



Stato: ottobre 2021

Direttive per acquisti
sostenibili nei Comuni

Direttive per gli acquisti 2021

in collaborazione con



Impegno locale per il clima.

Direttive per gli acquisti 2021

Le direttive per gli acquisti 2021 sono uno strumento pratico per effettuare acquisti sostenibili nei Comuni di piccole e medie dimensioni. Esse fissano parametri o rimandano a criteri di acquisto e marchi esistenti in sei ambiti: prodotti cartacei, IT e apparecchi elettrici, illuminazione interna, prodotti di pulizia, beni di consumo (alimentari, tessili, piante) e veicoli.

Novità

Rispetto alla precedente versione del 2018, nelle direttive per gli acquisti 2021 il capitolo relativo ai veicoli si basa su nuove basi e il capitolo sui beni di consumo è stato ampliato. Le altre direttive per gli acquisti rimangono invariate. Le direttive per gli acquisti 2021 sono state aggiornate con riferimenti e principi attuali.

Principi

Acquisti ecologici: Un acquisto sostenibile riduce l'impatto ambientale, permette di utilizzare meno risorse, migliora le condizioni di lavoro e la tutela della salute. In questo modo le amministrazioni comunali possono fungere da modello e promuovere lo sviluppo e la commercializzazione di prodotti sostenibili. Ulteriori argomenti e [esempi pratici](#) su www.kompass-nachhaltigkeit.ch (DE e FR).

Analisi del fabbisogno: Prima di ogni acquisto bisogna verificare se questo è effettivamente necessario oppure se esistono delle alternative. I prodotti di consumo acquistati devono essere utilizzati con parsimonia.

Smaltimento: Una volta terminato il loro utilizzo, i prodotti devono essere smaltiti in modo ecologico o riciclati. In questo modo i cicli vengono chiusi e dai rifiuti si recuperano materie prime.

Ulteriori ambiti di acquisto

Le direttive per gli acquisti si limitano a una piccola selezione di importanti ambiti di acquisto. Naturalmente anche per altri ambiti è opportuno prestare attenzione alla sostenibilità nell'acquisto (ad es. mobili, materiale di cancelleria) e nell'utilizzo (ad es. stampante comune al posto di singole stampanti per ogni postazione di lavoro, condivisione del veicolo con i vicini). Per le prestazioni legate a progettazione, costruzione e manutenzione degli edifici si raccomanda di attuare lo «[Standard Edifici 2019.1](#)».

Procedura

Verificare le direttive per gli acquisti: Il Comune verifica se le direttive per gli acquisti 2021 soddisfano le proprie esigenze.

Mostrare i cambiamenti necessari: Il Comune elenca i cambiamenti concreti che sarebbero necessari per conformarsi alle direttive per gli acquisti. Ciò significa confrontare la situazione attuale (SENZA direttive per gli acquisti) con la situazione mirata (CON direttive per gli acquisti). [Modello di testo](#)

Decisione del Municipio: Il Municipio adotta in modo vincolante le direttive per gli acquisti 2021 e comunica la decisione a tutti i collaboratori. [Modello di testo](#)

Istruzione ai responsabili degli acquisti: Le persone designate dal Municipio vengono istruite e motivate in merito ai loro compiti. Vedi sotto, consulenza e formazione.

Attuazione: I responsabili acquistano i beni necessari e prestano il più possibile attenzione ai criteri di sostenibilità. Se ciò non dovesse essere possibile, ad esempio per questioni economiche, sono ammesse delle eccezioni.

Controllo dei risultati e comunicazione: Nel corso dell'anno l'attuazione delle direttive per gli acquisti viene verificata internamente al Comune. I responsabili confermano il rispetto delle direttive e ne motivano eventuali deroghe. [Modello](#)
Idealmente i risultati sono comunicati internamente e esternamente.

Strumenti

Catalogo delle misure: Le direttive per gli acquisti aiutano le Città dell'energia nell'attuazione delle seguenti misure del Management Tool: 5.3.2 Ruolo esemplare in materia di acquisti, 4.1.1 Standard di mobilità nell'amministrazione e 2.1.1 Standard per la costruzione e la gestione degli edifici pubblici.

Collaborazioni: Allo scopo di avere volumi di acquisto maggiori e di conseguenza prezzi più vantaggiosi, i Comuni possono unirsi al proprio interno (con scuole, chiese) o esternamente (a livello regionale con altri Comuni). Anche contratti su più anni con i fornitori possono portare a prezzi vantaggiosi.

Organizzazioni di riferimento: Maggiori informazioni sono messe a disposizione anche dalle seguenti organizzazioni:

- PUSCH Praktischer Umweltschutz www.pusch.ch e www.kompass-nachhaltigkeit.ch ad es. label e formazione.
- Piattaforma delle conoscenze sugli appalti pubblici sostenibili (PAP) www.pap.swiss
- Servizio per gli acquisti pubblici ecologici UFAM www.ufam.admin.ch ad es. con guide e consulenza

Consulenza e formazione

Per domande sulle direttive per gli acquisti e per formazione dei dipendenti:

INFOLINE Comunicazione Città dell'energia
Claudio Caccia, 091 796 36 03
svizzeraitaliana@cittadellenergia.ch

Direttive per gli acquisti 2021

Direttive per acquisti sostenibili nei Comuni

1



www.kompass-nachhaltigkeit.ch
www.ecopaper.ch
www.blauer-engel.de
www.fsc-schweiz.ch
www.labelinfo.ch
www.pap.swiss

Prodotti cartacei

Il Comune ha l'obiettivo di aumentare almeno all'80%¹ la quota di carta riciclata (carta per stampa e fotocopie, buste, carta igienica, salviette di carta, ecc.) rispetto al consumo complessivo. Per quanto possibile deve essere utilizzata carta riciclata con il marchio «Angelo blu»² o «FSC-Recycled»². La carta bianca con fibre nuove deve riportare perlomeno il marchio «FSC 100%»².

Rispetto alla carta bianca prodotta con fibre nuove, per la produzione di carta riciclata non si consuma legno, si utilizza una quantità di acqua tre volte inferiore e solo la metà di energia.

Il marchio «Angelo blu» contraddistingue la carta riciclata che soddisfa i più elevati requisiti ambientali e rispetta le principali norme tecniche per il suo impiego negli apparecchi di ufficio. FSC è il marchio di qualità per una gestione forestale sostenibile. Se una carta di fibre nuove riporta il marchio FSC, è garantito che il legno utilizzato per la sua produzione proviene da selvicolture sostenibili.

Informazioni dettagliate, [esempi pratici «carta»](#) e [scheda informativa «Carta»](#) disponibili su Kompass-Nachhaltigkeit (DE e FR).

[Liste VOC-arme Druckereien](#)
[Viscom-Nachhaltigkeitsliste](#)

¹ ev. inserire una quota maggiore

² oppure il prodotto soddisfa requisiti equivalenti

2



www.kompass-nachhaltigkeit.ch
www.topten.ch
www.blauer-engel.de
www.labelinfo.ch
www.svizzeraenergia.ch
www.pap.swiss

IT e apparecchi elettrici

Per l'acquisto di nuovi elettrodomestici e di apparecchi d'ufficio si opta per modelli elencati su www.topten.ch oppure che soddisfano requisiti equivalenti. Per quanto riguarda ecologia, salute e aspetti sociali, nell'acquisto degli apparecchi d'ufficio è preferibile scegliere il marchio «Angelo blu», «EU-Ecolabel», «energystar» e/o «TCO».

Il sito internet «topten.ch» e il marchio «energystar» valutano gli apparecchi elettrici in base al loro consumo di elettricità, mentre «Angelo blu» considera anche aspetti legati alla salute e alla sicurezza sul lavoro. Il marchio «TCO» include altresì criteri ecologici e sociali. Il «EU-Ecolabel» si concentra sull'aspetto ambientale lungo l'intera catena di fornitura.

Informazioni dettagliate, [esempi pratici «IT e apparecchi»](#) e [scheda informativa «IT e apparecchi»](#) disponibili su Kompass-Nachhaltigkeit (DE e FR).

Guida all'acquisto, criteri di scelta e un elenco di prodotti ad alta efficienza energetica per [stampanti da lavoro](#), [stampanti di grandi dimensioni](#) e [monitor](#).

Direttive per gli acquisti 2021

Direttive per acquisti sostenibili nei Comuni

3



www.kompass-nachhaltigkeit.ch
www.topten.ch
www.toplicht.ch
www.svizzeraenergia.ch

Illuminazione interna

Per l'acquisto di dispositivi di illuminazione negli edifici si scelgono per quanto possibile lampade a LED con la miglior etichetta energetica disponibile. I nuovi dispositivi di illuminazione per l'ufficio soddisfano lo standard MINERGIE per l'illuminazione o requisiti equivalenti.

Per orientarsi nell'acquisto di lampade a LED si può consultare il sito www.topten.ch. La base per l'acquisto di dispositivi di illuminazione per l'ufficio secondo lo standard MINERGIE è costituita dal sito www.toplicht.ch.

Informazioni dettagliate, [esempi pratici «illuminazione interna»](#) e [scheda informativa «Illuminazione interna»](#) disponibili su Kompass-Nachhaltigkeit (DE e FR).

4



www.kompass-nachhaltigkeit.ch
www.labelinfo.ch

Prodotti di pulizia

Si prediligono i prodotti di pulizia con marchi ecologici come Angelo blu, EU-Ecolabel, Oekoplan, Ecocert, Österreichisches Umweltlabel oppure (con criteri ecologici e ambientali) «cradle to cradle». Prodotti e produttori possono essere selezionati anche secondo le raccomandazioni della Comunità d'interessi ecologia e mercato IGöB.

IGöB – Lista dei prodotti e dei produttori raccomandati, informazioni dettagliate, [esempi pratici «prodotti di pulizia»](#) e [scheda informativa «Prodotti di pulizia»](#) disponibili su Kompass-Nachhaltigkeit (DE e FR).

5



www.kompass-nachhaltigkeit.ch
www.labelinfo.ch
www.nachhaltige-events-eth.ch
www.pap.swiss

Beni di consumo (alimentari, tessili, piante)

Al momento dell'acquisto di prodotti alimentari, tessili, fiori e altri beni di consumo o servizi, il Comune presta attenzione a criteri ecologici e sociali e ai label.

Esempi:

Acqua dal rubinetto: invece dell'acqua minerale confezionata e trasportata da lontano, i collaboratori e gli ospiti bevono acqua dal rubinetto, che è fino a 1000 volte più ecologica. Al limite, vale la pena acquistare un gasatore per la produzione di acqua gasata.

Ristorazione: in occasione di eventi organizzati dal Comune (aperitivi, cene, pause caffè, ecc.), i prodotti distribuiti sono stagionali, locali, biologici e per quanto possibile preferibilmente vegetariani. Tali prodotti vengono acquistati presso i fornitori locali (servizio catering, panetteria, enoteca, ristorante). Per esempio: vino locale, formaggio della regione, frutta e verdura di stagione, cioccolato fairtrade, ecc. >> [maggiori informazioni \(DE/FR\)](#)

[Continua a pagina 5](#)

Direttive per gli acquisti 2021

Direttive per acquisti sostenibili nei Comuni

5



www.kompass-nachhaltigkeit.ch
www.labelinfo.ch
www.nachhaltige-events-eth.ch
www.pap.swiss

[Continua da pagina 4](#)

Servizi di ristorazione: i Comuni che dispongono di strutture per la distribuzione di pasti (scuole, asili, ospedali, case per anziani) si impegnano a garantire che questi servizi di ristorazione offrano pasti il più possibile biologici e di produzione regionale, stagionali e con una tendenza a ridurre il consumo di carne. Inoltre, il Comune motiva le aziende di ristorazione a ridurre gli sprechi alimentari e a minimizzare il consumo interno di energia dovuto alla logistica.

Per informazioni più dettagliate:

[Scheda informativa «Generi alimentari» \(DE/FR\)](#)

[Scheda informativa «Servizi di ristorazione» \(DE/FR\)](#)

[Ristorazione collettiva](#)

[Standard di qualità per una ristorazione collettiva che promuove la salute](#)

[Dettagli su prodotti animali, bevande, spreco alimentare, caterer, ecc. \(DE/FR\)](#)

Manifestazioni: nel caso di grandi eventi che si svolgono sul territorio comunale (sagre, feste autunnali, fiere, eventi sportivi e culturali, ecc.), il Comune rende attenti gli organizzatori riguardo agli aspetti legati alla sostenibilità: elettricità e calore da fonti di energia rinnovabile (p. es. energia solare, riscaldamento mobile a pellet per gli spazi temporanei, ecc.), compensazione di CO₂, alimenti locali e stagionali per gli stand di distribuzione del cibo, concetto di gestione dei rifiuti e delle stoviglie, mobilità, ecc.

Per informazioni più dettagliate:

[Sito web manifestazioni verdi \(DE/FR\)](#)

[Sito web manifestazioni sostenibili \(DE\)](#)

[Flyer manifestazioni rispettose dell'ambiente \(DE\)](#)

[Sito web riscaldamenti mobili a pellet](#)

Regali: se il Comune distribuisce regali o omaggi, questi sono sostenibili, utili, stagionali e locali. Consumano poche risorse, non creano troppi rifiuti, contengono meno plastica possibile e non producono rifiuti tossici (batterie). Idealmente, provengono da commerci locali e contengono un adesivo del Comune.

[Dettagli sulla scelta dei gadget \(DE\)](#)

Prodotti di uso quotidiano: nell'acquisto di prodotti di uso quotidiano nelle scuole e negli asili (giocattoli, tessuti, articoli di cartoleria) si tiene conto degli aspetti ecologici e sociali. Ulteriori dettagli sono disponibili nella [guida all'acquisto di Pusch «Acquisto di materiali ecologici – per le scuole e gli asili» \(DE\)](#) e nella [scheda informativa «Servizi di ristorazione» \(DE/FR\)](#).

Tessili: gli abiti da lavoro dei dipendenti comunali (tute da lavoro, grembiuli casa di cura, ecc.), così come la biancheria da letto e gli asciugamani sono acquistati in cotone biologico di qualità ed equo-solidale. Ulteriori informazioni in merito alle relative etichette si trovano nella [scheda informativa «Tessili» \(DE/FR\)](#) e presso l'UFAM.

Per ottimizzare gli acquisti, in futuro si potrà far capo al «calcolatore della sostenibilità tessile», che è in fase di test fino alla fine del 2021 presso i servizi di protezione dell'ambiente e della salute di Zurigo.

Fiori: le composizioni floreali sono composte principalmente da fiori di stagione, locali o commercializzati in modo equo e solidale (ad esempio Fairtrade Max Havelaar). Soprattutto nei mesi invernali, le piante e le composizioni di lunga durata sono da preferire rispetto ai fiori che appassiscono rapidamente.

Spazi verdi e all'aperto: per le siepi e le altre piantagioni pubbliche si preferiscono piante autoctone e adatte al luogo, e ci si impegna per una gestione ecologica. Per la pianificazione e la gestione degli spazi verdi e all'aperto, così come per spazi vicini allo stato naturale e adattati al clima futuro, si può far capo all'[Aiuto alla pianificazione di spazi verdi e all'aperto](#) e alla [scheda informativa «Spazi verdi naturali» \(DE/FR\)](#).

Direttive per gli acquisti 2021

Direttive per acquisti sostenibili nei Comuni

6



Veicoli

La base per l'acquisto di automobili e veicoli commerciali leggeri è costituita dalla scheda informativa «Veicoli» di Kompass-Nachhaltigkeit (DE e FR), in particolare i capitoli 5 e 6.

Informazioni dettagliate, [esempi pratici «veicoli»](#) e [scheda informativa «Veicoli»](#) disponibili su Kompass-Nachhaltigkeit (DE).

Altri Link

www.ecomobilista.ch e www.topten.ch

L'Associazione traffico e ambiente ATA valuta annualmente i nuovi veicoli in base a criteri ecologici e li raggruppa nella EcoMobiLista per le automobili e i furgoni.

www.catalogodeiconsumi.ch

Grazie ai valori di consumo di più di 23'000 modelli è possibile paragonare l'efficienza energetica di diverse tipologie di veicoli in maniera semplice e rapida.

www.co2ribassato.ch

Qui trovate tutte le automobili con emissioni di CO₂ di massimo 115 g/km e categorie di efficienza energetica A o B.

www.ufe.admin.ch > Efficienza > Mobilità > L'etichetta energia per le automobili

L'etichetta energia informa in merito al consumo di carburante, le emissioni di CO₂ e l'efficienza energetica. In questo modo, contribuisce al raggiungimento dell'obiettivo di ridurre il consumo medio di carburante delle nuove automobili.

www.svizzeraenergia.ch

L'Ufficio federale dell'energia propone numerose campagne e strumenti nel [settore della mobilità](#), come ad esempio la pubblicazione «[Mobilità elettrica per i Comuni - Guida agli interventi con esempi pratici](#)».

[Continua a pagina 7](#)

Direttive per gli acquisti 2021

Direttive per acquisti sostenibili nei Comuni

6



Continua da pagina 6

Dettagli e contesto

www.e-mobile.ch

L'organizzazione specializzata e-mobile dell'associazione Electrosuisse mette a disposizione dei Comuni diverse pubblicazioni e una consulenza personalizzata sui veicoli e sulle infrastrutture di ricarica.

www.swiss-emobility.ch

L'Associazione svizzera per l'elettromobilità sostiene la costituzione delle basi politiche e istituzionali per lo sviluppo della mobilità elettrica in Svizzera. Essa offre diversi programmi, come ad esempio il servizio di consulenza neutrale Charge4Work (supporto per l'acquisto di infrastrutture di ricarica).

[Scheda informativa «Impatto ambientale delle automobili – oggi e domani»](#)

Sulla base delle analisi del ciclo di vita, questa scheda informativa illustra i vari impatti ambientali delle autovetture di oggi e di domani.

[Quaderno tecnico SIA](#)

DII quaderno tecnico SIA 2060 «Infrastruttura per veicoli elettrici negli edifici» fornisce le linee guida sulle possibilità di dotazione di edifici nuovi ed esistenti.

www.ecodrive.ch

L'ABC per gli EcoDriver, contiene 12 semplici consigli per guidare in modo più economico, ecologico e rilassato.

www.carculator.psi.ch

Il Carculator consente un'analisi completa del ciclo di vita delle automobili: una valutazione economica e ambientale di diversi tipi di automobili per diversi cicli di guida e scenari di approvvigionamento energetico.

www.ufam.admin.ch > [Parole chiave A – Z](#) > [Acquisti pubblici](#) > [Guide](#)

Indicazioni sui principi ecologici per l'acquisto e l'utilizzo di veicoli dell'amministrazione.

www.mobitool.ch

Il sito fornisce informazioni complete sui valori di emissione e ambientali di oltre 150 mezzi di trasporto, mentre il calcolatore consente di confrontare i mezzi di trasporto selezionati.

www.pap.swiss

La piattaforma delle conoscenze sugli appalti pubblici sostenibili (PAP).

Inoltre: L'utilizzo dei veicoli dovrebbe essere verificato e ottimizzato regolarmente. Per i veicoli speciali di grandi dimensioni si mira ad un utilizzo condiviso con i Comuni limitrofi.