

Sammlung 2025

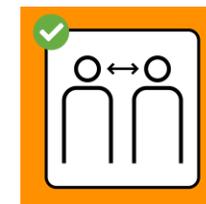
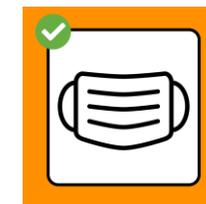
Freitag, 20. August 2021

Herzlich willkommen!

Organisation



Bitte beachten Sie die Hygiene- und Verhaltensregeln



Abstand halten.

**SO SCHÜTZEN
WIR UNS.**





Workshop «Sammlung 2025» - Ablauf 20.08.2021

Was	Wer	Wann
Begrüssung und Einführung	Moderation K. Krell	13h15
Rückblick und Status Design Prinzipien – Grundsätze Matrix – Fraktionen Sichtweise/ Inputs Westschweiz Fazit / Lernfelder aus Workshops – Wie weiter	Patrik Geisselhardt Jasmine Voide Rahel Ostgen	13h30
Ausblick	Patrik Geisselhardt	14h00
Pause		14h15
Statements Akteure	Verschiedene inkl. Moderation	14h30
Diskussion Teilnehmende	Moderation, Teilnehmende	15h15
Fazit	Moderation und Patrik Geisselhardt	15h45 16h00



Workshop «Sammlung 2025» - Chatham House

Die Chatham House-Regel

Offener Austausch in vertraulicher Atmosphäre

Die Chatham House Rule stammt aus dem Royal Institute of International Affairs in London:

Ist den Teilnehmenden die freie Verwendung der erhaltenen Informationen unter der Bedingung gestattet, dass weder die Identität noch die Zugehörigkeit von Rednern oder anderen Teilnehmenden preisgegeben werden dürfen.

Die Chatham House Rule wird dann angewandt, wenn vertrauliche Informationen benutzt werden, bzw. wenn es aus (politischen) Gründen für einen Teilnehmer nicht opportun wäre, mit einem bestimmten Gedankengang in Verbindung gebracht zu werden.

Diese Regel wurde eingeführt, um seine Meinung ohne mögliche Folgen für die eigene Person oder das eigene Unternehmen aussprechen zu können.



Workshop «Sammlung 2025» - **Kommunikation**

Da vermehrt Medienanfragen zum Thema kommen, haben wir folgendes festgelegt:

- Wir kommunizieren, wenn es Neuigkeiten zum Projekt gibt.
- Wir bitten die Partner / Teilnehmenden an den Workshops Medienanfragen zum Thema mit uns abzusprechen.
- Die Lancierung eines „Pacts“ kann so eine Neuigkeit sein.



Workshop «Sammlung 2025» - **Sicht Swiss Recycling**

Der heutige Review und vor allem die Vorschläge weiteres Vorgehen basieren auf unseren Einschätzungen und sind noch nicht mit Dritten abgesprochen.

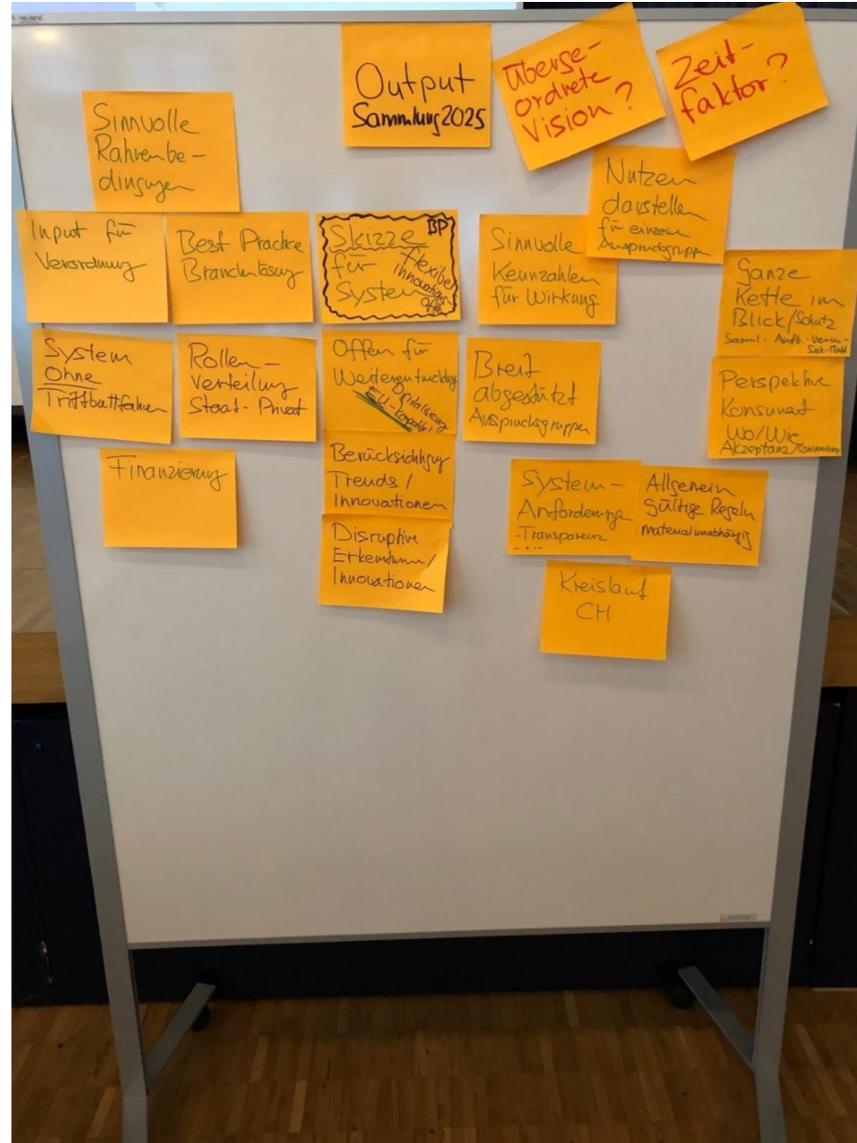
Die Vorschläge werden in den nächsten Tagen und Wochen mit den Anspruchsgruppen konkretisiert und entscheidungsreif gemacht.

Basis dafür sind die Workshops und unsere Expertise.



Workshop «Sammlung 2025» - Review Workshops

Kick-Off 01.07.2020:



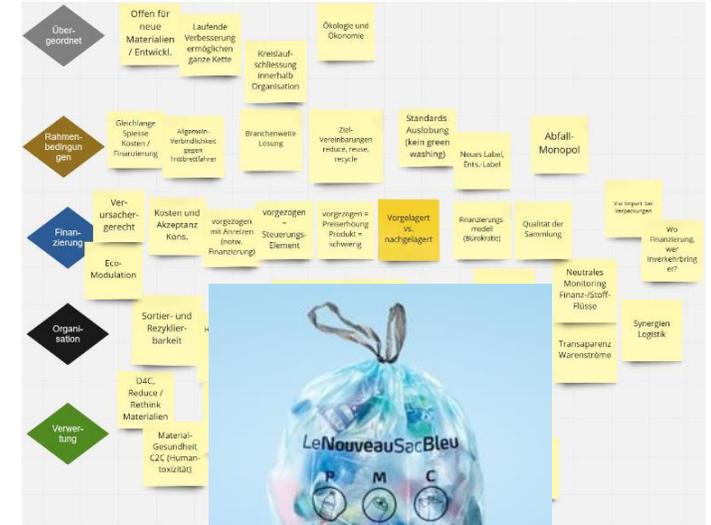
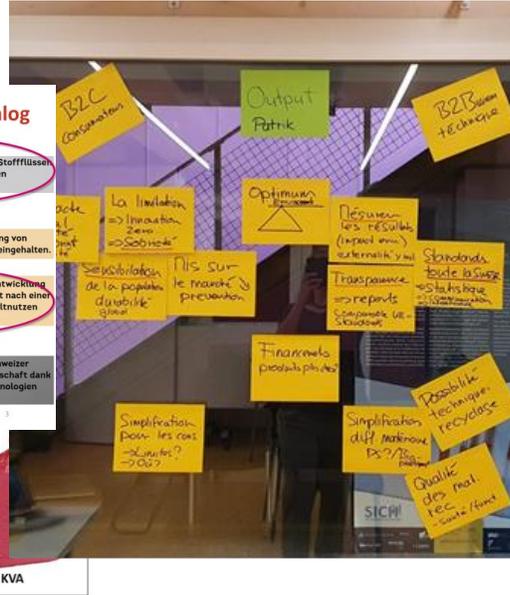
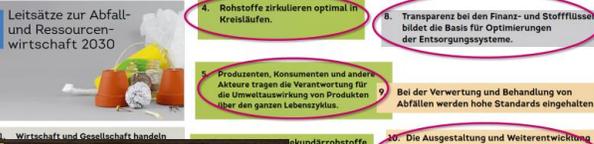


Workshop «Sammlung 2025» - Review Workshops

Drehseibe Kreislaufwirtschaft – Themen je Schwerpunkt



Drehseibe Kreislaufwirtschaft – Einbettung Ress. Dialog



7.4 Nationale Lösung (erwartungen)



Qu'est-ce qui est collecté?
 buts / indicateurs.
 Comment augmenter?
 Financement?
 processus générales
 communication
 anticipation
 Système national
 transports / logistique!
 Collecte type Kurv-Bege nicht
 pas une option pour la Romania





Workshop «Sammlung 2025» - Ablauf 20.08.2021

Was	Wer	Wann
Begrüssung und Einführung	Moderation K. Krell	13h15
Rückblick und Status Design Prinzipien – Grundsätze Matrix – Fraktionen Sichtweise/ Inputs Westschweiz Fazit / Lernfelder aus Workshops – Wie weiter	Patrik Geisselhardt Jasmine Voide Rahel Ostgen	13h30
Ausblick	Patrik Geisselhardt	14h00
Pause		14h15
Statements Akteure	Verschiedene inkl. Moderation	14h30
Diskussion Teilnehmende	Moderation, Teilnehmende	15h15
Fazit	Moderation und Patrik Geisselhardt	15h45 16h00



Workshop «Sammlung 2025» - Erarbeitet in Workshops:

Matrix mit Fraktionen / Bewertung

Themenplattform Sammlung 2025 Drehscheibe Kreislaufwirtschaft Schweiz Diskussionsgrundlage für Workshops - Erarbeitung Was, wo, wann sammeln? In gelb hervorgehobene Spalten: Sammelart, Bewertung

Stand: 01.07.2021

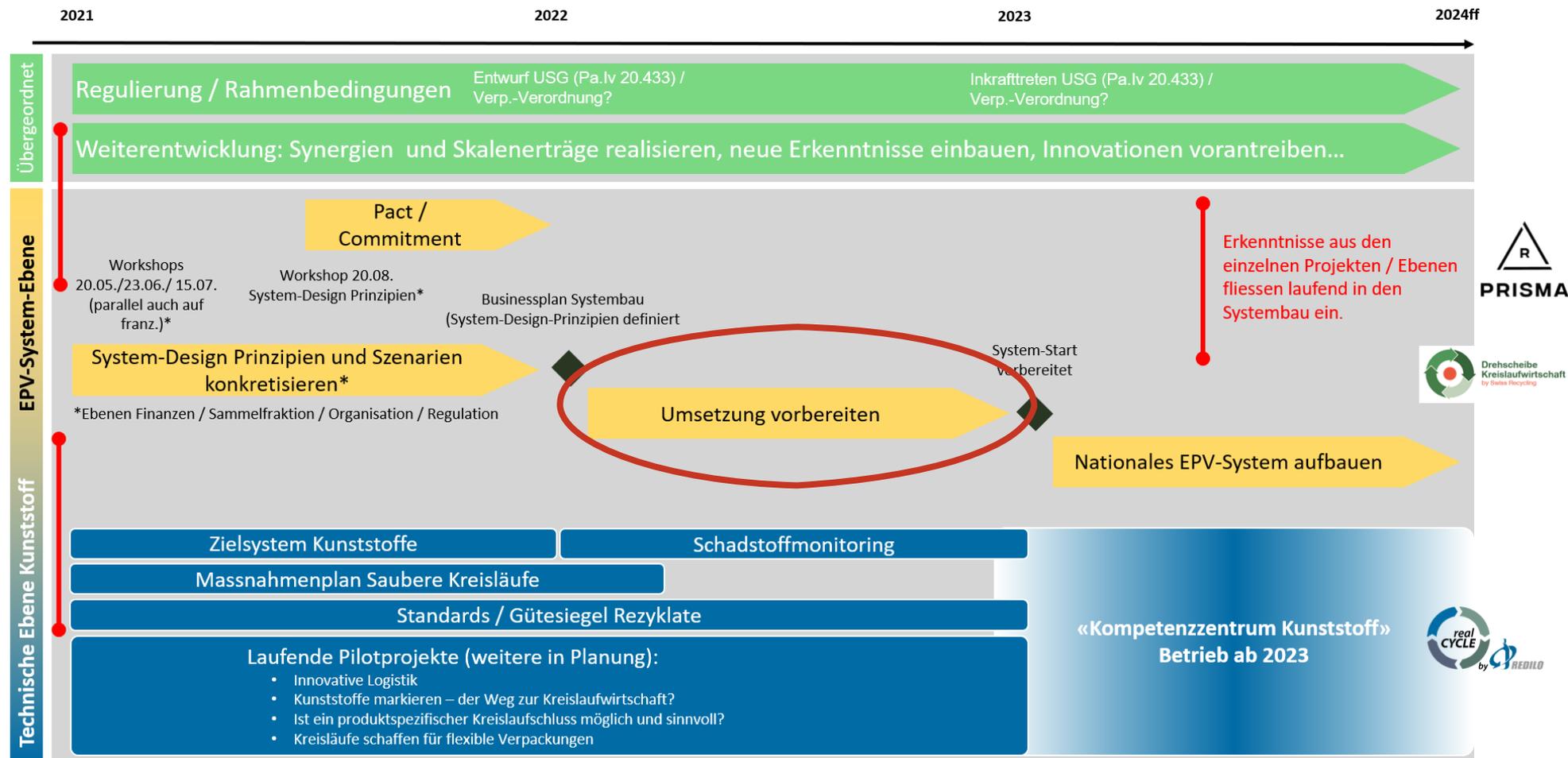
Fraktion	Details	Material-Zusammensetzung	Sammeloptionen WAS										Sammelart WO		Markt-Menge		Sammel-Fraktion		Recycling-baarkeit		Recycling-baarkeit		Kollekt.		Menge		Umwelt-Nutzen		Öko-Effizienz		Jahre EC		Zusammen-fassbarkeit		Erweiterung		Quartals-Schätzung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	aa	ab	ac	ad	ae	af	ag	ah	ai	aj	ak	al	am	an	ao	ap	aq	ar	as	at	au	av	aw	ax	ay	az	ba	bb	bc	bd	be	bf	bg	bh	bi	bj	bk	bl	bm	bn	bo	bp	bq	br	bs	bt	bu	bv	bw	bx	by	bz	ca	cb	cc	cd	ce	cf	cg	ch	ci	cj	ck	cl	cm	cn	co	cp	cq	cr	cs	ct	cu	cv	cw	cx	cy	cz	da	db	dc	dd	de	df	dg	dh	di	dj	dk	dl	dm	dn	do	dp	dq	dr	ds	dt	du	dv	dw	dx	dy	dz	ea	eb	ec	ed	ee	ef	eg	eh	ei	ej	ek	el	em	en	eo	ep	eq	er	es	et	eu	ev	ew	ex	ey	ez	fa	fb	fc	fd	fe	ff	fg	fh	fi	fj	fk	fl	fm	fn	fo	fp	fq	fr	fs	ft	fu	fv	fw	fx	fy	fz	ga	gb	gc	gd	ge	gf	gg	gh	gi	gj	gk	gl	gm	gn	go	gp	gq	gr	gs	gt	gu	gv	gw	gx	gy	gz	ha	hb	hc	hd	he	hf	hg	hh	hi	hj	hk	hl	hm	hn	ho	hp	hq	hr	hs	ht	hu	hv	hw	hx	hy	hz	ia	ib	ic	id	ie	if	ig	ih	ii	ij	ik	il	im	in	io	ip	iq	ir	is	it	iu	iv	iw	ix	iy	iz	ja	jb	jc	jd	je	jf	jj	jk	jl	jm	jn	jo	jp	jq	jr	js	jt	ju	kv	kw	kx	ky	kz	la	lb	lc	ld	le	lf	lg	lh	li	lj	lk	ll	lm	ln	lo	lp	lq	lr	ls	lt	lu	lv	lw	lx	ly	lz	ma	mb	mc	md	me	mf	mg	mh	mi	mj	mk	ml	mm	mn	mo	mp	mq	mr	ms	mt	mu	mv	mw	mx	my	mz	na	nb	nc	nd	ne	nf	ng	nh	ni	nj	nk	nl	nm	nn	no	np	nq	nr	ns	nt	nu	nv	nw	nx	ny	nz	oa	ob	oc	od	oe	of	og	oh	oi	oj	ok	ol	om	on	oo	op	oq	or	os	ot	ou	ov	ow	ox	oy	oz	pa	pb	pc	pd	pe	pf	pg	ph	pi	pj	pk	pl	pm	pn	po	pp	pq	pr	ps	pt	pu	pv	pw	px	py	pz	qa	qb	qc	qd	qe	qf	qg	qh	qi	qj	qk	ql	qm	qn	qo	qp	qq	qr	qs	qt	qu	qv	qw	qx	qy	qz	ra	rb	rc	rd	re	rf	rg	rh	ri	rj	rk	rl	rm	rn	ro	rp	rq	rr	rs	rt	ru	rv	rw	rx	ry	rz	sa	sb	sc	sd	se	sf	sg	sh	si	sj	sk	sl	sm	sn	so	sp	sq	sr	ss	st	su	sv	sw	sx	sy	sz	ta	tb	tc	td	te	tf	tg	th	ti	tj	tk	tl	tm	tn	to	tp	tq	tr	ts	tt	tu	tv	tw	tx	ty	tz	ua	ub	uc	ud	ue	uf	ug	uh	ui	uj	uk	ul	um	un	uo	up	uq	ur	us	ut	uu	uv	uw	ux	uy	uz	va	vb	vc	vd	ve	vf	vg	vh	vi	vj	vk	vl	vm	vn	vo	vp	vq	vr	vs	vt	vu	vv	vw	vx	vy	vz	wa	wb	wc	wd	we	wf	wg	wh	wi	wj	wk	wl	wm	wn	wo	wp	wq	wr	ws	wt	wu	wv	ww	wx	wy	wz	xa	xb	xc	xd	xe	xf	fg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xa	xb	xc	xd	xe	xf	fg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	ya	yb	yc	yd	ye	yf	yg	yh	yi	yj	yk	yl	ym	yn	yo	yp	yq	yr	ys	yt	yu	yv	yw	ya	yb	yc	yd	ye	yf	yg	yh	yi	yj	yk	yl	ym	yn	yo	yp	yq	yr	ys	yt	yu	yv	yw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	za



Workshop «Sammlung 2025» - Erarbeitet in Workshops:

Gemeinsame Zeitachse

➔ Lernfelder und Grundsätze in Systembau mitnehmen





Workshop «Sammlung 2025» - Erarbeitet in Workshops:

Matrix mit Fraktionen / Bewertung

➔ Wichtige Basis für Zielsystem



Themenplattform Sammlung 2025

Drehscheibe Kreislaufwirtschaft Schweiz

Matrix Fraktionen / Bewertung

Diskussionsgrundlage für Workshops - Entwicklung "Was, wieso sammeln"

In gelb angepasst gegenüber letztem Workshop

Stand

15.07.2021

Fraktion	Details	Material-Zusammensetzung	Sammeloptionen WAS (I)						Sammelart WO	Markt-Menge (II)			Sammel-Potential (III)			Rezyklierbarkeit (IV)	... (V)	Markt-Menge (VI)	Rezyklierbarkeit (VII)	... (VIII)	Kosten (VIII)	Anteil stoffl. In % (XV)	Menge therm. Verw. in t	Umwelt-Nutzen (IX)	Öko-Effizienz (X)	Ziele EU 2030	Kommunizierbarkeit (XI)	Erwartung Kons. (XII)	Quer-Ver-schmutzung (XIII)	...
			a	b	c	d	e	f		Heute	Entwicklung 2030		Heute	Entwicklung 2030 (V)																
Bemerkungen									Heute	kg/Kopf	%	Tonnen/a	Bewertung	Bewertung	Bewertung	Bewertung				Bewertung	Quotient	%	Bewertung	Bewertung	Bewertung					
Kunststoff-Flaschen	Sammlung analog Detailhandel heute	vor allem PE, auch PET	X	X	X	X	X	...	Recycling-Hof (überwacht)	15'000	1.7	90%	13'500	3		2	4		2	80%	2'700	3	1.5	90	4	4	2			
Kunststoff-Hohlkörper	Schalen, Becher, Tuben, Tiegel (Kosmetik)	Öft PE-HD, PP, PET und auch PS	X	X	X	X	X		Detailhandel	50'000	5.8	75%	37'500	2		2	4		3	75%	9'375	2	0.7	55	3	3	4			
Kunststoff-Folien	Lebensmittel, Schruppfolien, Tragtaschen	Meist PE-LD, teilweise PP	X	X	X				Abholung Haustüre	60'000	7.0	65%	39'000	1		2-3	2		4	30%	27'300	1	0.3	55	2	2	4			
Getränke-Karton	Getränke, vereinzelt auch Saucen	Karton, PE, teilweise Alu		X	X	X	X		Quartier-Sammlung	20'000	2.3	80%	16'000	3		2-3	3		2	90%	1'600	2	1.0	85	3	4	3			
Papier- und Kartonverpackungen	"out of plastics": Kartonschalen, Riegel, Lebensmittelverpackungen	Papier, Karton			X		X		...	10'000	1.2	80%	8'000	2		4	3		3	75%	2'000	2	0.7	85	2	3	2			
...									Zwischen-Total	155'000	18	74%	114'000							62%	42'975			70					(XIV)	
PET-Getränkeflaschen	Heutiges PRS-System	PET	Weiterhin separat, keine Gefährdung B2B						Keine unüberwachten Sammelstellen	45'000	5.2	90%	40'500	4		2-3	2-3		1	95%	2'025	4	4.0	90	4	4	2			
Weitere Kunststoffe	Küchengegenstände, Spielsachen	PP, weitere wie Gummi etc.	Weiterhin keine Separatsammlung, direkt in KVA																											
Neue Materialien	Alternative Materialien für Verpackungen	Grasfaser, Biokunststoff, Bambus...	Je nach Bewertung / Kompatibilität (z.B. Kommunizierbarkeit) Integration in Sammlung																											
Glasverpackungen	Vetroswiss organisiert Getränke- und Lebensmittel-Glas in der CH	Glas	Weiterhin separat, nicht kompatibel mit Plastik						Meist Quartier-SST	370'000	43.0	96%	355'200							95%										
Metallverpackungen	Igora / Fero organisieren Metall-Verpackungen-Recycling in der CH	Aluminium, Weissblech	Weiterhin separat, nicht kompatibel mit Plastik, da auch Kleinteile gesammelt werden						Meist Quartier-SST	28'000	3.3	94%	26'320							95%										
Papier und Karton	Verein Papier und Karton koordiniert Recycling in der CH	Papier, Karton	Einfluss neue Verpackungen in dieser Sammlung (z.B. Riegel, Beutel)?						Holsammlung, auch Bring	1'440'000	167.4	84%	1'209'600							85%										
Weitere Siedlungsabfälle...	EE-Geräte, Batterien, Leuchten, Grüngut etc.																													
TOTAL										2'038'000	237.0	86%	1'745'620										70							

Bewertungs-Skala 1 = tief, sinkend, schwierig / 2 = eher tief, sinkend, schwierig / 3 = eher hoch, steigend, einfach / 4 = hoch, steigend, einfach



Workshop «Sammlung 2025» - Erarbeitet in Workshops:

Matrix mit Fraktionen / Bewertung

➔ Verpackungen, keine weiteren Produkte wie Küchenutensilien etc.

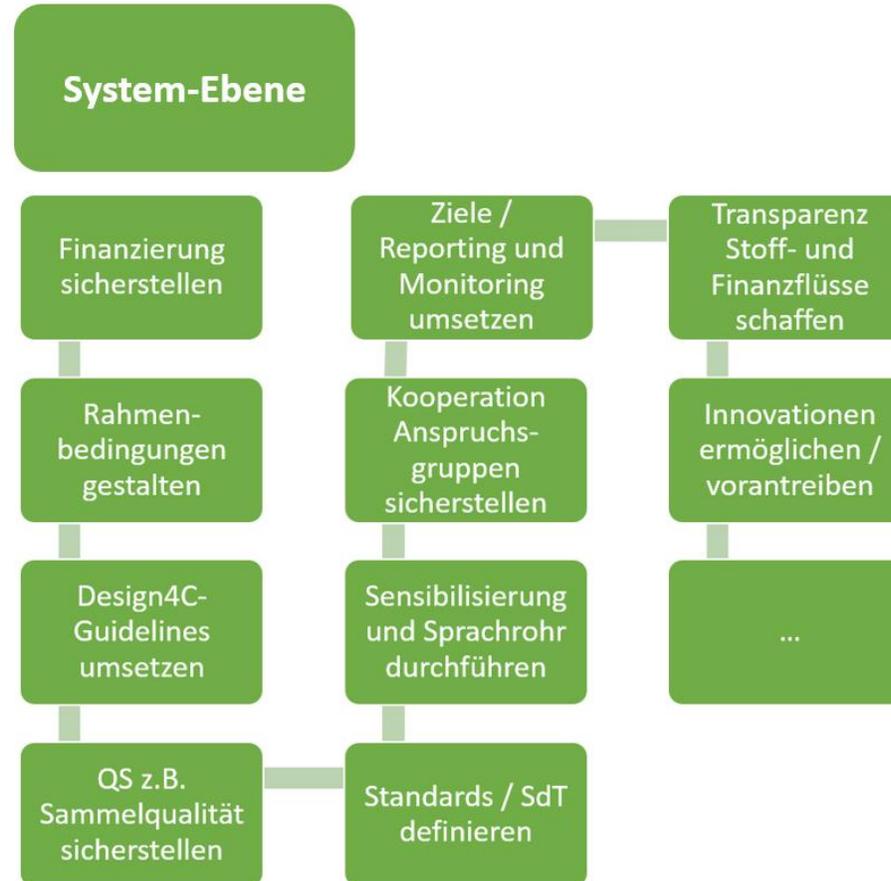
Fraktion	Details	Material-Zusammensetzung	Sammeloptionen WAS					
			a	b	c	d	e	f
Bemerkungen								
Bemerkungen								
Kunststoff-Flaschen	Sammlung analog Detailhandel heute	vor allem PE, auch PET	X	X	X	X	X	...
Kunststoff-Hohlkörper	Schalen, Becher, Tuben, Tiegel (Kosmetik)	Oft PE-HD, PP, PET und auch PS	X	X	X	X	X	
Kunststoff-Folien	Lebensmittel, Schrumpffolien, Tragtaschen	Meist PE-LD, teilweise PP	X	X	X			
Getränke-Karton	Getränke, vereinzelt auch Saucen	Karton, PE, teilweise Alu		X	X	X	X	
Papier- und Kartonverpackungen	"out of plastics": Kartonschalen, Riegel, Lebensmittelverpackungen	Papier, Karton			X		X	



Workshop «Sammlung 2025» - Erarbeitet in Workshops:

Übersicht übergeordnete Prozesse

→ **Erweiterte Produzenten-Verantwortung ermöglichen**

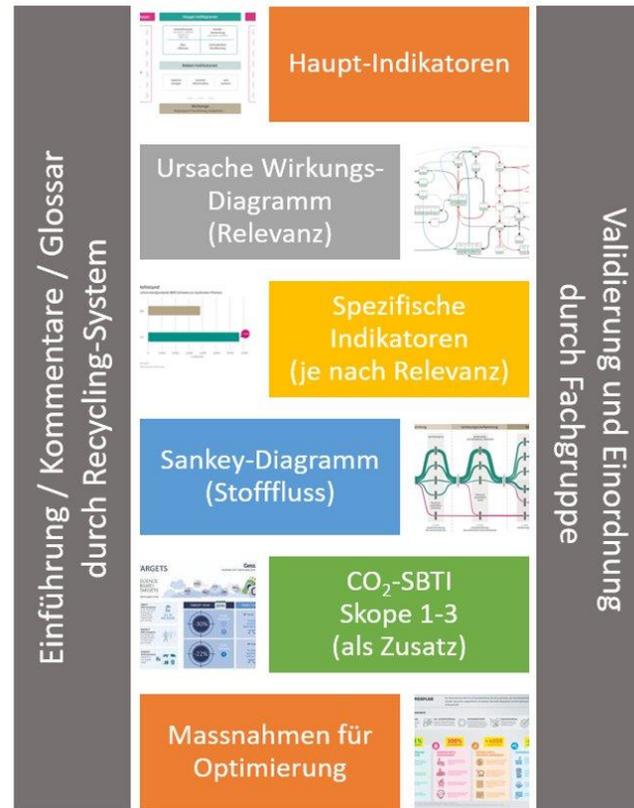




Workshop «Sammlung 2025» - Erarbeitet in Workshops:

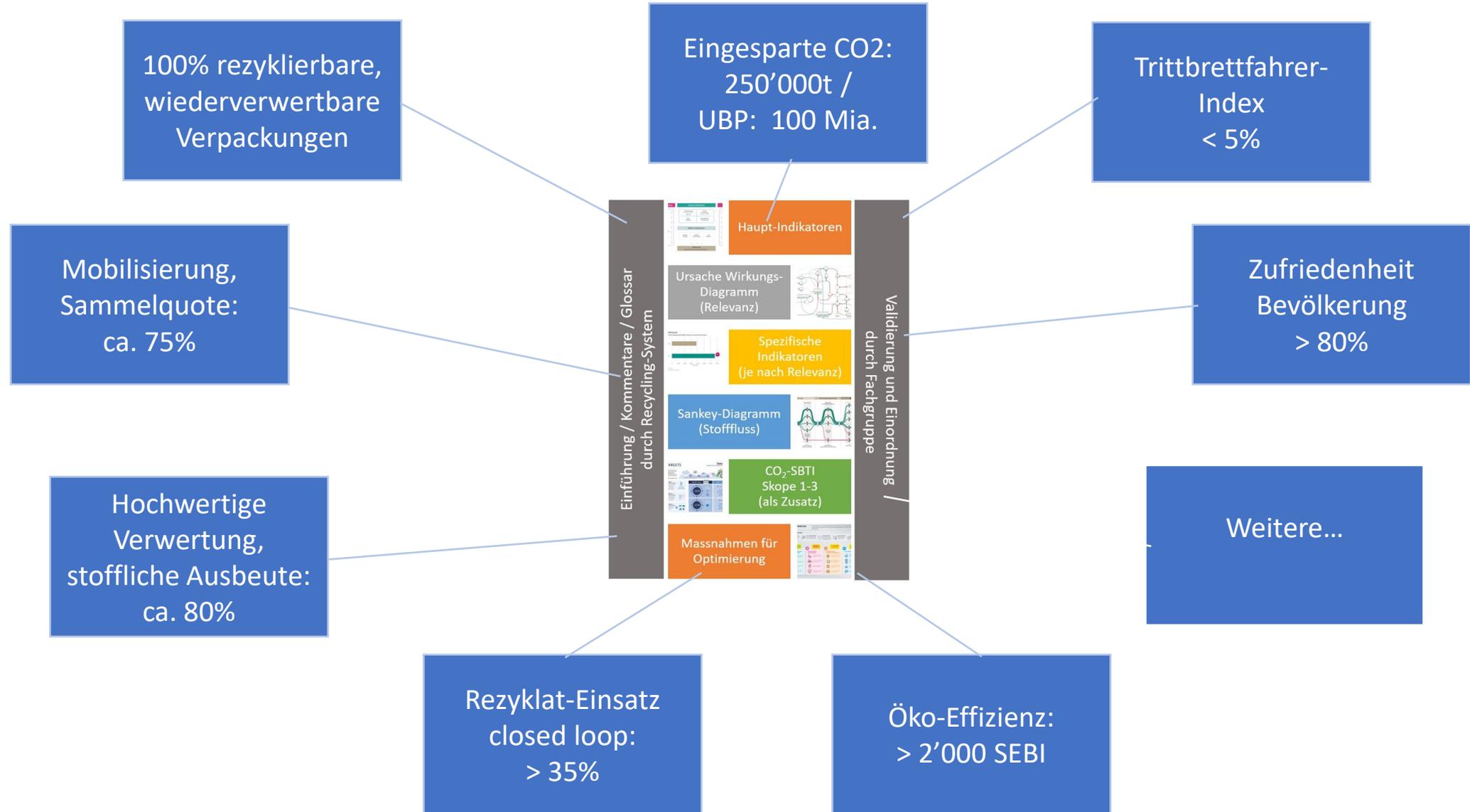
Vorlage Zielsystem

→ **Transparenz, System für Weiterentwicklung**





Workshop «Sammlung 2025» - Beispiele für Ziele 2030





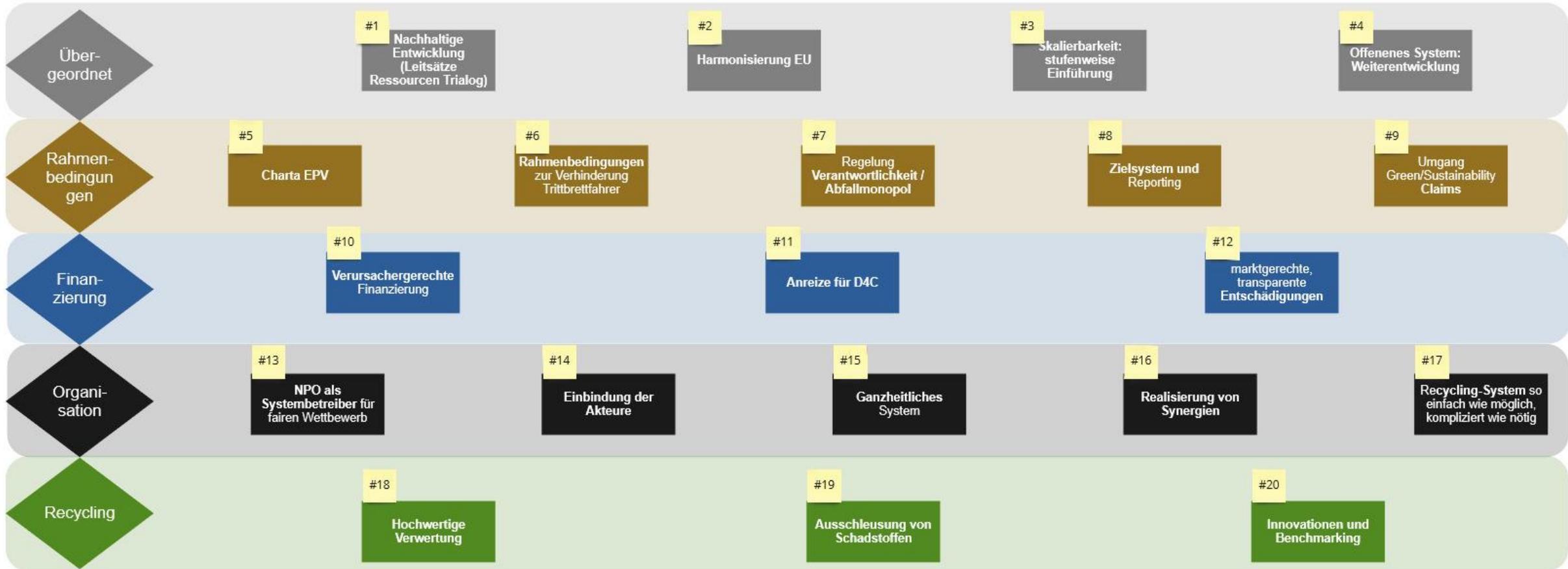
Workshop «Sammlung 2025» - Erarbeitet in Workshops:

System-Design-Grundsätze





Workshop «Sammlung 2025» - Grundsätze im Detail:





Workshop «Sammlung 2025» - **Sicht Romandie**

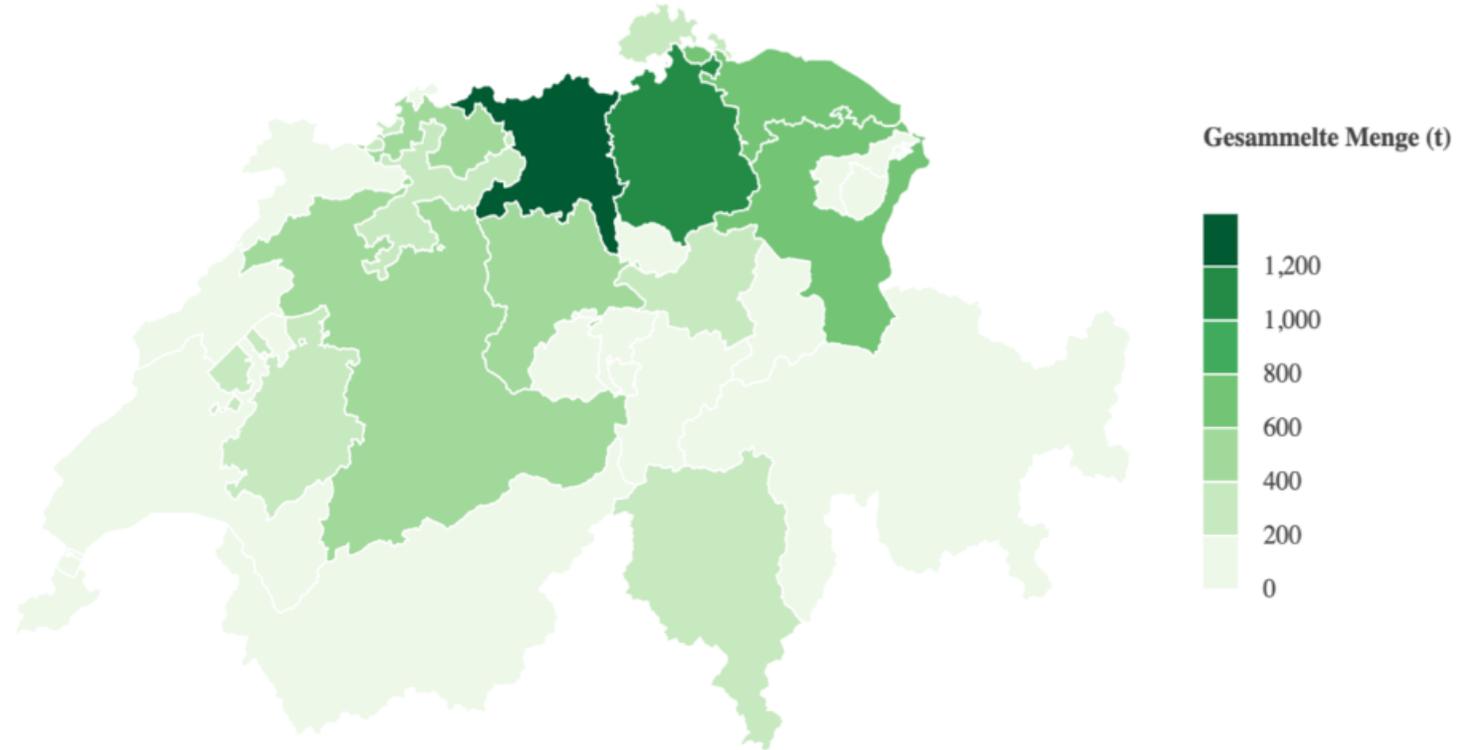


Abbildung 4: Gesammelte Mengen pro Kanton, in Tonnen

Quelle: https://www.plasticrecycler.ch/wp-content/uploads/2021/06/210614_Monitoringbericht2020_VSPR.pdf



Workshop «Sammlung 2025» - **Teilnehmende Romandie**

Partner	Name	Vorname
Cand-Landi SA	Prudhomme	Xavier
Canton de Vaud	Orthlieb	Amélie
Commune de Préverenges	Avondo	Eric
COSEDEC	Baudet	Galia
EPFL	Legrain	Adrien
EPFL	Lyet	Mathilde
Etat de Genève	Wilhelm	Damien
Helvetia Environnement	Christmann	Olivier
PAPIREC Sa	Pradervand	Christophe
Papirec SA	Pradervand	Christophe
PAPIREC SA - RECUP'HAIR	Guenbour	Grégory
PET-Recycling Schweiz PRS	Simonetto	Pascal
SAIDEF	Bachmann	Albert
Serbeco SA	Girod	Bertrand
STRID	Schindelholz	Jean-Paul
Thermoflex by Guillin	Darbon	Guillaume
Ville de Genève	Lorenzi	Mauro



Kommunale Wunschliste

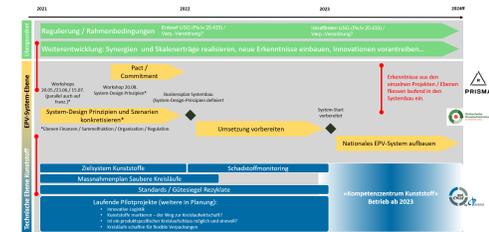
- Lösung mit bestehender Siedlungsabfalldefinition finden
 - in Anlehnung an Lösungen für PET oder Elektroaltgeräte
- Mindestens vorgezogene Teilfinanzierung
- Unterschiedliche Haltung der grösseren Städte/Zweckverbände zur Sammelverantwortung
- Was wir sicher nicht wollen: Generelle Sammelpflicht für Gemeinden nur mit Sackgebühr (dies ist keine Kreislaufwirtschaft sondern reine End-of-Pipe Lösung)



Workshop «Sammlung 2025» - **Review Workshops**

Fazit aus Workshops seit Juli 2020:

- Breite Beteiligung Anspruchsgruppen stattgefunden.
- Viele wertvolle Inputs / Beiträge eingeflossen.
- Themen sind konkretisiert worden.
- Werkzeuge (System-Design-Prinzipien, Matrix, Prozess-Übersicht, Zielsystem) sind entstanden.
- Handlungsbedarf unbestritten.



➔ Bereit für nächste Phase: Systembau



Workshop «Sammlung 2025» - Ablauf 20.08.2021

Was	Wer	Wann
Begrüssung und Einführung	Moderation K. Krell	13h15
Rückblick und Status Design Prinzipien – Grundsätze Matrix – Fraktionen Sichtweise/ Inputs Westschweiz Fazit / Lernfelder aus Workshops – Wie weiter	Patrik Geisselhardt Jasmine Voide Rahel Ostgen	13h30
Ausblick	Patrik Geisselhardt	14h00
Pause		14h15
Statements Akteure	Verschiedene inkl. Moderation	14h30
Diskussion Teilnehmende	Moderation, Teilnehmende	15h15
Fazit	Moderation und Patrik Geisselhardt	15h45 16h00



Drehscheibe Kreislaufwirtschaft – **Szenarien - Optionen**

Kreislaufwirtschaft ist kein Zauber – aber auch kein Selbstläufer!





Workshop «Sammlung 2025» - **Szenarien**

«Laisser Faire»

Staatliche Lösung mit
Gebühr

Dutzende Sammelsysteme «**Sack-Bazar**», keine Synergien = hohe Kosten
tiefe Mengen = **wenig Impact**

Aushebelung der Erweiterten Produzenten-Verantwortung, staatliche Gebühr.
Szenario Laisser Faire führt über die Zeit unweigerlich zu staatlicher Lösung



Workshop «Sammlung 2025» - **Szenarien**

EPV-System **light**

«Light» = System für übergeordnete Prozesse mit entsprechender Finanzierung. Logistik-Prozesse dezentral über Sack finanziert.

EPV-System **vRB**

Analog andere Systeme wie Igora / PRS eine vorgezogene Finanzierung über vRB.



Workshop «Sammlung 2025» - **Szenarien**

EPV-System light

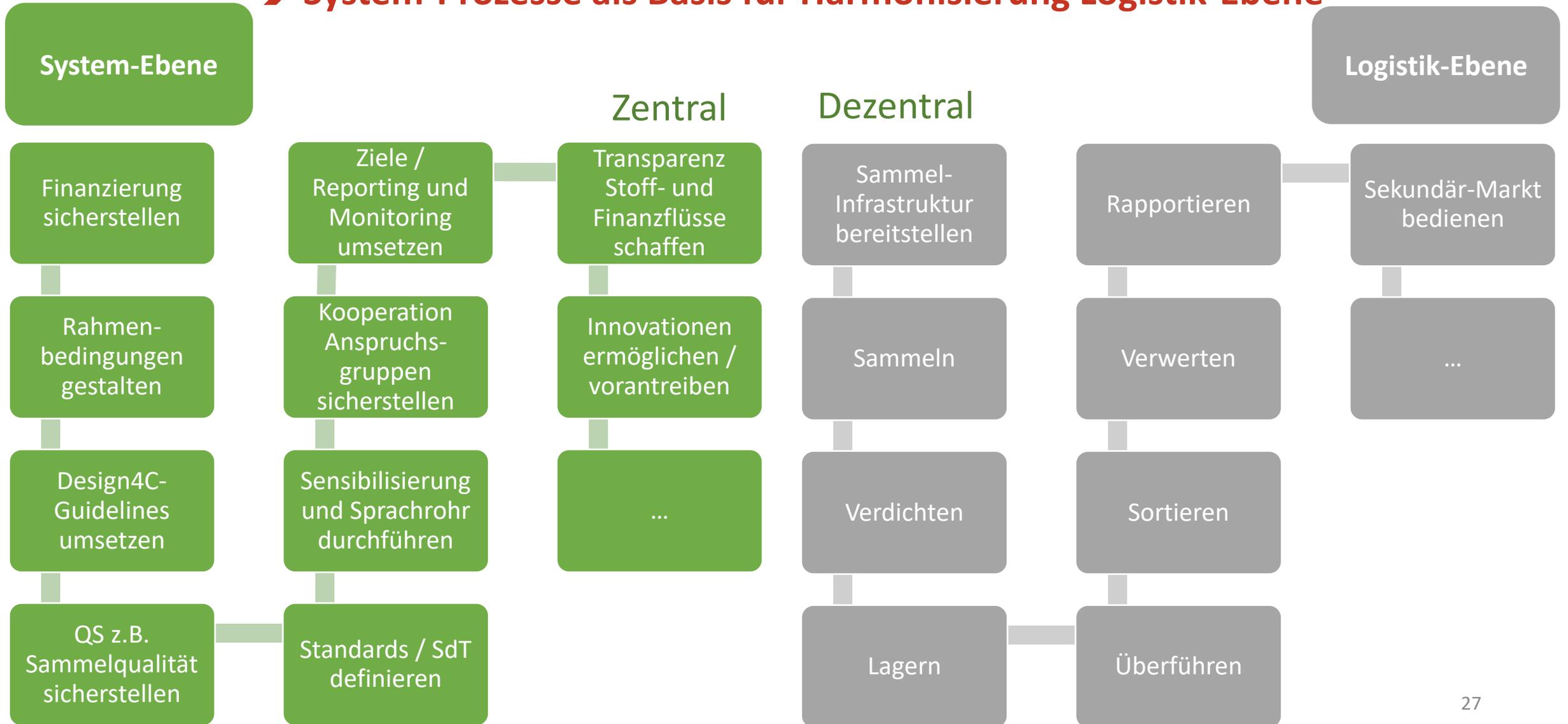
«Light» = System für übergeordnete Prozesse mit entsprechender Finanzierung und Ermöglichen der Produzenten-Verantwortung.

Review nach 3-5 Jahre - auch im Kontext der Rahmenbedingungen und Zielerreichung.
VRB nötig?



Drehscheibe Kreislaufwirtschaft – **Übergeordnete Prozesse:**

➔ **System-Prozesse als Basis für Harmonisierung Logistik-Ebene**





Drehscheibe Kreislaufwirtschaft – **Übergeordnete Prozesse:**

➔ **Durch schweizweite Koordination mehr Wirkung bei geringeren Kosten!**

System-Ebene

Finanzierung sicherstellen

Rahmenbedingungen gestalten

Design4C-Guidelines umsetzen

QS z.B. Sammelqualität sicherstellen

Ziele / Reporting und Monitoring umsetzen

Kooperation Anspruchsgruppen sicherstellen

Sensibilisierung und Sprachrohr durchführen

Standards / SdT definieren

Transparenz Stoff- und Finanzflüsse schaffen

Innovationen ermöglichen / vorantreiben

...

- Die System-Design-Prinzipien als Fundament der Umsetzung.
- Die Koordination der übergeordneten Prozesse ermöglicht es, die Ziele effizient zu erreichen.
- Anspruchsgruppen werden breit eingebunden.
- ...





Drehscheibe Kreislaufwirtschaft – **Übergeordnete Prozesse:**

→ **Optimales Zusammenspiel Logistik-/Systemebene**

System-Ebene

Finanzierung sicherstellen

Rahmenbedingungen gestalten

Design4C-Guidelines umsetzen

QS z.B. Sammelqualität sicherstellen

Ziele / Reporting und Monitoring umsetzen

Kooperation Anspruchsgruppen sicherstellen

Sensibilisierung und Sprachrohr durchführen

Standards / SdT definieren

Transparenz Stoff- und Finanzflüsse schaffen

Innovationen ermöglichen / vorantreiben

...

Wir unterscheiden die operativen Prozesse wie Sammeln und Verwerten (**Logistik-Ebene, rechts**) und die übergeordneten, koordinierenden Prozesse wie Sensibilisieren und D4C (**System-Ebene, links**).

Erst ein optimales Zusammenspiel dieser beiden Ebenen (zentral / dezentral) ermöglicht ein wirksames und effizientes Recycling-System.

Dafür braucht es den Willen der Akteure für eine Koordination auf der System-Ebene, z.B. eine schweizweit harmonisierte Sammelfraktion, die dann eine wirksame Kommunikation erlaubt oder den Willen, diese Prozesse übergreifend durchzuführen und auch zu finanzieren.

Weiter braucht es eine gelebte Kooperation der Produzenten und der Gemeinden für ein gemeinsames Ziel.

Logistik-Ebene

Sammel-Infrastruktur bereitstellen

Sammeln

Verdichten

Lagern

Rapportieren

Verwerten

Sortieren

Überführen

Sekundär-Markt bedienen

...



Workshop «Sammlung 2025» - **Projekt-Organisation:**

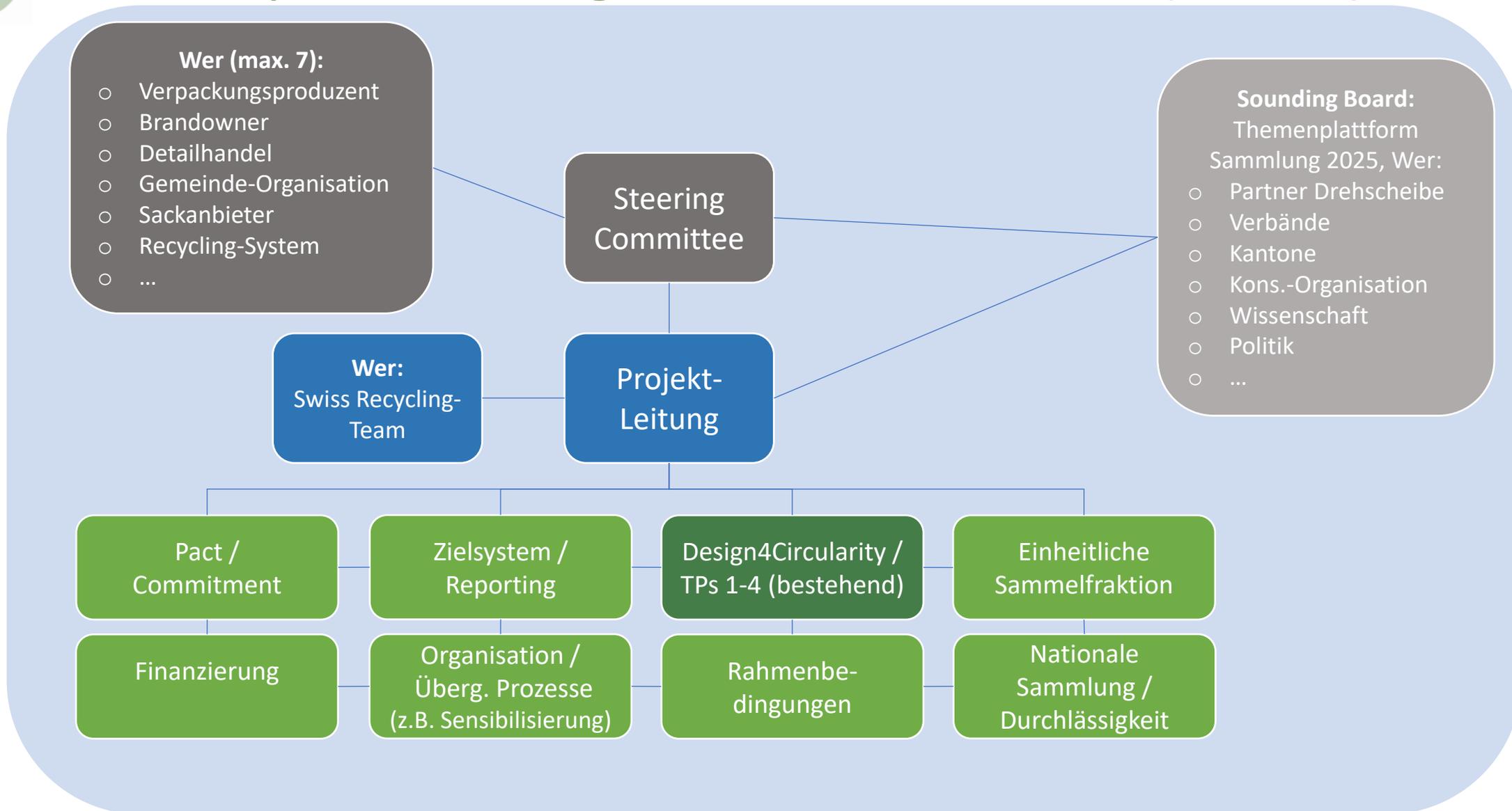
Stichworte:

Nach erfolgter Phase Workshops die offenen Punkte voranbringen und die Konsens-Punkte entscheidungsfähig machen. Die **Projektorganisation** bringt klare Aufgaben / Verantwortung und Kompetenzen. Erlaubt eine breite Einbindung der Akteure / Anspruchsgruppen.

Die vorgeschlagene Projektorganisation gilt für die **Phase Systembau**, danach erfolgt Übergabe an EPV-System.



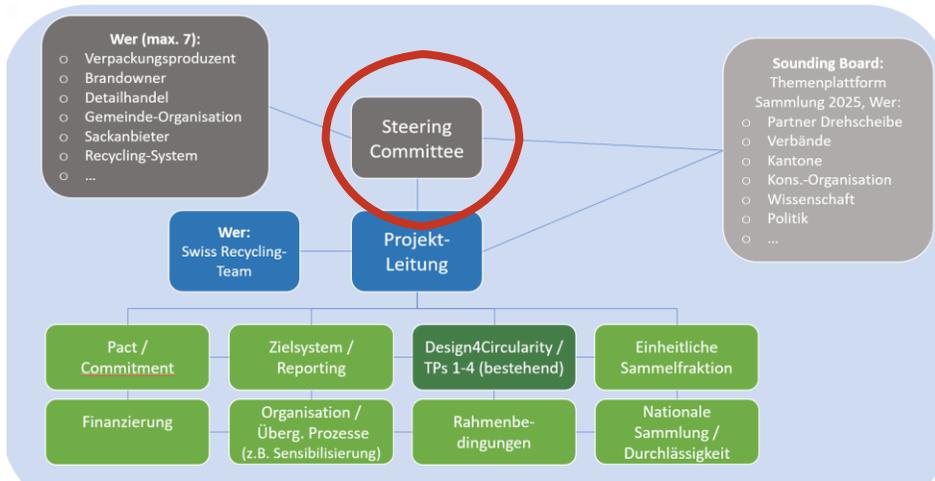
Workshop «Sammlung 2025» - Übersicht Projekt-Organisation:





Workshop «Sammlung 2025» - **Projekt-Organisation:**

Beschrieb je Teilbereich:



Steering Committee:

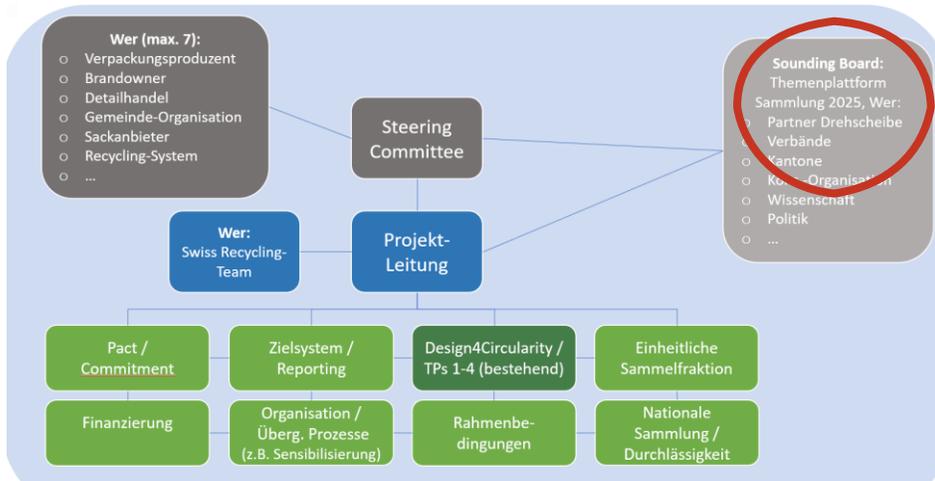
- Definiert Szenarien und Teilprojekte (in grün)
- Sparring-Partner für Projektleitung
- Überwacht Zielerreichung und Budget
- ...

➔ **Professionelle Umsetzung**



Workshop «Sammlung 2025» - **Projekt-Organisation:**

Beschrieb je Teilbereich:



Sounding Board:

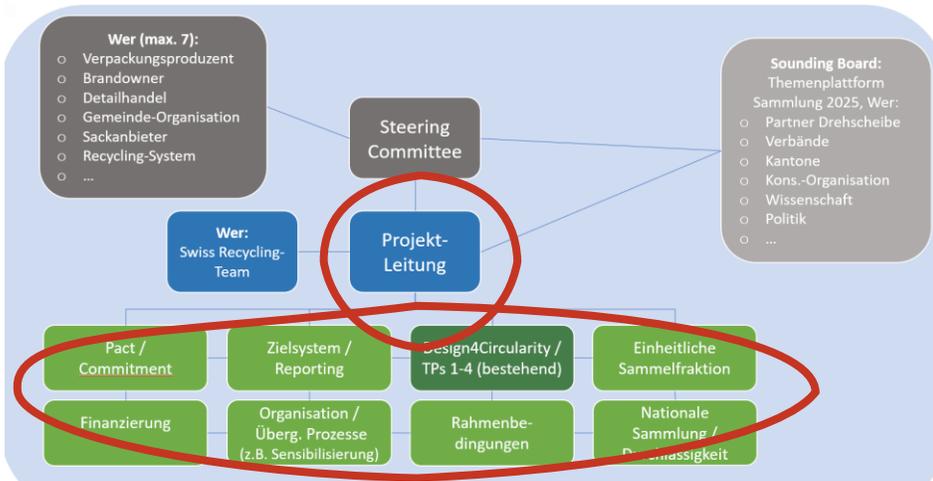
- Verfolgt die Resultate mit einem Blick von aussen.
- Bringt kritische Inputs / Lernfelder und Grundsätze ein (spezifische Workshops).
- Ermöglicht allen Partnern der Drehscheibe und Dritte, sich weiterhin einzubringen.

➔ **Ganzheitliche Umsetzung**



Workshop «Sammlung 2025» - **Projekt-Organisation:**

Beschrieb je Teilbereich:



Projektleitung / Teilprojekte:

- Kernthemen werden in den Teilprojekten entwickelt und entscheidungsfähig gemacht.
- Involviert die Akteure / Anspruchsgruppen angemessen und zielführend.
- ...

➔ Systembau für schweizweites EPV-System



Workshop «Sammlung 2025» - **Rolle Swiss Recycling:**

- Die bestehende Themenplattformen TP «Sammlung 2025» wird ausgebaut.
- Wir stellen die Projektleitung / Projekt-Team für die nächste Phase.
- Wir stellen Ressourcen zur Verfügung, z.B. Patrik Geisselhardt als PL, Team SR.
- ➔ **Wir engagieren uns für eine nachhaltige, breit abgestützte Lösung.**



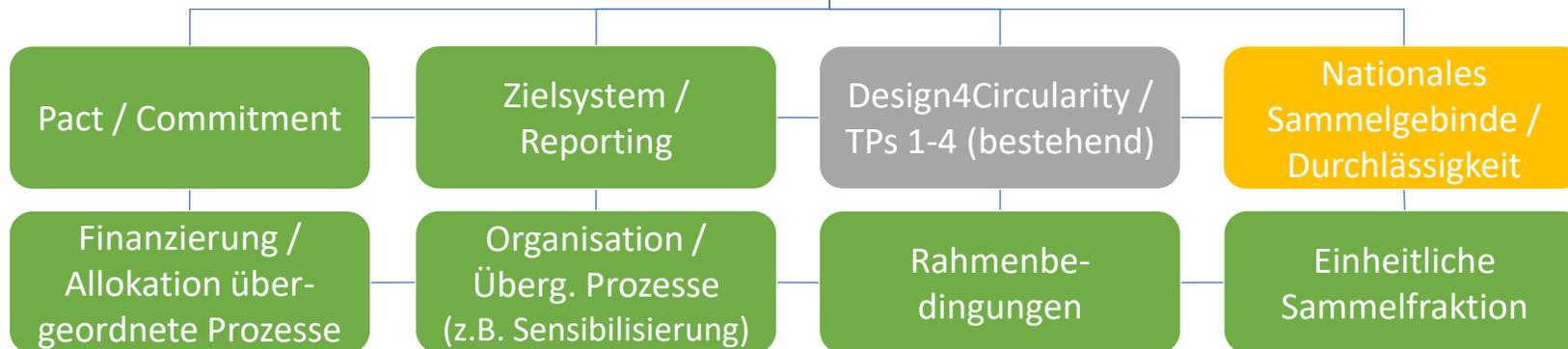
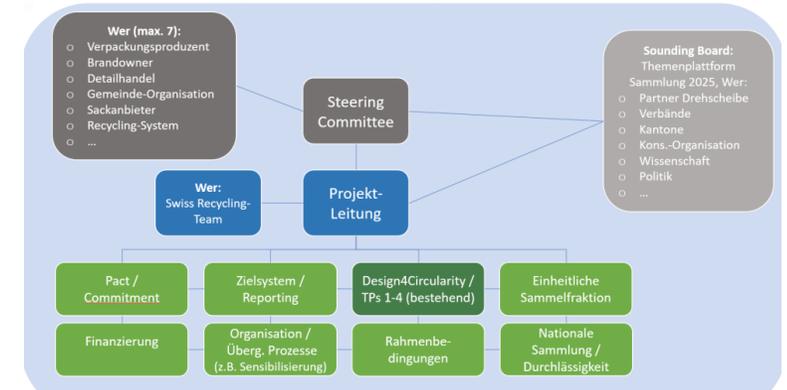
Workshop «Sammlung 2025» - Projekt-Übersicht:

System-Design-Grundsätze etc. →

Übergeordnet / Rahmenbedingungen / Finanzierung / Organisation / Recycling

1. Nachhaltige Entwicklung: siehe **Leitsätze Ressourcen Trialog**, z.B. Leitsatz 10 mit «Optimierung von Kosten, Umweltnutzen und Kundenfreundlichkeit für Ausgestaltung und Weiterentwicklung der Entsorgungssysteme»
2. Harmonisierung und **Abstimmung mit Europa**, keine Insellösung für die Schweiz. Regelmässiger Austausch und Lernfelder (Best Practices) berücksichtigen.
3. Skalierbarkeit: **stufenweise Einführung** auf Basis ganzheitlicher Kriterien wie Rezyklierbarkeit (z.B. definierte Sammelfraktion und Sammelart für Phase 2023).
4. Offenes System: die **Weiterentwicklung** als wesentlicher Aspekt wird berücksichtigt. Sei es auf Stufe neue Materialien, Sortierung (z.B. Marker) oder der Durchlässigkeit des Systems bezüglich **Rückgabeort (POS ≠ POR, Ausserhaus-Konsum)**.
5. Erweiterte Produzenten-Verantwortung als wichtige Methode: siehe sep. **Charta EPV**. Einhaltung über Branchenlösung oder individuell auf Basis akzeptierter Standards.
6. Rahmenbedingungen, die **Trittbrettfahrer verhindert** (z.B. mittels Allgemein- Verbindlichkeit und Standards, die für alle gelten). Möglichste eine **Branchenvereinbarung** nach der Erweiterten Produktenverantwortung EPV.
7. Klare und praxiserichte **Regelung der Verantwortlichkeiten / Abfallmonopol**: Analog anderen separat erfassten Fraktionen wird Abfallmonopol selektiv zugunsten einem Recycling-System angepasst.

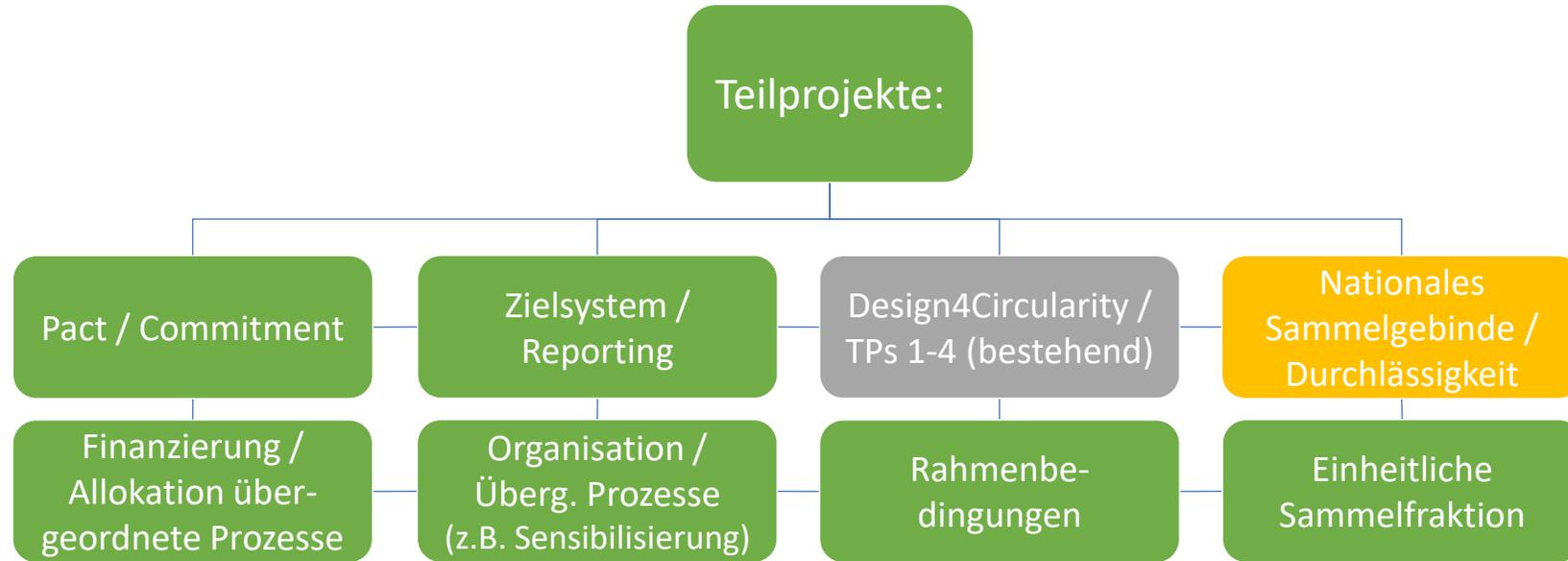
← Projekt-Organisation



➔ Die Prozesse / DL ausarbeiten, pragmatisch und praxisorientiert.



Workshop «Sammlung 2025» - Teilbereiche:



- ➔ Themenplattformen D4C weiterhin in der Drehscheibe.
- ➔ Essentiell für hochwertige Verwertung.

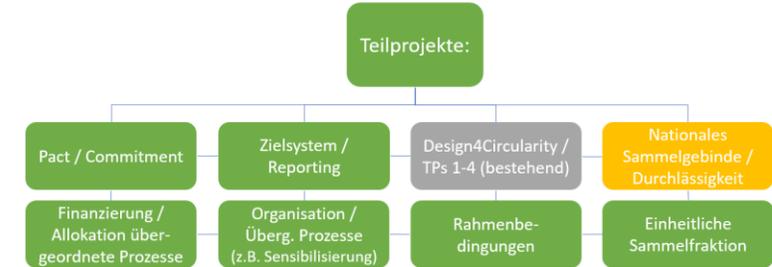


Workshop «Sammlung 2025» - **Projekt-Output:**

Phase Systembau:



Teilprojekte:



Output Phase Systembau:

- ✓ **Übergeordnete Prozesse und offene Punkte konkretisiert**
- ✓ **Z.B. Finanzierungsmodell sichergestellt**
- ✓ **Z.B. Zielsystem für Phase «Aufbau» erstellt**
- ✓ **Z.B. Nationales Sensibilisierungs-Konzept bereit**
- ✓ **Z.B. Harmonisierte Sammelfraktion, Durchlässigkeit gegeben**
- ✓ **...**



Workshop «Sammlung 2025» - **Dienstleistungs-Module:**

DL für und mit bestehenden Anbietern:

Bereich Kommunikation	Kommunikations-Material/-Vorlagen für regionale Sensibilisierung	Übergeordnete, schweizweite Sensibilisierungskampagne	
Bereich Reporting	Sankey-Diagramm / Kennzahlen	Umfassendes Zielsystem / Reporting Ebene CH (Geld-/Stofffluss)	
Bereich Entwicklung / Innovation	Standards / Stand der Technik	Neue Verfahren / Pilotprojekte	Rezyklierbarkeit erhöhen / Eco-Modulation
Bereich Logistik / Verwertung	Sammel-Sack inkl. Distribution	Abholung / Überführung	Verwertung





Workshop «Sammlung 2025» - **Projekt-Budget:**

Projekt-Beiträge: 12 «Ermöglicher Systembau»



Drehscheibe Kreislaufwirtschaft

TP 1-3

Design4Circularity
(bestehend)

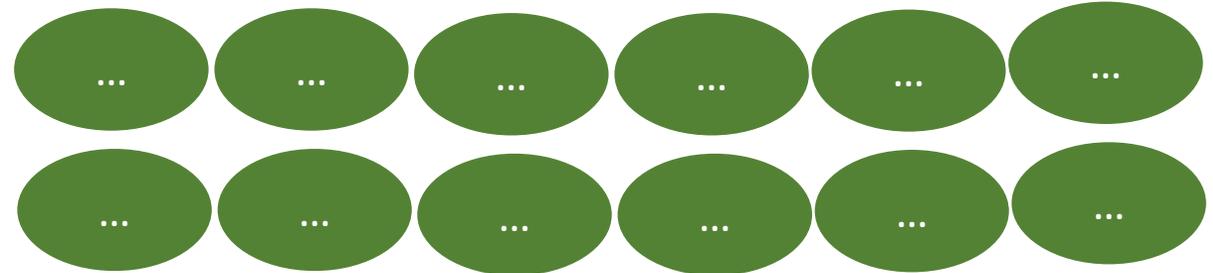
TP 5

Sammlung 2025
CHF 100'000

Projekt-Beiträge:

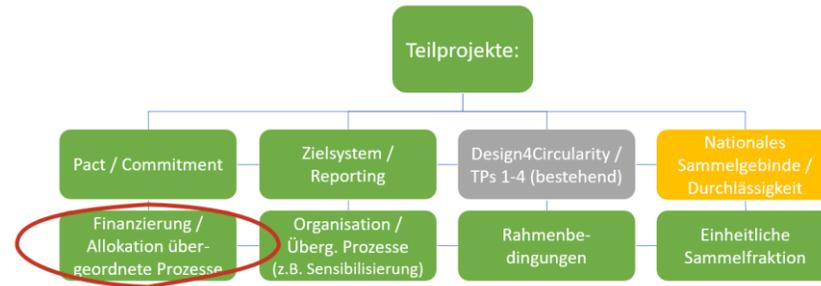
12 «**Ermöglicher Systembau**»

12 x CHF 12'000
= CHF 144'000





Workshop «Sammlung 2025» - **Umsetzung Teilbereiche:**



Konkretes Vorgehen:

- ➔ Beschrieb Teilprojekt zuhanden Steering Committee SC
- ➔ Freigabe durch SC zuhanden PL
- ➔ Erarbeitung durch PL mit Feedback-Schlaufen: Experten-Inputs, Themenplattform Sammlung 2025
- ➔ Bewertung und Verabschiedung Teilprojekt durch SC
- ➔ Übergabe an Organisation Phase «Umsetzung»



Timeline Sammlung 2025 / PRISMA / realCYCLE

Stand: 18.05.2021

2022

2023

2024ff

Übergeordnet

Regulierung / Rahmenbedingungen Entwurf USG (Pa.Iv 20.433) / Verp.-Verordnung? Inkrafttreten USG (Pa.Iv 20.433) / Verp.-Verordnung?

Weiterentwicklung: Synergien und Skalenerträge realisieren, neue Erkenntnisse einbauen, Innovationen vorantreiben...

EPV-System-Ebene

Pact / Commitment

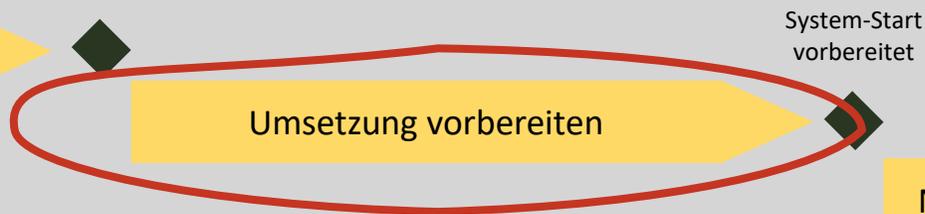
Workshops 20.05./23.06./ 15.07. (parallel auch auf franz.)*

Workshop 20.08. System-Design Prinzipien*

Businessplan Systembau (System-Design-Prinzipien definiert)

System-Design Prinzipien und Szenarien konkretisieren*

*Ebenen Finanzen / Sammelfraktion / Organisation / Regulation



Erkenntnisse aus den einzelnen Projekten / Ebenen fließen laufend in den Systembau ein.



PRISMA



Drehscheibe Kreislaufwirtschaft by Swiss Recycling

Technische Ebene Kunststoff

Zielsystem Kunststoffe

Schadstoffmonitoring

Massnahmenplan Saubere Kreisläufe

Standards / Gütesiegel Rezyklate

Laufende Pilotprojekte (weitere in Planung):

- Innovative Logistik
- Kunststoffe markieren – der Weg zur Kreislaufwirtschaft?
- Ist ein produktspezifischer Kreislaufschluss möglich und sinnvoll?
- Kreisläufe schaffen für flexible Verpackungen

«Kompetenzzentrum Kunststoff»
Betrieb ab 2023



realCYCLE by REDILO



Workshop «Sammlung 2025» - Zeitachse Meilensteine 2030:

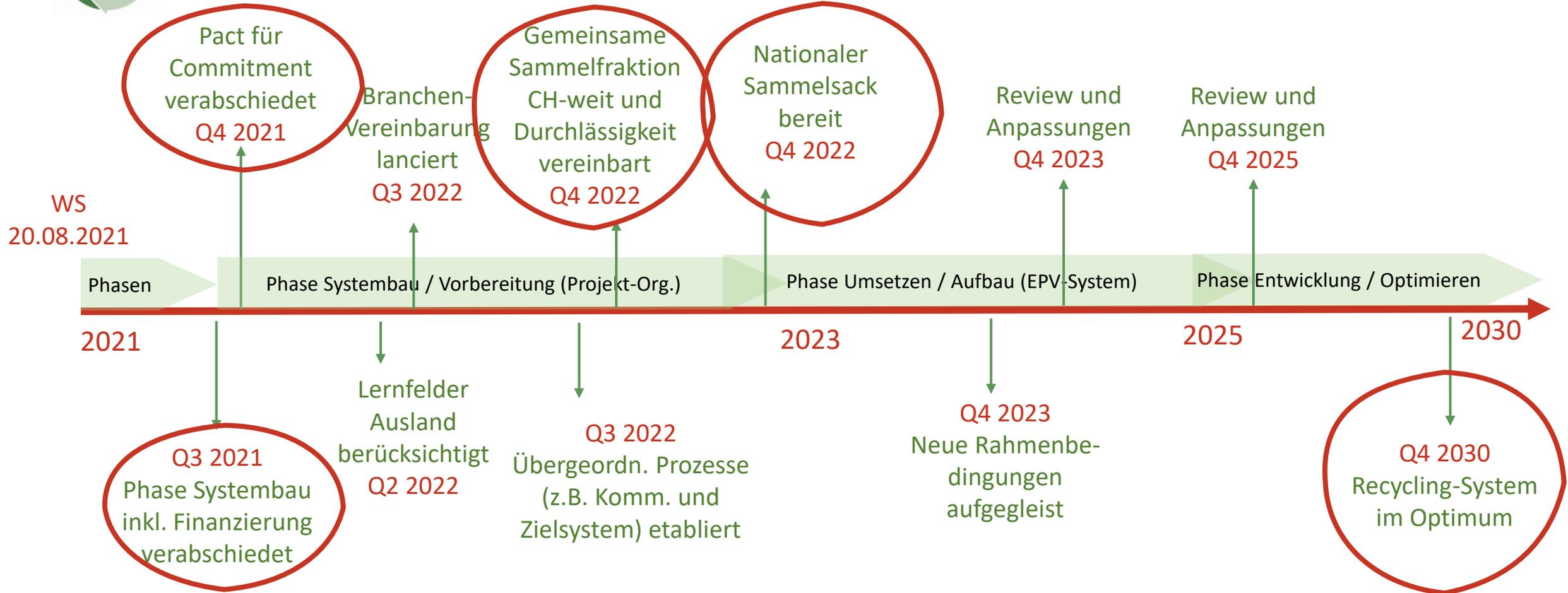


Laufend: Guidelines Design4Circularity für die einzelnen Fraktionen (Themenplattformen 1-4)

Laufend: Weiterentwickeln, Synergien realisieren, neue Erkenntnisse einbauen, Optimieren, Innovationen ermöglichen...



Workshop «Sammlung 2025» - Zeitachse Meilensteine 2030:

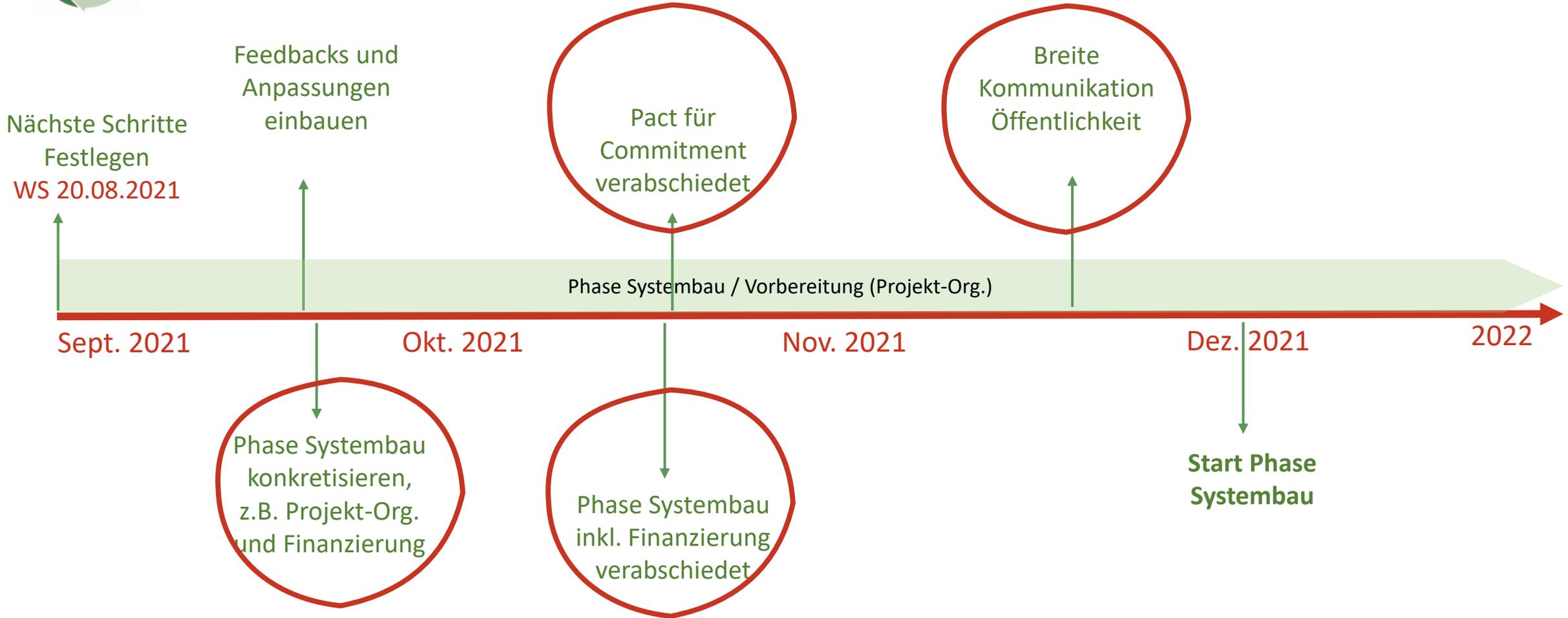


Laufend: Guidelines Design4Circularity für die einzelnen Fraktionen (Themenplattformen 1-4)

Laufend: Weiterentwickeln, Synergien realisieren, neue Erkenntnisse einbauen, Optimieren, Innovationen ermöglichen...



Workshop «Sammlung 2025» - Zeitachse bis Ende 2021:



Laufend: Guidelines Design4Circularity für die einzelnen Fraktionen (Themenplattformen 1-4)

Laufend: Weiterentwickeln, Synergien realisieren, neue Erkenntnisse einbauen, Optimieren, Innovationen ermöglichen...



Workshop «Sammlung 2025» - Ablauf 20.08.2021

Was	Wer	Wann
Begrüssung und Einführung	Moderation K. Krell	13h15
Rückblick und Status Design Prinzipien – Grundsätze Matrix – Fraktionen Sichtweise/ Inputs Westschweiz Fazit / Lernfelder aus Workshops – Wie weiter	Patrik Geisselhardt Jasmine Voide Rahel Ostgen	13h30
Ausblick	Patrik Geisselhardt	14h00
Pause		14h15
Statements Akteure	Verschiedene inkl. Moderation	14h30
Diskussion Teilnehmende	Moderation, Teilnehmende	15h15
Fazit	Moderation und Patrik Geisselhardt	15h45 16h00



«Sammlung 2025»

Statement

**Patrick Semadeni,
Geschäftsführer, Semadeni
Plastics Group**





«Sammlung 2025» - Statement



«Der Markt für Verpackungen aus Rezyklat ist heute schon da und wird immer bedeutender. Wir warten auf bessere Verfügbarkeit von Material in guter Qualität. Dazu wird die Sammlung in der Schweiz viel beitragen. Nun ist es Zeit, dass Alle am gleichen Strick ziehen und diese rasch aufbauen.»



«Sammlung 2025»

Statement

**Philippe Aeschlimann, Head of
Corporate Affairs, Danone**



DANONE
ONE PLANET. ONE HEALTH



«Sammlung 2025» - Statement



«Danone setzt sich dafür ein, den Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft zu beschleunigen. Deshalb unterstützen wir das Projekt «Sammlung 2025», damit unsere Verpackungen nicht zu Abfall, sondern wieder zu Verpackungen werden.»



«Collecte 2025»

Statement

**Nathalie Berclaz, directrice
scientifique, L'Oréal Suisse**

L'ORÉAL
S U I S S E



«Collecte 2025» - Statement

L'ORÉAL
SUISSE

«L'Oréal s'est fixé pour objectif que d'ici à 2025, 100% de ses emballages plastiques seront rechargeables, réutilisables, recyclables ou compostables. En tant que filiale suisse de L'Oréal, c'est la raison pour laquelle nous soutenons le projet de collecte des plastiques au niveau national.»



«Sammlung 2025» - Statement

L'ORÉAL
S U I S S E

«L'Oréal hat sich zum Ziel gesetzt, dass bis 2025 100 % der Kunststoffverpackungen wiederbefüllbar, wiederverwendbar, recycelbar oder kompostierbar sein werden. Aus diesem Grund unterstützen wir als Schweizer Tochtergesellschaft von L'Oréal das nationale Kunststoffsammelprojekt.»



«Collecte 2025»

Statement

Christian Mueller, Governmental & Agricultural Affairs / Sustainability, Nestlé Switzerland



Nestlé

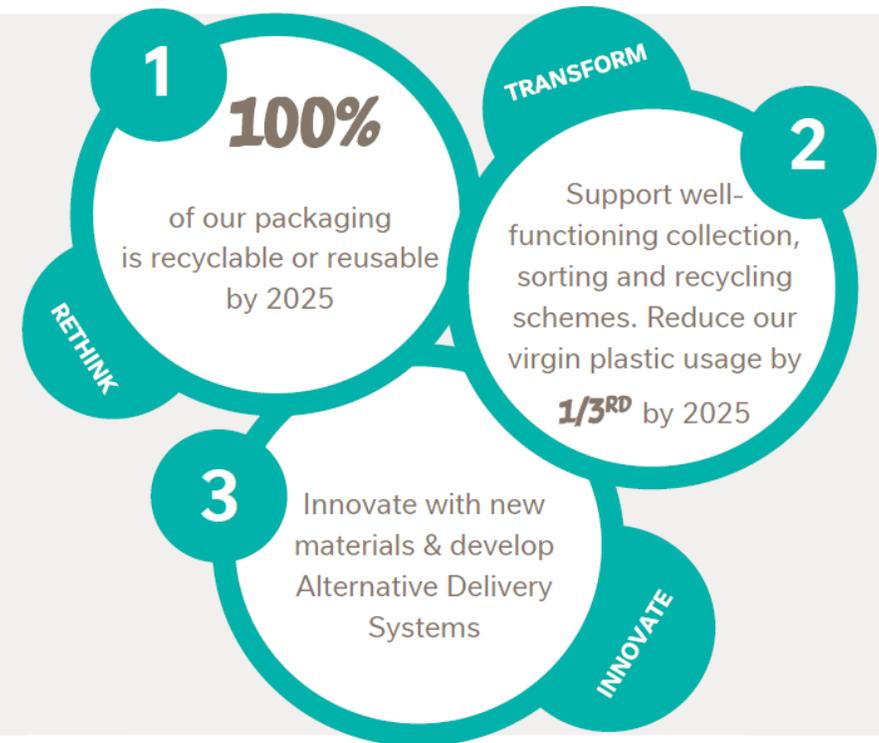


«Collecte 2025» - Statement



Owning Our Commitments

Changing the way we interact with packaging, requires us to rethink the way we produce and consume. We need to ensure that the changes we make to our packaging and delivery system work for the communities that enjoy our products around the world every day. It is about exploring multiple solutions and it requires collaboration and innovation on a global scale. By working with our partners, we want to create a lasting and impactful change. A change for the better. For people and the planet.





«Sammlung 2025»

Statement

**Gerold Schatt, Leiter
Nachhaltigkeit, Emmi**





«Sammlung 2025» - Statement



«Noch vor wenigen Jahren war die Schweiz im Dornröschenschlaf, wenn es ums Thema Recycling ging. Ausruhen auf Lorbeeren und der Glaube, dass Verbrennen das "Nonplus ultra" sei - ohne zu merken, was da draussen abgeht. Ich bin sehr froh, dass sich dies geändert hat. Es herrscht Aufbruchstimmung. Es wurde viel vorbereitet und abgeklärt. Ich spüre ganz viel Wille und ein positives Momentum. Lasst es uns jetzt angehen, umsetzen und die Schweiz wieder zum Leader machen. Wir von Emmi (und ich darf das auch im Namen von PRISMA sagen) sind gerne mit dabei, wir helfen und unterstützen, so dass die Kreisläufe schnellst möglich geschlossen werden können. Nicht nur das Produkt, sondern auch die Verpackung soll zum Emmi Moment werden.»



«Sammlung 2025»

Statement

**Jenny Butterweck, Junior Manager
Sustainability & CSR, Lidl Schweiz**





«Sammlung 2025» - Statement



«Eine **nationale Lösung** mit einer Durchlässigkeit der Rückgabe sorgt für Convenience aus Sicht der Konsumierenden.»

«Wir erachten eine **Zusammenarbeit** aller Akteure als Schlüssel zu einer nationalen Lösung.»

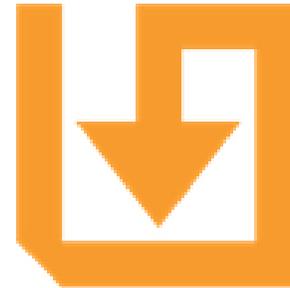
«Eine **einfache und nationale Lösung** im Kunststoff-Recycling ist ein **Bedürfnis** unserer Kundinnen und Kunden, sowie unseren Mitarbeitenden.»



«Sammlung 2025»

Statement

**Alex Bukowiecki-Gerber,
Geschäftsführer, SVKI**



**Schweizerischer Verband
Kommunale Infrastruktur | SVKI**

**Association suisse
Infrastructures communales | ASIC**

**Associazione svizzera
Infrastrutture comunali | ASIC**



«Sammlung 2025» - Statement



Schweizerischer Verband
Kommunale Infrastruktur | SVKI
Association suisse
Infrastructures communales | ASIC
Associazione svizzera
Infrastrutture comunali | ASIC

«Aus Sicht der Gemeinden ist mittelfristig ein nationales Sammelsystem mit einer zumindest teilweise vorgezogenen Finanzierung wichtig. Die Branchenlösungen für Elektro/Elektronikgeräte und PET zeigen, dass dies auch mit der bestehenden Siedlungsabfalldefinition geht»



«Sammlung 2025»

Statement

**Heidi Oswald, Geschäftsführerin,
Zweckverband der Zuger
Einwohnergemeinden für die
Bewirtschaftung von Abfällen (ZEBA)**

zeba



«Sammlung 2025» - Statement

zeba

«Aus Sicht des Zweckverbandes ist ein einheitliches, nationales Sammelsystem wichtig. Der Handel soll einbezogen werden, aber die Hoheit über Stoffströme und Finanzierung beim Zweckverband bleiben.»



«Sammlung 2025»

Statement

**Jean-Claude Würmli,
Geschäftsführer, PET-Recycling
Schweiz**





«Sammlung 2025» - Statement



«Swiss Recycling ist bereit, Know-how und Ressourcen in die nächste Phase einzubringen. Es gilt nun die Grundsätze und übergeordneten Prozesse auszuarbeiten, pragmatisch und praxisorientiert.»



«Collecte 2025»

Statement

**Xavier Prudhomme, Directeur,
Cand-Landi / RC Plast**

The logo for Cand-Landi, featuring the brand name in a bold, italicized, white sans-serif font on a dark blue rectangular background.

CAND-LANDI



«Collecte 2025» - **Statement**

**Consensus
groupe Romand**

«Une solution de collecte des plastiques au niveau national doit être trouvée. Nous sommes convaincus, qu'il faut mettre en place un «steering comitee» pour avancer avec ce projet.



«Collecte 2025» - **Statement**

**Konsens Gruppe
Romandie**

«Wir brauchen eine nationale Lösung für die Sammlung von Kunststoffen. Ein «Steering Comitee» trägt dazu bei, das Projekt vorwärtszubringen.



Workshop «Sammlung 2025» - Ablauf 20.08.2021

Was	Wer	Wann
Begrüssung und Einführung	Moderation K. Krell	13h15
Rückblick und Status Design Prinzipien – Grundsätze Matrix – Fraktionen Sichtweise/ Inputs Westschweiz Fazit / Lernfelder aus Workshops – Wie weiter	Patrik Geisselhardt Jasmine Voide Rahel Ostgen	13h30
Ausblick	Patrik Geisselhardt	14h00
Pause		14h15
Statements Akteure	Verschiedene inkl. Moderation	14h30
Diskussion Teilnehmende	Moderation, Teilnehmende	15h15
Fazit	Moderation und Patrik Geisselhardt	15h45 16h00



Workshop «Sammlung 2025» - Ablauf 20.08.2021

Was	Wer	Wann
Begrüssung und Einführung	Moderation K. Krell	13h15
Rückblick und Status Design Prinzipien – Grundsätze Matrix – Fraktionen Sichtweise/ Inputs Westschweiz Fazit / Lernfelder aus Workshops – Wie weiter	Patrik Geisselhardt Jasmine Voide Rahel Ostgen	13h30
Ausblick	Patrik Geisselhardt	14h00
Pause		14h15
Statements Akteure	Verschiedene inkl. Moderation	14h30
Diskussion Teilnehmende	Moderation, Teilnehmende	15h15
Fazit	Moderation und Patrik Geisselhardt	15h45 16h00



Workshop «Sammlung 2025» - **Nächste Schritte – Komm.**

Sprachregelung:

- Kommunikation innerhalb Anspruchsgruppen / Verbände zum Projekt mit Protokoll möglich und wichtig – Q3 2021.
- Breite Kommunikation mit Medien sobald Verabschiedung Systembau und Lancierung Pact – Q4 2021.



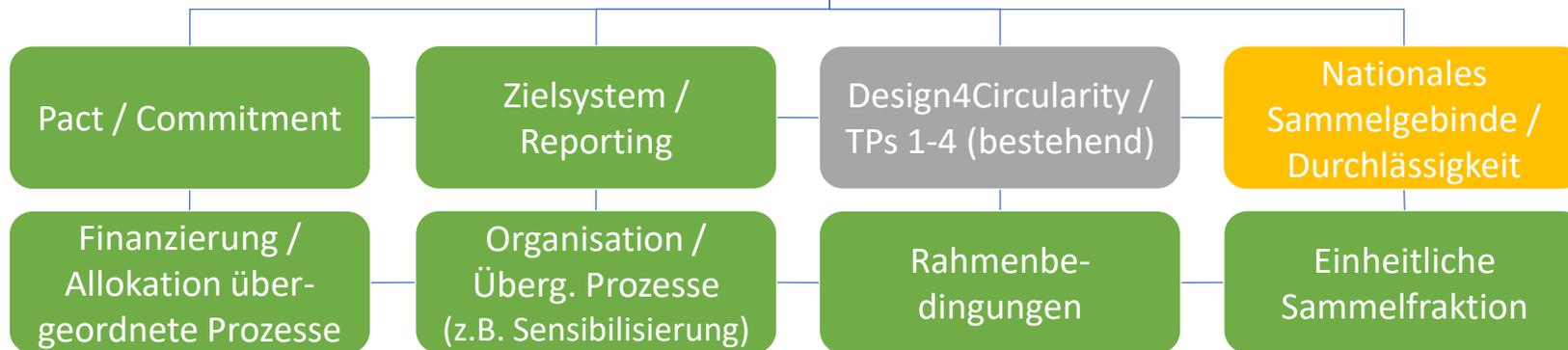
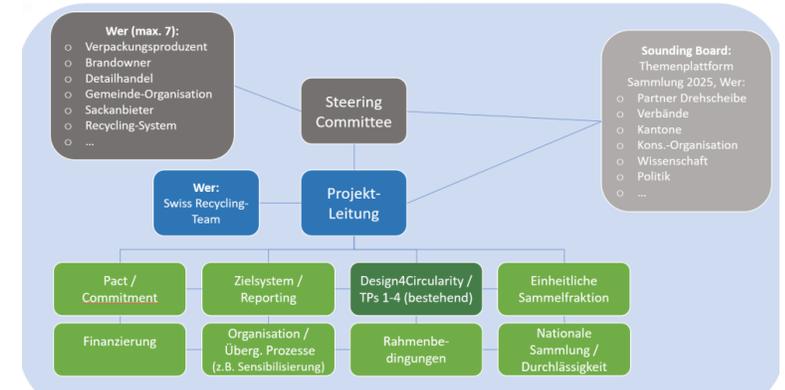
Workshop «Sammlung 2025» - Projekt-Übersicht:

System-Design-Grundsätze etc. →

Übergeordnet / Rahmenbedingungen / Finanzierung / Organisation / Recycling

1. Nachhaltige Entwicklung: siehe **Leitsätze Ressourcen Dialog**, z.B. Leitsatz 10 mit «Optimierung von Kosten, Umweltnutzen und Kundenfreundlichkeit für Ausgestaltung und Weiterentwicklung der Entsorgungssysteme»
2. Harmonisierung und **Abstimmung mit Europa**, keine Insellösung für die Schweiz. Regelmässiger Austausch und Lernfelder (Best Practices) berücksichtigen.
3. Skalierbarkeit: **stufenweise Einführung** auf Basis ganzheitlicher Kriterien wie Rezyklierbarkeit (z.B. definierte Sammelfraktion und Sammelart für Phase 2023).
4. Offenes System: die **Weiterentwicklung** als wesentlicher Aspekt wird berücksichtigt. Sei es auf Stufe neue Materialien, Sortierung (z.B. Marker) oder der Durchlässigkeit des Systems bezüglich **Rückgabeort (POS ≠ POR, Ausserhaus-Konsum)**.
5. Erweiterte Produzenten-Verantwortung als wichtige Methode: siehe sep. **Charta EPV**. Einhaltung über Branchenlösung oder individuell auf Basis akzeptierter Standards.
6. Rahmenbedingungen, die **Trittbrettfahrer verhindert** (z.B. mittels Allgemein- Verbindlichkeit und Standards, die für alle gelten). Möglichste eine **Branchenvereinbarung** nach der Erweiterten Produktenverantwortung EPV.
7. Klare und praxiserichte **Regelung der Verantwortlichkeiten / Abfallmonopol**: Analog anderen separat erfassten Fraktionen wird Abfallmonopol selektiv zugunsten einem Recycling-System angepasst.

← Projekt-Organisation



→ Die Prozesse / DL ausarbeiten, pragmatisch und praxisorientiert.



Workshop «Sammlung 2025» - Zeitachse bis Ende 2021:



Laufend: Guidelines Design4Circularity für die einzelnen Fraktionen (Themenplattformen 1-4)

Laufend: Weiterentwickeln, Synergien realisieren, neue Erkenntnisse einbauen, Optimieren, Innovationen ermöglichen...



Workshop «Sammlung 2025» - **Nächste Schritte - Systembau**

- Feedback zu Workshop heute / Vorgehen: Alle bis spätestens Ende Sept.
- Finanzierung Systembau sicherstellen
- Projekt-Organisationen und Ressourcen sicherstellen
- Teilprojekte in Kick-Off-Sitzung Steering Committee freigeben Q4-2021
- ...



Workshop «Sammlung 2025» - Zeitachse bis Ende 2021:



Laufend: Gu

nen 1-4)

Laufend: Weiterentwickeln, Synergien realisieren, neue Erkenntnisse einbauen, Optimieren, Innovationen ermöglichen...



Workshop «Sammlung 2025» - **Ausblick 20.08.07.2021**

Kommunikation:

- Forum Kreislaufwirtschaft 26.08. **in Aarau** (hybrider Anlass) nicht vergessen:
www.circular-economy.swiss/forum-kreislaufwirtschaft/
- Monatliche Webinar-Reihe:
www.swissrecycling.ch/webinar/