incontro semestrale del Forum Valposchiavo. Una specie di parlamento consultativo congiunto dei due comuni creato nel 2030 e formato da rappresentanti politici e di tutti gli ambiti economici, sociali e culturali della Valposchiavo. Il suo compito è di discutere e proporre soluzioni concrete su temi di interesse di entrambi i comuni. L'amministrazione dei comuni continua a svolgersi in due luoghi. I sindaci di entrambi i comuni formano la guida collettiva della valle. In questo modo, la Valposchiavo ha portato avanti l'innovazione anche a livello istituzionale.

Sabato abbiamo festeggiato alla grande i 15 anni della certificazione «Smart Valley Bio Valposchiavo». Per questa occasione gli strumenti digitali sono stati volutamente messi da parte e sono state gustate pietanze tradizionali ed innovative preparate con prodotti 100% Valposchiavo e anche provenienti da altri territori alpini che hanno intrapreso un percorso simile al nostro. Si è

anche ballato su musica coinvolgente proveniente da tutta Europa. Gli artisti hanno eseguito le loro composizioni, create in Valposchiavo nell'ambito di residenze artistiche. Si parlava Pus'ciavin, ma anche italiano, tedesco, inglese, francese, sloveno, russo e mandarino

4. Idee concrete dal processo di elaborazione della visione

Nel processo creativo di elaborazione della visione, i partecipanti hanno ripetutamente dato suggerimenti molto concreti su ciò che vorrebbero vedere per la Valposchiavo. Presentiamo queste idee qui di seguito suddividendole in «idee piccole», che possono essere implementate in tempi relativamente brevi, e «idee medie» e «grandi», che richiedono maggiori risorse. Queste idee non sono state testate per verificare la fattibilità o la sostenibilità. Tuttavia, possono servire come ispirazione e come inizio o continuazione di discussioni.

Piccole idee

«Avere la possibilità di noleggiare ad esempio un trapano, una tosaerba, proiettori, attrezzature sportive come ciaspole ecc. insomma quegli oggetti che si utilizzano poche volte all'anno, per ridurre il consumismo».

Via da palazz: «sarebbe bello creare una visita guidata di vecchie case e di far vedere buoni esempi di ristrutturazione.»

Idee medie

«Aprire al pubblico il bellissimo parco di Repower a Poschiavo, con panchine all'ombra degli alberi, rigeneranti punti di sosta.»

«Campocologno: sulle facciate cieche delle case dei grandi murales di benvenuto in Valposchiavo.»

«Il Punto Rosso dell'omonima fondazione è il centro culturale della valle e un luogo di incontro per la gente del posto e i turisti.»

«Focus sui sentieri escursionistici: «Al Tröcc dal Curnasel» è stato potenziato e i vecchi sentieri sono stati riparati.»

«Marketing territoriale per attirare Start-up nel campo alimentare: Puntare sull'immagine della Valposchiavo 100% bio per attrarre aziende e Start-up nel campo alimentare.»

Grandi idee

«Lago naturale a Li Geri con prato verde, chalet di legno, ristorante pizzeria, sauna e svago per i bambini.»

«Zona ricreativa al lago: Zona ricreativa al lago (Bottul) con sauna, possibilità di fare il bagno nel lago ecc.»

«Collaborare con il Comune di Tirano per sviluppare un centro culturale per giovani al Castello di Piattamala con discoteca, spazi per la musica, il teatro, ecc.»

«Un ostello per la gioventù: Magari riqualificando degli edifici, ad esempio a Campocologno, che è un luogo strategico dal punto di vista della mobilità.»

«Funivia che porta a Selva, con bike-park. Vista su Poschiavo e Prada.»

«2030: a sud del borgo, fra la scuola e il campo sportivo, c'è un magnifico parco verde con al centro una grande bio-piscina pubblica. E' circondata da bellissimi alberi e arbusti e da un parco giochi vicino al simpatico barretto ... è frequentatissimo da gente locale e da turisti.»

«La Casa Anziani è stata riammodernata e ampliata verso est con un innovativo centro per anziani affetti da demenza; ci sono percorsi interni ed esterni circolari, senza chiusure, orti, giardini e officine animate da personale formato»

«Centro sport invernali sul pianoro di Cavaglia: «piste di fondo, piste per racchette da neve, piste di pattinaggio (stile skateline albula), bernina fly. Perfettamente accessibile in treno. Punto di ristoro già esistente. Hotel Igloo». «realizzare uno spazio indoor con palestra di arrampicata e bouldering aperto a giovani e famiglie, che diventi spazio di incontro anche nei periodi invernali quando questo sport all'esterno è impraticabile.»

«Creare nuove offerte per delle famiglie: «aprire un asilo nido per i genitori che vengono a vivere un mese in estate in borgo e che lavorano mentre i bambini sono occupati.»

«Insonorizzazione di tratti di strada molto rumorosi: lago/Poschiavo paese/la Rasiga.»

I partner del progetto sono

Polo Poschiavo (ente responsabile del progetto)
Regione Bernina
Valposchiavo Turismo
Associazione 100% (BIO) Valposchiavo
REPOWER
Associazione Patrimonio Mondiale
FR Ferrovia Retica
Associazione Artigiani e Commercianti Valposchiavo
Unione Contadini Brusio
Associazione Agricola Poschiavo
Associazione Terra Nostra
Scuola Professionale di Poschiavo
Scuole Comunali di Poschiavo
Scuole Comunali di Brusio
ilbernina.ch
Il Grigione Italiano
Le Voci del Grigioni Italiano / RSI
Pro Grigioni Italiano sezione Valposchiavo
Associazione iStoria
Fondazione Musei Valposchiavo


Il progetto modello per lo sviluppo sostenibile del territorio «Valposchiavo Smart Valley Bio» è sostenuto dalla Confederazione quale «Progetto modello Sviluppo sostenibile del territorio 2020–2024» nel tema prioritario «Dare maggiore valenza al paesaggio».

18.1.2023



Contatto:

cassiano.luminati@polo-poschiavo.ch

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Ufficio federale dello sviluppo territoriale ARE
Segreteria di Stato dell'economia SECO
Ufficio federale dell'ambiente UFAM
Ufficio federale dell'agricoltura UFAG
Ufficio federale delle abitazioni UFAB
Ufficio federale della sanità pubblica UFSP
Ufficio federale delle strade USTRA
Ufficio federale dello sport UFSPO

