

Regione Umbria

Assessorato all'energia, all'ambiente, all'adattamento e mitigazione dei cambiamenti climatici, alle politiche del paesaggio e alla programmazione urbanistica

ANDAMENTO DISCARICHE gennaio-settembre 2024

Dati trimestrali Osservatorio rifiuti a cura di ARPA Umbria (aggiornamento 28 novembre 2024)

ANDAMENTO %RD 1-3 TRIMESTRE 2024

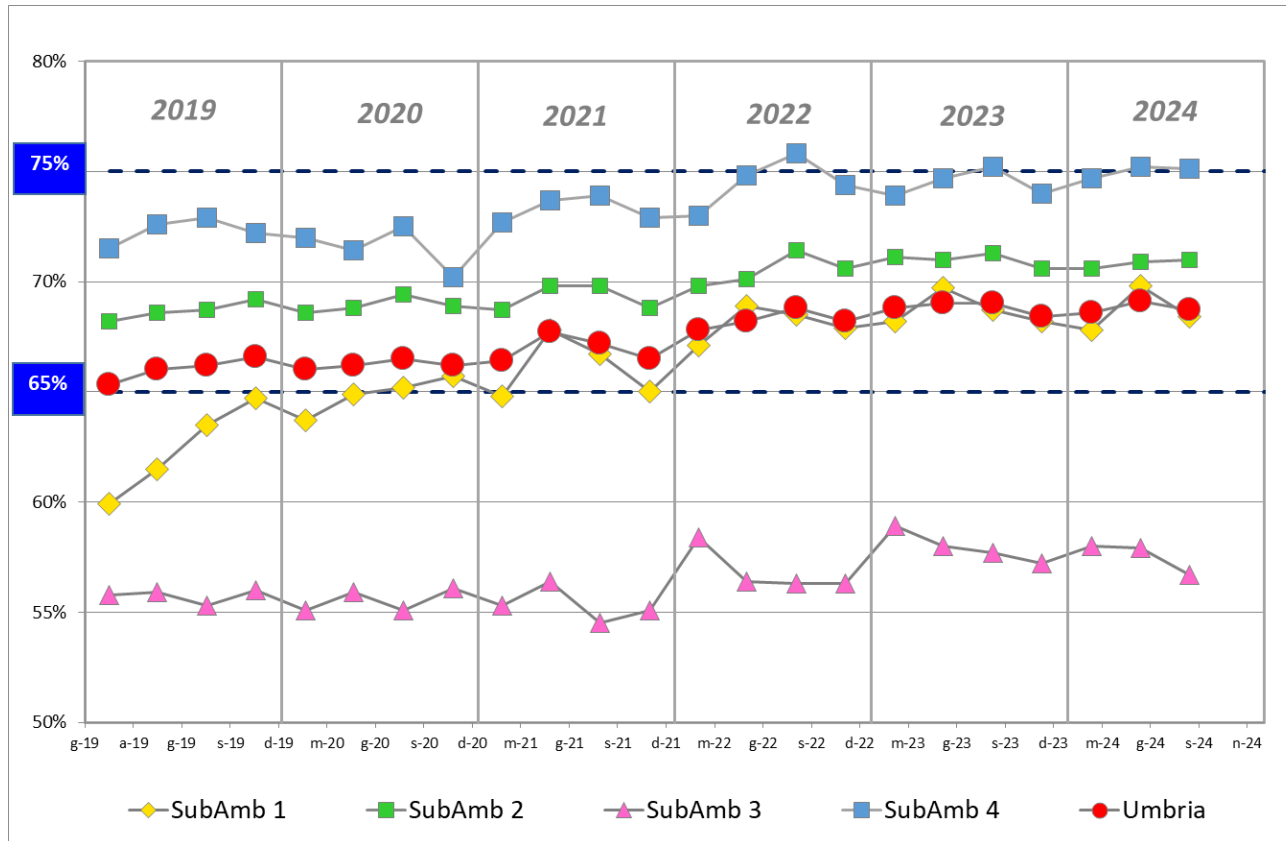
	1 Tri	2 Tri	3 Tri	GEN-SET 2024	Anno 2023
Umbria	68,6%	69,1%	68,7%	68,8%	68,8%
Sub-A1	67,8%	69,8%	68,4%	68,7%	68,7%
Sub-A2	70,6%	70,9%	71,0%	70,8%	71,0%
Sub-A3	58,0%	57,9%	56,7%	57,5%	57,9%
Sub-A4	74,7%	75,2%	75,1%	75,0%	74,5%

	1 Tri	2 Tri	3 Tri	GEN-SET 2024	Anno 2023
Città di Castello	69,0%	71,4%	70,4%	70,3%	71,0%
Gualdo Tadino	65,2%	67,5%	66,1%	66,3%	64,7%
Gubbio	68,3%	69,2%	68,9%	68,8%	68,0%
San Giustino	74,6%	80,3%	78,3%	77,9%	77,6%
Umbertide	70,5%	71,6%	68,6%	70,2%	69,5%

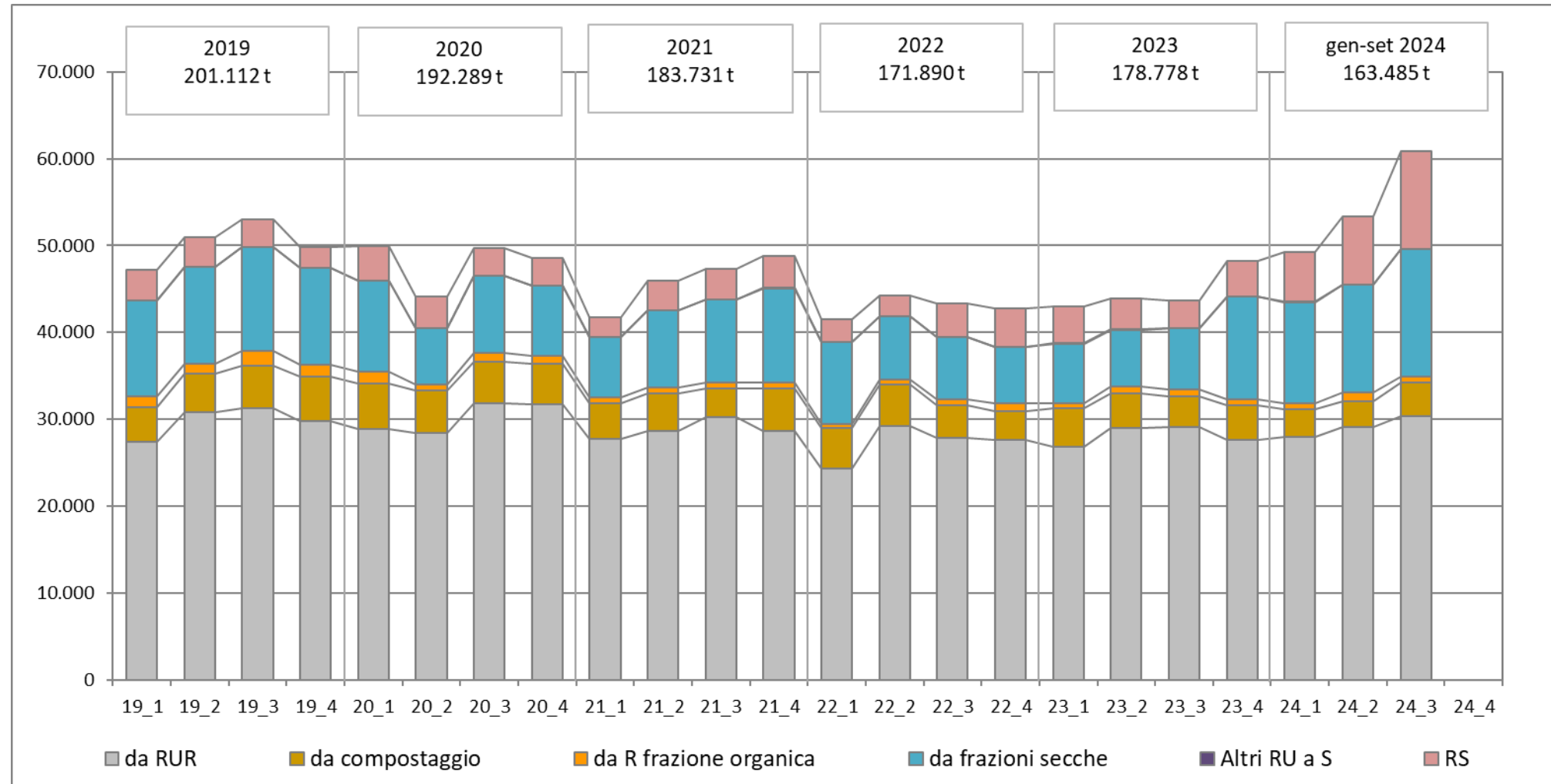
	1 Tri	2 Tri	3 Tri	GEN-SET 2024	Anno 2023
Assisi	73,2%	72,1%	71,5%	72,2%	72,1%
Bastia Umbra	72,6%	74,4%	74,1%	73,7%	74,5%
Castiglione del L.	74,0%	73,8%	73,8%	73,8%	74,4%
Corciano	65,2%	66,0%	65,8%	65,7%	68,6%
Magione	71,6%	72,6%	72,6%	72,3%	71,7%
Marsciano	66,9%	68,2%	67,5%	67,6%	68,8%
Perugia	71,3%	71,3%	71,9%	71,5%	71,3%
Todi	76,3%	76,0%	77,5%	76,6%	76,2%

	1 Tri	2 Tri	3 Tri	GEN-SET 2024	Anno 2023
Foligno	61,3%	61,6%	60,1%	61,0%	61,3%
Spoletto	60,7%	61,8%	62,3%	61,6%	63,5%

	1 Tri	2 Tri	3 Tri	GEN-SET 2024	Anno 2023
Amelia	74,5%	75,5%	74,7%	75,0%	73,0%
Narni	75,5%	77,1%	77,2%	76,6%	76,0%
Orvieto	66,8%	66,8%	67,5%	67,1%	68,1%
Terni	76,5%	77,5%	77,7%	77,1%	76,2%



ANDAMENTO CONFERIMENTI IN DISCARICA



CONFERIMENTI DA ALTRE REGIONI

BELLADANZA

Regione conferitore	TRI_1	TRI_2	TRI_3	Totale (t)	%
Umbria	16.988	19.713	20.870	57.572	79%
Abruzzo	340	311	344	995	1%
Campania	1.201	1.835	1.955	4.991	7%
Emilia Romagna	286	254	2.147	2.687	4%
Lazio	301	338	-	639	1%
Lombardia	-	24	268	292	0%
Marche	731	1.331	1.627	3.690	5%
Puglia	72	554	538	1.164	2%
Toscana	213	271	537	1.021	1%
Tot Altre regioni	3.144	4.918	7.417	15.479	21%
Totale complessivo	20.132	24.631	28.288	73.051	
% Tot Altre regioni vs Tot complessivo	16%	20%	26%	21%	

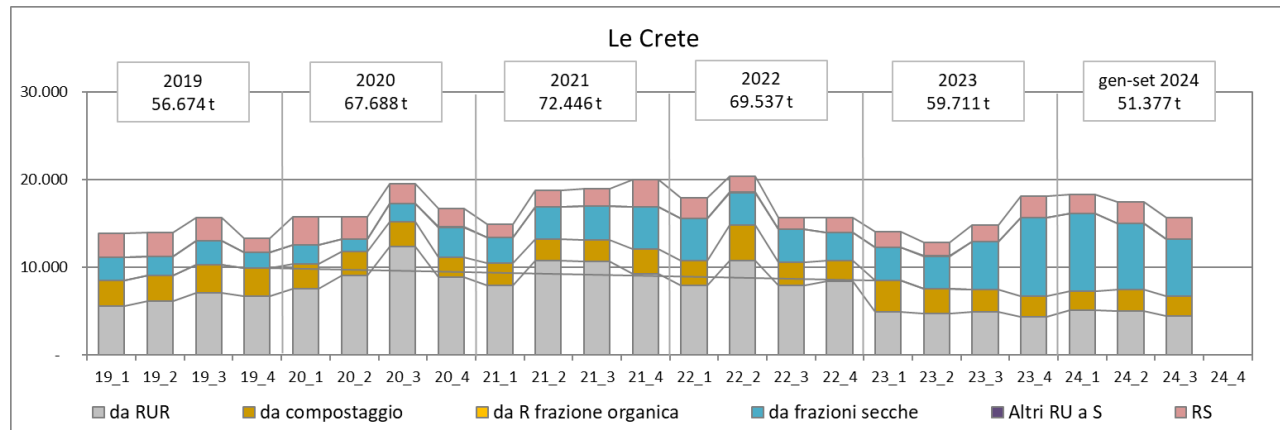
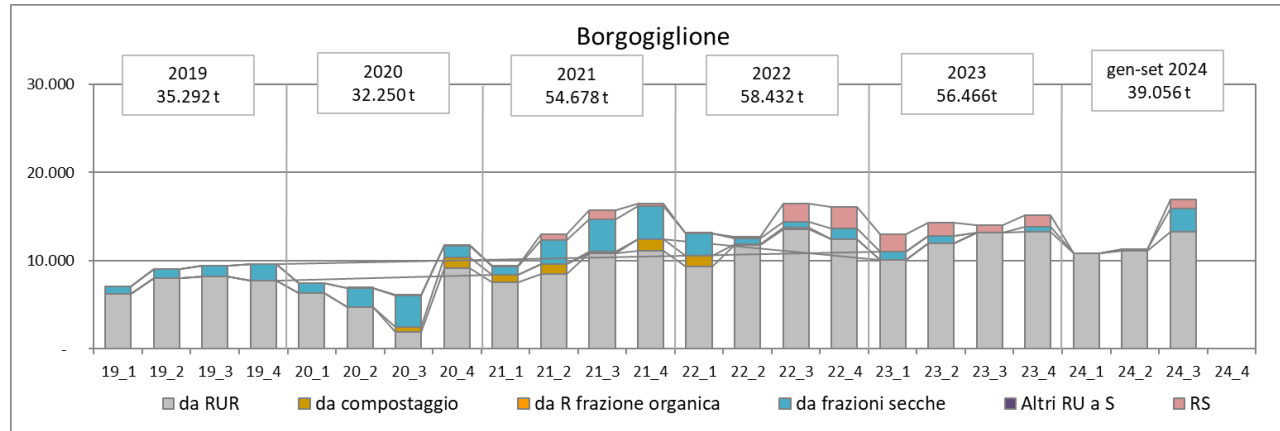
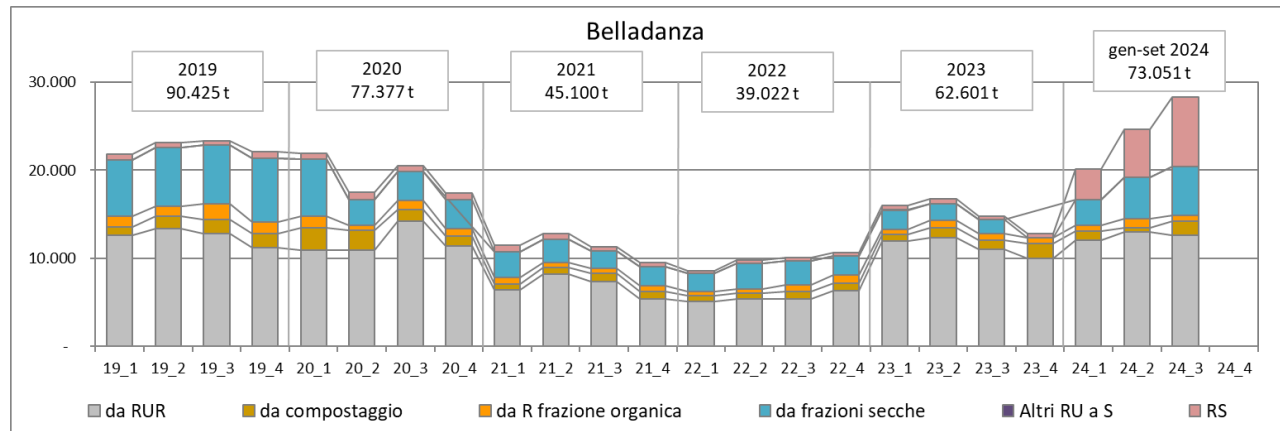
LE CRETE

Regione conferitore	TRI_1	TRI_2	TRI_3	Totale (t)
Umbria	13.734	12.516	11.379	37.629
Lazio	2.831	2.724	2.796	8.350
Marche	1.096	1.473	658	3.227
Toscana	626	759	786	2.171
Tot Altre regioni	4.552	4.956	4.240	13.748
Totale complessivo	18.286	17.472	15.619	51.377
% Tot Altre regioni vs Tot complessivo	25%	28%	27%	27%

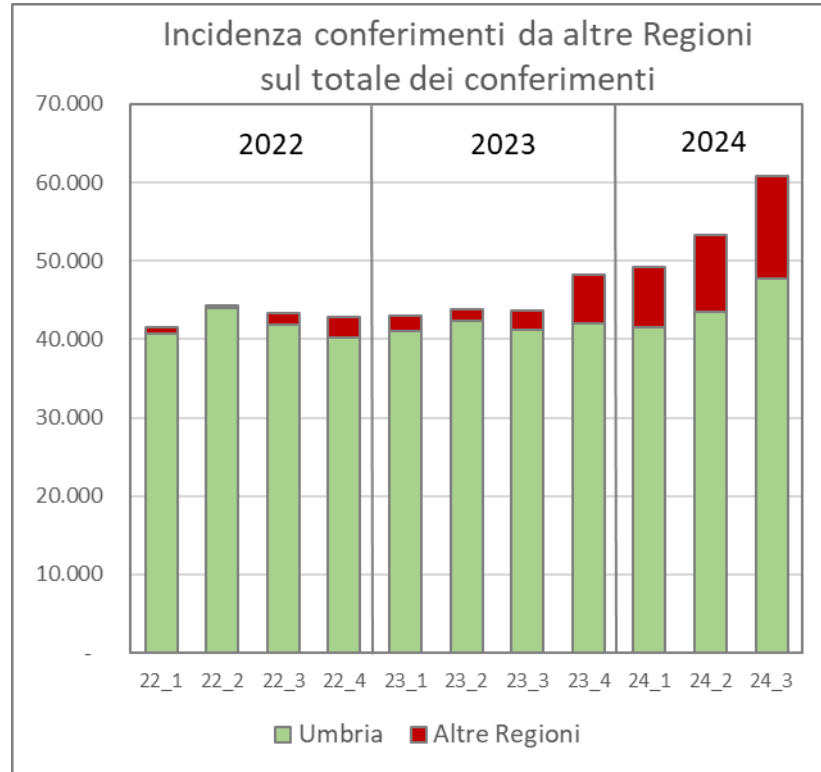
BORGOGIGLIONE

	TRI_1	TRI_2	TRI_3	Totale (t)
Umbria	10.803	11.192	15.450	37.445
Toscana	-	79	1.532	1.611
Totale complessivo	10.803	11.271	16.982	39.056
% Tot Altre regioni vs Tot complessivo	0%	1%	9%	4%

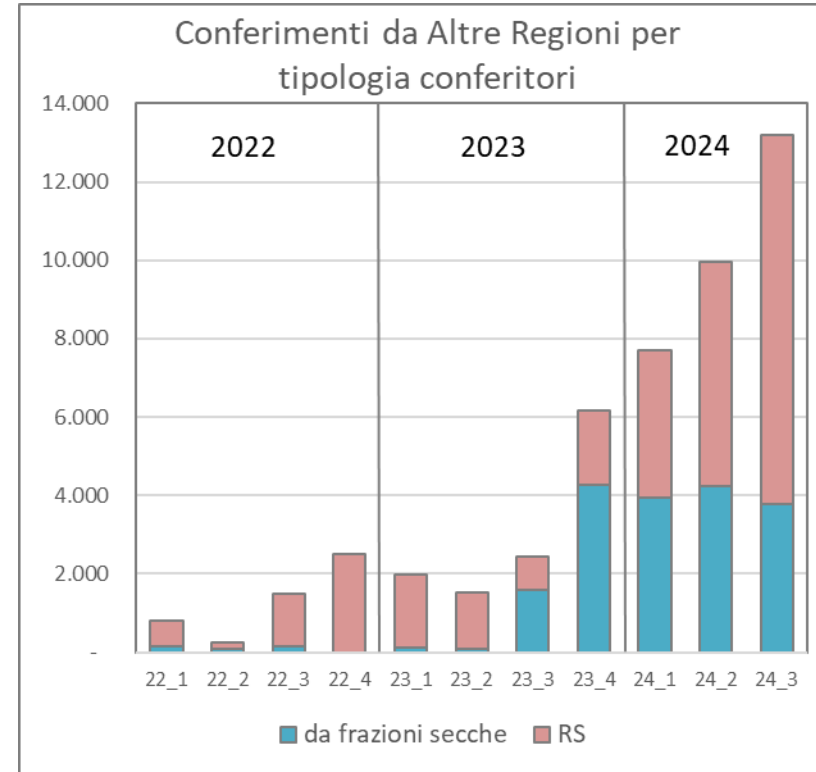
ANDAMENTO CONFERIMENTI IN DISCARICA



CONFERIMENTI DA ALTRE REGIONI andamento

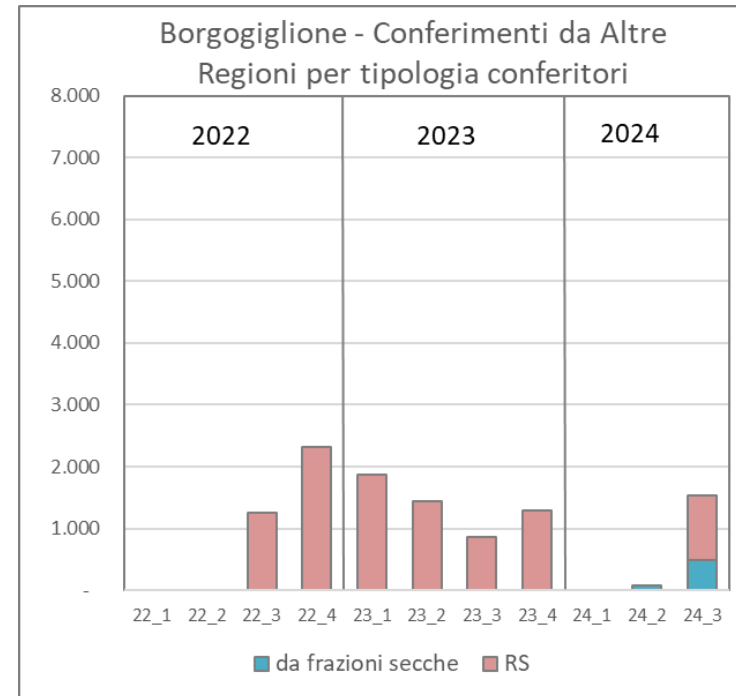
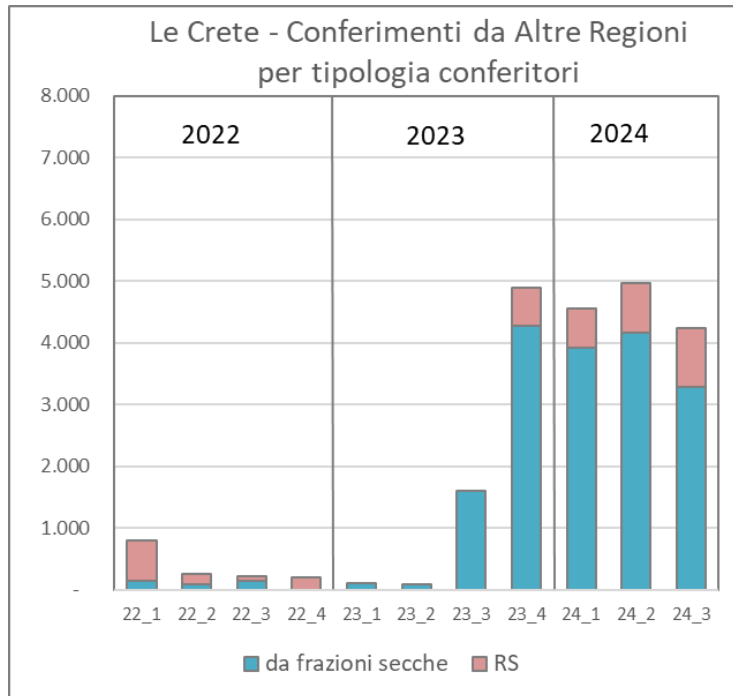
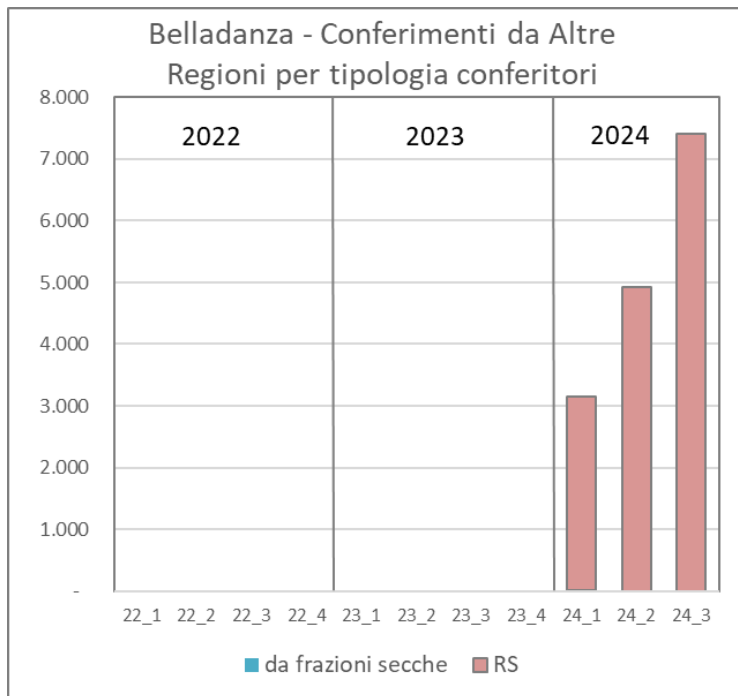


Periodo	2022	2023	1-3 trimestre 2024
Conf. Totali	171.890	178.778	163.485
Da Umbria	166.858	166.639	132.646
Da Altre Regioni	5.032	12.139	30.839
Incidenza da Altre Regione	3%	7%	19%



Periodo	2022	2023	1-3 trimestre 2024
Da Altre Regioni Totali	5.032	12.139	30.839
da frazioni secche	389	6.075	11.945
RS	4.643	6.064	18.894

CONFERIMENTI DA ALTRE REGIONI andamento



Belladanza	2022	2023	1-3 trimestre 2024
Conf. Totali	39.022	62.601	73.051
Da Umbria	39.022	62.601	57.572
Da Altre Regioni	-	-	15.479
Incidenza da Altre Regione	0%	0%	21%

Le Crete	2022	2023	1-3 trimestre 2024
Conf. Totali	69.537	59.711	51.377
Da Umbria	68.084	53.018	37.629
Da Altre Regioni	1.453	6.694	13.748
Incidenza da Altre Regione	2%	11%	27%

Borgogligione	2022	2023	1-3 trimestre 2024
Conf. Totali	58.432	56.466	39.056
Da Umbria	54.853	51.021	37.445
Da Altre Regioni	3.579	5.445	1.611
Incidenza da Altre Regione	6%	10%	4%

IMPIANTI TMB – RIFIUTI GESTITI 1 SEMESTRE 2024

D9

Belladanza	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
TOTALE	5.845	6.425	12.270
SUB 1	5.030	5.247	10.277
SUB 3	815	1.178	1.993

Ponte Rio	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
TOTALE	13.075	13.997	27.072
SUB 1	5	-	5
SUB 2	13.070	13.997	27.068

Casone	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
TOTALE	7.653	8.029	15.682
SUB 3	7.653	8.029	15.682

Le Crete	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
TOTALE	1.473	1.596	3.069
SUB 4	1.473	1.596	3.069

Maratta	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
TOTALE	4.108	4.125	8.233
SUB 4	4.108	4.125	8.233

D8 UMBRIA

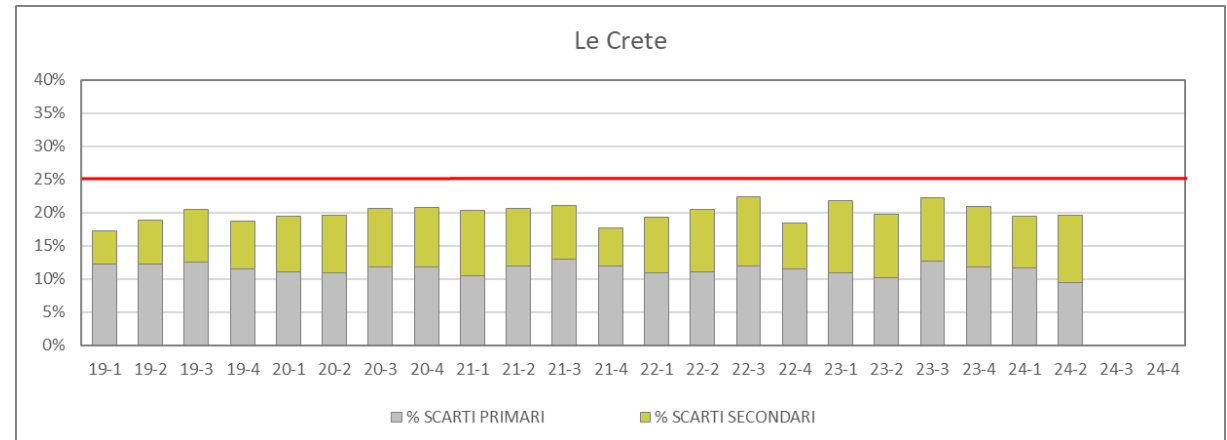
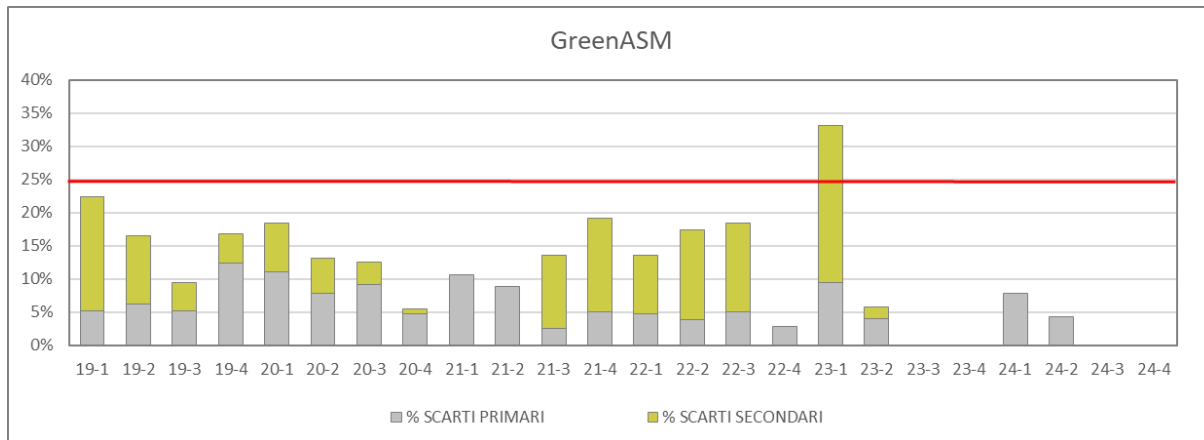
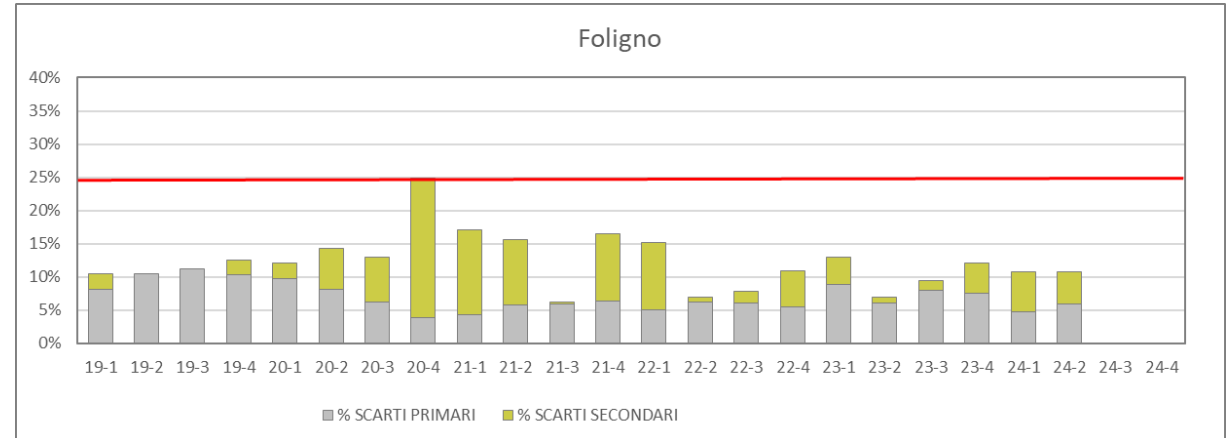
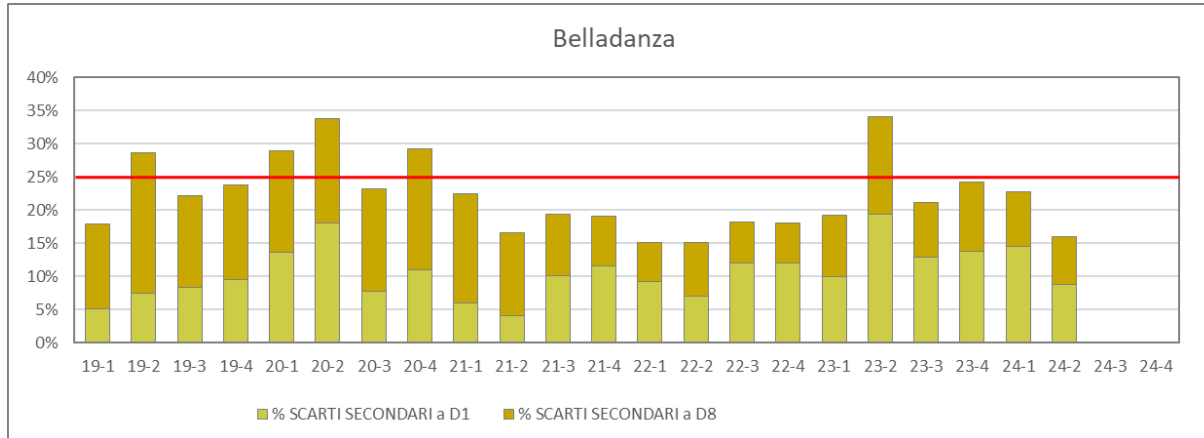
Belladanza	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
Ingressi	2.096	1.740	3.836
sottovaglio Belladanza	1.778	1.452	3.933
scarti comp. Belladanza	318	288	606

Pietramelina	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
Ingressi	6.031	6.458	12.488
sottovaglio Ponte Rio	6.031	6.458	12.488

Casone	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
Ingressi	3.139	3.364	6.502
sottovaglio Casone	3.139	3.364	6.502

Le Crete	1 TRI	2 TRI	1 SEM 2024
Ingressi	2.662	2.603	5.265
sottovaglio Le Crete	699	763	1.462
sottovaglio Maratta	1.963	1.840	3.803

IMPIANTI COMPOSTAGGIO – ANDAMENTO % SCARTI



Approvazione provvisoria anno 2025.

SMALTIMENTO IN DISCARICA				IMPIANTI DI SMALTIMENTO (DISCARICHE)		
Sub ambito	Categoria	Tipologia rifiuti	Fabbisogno annuale di smaltimento del sub ambito (t)	Belladanza (t)	Borgogiglione (t)	Le Crete (t)
1	Flussi Urbani e decadenti da urbani Umbria (a)	sovvali	13.200	13.200		
		sottavaglio biostabilizzato	8.000	8.000		
		scarti trattamento di recupero frazione organica da RD	2.000	2.000		
		scarti trattamento di recupero frazioni secche da RD	1.500	1.500		
	Flussi altri rifiuti extra regionali e speciali (b)	rifiuti speciali	15.000	15.000		
		altri rifiuti extra regionali				
2	Flussi Urbani e decadenti da urbani Umbria (a)	sovvali	31.000		31.000	
		sottavaglio biostabilizzato	15.000		15.000	
		scarti trattamento di recupero frazione organica da RD			0	
		scarti trattamento di recupero frazioni secche da RD			0	
	Flussi altri rifiuti extra regionali e speciali (b)	rifiuti speciali	15.000		15.000	
3	Flussi Urbani e decadenti da urbani Umbria (a)	sovvali	21.000	12.600	1.050	7.350
		sottavaglio biostabilizzato	12.000	7.200	600	4.200
		scarti trattamento di recupero frazione organica da RD	3.000	1.000	1.000	1.000
		scarti trattamento di recupero frazioni secche da RD	3.000	1.000	1.000	1.000
		fanghi impianti di depurazione acque reflue - gestori SII (vaglio / sabbie)	1.500	500	500	500
4	Flussi Urbani e decadenti da urbani Umbria (a)	sovvali	12.300			12.300
		sottavaglio biostabilizzato	7.200			7.200
		scarti trattamento di recupero frazione organica da RD	5.000			5.000
		scarti trattamento di recupero frazioni secche da RD	3.200			3.200
		scarti trattamento rifiuti ingombranti				
		scarti trattamento rifiuti spazzamento stradale	1.020			1.020
		cimiteriali	80			80
	Flussi altri rifiuti extra regionali e speciali (b)	rifiuti speciali	10.000	10.000		10.000
		altri rifiuti extra regionali				
Totale Flussi Urbani e decadenti da urbani Umbria (a)			140.000	47.000	50.150	42.850
Flussi altri rifiuti extra regionali e speciali (b)			40.000	15.000	15.000	10.000
TOTALE 2025			180.000	62.000	65.150	52.850
Volume di smaltimento residuo stimato al 31/12/2024 (m ³)			1.119.000	245.000	560.000	314.000
Volume di smaltimento residuo stimato al 31/12/2025 (m ³)			939.000	183.000	494.850	261.150

A.U.R.I. PROT. N. 0011553 DEL 30-12-2024

SMALTIMENTO IN DISCARICA

NOTA METODOLOGICA

Sub ambito	Tipologia rifiuti	Fabbisogno annuale di smaltimento del sub ambito (t)	IMPIANTI DI SMALTIMENTO (DISCARICHE)			
			Belladanza (t)	Borgogiglione (t)	S. Orsola (t)	Le Crete (t)
1	sovvali	13.200	13.200			
	sottavaglio biostabilizzato (con aggiunta di materiale strutturante)	8.000	8.000			
	scarti recupero frazione organica	2.000	2.000			
	scarti frazioni secche da RD (altri impianti pubblici)	1.500	1.500			
	rifiuti speciali, scarti frazioni secche da RD, ecc...	30.000	30.000			
2	sovvali	30.500		30.500		
	sottavaglio biostabilizzato	18.000		18.000		
	rifiuti speciali, scarti frazioni secche da RD, ecc...	12.000		12.000		
3	sovvali (da RUR selezionata a Casone)	11.000	11.000			
	sottavaglio biostabilizzato (da RUR selezionata a Casone)	6.000			6.000	
	sovvali (da RUR selezionata fuori sub ambito per fermo impianto Casone)	11.000	6.700	4.300		
	sottavaglio biostabilizzato (da RUR selezionata fuori sub ambito per fermo impianto Casone)	6.500	4.000	2.500		
	scarti Biodigestore Casone (CH4 BioWaste) riferiti ai conferimenti dei Comuni del sub ambito n. 3	3.000	3.000			
	rifiuti speciali, scarti frazioni secche da RD, ecc...	2.000	2.000			
	fanghi impianti di depurazione acque reflue - gestori SII (vaglio / sabbie)	1.200			1.200	
4	sovvali e scarti FSC ASM Terni	10.000				10.000
	FSC Orvieto Ambiente + sottavaglio biostabilizzato + scarti compostaggio Orvieto Ambiente	22.000				22.000
	scarti recupero frazione organica GreenASM - scarti recupero frazioni secche (altri impianti pubblici) - scarti trattamento rifiuti ingombranti	9.500				9.500
	RS/frazioni secche/FOS provenienti da altri sub ambiti dell'Umbria	3.000				3.000
	rifiuti speciali, scarti frazioni secche da RD, ecc... (impianti sub 4 e rifiuti di altra provenienza)	30.000				30.000
TOTALE 2024			81.400	67.300	7.200	74.500
Capacità residua di smaltimento stimata al 31/12/2023 (m³)			300.000	43.000	13.000	340.000
Volume di smaltimento ancora disponibile stimato al 31/12/2024 (m³)			218.600	<small>(-24.300 da sommare algebricamente a +605.000 ampliamento a partire dal secondo semestre)</small>	5.800	265.500