



Bilancio di Previsione 2023

REPORT COMMISSIONI

DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

PARTE 1

ENTRATE E SPESE CORRENTI

Bilancio di Previsione 2023 - REPORT COMMISSIONI - 1.A ENTRATE CORRENTI

ANNO :

2023

PDC	PEG	DESCRIZIONE PEG	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
DIR15		DIREZIONE VERDE E AMBIENTE				
134		AREA RISORSE IDRICHE E IGIENE AMBIENTALE				
TITOLO:	3	<u>ENTRATE EXTRATRIBUTARIE</u>				
TIPOLOGIA:	01	<i>VENDITA DI BENI E SERVIZI E PROVENTI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI BENI</i>				
3010201035	277	1 0 CANONI RELATIVI ALLE AUTORIZZAZIONI, CONCESSIONI PER L'ADOZIONE DEI PROVVEDIMENTI DI POLIZIA IDRAULICA CONCERNENTI IL RETICOLO IDRICO MINORE	17.000,00	17.000,00	18.000,00	
		Totale VENDITA DI BENI E SERVIZI E PROVENTI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI BENI	17.000,00	17.000,00	18.000,00	
		Totale Settore 134	17.000,00	17.000,00	18.000,00	
191		AREA VERDE				
TITOLO:	2	<u>TRASFERIMENTI CORRENTI</u>				
TIPOLOGIA:	01	<i>TRASFERIMENTI CORRENTI</i>				
2010102001	56	20 4 TRASFERIMENTI DA REGIONE	11.500,00	11.500,00	11.500,00	
2010201001	304	31 0 SPONSORIZZAZIONI DA FAMIGLIE PER VERDE PUBBLICO	40.000,00	40.000,00	40.000,00	V
2010301000	304	2 0 SPONSORIZZAZIONI DA IMPRESE PER VERDE PUBBLICO	3.900.000,00	3.900.000,00	3.900.000,00	V
2010302000	306	44 0 TRASFERIMENTI DA IMPRESE	15.330,00	15.330,00	0,00	V
2010401001	304	30 0 SPONSORIZZAZIONI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE PER VERDE PUBBLICO	60.000,00	60.000,00	60.000,00	V
2010401001	306	43 0 TRASFERIMENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE	1.000,00	1.000,00	1.000,00	V
2010401001	306	47 0 TRASFERIMENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE - FONDAZIONI	1.000,00	1.000,00	0,00	
		Totale TRASFERIMENTI CORRENTI	4.028.830,00	4.028.830,00	4.012.500,00	
TITOLO:	3	<u>ENTRATE EXTRATRIBUTARIE</u>				
TIPOLOGIA:	02	<i>PROVENTI DERIVANTI DALL'ATTIVITA' DI CONTROLLO E REPRESSIONE DELLE IRREGOLARITA' E DEGLI ILLECITI</i>				
3020302000	300	13 7 RISARCIMENTO DANNI A CARICO DELLE IMPRESE	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
		Totale PROVENTI DERIVANTI DALL'ATTIVITA' DI CONTROLLO E REPRESSIONE DELLE	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
TIPOLOGIA:	05	<i>RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI</i>				
3050203000	300	13 3 RIMBORSI, RECUPERI E RESTITUZIONI DIVERSE	90.000,00	90.000,00	90.000,00	V

PDC	PEG			DESCRIZIONE PEG	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
3050203000	300	13	5	RIMBORSI, RECUPERI E RESTITUZIONI DIVERSE	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
Totale RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI					100.000,00	100.000,00	100.000,00	
Totale Settore 191					4.138.830,00	4.138.830,00	4.122.500,00	

228 DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

TITOLO: 2 TRASFERIMENTI CORRENTI

TIPOLOGIA: 01 TRASFERIMENTI CORRENTI

2010101000	38	17	2	TRASFERIMENTI DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI	0,00	75.000,00	130.000,00	V
2010101000	73	43	0	TRASFERIMENTI DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI - PROGETTI UE	91.500,00	91.500,00	0,00	V
2010102000	73	45	0	TRASFERIMENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI - PROGETTI UE	37.000,00	37.000,00	79.000,00	V
2010102001	56	24	0	TRASFERIMENTI DA REGIONE A FINANZIAMENTO ATTIVITA' E PROGETTI PER LA TUTELA ANIMALI	80.000,00	80.000,00	80.000,00	V
2010102008	73	49	0	TRASFERIMENTI DA UNIVERSITA'	30.000,00	30.000,00	213.000,00	V
2010201001	306	16	2	TRASFERIMENTI DA FAMIGLIE A FINANZIAMENTO ATTIVITA' CANILE	206.000,00	206.000,00	206.000,00	V
2010201001	306	16	3	TRASFERIMENTI DA FAMIGLIE A FINANZIAMENTO ATTIVITA' CANILE	100.000,00	100.000,00	100.000,00	
2010301000	304	34	0	SPONSORIZZAZIONI DA IMPRESE	150.000,00	150.000,00	150.000,00	V
2010301000	304	53	0	SPONSORIZZAZIONI DA IMPRESE	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	V
2010302000	306	50	0	TRASFERIMENTI DA IMPRESE - PROGETTI UE	114.000,00	147.000,00	69.000,00	V
2010302000	306	54	0	TRASFERIMENTI DA IMPRESE	5.000,00	5.000,00	0,00	V
2010401001	306	58	0	TRASFERIMENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE - PROGETTI UE	116.000,00	116.000,00	0,00	V
2010401001	306	66	0	TRASFERIMENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE	8.000,00	8.000,00	8.000,00	V
2010501000	71	11	0	TRASFERIMENTI DA SOGGETTI CON SEDE NEL TERRITORIO UE - PROGETTI UE	156.000,00	158.000,00	154.000,00	V
2010501000	306	51	0	TRASFERIMENTI DA SOGGETTI CON SEDE NEL TERRITORIO UE - PROGETTI UE	258.490,00	258.490,00	225.000,00	V
Totale TRASFERIMENTI CORRENTI					2.351.990,00	2.461.990,00	1.414.000,00	

TITOLO: 3 ENTRATE EXTRATRIBUTARIE

TIPOLOGIA: 05 RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI

PDC	PEG			DESCRIZIONE PEG	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
3050203000	300	21	7	RIMBORSI DA IMPRESE PER INTERVENTI SOSTITUTIVI	50.000,00	50.000,00	0,00	
				Totale RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI	50.000,00	50.000,00	0,00	
				Totale Settore 228	2.401.990,00	2.511.990,00	1.414.000,00	

230 AREA ENERGIA E CLIMA

TITOLO: 2 TRASFERIMENTI CORRENTI

TIPOLOGIA: 01 TRASFERIMENTI CORRENTI

2010101000	38	24	3	TRASFERIMENTI STATALI PER IL RISANAMENTO ACUSTICO (ART.10 L. 447/1995)	1.000,00	1.000,00	1.000,00	
2010501000	306	57	0	TRASFERIMENTI DA SOGGETTI CON SEDE NEL TERRITORIO UE - PROGETTI UE	46.540,00	46.540,00	38.500,00	V
				Totale TRASFERIMENTI CORRENTI	47.540,00	47.540,00	39.500,00	

TITOLO: 3 ENTRATE EXTRATRIBUTARIE

TIPOLOGIA: 01 VENDITA DI BENI E SERVIZI E PROVENTI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI BENI

3010201036	231	2	0	PROVENTI DA AUTODICHIARAZIONE OBBLIGATORIA E SANZIONI IMPIANTI TERMICI	2.000.000,00	2.000.000,00	1.400.000,00	
3010301000	247	2	0	CANONE DI CONCESSIONE SERVIZIO GAS E TELERISCALDAMENTO	6.102.780,00	8.396.920,00	6.483.000,00	
				Totale VENDITA DI BENI E SERVIZI E PROVENTI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI BENI	8.102.780,00	10.396.920,00	7.883.000,00	

TIPOLOGIA: 05 RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI

3050203000	300	21	5	RIMBORSO PER SPESE DI GESTIONE DEL CONTRATTO PER IL SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE GAS	512.500,00	512.500,00	700.000,00	
				Totale RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI	512.500,00	512.500,00	700.000,00	
				Totale Settore 230	8.662.820,00	10.956.960,00	8.622.500,00	

				Totale DIR15	15.220.640,00	17.624.780,00	14.177.000,00	
--	--	--	--	---------------------	----------------------	----------------------	----------------------	--

Bilancio di Previsione 2023 - REPORT COMMISSIONI - 1.B SPESE CORRENTI

ANNO :

2023

PDC	PEG	DESCRIZIONE PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
DIR15		DIREZIONE VERDE E AMBIENTE					
134		AREA RISORSE IDRICHE E IGIENE AMBIENTALE					
TITOLO:	1	<u>SPESE CORRENTI</u>					
MACROAGGR:	03	ACQUISTO DI BENI E SERVIZI					
1030205000	3103	16 0 CANONI PER PRELIEVO ACQUA E SCARICHI IN CORSI D'ACQUA	09 06	0,00	4.000,00	6.000,00	
1030205005	473	1 19 UTENZE ACQUA	01 03	5.645.830,00	5.645.830,00	4.850.000,00	
1030205005	3323	1 4 UTENZE ACQUA	09 02	1.443.120,00	1.443.120,00	1.300.000,00	
1030209000	3103	2 1 MANUTENZIONE ORDINARIA - CORSI D'ACQUA	09 06	1.990.000,00	1.995.928,42	1.995.000,00	
1030211000	2843	15 0 PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	09 02	142.000,00	142.000,00	130.000,00	
1030211000	3103	17 0 PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	09 06	50.000,00	46.571,58	50.000,00	
1030211000	3213	9 0 PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	09 03	50.000,00	50.000,00	50.000,00	
1030215000	2843	2 0 CONTRATTO DI SERVIZIO IGIENE AMBIENTALE	09 02	1.501.000,00	1.501.000,00	540.000,00	
1030215000	2843	11 0 INTERVENTI DI DISINFESTAZIONE E DERATTIZZAZIONE	09 02	1.593.250,00	1.593.250,00	1.186.000,00	
1030215000	2843	17 0 RIMOZIONE E SMALTIMENTO MATERIALE INGOMBRANTE	09 02	4.430.000,00	4.430.000,00	1.670.200,00	
1030215000	3213	1 0 CONTRATTO DI SERVIZIO IGIENE AMBIENTALE	09 03	283.766.790,00	283.766.790,00	280.842.760,00	
1030215000	3213	5 0 CONTRATTO DI SERVIZIO IGIENE AMBIENTALE - NEVE	09 03	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	
1030215000	3213	7 0 INDAGINE DI CUSTOMER SATISFACTION CONTRATTO DI SERVIZIO IGIENE AMBIENTALE	09 03	30.000,00	30.000,00	35.000,00	
1030215000	3213	8 0 ATTIVITA' DI SUPPORTO AI CONTROLLI SUI SERVIZI DI IGIENE AMBIENTALE E ATTIVITA' CONNESSE ALLE RICICLERIE	09 03	592.000,00	592.000,00	530.000,00	
1030216000	3103	18 0 SERVIZI AMMINISTRATIVI	09 06	10.000,00	6.000,00	5.000,00	
		Totale ACQUISTO DI BENI E SERVIZI		302.243.990,00	302.246.490,00	294.189.960,00	
MACROAGGR:	04	TRASFERIMENTI CORRENTI					
1040102000	3105	1 0 TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI - CORSI D'ACQUA	09 06	23.750,00	23.750,00	50.000,00	

PDC	PEG	DESCRIZIONE PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
Totale TRASFERIMENTI CORRENTI				23.750,00	23.750,00	50.000,00	
MACROAGGR: 09 RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE							
1099904001	3108	8 0	RIMBORSI DI PARTE CORRENTE A FAMIGLIE DI SOMME NON DOVUTE O INCASSATE IN ECCESSO	09 06	5.000,00	5.000,00	5.000,00
1099905001	3108	9 0	RIMBORSI DI PARTE CORRENTE A IMPRESE DI SOMME NON DOVUTE O INCASSATE IN ECCESSO	09 06	5.000,00	5.000,00	5.000,00
Totale RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE				10.000,00	10.000,00	10.000,00	
MACROAGGR: 10 ALTRE SPESE CORRENTI							
1100504001	3108	5 0	ONERI DA CONTENZIOSO	09 04	0,00	0,00	10.000,00
Totale ALTRE SPESE CORRENTI				0,00	0,00	10.000,00	
Totale Settore 134				302.277.740,00	302.280.240,00	294.259.960,00	

191 AREA VERDE

TITOLO: 1 SPESE CORRENTI

MACROAGGR: 03 ACQUISTO DI BENI E SERVIZI

1030101000	3312	2 0	GIORNALI, RIVISTE E PUBBLICAZIONI	09 02	580,00	580,00	1.000,00
1030102000	3312	9 0	FONDO A RENDER CONTO - BENI DI CONSUMO	09 02	0,00	0,00	2.500,00
1030102000	3312	13 0	BENI DI CONSUMO - FINANZIATO	09 02	1.000,00	1.000,00	1.000,00 V
1030103000	3312	8 0	FLORA E MATERIALE DIVERSO	09 02	0,00	0,00	5.000,00
1030202000	3313	30 0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - FINANZIATO	09 02	100.000,00	100.000,00	100.000,00 V
1030205000	3313	1 26	UTENZE E CANONI	09 02	2.000,00	2.000,00	2.000,00
1030205005	3313	1 33	UTENZE ACQUA	09 02	34.330,00	34.330,00	36.000,00
1030211000	3313	21 0	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	09 02	0,00	0,00	12.000,00
1030212004	3313	25 0	TIROCINI FORMATIVI EXTRACURRICULARI	09 02	9.600,00	9.600,00	12.000,00
1030213000	3313	12 0	SERVIZI AUSILIARI	09 02	261.130,00	261.755,00	231.050,00
1030299000	3313	1 28	FONDO A RENDER CONTO - SPESE PER SERVIZI	09 02	0,00	0,00	5.000,00
1030299000	3313	34 0	INTERVENTI PER LA GESTIONE DEL PARCO DELLE CAVE	09 02	292.650,00	292.650,00	328.930,00

PDC	PEG			DESCRIZIONE PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
1030299009	3313	2	1	MANUTENZIONI A GIARDINI, PIANTAGIONI E VIALI ALBERATI	09 02	18.038.110,00	18.041.110,00	14.960.800,00	
1030299009	3313	2	2	CONTRATTO DI SERVIZIO IGIENE AMBIENTALE - ACQUISTO DI SERVIZI PER VERDE	09 02	10.226.000,00	10.226.000,00	10.226.000,00	
1030299009	3313	2	3	MANUTENZIONI A GIARDINI, PIANTAGIONI E VIALI ALBERATI - FINANZIATO	09 02	390.000,00	390.000,00	390.000,00	V
1030299009	3313	3	0	SERVIZI PER IL VERDE - FINANZIATO	09 02	3.600.000,00	3.600.000,00	3.600.000,00	V
1030299009	3313	13	0	INTERVENTI DIVERSI PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE DEL VERDE PUBBLICO	09 02	612.640,00	609.015,00	560.250,00	
Totale ACQUISTO DI BENI E SERVIZI						33.568.040,00	33.568.040,00	30.473.530,00	
MACROAGGR: 04 TRASFERIMENTI CORRENTI									
1040102000	3315	17	0	TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI	09 02	70.000,00	70.000,00	70.000,00	
1040401001	3315	9	0	TRASFERIMENTI CORRENTI A ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE	09 02	0,00	0,00	190.000,00	
1040401001	3315	11	0	TRASFERIMENTI CORRENTI A ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE - FINANZIATO	09 02	15.330,00	15.330,00	0,00	V
1040401001	3315	18	0	TRASFERIMENTI CORRENTI A ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE	09 02	732.000,00	732.000,00	847.000,00	
Totale TRASFERIMENTI CORRENTI						817.330,00	817.330,00	1.107.000,00	
MACROAGGR: 09 RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE									
1099905001	3318	5	0	RIMBORSI DI PARTE CORRENTE A IMPRESE DI SOMME NON DOVUTE O INCASSATE IN ECCESSO	09 02	0,00	28.410,00	0,00	
Totale RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE						0,00	28.410,00	0,00	
MACROAGGR: 10 ALTRE SPESE CORRENTI									
1100502001	3318	3	0	SPESE PER RISARCIMENTO DANNI	09 02	4.000,00	4.000,00	4.000,00	
Totale ALTRE SPESE CORRENTI						4.000,00	4.000,00	4.000,00	
Totale Settore 191						34.389.370,00	34.417.780,00	31.584.530,00	

228 DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

TITOLO: 1 SPESE CORRENTI

MACROAGGR: 03 ACQUISTO DI BENI E SERVIZI

1030102000	2842	5	0	BENI DI CONSUMO - TUTELA ANIMALI - FINANZIATO	13 07	100.000,00	100.000,00	100.000,00	V
1030102000	2842	6	0	BENI DI CONSUMO - TUTELA ANIMALI	13 07	123.000,00	117.000,00	103.000,00	
1030102000	2842	11	0	FONDO A RENDER CONTO - BENI DI CONSUMO	09 02	10.000,00	10.000,00	10.000,00	

PDC	PEG			DESCRIZIONE PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
1030102000	2842	12	0	BENI DI CONSUMO - FINANZIATO	09 02	2.000,00	2.000,00	0,00	V
1030102000	3842	2	0	FONDO A RENDER CONTO - BENI DI CONSUMO - TUTELA ANIMALI	13 07	0,00	4.000,00	4.000,00	
1030105000	2842	7	0	MEDICINALI E ALTRI BENI DI CONSUMO SANITARIO - TUTELA ANIMALI	13 07	70.000,00	70.000,00	74.000,00	
1030105000	2842	9	0	FONDO A RENDER CONTO - MEDICINALI E ALTRI BENI DI CONSUMO SANITARIO - TUTELA ANIMALI - FINANZIATO	13 07	4.000,00	4.000,00	4.000,00	V
1030105000	2842	10	0	MEDICINALI E ALTRI BENI DI CONSUMO SANITARIO - FINANZIATO	13 07	50.000,00	50.000,00	50.000,00	V
1030202000	2843	1	25	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - TUTELA ANIMALI	13 07	30.000,00	30.000,00	40.000,00	
1030202000	2843	26	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA	09 02	40.000,00	40.000,00	10.000,00	
1030202000	2843	33	1	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - TUTELA ANIMALI - FINANZIATO	13 07	166.580,00	166.580,00	166.580,00	V
1030202000	2843	49	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - PROGETTI UE - FIN.TO STATALE	09 02	9.500,00	9.500,00	8.000,00	V
1030202000	2843	58	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - PROGETTI UE - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 02	61.696,99	86.782,82	25.000,00	V
1030202000	2843	60	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - FINANZIATO	09 02	7.000,00	7.000,00	13.000,00	V
1030202000	2843	69	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - PROGETTI UE - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 08	5.000,00	8.950,00	8.000,00	V
1030202000	2843	77	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA - PROGETTI U.E. - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 02	3.000,00	6.435,00	0,00	V
1030205005	2843	28	0	UTENZE ACQUA - TUTELA ANIMALI	13 07	4.000,00	4.000,00	4.000,00	
1030207000	2844	9	0	UTILIZZO DI BENI DI TERZI - PROGETTI UE - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 08	11.000,00	20.990,00	11.000,00	V
1030209000	2843	1	31	MANUTENZIONE ORDINARIA - TUTELA ANIMALI	13 07	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
1030211000	2843	1	24	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI - TUTELA ANIMALI	13 07	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
1030211000	2843	1	27	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI - FINANZIATO	09 02	16.000,00	91.000,00	240.000,00	V
1030211000	2843	48	0	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI - PROGETTI UE - FIN.TO STATALE	09 02	42.000,00	42.000,00	37.000,00	V
1030211000	2843	50	0	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE - PROGETTI UE - FIN.TO STATALE	09 02	40.000,00	40.000,00	0,00	V
1030211000	2843	56	0	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	09 02	190.000,00	507.500,00	190.000,00	
1030211000	2843	57	0	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI - PROGETTI UE - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 02	560.134,49	632.956,49	309.000,00	V

PDC	PEG			DESCRIZIONE PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
1030211000	2843	61	0	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE - FINANZIATO	09 02	1.018.000,00	1.018.000,00	98.000,00	V
1030211000	2843	62	0	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE - PROGETTI UE - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 02	0,00	0,00	21.000,00	V
1030211000	2843	65	0	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI - PROGETTI UE - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 08	152.977,48	152.977,48	74.000,00	V
1030211000	2843	76	0	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI - PROGETTI U.E. - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 02	34.000,00	60.842,12	34.000,00	V
1030211000	2843	78	0	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI	09 02	60.000,00	60.000,00	200.000,00	
1030212004	2843	55	0	TIROCINI FORMATIVI EXTRACURRICULARI	09 02	14.000,00	14.000,00	7.000,00	
1030215000	2843	12	0	CONTRATTI DI SERVIZIO PUBBLICO - TUTELA ANIMALI	13 07	1.020.000,00	1.020.000,00	1.100.000,00	
1030215000	2843	43	0	CONTRATTI DI SERVIZIO PUBBLICO - AMAT	09 02	2.440.000,00	2.440.000,00	2.850.000,00	
1030215000	2843	66	0	INTERVENTI SOSTITUTIVI SMANTELLAMENTO IMPIANTI DISTRIBUZIONE CARBURANTE	09 02	50.000,00	50.000,00	50.000,00	
1030215000	2843	72	0	CONTRATTI DI SERVIZIO PUBBLICO - TUTELA ANIMALI - FINANZIATO	13 07	63.420,00	63.420,00	63.420,00	V
1030216000	2843	1	28	SERVIZI AMMINISTRATIVI - TUTELA ANIMALI	13 07	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
1030218000	2843	1	9	FONDO A RENDER CONTO - SERVIZI SANITARI - TUTELA ANIMALI - FINANZIATO	13 07	2.000,00	2.000,00	2.000,00	V
1030299000	2843	1	34	FONDO A RENDER CONTO - SPESE PER SERVIZI	09 02	5.000,00	5.000,00	5.000,00	
1030299000	2843	34	0	ALTRI SERVIZI - TUTELA ANIMALI - FINANZIATO	13 07	50.000,00	50.000,00	50.000,00	V
1030299000	3843	1	13	FONDO A RENDER CONTO - SPESE PER SERVIZI	13 07	0,00	2.000,00	2.000,00	
1030299003	2845	14	0	QUOTE ASSOCIATIVE	09 02	24.000,00	24.000,00	7.750,00	
Totale ACQUISTO DI BENI E SERVIZI						6.508.308,96	7.042.933,91	6.000.750,00	
MACROAGGR: 04 TRASFERIMENTI CORRENTI									
1040203005	2845	2	0	TIROCINI FORMATIVI CURRICULARI	09 02	9.600,00	9.600,00	6.000,00	
1040401001	2845	7	0	TRASFERIMENTI CORRENTI A ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE - TUTELA ANIMALI	13 07	60.000,00	60.000,00	60.000,00	
Totale TRASFERIMENTI CORRENTI						69.600,00	69.600,00	66.000,00	
MACROAGGR: 10 ALTRE SPESE CORRENTI									
1100502001	2848	3	0	SPESE PER RISARCIMENTO DANNI - TUTELA ANIMALI	13 07	10.000,00	10.000,00	10.000,00	

PDC	PEG	DESCRIZIONE PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
		Totale ALTRE SPESE CORRENTI		10.000,00	10.000,00	10.000,00	
		Totale Settore 228		6.587.908,96	7.122.533,91	6.076.750,00	

230 AREA ENERGIA E CLIMA

TITOLO: 1 SPESE CORRENTI

MACROAGGR: 03 ACQUISTO DI BENI E SERVIZI

1030102000	2842	13	0	BENI DI CONSUMO	09 08	0,00	0,00	5.000,00	
1030202000	2843	1	19	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA	09 02	8.000,00	8.000,00	8.000,00	
1030202000	2843	47	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA	09 08	0,00	0,00	40.000,00	
1030202000	2843	67	0	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA' E SERVIZI PER TRASFERTA	09 08	15.000,00	15.000,00	22.000,00	
1030209000	2833	16	0	MANUTENZIONE ORDINARIA	09 08	137.500,00	40.000,00	150.000,00	
1030211000	2833	4	0	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI	09 08	10.400,00	10.400,00	20.000,00	
1030211000	2833	5	0	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	09 08	43.700,00	86.700,00	250.000,00	
1030211000	2843	27	0	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	09 08	1.000,00	1.000,00	1.000,00	
1030211000	2843	52	0	INCARICHI E COLLABORAZIONI PROFESSIONALI - PROGETTI UE - FIN.TO ALTRI SOGGETTI	09 08	57.290,00	57.290,00	38.500,00	V
1030212004	2833	15	0	TIROCINI FORMATIVI EXTRACURRICULARI	09 08	3.600,00	3.600,00	5.000,00	
1030215000	2833	1	6	ISPEZIONE SU AVVENUTE MANUTENZIONI DEGLI IMPIANTI TERMICI DI RISCALDAMENTO	09 08	2.021.300,00	2.021.300,00	1.900.000,00	
1030299000	2833	8	0	SPESE DI GESTIONE DEL CONTRATTO DI SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE GAS	09 08	400.000,00	128.405,00	580.000,00	
1030299000	2843	37	0	ALTRI SERVIZI	09 08	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
1030299003	2835	1	0	QUOTE ASSOCIATIVE	09 08	3.500,00	3.500,00	3.500,00	
1030299003	2845	13	0	QUOTE ASSOCIATIVE	09 08	15.250,00	15.250,00	0,00	
				Totale ACQUISTO DI BENI E SERVIZI		2.726.540,00	2.400.445,00	3.033.000,00	
MACROAGGR: 04 TRASFERIMENTI CORRENTI									
1040205999	2835	3	0	TRASFERIMENTI CORRENTI A FAMIGLIE	09 08	150.000,00	50.000,00	150.000,00	
				Totale TRASFERIMENTI CORRENTI		150.000,00	50.000,00	150.000,00	

PDC	PEG		DESCRIZIONE PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
MACROAGGR: 09 RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE								
1090301001	2848	5	0	RIMBORSI DI TRASFERIMENTI ALL'UNIONE EUROPEA	09 08	0,00	0,00	2.710,00
1099905001	2848	6	0	RIMBORSO A IMPRESE DI SOMME NON DOVUTE O INCASSATE IN ECCESSO	09 08	0,00	128.595,00	500.000,00
Totale RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE						0,00	128.595,00	502.710,00
Totale Settore 230						2.876.540,00	2.579.040,00	3.685.710,00
Totale DIR15						346.131.558,96	346.399.593,91	335.606.950,00

**1.C RIEPILOGO ENTRATE e SPESE CORRENTI
VINCOLATE****ANNO :****2023**

TITOLO	DESCRIZIONE TITOLO	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	VINC
--------	--------------------	-----------------	----------------	-----------------	------

ENTRATE CORRENTI**DIREZIONE VERDE E AMBIENTE**

2	TRASFERIMENTI CORRENTI	6.314.860,00	6.424.860,00	5.353.500,00	V
3	ENTRATE EXTRATRIBUTARIE	90.000,00	90.000,00	90.000,00	V
Totale ENTRATE		6.404.860,00	6.514.860,00	5.443.500,00	

SPESE CORRENTI**DIREZIONE VERDE E AMBIENTE**

1	SPESE CORRENTI	6.561.928,96	6.779.053,91	5.443.500,00	V
Totale SPESE		6.561.928,96	6.779.053,91	5.443.500,00	

1.D RIEPILOGO SPESA CORRENTE per MISSIONE e PROGRAMMA

Missione	Programma	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	
SPESE CORRENTI					
DIREZIONE VERDE E AMBIENTE					
01	SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE				
	03	GESTIONE ECONOMICA, FINANZIARIA, PROGRAMMAZIONE E PROVVEDITORATO	5.645.830,00	5.645.830,00	4.850.000,00
	Totale	SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE	5.645.830,00	5.645.830,00	4.850.000,00
09	SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE				
	02	TUTELA, VALORIZZAZIONE E RECUPERO AMBIENTALE	48.142.671,48	48.691.766,43	40.539.480,00
	03	RIFIUTI	285.438.790,00	285.438.790,00	282.457.760,00
	04	SERVIZIO IDRICO INTEGRATO	0,00	0,00	10.000,00
	06	TUTELA E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE	2.083.750,00	2.086.250,00	2.116.000,00
	08	QUALITA' DELL'ARIA E RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO	3.037.517,48	2.753.957,48	3.770.710,00
	Totale	SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE	338.702.728,96	338.970.763,91	328.893.950,00
13	TUTELA DELLA SALUTE				
	07	ULTERIORI SPESE IN MATERIA SANITARIA	1.783.000,00	1.783.000,00	1.863.000,00
	Totale	TUTELA DELLA SALUTE	1.783.000,00	1.783.000,00	1.863.000,00
	Totale	DIREZIONE VERDE E AMBIENTE	346.131.558,96	346.399.593,91	335.606.950,00

PARTE 2

ENTRATE E SPESE IN CONTO CAPITALE

Bilancio di Previsione 2023 - REPORT COMMISSIONI - 2.A ENTRATE IN CONTO CAPITALE

ANNO:

2023

PEG	DESC PEG	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	di cui: CRONO OBBLIGAZIONI ANNI PRECEDENTI	di cui: PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI	di cui: ALTRI NUOVI STANZIAMENTI
-----	----------	-----------------	----------------	-----------------	--	---	--

DIREZIONE: DIR15 DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

CENTRO RESP: 134 AREA RISORSE IDRICHE E IGIENE AMBIENTALE

TITOLO: 4 ENTRATE IN CONTO CAPITALE

TIPOLOGIA: 02 *CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI*

4130	1	0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI PER IL RISANAMENTO E IL RECUPERO DELL'AMBIENTE	17.146.679,11	17.391.061,22	1.995.389,25	1.677.028,44	318.360,81	0,00
Totale			CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	17.146.679,11	17.391.061,22	1.995.389,25	1.677.028,44	318.360,81	0,00
Totale			134	17.146.679,11	17.391.061,22	1.995.389,25	1.677.028,44	318.360,81	0,00

CENTRO RESP: 191 AREA VERDE

TITOLO: 4 ENTRATE IN CONTO CAPITALE

TIPOLOGIA: 02 *CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI*

4155	13	0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI	0,00	0,00	210.000,00	150.000,00	0,00	60.000,00
4190	62	0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA IMPRESE	51.908,56	51.908,56	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale			CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	51.908,56	51.908,56	210.000,00	150.000,00	0,00	60.000,00

TIPOLOGIA: 05 *ALTRE ENTRATE IN CONTO CAPITALE*

4190	22	0	SPONSORIZZAZIONI	4.007.832,40	4.007.832,40	4.000.000,00	0,00	0,00	4.000.000,00
Totale			ALTRE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	4.007.832,40	4.007.832,40	4.000.000,00	0,00	0,00	4.000.000,00
Totale			191	4.059.740,96	4.059.740,96	4.210.000,00	150.000,00	0,00	4.060.000,00

CENTRO RESP: 228 DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

TITOLO: 4 ENTRATE IN CONTO CAPITALE

TIPOLOGIA: 02 *CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI*

4155	8	0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
------	---	---	--	-----------	-----------	------	------	------	------

PEG	DESC PEG	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	di cui: CRONO OBBLIGAZIONI ANNI PRECEDENTI	di cui: PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI	di cui: ALTRI NUOVI STANZIAMENTI
4172 8 0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI - TUTELA ANIMALI	100.000,00	100.000,00	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
4190 80 0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA IMPRESE - PROGETTI UE	10.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4190 81 0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE (PROGETTI OIKOS E NATURA ONLUS)	0,00	0,00	14.000,00	0,00	0,00	14.000,00
4192 23 0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA FAMIGLIE PER MIGLIORAMENTO CANILE/GATTILE	100.000,00	100.000,00	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
Totale	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	235.000,00	245.000,00	214.000,00	0,00	0,00	214.000,00

TIPOLOGIA: 05 ALTRE ENTRATE IN CONTO CAPITALE

4190 76 0	SPONSORIZZAZIONI	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4192 64 0	ENTRATE IN CONTO CAPITALE DA RIMBORSI, RECUPERI E RESTITUZIONI DA IMPRESE	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale	ALTRE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	1.050.000,00	1.050.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale	228	1.285.000,00	1.295.000,00	214.000,00	0,00	0,00	214.000,00

CENTRO RESP: 230 AREA ENERGIA E CLIMA

TITOLO: 4 ENTRATE IN CONTO CAPITALE

TIPOLOGIA: 02 CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI

4155 10 0	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI	0,00	1.583.873,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	0,00	1.583.873,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale	230	0,00	1.583.873,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale	DIR15	22.491.420,07	24.329.675,18	6.419.389,25	1.827.028,44	318.360,81	4.274.000,00

Bilancio di Previsione 2023 - REPORT COMMISSIONI

2.B SPESE IN CONTO CAPITALE

ANNO :

2023

PEG	DESC PEG	Miss- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	di cui: CRONO OBBLIGAZIONI ANNI PRECEDENTI	di cui: PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI	di cui: ALTRI NUOVI STANZIAMENTI
-----	----------	-----------------	--------------------	-------------------	--------------------	--	---	--

DIREZIONE: DIR15 DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

CENTRO RESP: 134 AREA RISORSE IDRICHE E IGIENE AMBIENTALE

TITOLO 2 SPESE IN CONTO CAPITALE

7641	1	3 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA	08 01	58.802,59	58.802,59	0,00	0,00	0,00	0,00
7651	1	0 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA	09 01	20.417.477,77	20.939.949,33	19.677.028,44	2.227.028,44	17.450.000,00	0,00
7651	2	1 BENI IMMOBILI - NUOVE COSTRUZIONI	09 01	18.625.979,63	18.625.979,63	500.000,00	500.000,00	0,00	0,00
7655	25	1 IMPIANTI E MACCHINARI	09 01	0,00	67.500,00	135.276,83	65.276,83	0,00	70.000,00
7656	1	0 INCARICHI PROFESSIONALI PER LA REALIZZAZIONE DI INVESTIMENTI	09 01	1.291.800,49	1.291.800,49	500.000,00	0,00	0,00	500.000,00
7657	1	0 CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI	09 01	18.980.000,00	18.980.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7911	2	0 BENI IMMOBILI - NUOVE COSTRUZIONI	09 04	880,00	880,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7921	1	0 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA	09 04	600.000,00	600.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7951	1	0 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA	09 04	26.984.125,89	25.488.125,89	0,00	0,00	0,00	0,00
7951	8	0 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA - MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO	09 04	1.553.446,33	1.553.446,33	0,00	0,00	0,00	0,00
8011	2	1 BENI IMMOBILI - NUOVE COSTRUZIONI	09 03	7.000.000,00	7.000.000,00	7.000.000,00	0,00	7.000.000,00	0,00
8016	1	0 INCARICHI PROFESSIONALI PER LA REALIZZAZIONE DI INVESTIMENTI	09 03	100.000,00	100.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PEG		DESC PEG	Miss.- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	di cui: CRONO OBBLIGAZIONI ANNI PRECEDENTI	di cui: PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI	di cui: ALTRI NUOVI STANZIAMENTI
8145	25	2 IMPIANTI E MACCHINARI	09 02	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale		SPESE IN CONTO CAPITALE		95.642.512,70	94.736.484,26	27.812.305,27	2.792.305,27	24.450.000,00	570.000,00
Totale		134		95.642.512,70	94.736.484,26	27.812.305,27	2.792.305,27	24.450.000,00	570.000,00

CENTRO RESP: 191 AREA VERDE

TITOLO 2 SPESE IN CONTO CAPITALE

7641	1	13 TERRENI - BONIFICHE	08 01	1.267.074,77	1.267.074,77	0,00	0,00	0,00	0,00
8111	1	3 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA	09 02	18.922.476,04	18.922.476,04	15.626.642,80	274.229,80	6.600.000,00	8.752.413,00
8111	1	9 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA - GLOBAL SERVICE VERDE PUBBLICO	09 02	19.841.915,21	19.841.915,21	4.297.310,00	0,00	0,00	4.297.310,00
8111	1	14 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA	09 05	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8111	2	2 BENI IMMOBILI - NUOVE COSTRUZIONI	09 02	6.724.140,57	6.754.140,57	4.450.000,00	150.000,00	4.300.000,00	0,00
8115	15	3 MOBILI E ARREDI	09 02	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
8115	15	4 ALTRI BENI MATERIALI	09 02	7.000,00	7.000,00	7.000,00	0,00	0,00	7.000,00
8115	25	2 IMPIANTI E MACCHINARI	09 02	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
8117	3	0 CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE	09 02	50.500,00	50.500,00	135.000,00	0,00	0,00	135.000,00
8117	5	0 CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI - PARCO NORD	09 05	370.000,00	370.000,00	370.000,00	0,00	0,00	370.000,00
8121	5	0 *BENI IMMOBILI - NUOVE COSTRUZIONI	09 02	30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale		SPESE IN CONTO CAPITALE		47.273.106,59	47.273.106,59	24.925.952,80	424.229,80	10.900.000,00	13.601.723,00
Totale		191		47.273.106,59	47.273.106,59	24.925.952,80	424.229,80	10.900.000,00	13.601.723,00

PEG	DESC PEG	Miss.- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	di cui: CRONO OBBLIGAZIONI ANNI PRECEDENTI	di cui: PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI	di cui: ALTRI NUOVI STANZIAMENTI
-----	----------	------------------	--------------------	-------------------	--------------------	--	---	--

CENTRO RESP: 228 DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

TITOLO 2 SPESE IN CONTO CAPITALE

7611	1	11 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA	08 01	1.000.000,00	1.000.000,00	14.000,00	0,00	0,00	14.000,00
7615	15	6 ALTRI BENI MATERIALI	08 01	13.500,00	13.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7641	1	7 BENI IMMOBILI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA - TUTELA ANIMALI	13 07	343.736,22	343.736,22	115.000,00	0,00	0,00	115.000,00
7641	2	1 BENI IMMOBILI - NUOVE COSTRUZIONI	13 07	30.500,00	30.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7645	15	2 ALTRI BENI MATERIALI - TUTELA ANIMALI	13 07	60.000,00	60.000,00	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00
7645	15	3 MOBILI E ARREDI - TUTELA ANIMALI	13 07	40.000,00	40.000,00	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00
7645	25	2 IMPIANTI E MACCHINARI	13 07	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00	0,00	105.000,00
7645	25	3 ATTREZZATURE - TUTELA ANIMALI	13 07	30.000,00	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
8141	1	3 TERRENI - BONIFICHE AREE OCCUPATE DA IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE CARBURANTE DISMESSI	09 02	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8141	1	4 TUTELA, VALORIZZAZIONE E RECUPERO AMBIENTALE	09 02	0,00	100.000,00	800.000,00	0,00	0,00	800.000,00
8145	25	1 IMPIANTI E MACCHINARI	09 02	10.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale		SPESE IN CONTO CAPITALE		1.682.736,22	1.792.736,22	1.164.000,00	0,00	0,00	1.164.000,00
Totale	228			1.682.736,22	1.792.736,22	1.164.000,00	0,00	0,00	1.164.000,00

CENTRO RESP: 230 AREA ENERGIA E CLIMA

TITOLO 2 SPESE IN CONTO CAPITALE

7637	2	0 CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A ALTRE IMPRESE	09 08	61.000,00	61.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
------	---	--	-------	-----------	-----------	------	------	------	------

PEG		DESC PEG	Miss.- Progr.	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	di cui: CRONO OBBLIGAZIONI ANNI PRECEDENTI	di cui: PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI	di cui: ALTRI NUOVI STANZIAMENTI
7637	3	0 CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A FAMIGLIE	09 08	8.500.000,00	8.500.000,00	1.000.000,00	0,00	0,00	1.000.000,00
7661	3	1 BENI IMMOBILI - NUOVE COSTRUZIONI	17 01	300.000,00	0,00	14.405.000,00	0,00	14.300.000,00	105.000,00
7666	1	0 INCARICHI PROFESSIONALI PER LA REALIZZAZIONE DI INVESTIMENTI	17 01	70.000,00	370.000,00	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00
Totale		SPESE IN CONTO CAPITALE		8.931.000,00	8.931.000,00	15.555.000,00	0,00	14.300.000,00	1.255.000,00
Totale		230		8.931.000,00	8.931.000,00	15.555.000,00	0,00	14.300.000,00	1.255.000,00
Totale		DIR15		153.529.355,51	152.733.327,07	69.457.258,07	3.216.535,07	49.650.000,00	16.590.723,00

2.C RIEPILOGO SPESA IN CONTO CAPITALE per MISSIONE e PROGRAMMA

Missione	DESCRIZIONE MISSIONE e PROGRAMMA	PREVISIONE 2022	ASSESTATO 2022	PREVISIONE 2023	di cui: CRONO OBBLIGAZIONI ANNI PRECEDENTI	di cui: PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI	di cui: ALTRI NUOVI STANZIAMENTI
Progr							

TITOLO 2 SPESE IN CONTO CAPITALE

DIREZIONE VERDE E AMBIENTE

08 ASSETTO DEL TERRITORIO ED EDILIZIA ABITATIVA

01	URBANISTICA E ASSETTO DEL TERRITORIO	2.339.377,36	2.339.377,36	14.000,00	0,00	0,00	14.000,00
Totale	ASSETTO DEL TERRITORIO ED EDILIZIA ABITATIVA	2.339.377,36	2.339.377,36	14.000,00	0,00	0,00	14.000,00

09 SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

01	DIFESA DEL SUOLO	59.315.257,89	59.905.229,45	20.812.305,27	2.792.305,27	17.450.000,00	570.000,00
02	TUTELA, VALORIZZAZIONE E RECUPERO AMBIENTALE	45.706.031,82	45.816.031,82	25.355.952,80	424.229,80	10.900.000,00	14.031.723,00
03	RIFIUTI	7.100.000,00	7.100.000,00	7.000.000,00	0,00	7.000.000,00	0,00
04	SERVIZIO IDRICO INTEGRATO	29.138.452,22	27.642.452,22	0,00	0,00	0,00	0,00
05	AREE PROTETTE, PARCHI NATURALI, PROTEZIONE NATURALISTICA E FORESTAZIONE	390.000,00	390.000,00	370.000,00	0,00	0,00	370.000,00
08	QUALITA' DELL'ARIA E RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO	8.561.000,00	8.561.000,00	1.000.000,00	0,00	0,00	1.000.000,00
Totale	SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE	150.210.741,93	149.414.713,49	54.538.258,07	3.216.535,07	35.350.000,00	15.971.723,00

13 TUTELA DELLA SALUTE

07	ULTERIORI SPESE IN MATERIA SANITARIA	609.236,22	609.236,22	350.000,00	0,00	0,00	350.000,00
Totale	TUTELA DELLA SALUTE	609.236,22	609.236,22	350.000,00	0,00	0,00	350.000,00

17 ENERGIA E DIVERSIFICAZIONE DELLE FONTI ENERGETICHE

01	FONTI ENERGETICHE	370.000,00	370.000,00	14.555.000,00	0,00	14.300.000,00	255.000,00
Totale	ENERGIA E DIVERSIFICAZIONE DELLE FONTI ENERGETICHE	370.000,00	370.000,00	14.555.000,00	0,00	14.300.000,00	255.000,00

Totale	DIR15	153.529.355,51	152.733.327,07	69.457.258,07	3.216.535,07	49.650.000,00	16.590.723,00
---------------	--------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	---------------------	----------------------	----------------------

Totale	SPESE IN CONTO CAPITALE	153.529.355,51	152.733.327,07	69.457.258,07	3.216.535,07	49.650.000,00	16.590.723,00
---------------	--------------------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	---------------------	----------------------	----------------------

MISSIONE

9. Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

OBIETTIVO STRATEGICO

Valorizzare il verde come patrimonio e risorsa del territorio

PROGRAMMA OPERATIVO

Tutela e valorizzazione del verde

DIREZIONE

Verde e Ambiente

DESCRIZIONE DELLE FINALITA'

Sistema di governance e gestione del verde

Si persegue il rafforzamento del ruolo di regia dell'Amministrazione per lo sviluppo del paesaggio nell'ambito di una *governance* del verde che definisca chiare regole per l'utilizzo del verde con strumenti di pianificazione tra loro coordinati, anche nel quadro del **Programma di Forestazione Urbana**, promuovendo un piano del verde sulla base del quale costruire una regia unitaria a livello metropolitano, anche partecipando alle attività dei PLIS - Parchi Locali di Interesse Sovracomunale - e alla creazione del Parco Metropolitano.

È stata confermata la validità del servizio di tipo "globale" per la manutenzione del verde pubblico cittadino, e avviato un percorso per l'affidamento della gestione del patrimonio a verde del Comune di Milano alla Società *in house* MM S.p.A. con un approccio prevalentemente "in make", con internalizzazione di processi operativi (manutenzione ordinaria e straordinaria e pronto intervento), gestionali (pianificazione, programmazione e controllo del servizio e gestione delle segnalazioni) e di supporto (acquisti e legali) e, conseguentemente, l'acquisizione di risorse umane e strumentali dedicate (mezzi e attrezzature).

Durante l'anno di ripetizione (2022-2023) previsto nell'appalto di servizi (n.1/2021) aggiudicato al raggruppamento temporaneo di imprese con capofila AVR S.p.A. , come previsto dagli indirizzi del Consiglio Comunale, MM S.p.A. subentrerà al Comune di Milano come gestore del contratto e darà avvio alla fase transitoria finalizzata all'ingresso graduale e progressivo della stessa e alla conduzione delle (delle attività di manutenzione del verde nell'ottica della sua gestione integrata come risorsa primaria per il miglioramento della qualità dell'ambiente e del clima.

Per quanto riguarda invece l'affidamento di appalti di opere e/o servizi di carattere ambientale all'interno di ambiti rurali - come ad es. all'interno del Parco delle Cave, Parco Ticinello, Parco Vettabbia e Ambito Ponte Lambro/Monluè - si procederà alla prosecuzione del coinvolgimento di aziende agricole locali ex D. Lgs. 228/01 e s.m.i, in attuazione di quanto previsto dall'AQST "Milano Metropoli Rurale".

Proseguirà l'attività di acquisizione di nuove aree a verde in attuazione di meccanismi di perequazione (in particolare nel Parco delle Cave), con il perseguimento dell'obiettivo di accessibilità universale degli spazi verdi e in particolare delle "aree gioco per tutti", oltre che la continua implementazione di nuove aree verdi mediante la loro trasformazione in strutture maggiormente rispondenti alle esigenze degli animali e dei loro proprietari, offrendo un adeguato mix di offerta sul territorio.



15.2

Sviluppo e valorizzazione del patrimonio verde - Progettazione e realizzazione delle opere a verde

Proseguiranno le attività di promozione e valorizzazione delle grandi aree a verde e dei parchi, sia nell'ottica di riqualificazione del singolo ambito sia per lo sviluppo di un sistema di permeabilità in città che di valorizzazione degli ambiti urbani consolidati

- ambito Forlanini (futuro Grande Parco Forlanini)
- Parco del Ticinello (attuazione 2° Lotto + progettazione e attuazione 3° Lotto)
- Parco delle Cave (acquisizione nuove aree in cessione + attuazione opere a scomputo oneri PII Calchi e Taeggi)
- Parco Monluè
- Parchi realizzati dagli operatori a scomputo degli oneri di urbanizzazione nei piani e programmi urbanistici ed edilizi:
 - Parco Porta Vittoria
 - Scalo Porta Romana – Villaggio Olimpico
 - Scalo Greco-Conti
 - Scalo Farini
 - Parco Ex Trotto San Siro
 - Porta Volta Museo della Resistenza
 - Cascina Merlata aree all'intorno e Piazza Cimitero Maggiore
 - PII MIND Parco del cibo
 - PII Montecity Rogoredo (seconda fase attuativa)
 - Parco Lambretta.

Parco delle Cave: continua l'attività di presidio e riqualificazione della Cava Ongari Cerutti, già riaperta al pubblico negli anni 2016-2017, mediante apposite visite guidate a cura delle associazioni ambientaliste locali; procede ulteriormente l'attività di mediazione con i soggetti proprietari per la progressiva acquisizione delle aree oggetto di perequazione urbanistica, finalizzate all'ampliamento del parco verso Quinto Romano; realizzazione delle opere a scomputo oneri del PII Calchi e Taeggi all'interno del Parco delle Cave.

Contemporaneamente continuerà la progettazione, la gestione dei contratti di appalto e la direzione dei lavori degli interventi programmati di opere pubbliche sul verde, in sintesi di seguito elencati:

- realizzazione del parco di Via Giambellino, 129 (area verde naturalistica e attrezzata).
- Riqualificazione ambientale e ristrutturazione verde attrezzato del giardino di via Odazio
- Realizzazione del Parco "ex-Sieroterapico" – Opere di completamento
- Ampliamento e riqualificazione del Parco Andrea Campagna - ex Teramo/Barona
- Vivere il Parco Lambro. Nuove aree attrezzate e interventi di riqualificazione (ultimazione lavori entro il primo trimestre 2023)
- Opere di manutenzione straordinaria per adeguamento normativo dei giardini interni e/o di pertinenza di edifici scolastici comunali – "IV lotto" (ultimazione lavori entro il primo trimestre 2023) e c.d. "Nuovo lotto".
- Opere di manutenzione straordinaria per adeguamenti normativi, riqualificazione e salvaguardia delle alberature cittadine, degli spazi di piantagione e messa in sicurezza di aree degradate comunali "lotto A" e "lotto B" (ultimazione lavori entro il primo trimestre 2023)
- Interventi di sistemazione di diverse aree verdi comunali, attrezzate o naturali, così come contemplate dell'iniziativa pubblica denominata "Bilancio Partecipativo anni 2015 e 2017 – Lotto 1 e Lotto 2".
- **Recupero a verde dell'area dell'ex cimitero sita in Via del Ricordo, individuato catastalmente al fg149 part. A, come previsto dal PGT.**

Cura partecipata e valorizzazione spazi verdi

Si continuerà a promuovere forme di gestione del verde in chiave partecipata, coinvolgendo singole aziende, cittadini e portatori di interessi diffusi costituiti in associazioni o comitati, che contribuiscono sempre efficacemente al miglioramento degli spazi pubblici nella cura partecipata del verde, con la ormai nota procedura di “Adozione del verde pubblico” attraverso contratti di sponsorizzazione e/o collaborazione tecnica, ma anche con il supporto tecnico per quanto riguarda l’affidamento di aree per la realizzazione di giardini condivisi e per la redazione di Patti di Collaborazione sulla base di progetti a sfondo sociale che comprendono attività attinenti alla manutenzione delle aree verdi, oltre che eventuali forme di partecipazione alla riqualificazione e manutenzione del verde pubblico nell’ambito della realizzazione di eventi pubblici.

Si conferma anche la partecipazione ai Tavoli Tecnici per la valutazione di proposte di manomissione suolo pubblico da parte di soggetti privati frontisti rispetto alle aree interessate, le cui autorizzazioni rappresentano un’altra modalità efficace per la creazione di nuove aree verdi e il miglioramento di quelle esistenti.

Per gli anni futuri verrà inoltre valutata la possibilità di nuove convenzioni con il Centro di Forestazione Urbana per la gestione dell’area di Porto di Mare.

Promozione e sensibilizzazione della cittadinanza rispetto al verde e al paesaggio

Proseguirà e si rafforzerà l’attività di promozione della cultura verde e di comunicazione, al fine di diffondere conoscenza e di sensibilizzare i fruitori per attivare/mantenere il rapporto di affezione e comportamenti virtuosi nei confronti della naturalità cittadina e della cosa pubblica.

Si prevede a tal proposito l’organizzazione e lo svolgimento, nel 2023, di una nuova edizione del weekend dedicato al verde della città - ex Milano Green Week, prevista sempre per l’ultimo weekend di settembre/inizio ottobre 2023, nell’ambito del più ampio palinsesto dedicato ai temi dell’Ambiente e del Verde.

Proseguiranno le attività del Museo Botanico Aurelia Jozs e di “Comunemente Verde” presso Villa Lonati: allestimento spazi, percorsi botanici, organizzazione di momenti d’incontro e specifiche iniziative tematiche volte al coinvolgimento su diversi livelli dei cittadini, con l’obiettivo di far conoscere e **sensibilizzare al verde cittadino, al mondo vegetale, alla biodiversità e a molte altre tematiche naturalistiche e ambientali relative alla cultura verde** e attività culturali ed educative che saranno promosse anche in collaborazione con la Sezione Didattica Scuola e Ambiente presente in Villa Lonati. Saranno garantite le tradizionali e variegate attività di produzione, accrescimento e conferimento di piante, fioriture d’arredo e corone per eventi, cerimonie e arredo ambienti in occasione di manifestazioni promosse dall’Amministrazione o nelle quali la stessa è coinvolta a vario titolo.

Attività di valorizzazione degli ambiti rurali e/o agricoli

Proseguirà l’attività di valorizzazione degli ambiti rurali e agricoli in sinergia con soggetti pubblici e privati.

Verranno messe in atto le possibilità offerte dal D. Lgs. 228/2001 e s.m.i. in tema di multifunzionalità agricola, quale strumento preferenziale per promuovere l’affidamento di servizi e interventi di natura agro/silvo/pastorale in ambiti rurali del territorio cittadino comunale, vocati alla fruizione e alla tutela dell’ambiente e alla valorizzazione del paesaggio rurale.

Verranno rinnovate le possibilità di affidamento, previa programmazione nel Piano Biennale Acquisti e Forniture, di appalti pluriennali di servizi di Manutenzione di aree verdi tramite ricorso ad aziende agricole locali ex D. Lgs. 228/2001 e s.m.i., a partire dagli ambiti rurali ove già in corso come: Parco delle Cave (e annessa fornitura d’acqua del Canale Villoresi), Parco Ticinello e ambito P.te Lambro Monluè (Fontanile Certosini) e Parco Vettabbia, incrementato con la realizzazione in località Vaiano Valle (aree Open Agri) di Fascia Boscata Tampone (dicembre 2020) e di nuove Siepi e Filari (marzo 2021) nell’ambito del Progetto Integrato d’Area (PIA) “Mater alimenta urbes”.

Tramite tale modalità si intendono portare a ulteriore sviluppo progettualità quali il rinnovamento e **incremento del patrimonio boschivo**, delle fasce ripariali e radure in modo coerente all’assetto del reticolo idrografico e al sistema vallivo milanese.

Si proseguirà, altresì, nel percorso di attuazione integrata del progetto di connessione ecologica della rete del Lambro metropolitano, in partnership con ERSAF (Ente Regionale per i Servizi all’Agricoltura e alle Foreste), Politecnico di Milano, Legambiente Lombardia, Parco Media Valle del Lambro e i Municipi 3 e 4. In particolare, è prevista compatibilmente al completamento delle attività di bonifica delle aree l’attuazione del progetto di spostamento degli orti comunali all’ingresso del Parco Lambro.



12.8



15.2

All'interno dei parchi a valenza ambientale l'illuminazione pubblica verrà contenuta entro limiti di stretta necessità, al fine di tutelare la biodiversità e preservare il territorio dall'inquinamento luminoso, evitando in questo modo una possibile alterazione dei fragili e complessi equilibri ecologici esistenti.

Accordo Quadro Sviluppo Territoriale “Milano Metropoli Rurale” (AQST)

Il nuovo Piano di Azione, approvato dal Comitato Istituzionale dell'AQST "Milano Metropoli Rurale" in data 13/7/2020, è ora in fase di monitoraggio attraverso i diversi gruppi di lavoro e la Segreteria Tecnica. In particolare, l'Area Verde è impegnata – all'interno della Segreteria Tecnica dell'AQST - nel supporto, aggiornamento e integrazione delle Azioni inerenti alla componente delle Acque, del Paesaggio e delle Connessioni Ecologiche.

Compensazioni IEO (Istituto Europeo di Oncologia) in ambito Ticinello

IEO, a fronte della previsione di ulteriore ampliamento delle proprie strutture sanitarie, ha presentato una nuova proposta di piantumazioni e interventi di riqualificazione ambientale in ambito Ticinello/Ronchetto delle Rane, subordinati all'ammissibilità delle opere edilizie in fase di revisione, sulla base dei primi pareri pervenuti da parte dei vari Aree/Enti cointeressati.

Progetto Rete Ecologica Lambro 2

Finanziato dal bando Fondazione Cariplo con ERSAF (capofila), Legambiente, Politecnico, Parco Media Valle Lambro e Municipio 3. Dopo la riqualificazione ambientale di alcune aree degradate e la valorizzazione di alcune aree di valenza naturalistica all'interno del Parco Lambro, rimane da realizzare lo spostamento degli orti comunali smantellati dalla riva del Lambro all'ingresso del Parco Lambro, in Via Civitavecchia. Si attende l'affidamento, da parte dell'Area Pianificazione Tematica e Valorizzazione Aree, delle opere di bonifica da parte di Operatori privati, propedeutica alla realizzazione degli orti stessi. Si rimane in attesa dello sgombero delle aree di proprietà INPS di Via Rizzoli, nonché della cessione in perequazione urbanistica ai fini dell'ampliamento delle aree verdi contermini già riqualificate da ERSAF.

Progetto “ReLambro SE – Rete ecologica Lambro metropolitano e Servizi Ecosistemici a Sud Est: verso il miglioramento del capitale naturale” (Bando Cariplo “Capitale Naturale”)

È prevista, in ambito Monluè/Ponte Lambro, la manutenzione ed eventuale reintegro delle fasce arbustive già realizzate da parte di ERSAF lungo la tangenziale e sullo sfondo dello spiazzo di Via Vittorini, in attesa di una sua riqualificazione definitiva.

MISSIONE

9. Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

OBIETTIVO STRATEGICO

Realizzare una città sempre più resiliente

PROGRAMMA OPERATIVO

Rifiuti, igiene urbana e gestione aree degradate

DIREZIONE

Verde e Ambiente

DESCRIZIONE DELLE FINALITÀ'

Nuovo contratto di servizio

Predisposizione di un nuovo contratto di servizio per lo svolgimento delle attività di igiene ambientale che costituisca uno strumento aggiornato rispetto alle recenti politiche comunitarie e statali relative all'economia circolare, in grado di utilizzare al meglio le nuove proposte tecnologiche e mediatiche che il mercato offre per rendere i servizi sempre più efficienti ed efficaci, favorendo anche la creazione di partnership con enti, anche sovranazionali, che favoriscano un costruttivo confronto operativo sui temi ambientali. In particolare, si creerà un processo per il controllo della filiera del rifiuto al fine di conoscere e migliorare il trattamento delle principali frazioni di raccolta differenziata (plastica, organico, carta ecc...) anche al fine di aumentare l'utilizzo della materia prima seconda.



17.16

Aumento della raccolta differenziata con individuazione di nuove frazioni (es. inerti)

Nell'ambito del nuovo contratto di servizio, raggiungimento entro il terzo anno, del 67,1% di raccolta di rifiuti differenziati.



12.5

Mantenimento delle quantità FORSU (Frazione Organica Rifiuto Solido Urbano) pari a 110 kg/ab anno.

Aumento del recupero di materia ed energia dai rifiuti urbani

Nell'ambito del nuovo contratto di servizio, della durata di anni 7 dalla data di affidamento, massimizzazione del recupero di materia e di energia, con incremento della percentuale di quantità di rifiuti avviata a recupero di materia e all'incenerimento con recupero di energia, fino al raggiungimento, entro l'anno di scadenza del contratto di almeno il 70% per le sole quantità avviate a recupero di materia e di almeno il 95% di recupero totale come materia ed energia. Per entrambe le suddette quantità sono stabiliti, inoltre, obiettivi intermedi, pari rispettivamente a 60,2% e 93,9%.

12.5

Realizzazione di centri di riuso e di nuovi centri di raccolta (riciclerie) al fine di migliorare il servizio per gli utenti e intercettare ulteriori quantità di rifiuti

Progettazione e realizzazione di un centro di raccolta nel Municipio 7. Avvio delle procedure di affidamento e delle opere per la ricicleria nel Municipio 5 con contestuale realizzazione di un centro riuso destinato alla raccolta, all'eventuale riparazione e alla vendita di beni di cui i proprietari vogliono disfarsi, con l'obiettivo ambizioso di trasformare in tal modo un potenziale rifiuto in nuova risorsa

12.5

Lotta al degrado ambientale e agli abbandoni abusivi (anche con controllo da remoto, TLC)

Si prevede il controllo delle aree critiche oggetto di abbandono di rifiuti, mediante posizionamento di telecamere mobili collegate alla Sala Operativa della Polizia Locale, al fine di individuare i responsabili degli scarichi abusivi. In collaborazione con i Municipi cittadini, si procede con l'identificazione dei luoghi in cui vengono rilevati più di frequente i fenomeni di abbandono e con il supporto della Polizia Locale si provvede quindi al posizionamento delle telecamere e al monitoraggio da parte degli agenti preposti. *Potenziare il sistema di videosorveglianza con finalità di sicurezza urbana anche con l'obiettivo di contrasto all'abbandono dei rifiuti.*

Attività di informazione/formazione della cittadinanza sui temi ambientali

I progetti di formazione saranno finalizzati in particolare a promuovere la prevenzione/riduzione della produzione dei rifiuti anche tramite le attività di riuso dei beni e le buone pratiche di differenziazione e riciclo di sempre nuove frazioni di rifiuti. Verranno inoltre implementate le attività di comunicazione verso i cittadini/utenti della fascia di età 20-30 e dei residenti delle case ERP (ALER e MM S.p.A.).



12.8

Elaborare e sviluppare un programma di protezione dell'igiene e salute pubblica con riferimento all'organizzazione delle Olimpiadi di Milano-Cortina 2026 per garantire un adeguato livello di igiene del suolo e della gestione dei rifiuti.

Con riferimento al Programma City Operations, le attività di competenza rientrano nell'obiettivo "Ambiente, gestione rifiuti, igiene del suolo", con particolare riferimento alle attività D1 Igiene del suolo, D2 Gestione dei rifiuti, D3 Piano rimozione neve, e nell'obiettivo "Sostenibilità", con le attività P7 Raccolta di frazioni di rifiuti "particolari" e P8 Raccolta differenziata rifiuti Urbani e Speciali e/o Assimilati.

Bonifica e riqualificazione degli spazi verdi pubblici per la restituzione alla cittadinanza e agli usi previsti

- Individuazione delle aree prioritarie di intervento con l'obiettivo di risolvere le criticità a oggi riscontrate nei suoli e nelle acque di falda con potenziale rischio per la salute.
- Progettazione ed esecuzione di interventi di recupero delle aree pubbliche finalizzate al miglioramento delle caratteristiche ambientali del suolo, delle acque, del sistema del verde e alla restituzione alla cittadinanza di aree interdette o dismesse e conseguente valorizzazione del territorio.
- Definizione delle tecnologie di intervento privilegiando modalità innovative maggiormente sostenibili.



15.3

MISSIONE

9. Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

OBIETTIVO STRATEGICO

Realizzare una città sempre più resiliente

PROGRAMMA OPERATIVO

Tutela e valorizzazione dell'ambiente

DIREZIONE

Verde e Ambiente

DESCRIZIONE DELLE FINALITÀ

Strategie per il clima e per la qualità dell'aria

Attuazione del Piano

Verranno implementate, a cura delle Direzioni responsabili, le misure individuate dal Piano Aria e Clima (PAC), necessarie per rispettare gli impegni assunti a livello internazionale (C40 e nuovo Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia) in tema di inquinamento atmosferico, mitigazione e adattamento, ossia: il rientro nei limiti UE di qualità dell'aria entro il 2025 e la riduzione delle emissioni di gas serra del 45% entro il 2030, quali step intermedi per trasformare Milano in città ciclo-pedonale e Carbon Neutral nel 2050.

Le misure di contenimento dell'inquinamento atmosferico saranno integrate con quelle di mitigazione e adattamento nell'ambito del Piano Aria e Clima sviluppando una strategia più vasta di contenimento delle emissioni, in coordinamento con gli altri piani/programmi che esplicano effetti sulla qualità dell'aria, mediante la messa in campo di specifiche strategie di monitoraggio e riduzione dell'inquinamento atmosferico.

Nel triennio 2023-2025 verrà data attuazione alle misure di breve periodo previste dal Piano Aria e Clima, tra le quali:

- ✓ realizzazione di una rete locale di monitoraggio e sistema modellistico di validazione dei dati di qualità dell'aria, rilevati anche su iniziativa privata (**azioni PAC 1.2.1 - Sistemi avanzati di misurazione multiparametrica della qualità dell'aria per la verifica degli effetti delle politiche locali alla microscala e 1.2.2 - Implementazione di un sistema modellistico per la qualità dell'aria a supporto delle decisioni**) quale strumento decisionale per mettere in campo le azioni di protezione dei recettori sensibili (**azione PAC 1.3.1 - Interventi di protezione degli ambiti sensibili esistenti dall'esposizione al traffico di prossimità**);
- ✓ attuazione, ed eventualmente aggiornamento, del Regolamento per la Qualità dell'Aria (**azione PAC 1.5.1 - Regolamentazione delle attività ad alta emissione di inquinanti diverse dal traffico veicolare**); avvio di Tavoli di lavoro con gli Enti Sovracomunali per lo sviluppo di un'agricoltura e zootecnia sostenibili (**azione PAC 1.5.2 - Tavoli di lavoro con gli enti sovracomunali per lo sviluppo di un'agricoltura e una zootecnia sostenibili**); strumenti di sostenibilità urbana quali il Bilancio Ambientale Integrato e le linee guida per la progettazione urbana sostenibile (**azioni PAC 1.8.1 - Bilancio Ambientale Integrato e 1.8.2 - Realizzazione di Linee Guida per la Progettazione degli spazi pubblici e privati**);
- ✓ sviluppo di linee guida per la realizzazione di aree carbon neutral (**azione PAC 3.1.1 - Realizzazione di aree Carbon Neutral**);
- ✓ assunzione del Piano del verde e del paesaggio della città metropolitana e aggiornamento del Regolamento del Verde in merito ai valori ecosistemici e alle relative compensazioni.



11.6



13.1

11.6



7.2

Sarà garantita la collaborazione con le altre Direzioni che hanno in capo le restanti azioni di Piano mirate all'integrazione delle politiche di mobilità urbana e di riorganizzazione della sosta, allo sviluppo di un'economia circolare a livello urbano, alla decarbonizzazione della città e all'adattamento e all'allineamento con la progettualità della missione 100 Città, in collaborazione con i competenti uffici.

Nel periodo di transizione verso il rientro dei limiti UE di qualità dell'aria saranno attivate misure emergenziali.

Monitoraggio del Piano Aria e Clima

Nel 2024, dopo 2 anni dall'approvazione, verrà avviato il primo monitoraggio delle misure di breve e medio periodo in esso contenute, nonché gli effetti in termini di riduzione della CO2 e riduzione dell'inquinamento atmosferico. Verrà inoltre aggiornato il Programma di Monitoraggio.

Il Monitoraggio del Piano Aria e Clima includerà il tema dei Green Jobs che sarà sviluppato anche nell'ambito di una collaborazione con C40.

Il Piano verrà inoltre allineato con le attività relative alla Povertà Energetica, che saranno avviate nell'ambito della collaborazione con C40 e con le azioni del progetto Milano Inclusiva, promosso da Fondazione Snam, in collaborazione con la Direzione di Progetto Resilienza Urbana.



13.3

Coinvolgimento stakeholder e cittadini

L'attuazione del Piano prevede l'implementazione delle misure di informazione, sensibilizzazione e partecipazione, rivolte sia ai cittadini che alle imprese, finalizzate a diffondere consapevolezza sui temi di inquinamento atmosferico e cambiamenti climatici. Si prevede pertanto la messa a punto di un piano d'informazione e sensibilizzazione, lo sviluppo di campagne di consapevolezza, coinvolgimento e partecipazione della cittadinanza e imprese, nonché la promozione dell'innovazione sui temi di mitigazione e inquinamento dell'aria attraverso tavoli specifici.

Verranno promosse strategie per il coinvolgimento degli stakeholders sugli obiettivi della transizione ambientale e verranno avviate attività di coinvolgimento, partecipazione e sensibilizzazione dei cittadini sulle tematiche della transizione ambientale; comunicazione, partecipazione e formazione per rendere consapevoli i cittadini (**azioni PAC 5.1.1 - Realizzazione di aree Carbon Neutral; 5.1.2 - Campagne di cambiamento comportamentale dei cittadini . ; 5.1.3 - Progetti di partecipazione della cittadinanza a sperimentazioni e pratiche locali; 5.1.4 - Organismo permanente di rappresentanza dei cittadini; 5.1.5 - Attività di formazione sui temi del Piano Aria e Clima; 5.1.6 -; Attività di raccolta, condivisione e riuso di dati inerenti il Piano Aria e Clima 5.2.1 - Informazione e comunicazione alle imprese; 5.3.1 - Think Tank**).



12.8

Governance

Si darà attuazione alla governance del Piano Aria e Clima così come delineata dal medesimo, di volta in volta aggiornata sulla base dell'organizzazione dell'Amministrazione Comunale, finalizzata anche a verificare ed eventualmente supportare, nell'attuazione delle misure sopra citate le altre Direzioni che operano sui temi di riqualificazione degli edifici di proprietà comunale, mobilità sostenibile, rigenerazione urbana, realizzazione di interventi nuovi e sull'esistente per il miglioramento delle condizioni ambientali.

Controlli sugli impianti termici di riscaldamento civile

Continuerà l'attività di controllo, finalizzata al risparmio energetico, degli impianti termo-autonomi e centralizzati, la programmazione e il presidio delle ispezioni effettuate tramite AMAT; per il 2023 l'incarico sarà inserito nel redigendo Contratto di Servizio e per le annualità successive si provvederà con appositi atti, con avvio dei procedimenti amministrativi conseguenti.

Attivazione delle misure previste da Piano Aria e Clima relative all'ambito "Milano energia positiva"

Si concluderà il progetto Bonus per la Manutenzione degli Impianti Termici Autonomi MITA, di cui all'azione **PAC 3.4.3 - Bonus per la manutenzione degli impianti termici**. Il progetto si propone di migliorare l'efficienza energetica degli impianti termici civili, incrementando la regolarità dell'effettuazione della manutenzione ordinaria da parte di fasce della popolazione che si trovano in situazioni di disagio socioeconomico, migliorando allo stesso tempo le condizioni ambientali e di sicurezza.

Interventi per la tutela da inquinamento acustico, elettromagnetico e luminoso

Inquinamento acustico

Successivamente all'approvazione dell'aggiornamento del Piano di Zonizzazione Acustica del territorio del Comune di Milano, in attuazione della L. 447/95 e delle relative Norme Tecniche di Attuazione (NTA), nel 2023 verrà avviato il monitoraggio dello stesso, al fine di verificare la necessità di adottare i regolamenti per l'attuazione della disciplina statale e regionale per la tutela dall'inquinamento acustico, atti a regolamentare le diverse attività produttive, commerciali e professionali.

Nel 2023 verrà perfezionata la proposta di Regolamento acustico per le attività rumorose mediante attivazione di Tavoli Tecnici di confronto con le Direzioni interessate e con la Polizia Locale.

A seguito della sperimentazione e messa a sistema della rete di rilevazione in tempo reale dell'inquinamento acustico (posizionamento di sensori IoT a basso costo), continueranno le misurazioni per il monitoraggio del rumore in alcune aree interessate dal fenomeno della movida, per fornire supporto dati alle Direzioni coinvolte nella definizione delle misure da porre in atto per la gestione del fenomeno.

Nel 2023 verrà completata la proposta del Piano di Contenimento e Abbattimento del Rumore delle Infrastrutture Stradali di Milano, ai sensi del D.M. Ambiente del 29/11/2000 "Criteri per la predisposizione, da parte delle società e degli enti pubblici di trasporto o delle relative infrastrutture, dei piani di contenimento e abbattimento del rumore", e del D.P.R. del 30/3/2004 "Disposizioni per il contenimento e la prevenzione dell'inquinamento acustico derivante dal traffico veicolare", finalizzata alla caratterizzazione delle criticità relative al rumore riconducibile sia al traffico dei mezzi privati sia dei mezzi di trasporto pubblico locale, all'individuazione delle strategie di azione e alla definizione di un metodo per l'individuazione e programmazione degli specifici interventi in coerenza con il Programma Triennale delle Opere Pubbliche.

Proseguiranno i Tavoli Tecnici, in sinergia con le altre Direzioni interessate, per la verifica e monitoraggio dello stato di avanzamento dei Piani di Contenimento e Abbattimento del Rumore delle Infrastrutture che le società e gli enti gestori delle infrastrutture di trasporto presenti sul territorio comunale (ferrovie e autostrade) hanno l'obbligo di predisporre e attuare.

Proseguiranno le attività tecnico-amministrative ordinarie, in particolare:

- la gestione tecnico-amministrativa, con il supporto tecnico dell'Agenzia regionale per la protezione ambientale (ARPA), delle segnalazioni dei cittadini per verifiche puntuali del rispetto dei limiti di legge delle suddette infrastrutture e relativa inclusione nei suddetti piani;
- la gestione tecnico-amministrativa, con il supporto tecnico di ARPA, delle segnalazioni dei cittadini, per la verifica del rispetto dei limiti di legge delle attività produttive, commerciali e professionali, ai sensi della L.R. 13 del 10/08/2001;
- l'attività di supporto alla Direzione Rigenerazione Urbana per l'emissione di pareri, in materia acustica, relativi ai procedimenti urbanistici/edilizi pubblici e privati di competenza della suddetta Direzione.

Inquinamento elettromagnetico

Proseguirà la gestione tecnico-amministrativa, con il supporto tecnico di ARPA, delle segnalazioni dei cittadini sulla verifica del rispetto dei limiti previsti dalla normativa di riferimento sui campi elettromagnetici. Particolare attenzione sarà posta sugli effetti delle nuove frequenze utilizzate dalle tecnologie 5G.

Inquinamento luminoso

Proseguirà la gestione tecnico-amministrativa delle segnalazioni dei cittadini, ai sensi della L.R. 31 del 5/10/2015, in attesa della predisposizione da parte di Regione Lombardia del regolamento attuativo della suddetta legge. Le segnalazioni relative a disturbo riconducibile a insegne pubblicitarie luminose saranno gestite in collaborazione con l'Area Pubblicità e Occupazione Suolo, preposta al rilascio delle autorizzazioni delle suddette attività.

Vigilanza e controllo sulla gestione del servizio di distribuzione del gas naturale, in qualità di controparte contrattuale in nome e per conto di tutti i Comuni dell'A.Te.M. (Ambito Territoriale Minimo) Milano 1

A seguito della sottoscrizione del nuovo contratto di concessione del servizio di distribuzione del gas naturale con Unareti S.p.A., il Comune di Milano ha assunto la funzione di controparte contrattuale in nome e per conto di tutti i Comuni dell'A.Te.M. (Ambito Territoriale Minimo) Milano 1, secondo quanto previsto nella Convenzione stipulata con gli stessi nel 2013.

L'Ufficio d'Ambito, che ha sede presso il Comune di Milano, dovrà svolgere le seguenti attività:

- elaborare un programma di monitoraggio con l'individuazione dei tempi e delle modalità di svolgimento delle attività da seguire;
- informare periodicamente i Comuni circa l'andamento delle attività finalizzate al raggiungimento degli obiettivi della Convenzione;
- supportare il Comune di Milano e il Comitato di Monitoraggio costituito dai rappresentanti dei Comuni dell'A.Te.M., nello svolgimento delle attività finalizzate alla funzione di vigilanza e controllo;
- svolgere ogni ulteriore attività per l'attuazione della Convenzione in base agli indirizzi e alle linee guida formulate dal Comitato di Monitoraggio.

Convenzione per l'affidamento della gestione del servizio di teleriscaldamento

La "Convenzione per l'affidamento della gestione dei servizi pubblici a rete gas e teleriscaldamento" del 3/12/1996, cessata ope legis con la stipulazione del nuovo contratto di servizio per la parte relativa al servizio di distribuzione del gas naturale, rimane in vigore per la parte relativa al servizio di teleriscaldamento e sarà aggiornata ai fini della determinazione di un canone esclusivo per quest'ultimo servizio.

Il Comune di Milano svolgerà inoltre un'attività di vigilanza sull'esecuzione della Convenzione aggiornata.

Piano Area e Clima: Obiettivo 3.4 Una nuova produzione di energia termica

Sia il nuovo contratto di concessione del servizio di distribuzione del gas naturale (ad es. con l'aumento della quota di biometano), sia la convenzione del servizio di teleriscaldamento (con l'aumento della percentuale di energia termica prodotta da fonti rinnovabili e recupero del calore di scarto) saranno gestiti nell'ottica della progressiva decarbonizzazione dell'energia termica.



MISSIONE

9. Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

OBIETTIVO STRATEGICO

Realizzare una città sempre più resiliente

PROGRAMMA OPERATIVO

Implementazione di una strategia di resilienza e integrazione nelle diverse attività di un metodo resiliente

DIREZIONE

Verde e Ambiente

DESCRIZIONE DELLE FINALITA'

Pianificazione strategica dei fondi legati al Next Generation EU, con particolare riferimento al PNRR, e costruzione di una visione complessiva per la città

Analisi degli strumenti e delle opportunità di finanziamento, individuazione degli interventi ed elaborazione di una proposta complessiva dell'Ente, allineamento e sinergia con obiettivi strategici e strumenti pianificatori, monitoraggio avanzamento progettualità, rendicontazione.

Cruciale per la fase di sviluppo e implementazione delle proposte sarà la definizione e l'integrazione nelle diverse attività di un metodo di lavoro resiliente in grado di:

- definire il contributo del Comune di Milano al Piano Nazionale e al raggiungimento degli obiettivi climatici europei.
- Valorizzare il processo di transizione ambientale e digitale già intrapreso dall'Ente, costruendo una visione complessiva per la città con orizzonte al 2030.
- Fornire alla Direzione Verde e Ambiente un piano di comunicazione per lo sviluppo urbano sostenibile, in armonia con il PAC.

Strumenti per uno sviluppo urbano resiliente e sostenibile (progettazione fondi UE)

- Coordinamento di progetti europei finanziati e da candidare in materia di resilienza e adattamento ai cambiamenti climatici, predisposizione candidature a nuovi progetti europei sul tema, implementazione delle attività previste e finanziate a oggi favorendo sinergie con le attività ordinarie e le strategie in corso
- **Adesione a network internazionali** in materia di resilienza e coordinamento delle azioni: Resilient Cities Network, Making Cities Resilient, etc.
- Coordinamento delle azioni in risposta agli obiettivi di neutralità climatica richieste al Comune di Milano nell'ambito della mission 100 Climate Neutral & Smart Cities e accesso alle opportunità di finanziamento.
- Supporto allo sviluppo di un paradigma dell'economia circolare in collaborazione con la Direzione Lavoro, Giovani e Sport e con l'Area Food Policy, nell'ambito degli obiettivi definiti dal PAC.

Elaborazione dei contributi proposti in collaborazione con la Direzione Lavoro, Giovani e Sport e la Direzione Mobilità, al fine di strutturare il Piano Territoriale degli Orari del Comune di Milano, in armonia con quanto previsto con l'azione PAC 1.1.1 - Revisione del Piano Territoriale degli Orari (PTO) in relazione al processo di transizione ambientale e all'emergenza Covid-19.



17.16

Spazi urbani vivibili, confortevoli e adattivi al servizio dei cittadini

- *Aggiornamento del Profilo Climatico Locale*: con riferimento all'**azione PAC 4.1.1 - Analisi e monitoraggio della variabilità climatica locale** "Implementazione e monitoraggio del processo di adattamento ai cambiamenti climatici", acquisizione, elaborazione e utilizzo dei dati climatici locali per implementare soluzioni adattive attraverso uno strumento di monitoraggio dell'evoluzione del clima su base locale;
- *Tetti Verdi*: Coordinamento delle azioni di adattamento relative agli edifici, sia pubblici che privati, per la realizzazione di tetti e pareti verdi, in armonia con l'**azione PAC 4.2.2 -Diffusione di tetti e pareti verdi**.
- *Depavimentazione*: Con riferimento all'**azione PAC 4.3.1 - Depavimentazione: aumento della superficie drenante in città**, sviluppo di alcuni interventi pilota con un focus particolare su aspetti ambientali a partire da alcune aree ritenute prioritarie, in linea con l'obiettivo generale ovvero quello di rendere Milano una città 'spugna', **favorendone il rinverdimento** attraverso la conversione delle aree grigie impermeabili in zone verdi, **adattando spazi inospitali a funzioni ecologiche e sociali**, contribuendo così, alla mitigazione della temperatura e alla riduzione dei deflussi per una maggiore sicurezza idraulica e ambientale. L'obiettivo è quello di diminuire drasticamente le aree grigie impermeabili residuali convertendole in aree verdi permeabili, fino a dimezzarne la superficie entro il 2030.
- *Progetto School Oasis*: individuazione di alcuni edifici scolastici pilota in cui implementare interventi di raffrescamento, **efficientamento energetico**, miglioramento degli spazi comuni e degli spazi antistanti l'ingresso, parallelamente allo sviluppo di attività educative e formative su temi legati alla transizione ambientale, in conformità con l'**azione PAC 4.2.3 - Raffrescamento delle scuole con interventi di forestazione urbana, NBS, efficientamento energetico e sistemi di ventilazione naturale**.

Comunità inclusive, consapevoli e proattive

- Sviluppo di attività di formazione e sensibilizzazione della collettività legate ai temi della resilienza e della cittadinanza attiva.
- Sviluppo di una nuova generazione di **Comunità Energetiche** peer to peer e PED – Positive Energy District, attivando sinergie tra progetti specifici (NRG2Peers, Autoconsumo collettivo RSE, Ped Urban Europe, COST-Ped). Questo consentirà di fornire supporto ai soggetti più vulnerabili, con particolare riguardo al tema della povertà energetica.



11.7



7.2

MISSIONE

9. Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

OBIETTIVO STRATEGICO

Realizzare una città sempre più resiliente

PROGRAMMA OPERATIVO

Tutela e valorizzazione delle risorse idriche

DIREZIONE

Verde e Ambiente

DESCRIZIONE DELLE FINALITÀ

Accordo per la Salvaguardia Idraulica e la riqualificazione dei corsi d'acqua dell'area metropolitana milanese

L'accordo è finalizzato alla messa in sicurezza e **difesa dal rischio idraulico delle aree del Milanese soggette a esondazione**, in particolare l'area di Niguarda, mediante la messa in opera di interventi idraulici strutturali, di difesa e sistemazione idraulica, nonché interventi di riqualificazione dei corpi idrici superficiali; il Comune di Milano risulta Ente Attuatore dell'intervento di realizzazione della vasca di laminazione del torrente Seveso, in fase di realizzazione all'interno del Parco Nord, sul territorio comunale, oltre che della manutenzione straordinaria del Cavo Redefossi, sbocco naturale del Seveso.

Con riferimento alle tombinature del sistema Seveso-Martesana, invece, si pianificheranno le ulteriori azioni volte a mettere in sicurezza il territorio, prevedendo progetti che possano anche essere finanziati da programmi statali.

Riconnessione idraulica del reticolo idrografico milanese

Scaturita come proposta risolutiva anche dal Tavolo dei lavori per contrastare la risalita della falda, è stata individuata la necessità di riconnettere in maniera fisica l'idrografia milanese, spezzata negli anni Sessanta, con la chiusura della fossa interna. Tale riconnessione consentirebbe un migliore utilizzo e una più razionale redistribuzione delle acque, evitando una cesura che negli anni ha determinato la creazione di due zone distinte: in una, a Nord della città, vi è una sovrabbondanza d'acqua rispetto alle necessità effettive, nell'altra, a Sud, dove il territorio mantiene ancora la sua vocazione agricola, se ne registra la carenza.

Sulla scorta della spinta ricevuta dal percorso di partecipazione svoltosi nel 2018, prosegue lo sviluppo della progettazione per la possibile riapertura totale dei Navigli milanesi. Il progetto dovrà necessariamente prevedere interventi di riqualificazione urbanistica e ambientale degli ambiti territoriali interessati, oltre all'implementazione di sistemi di mobilità integrata ecosostenibile di merci e persone e la possibilità di un vasto utilizzo di sistemi di geotermia anche in centro città. Qualora si optasse per il reperimento delle risorse necessarie in ambito europeo, il progetto sarà inserito come tassello in un più ampio intervento volto al ripristino della navigabilità dal lago di Como alla foce del fiume Po, a cui il passaggio attraverso la città di Milano aggiungerà valore. La realizzazione dell'intera opera verrà programmata in modo da essere occasione di riqualificazione e sviluppo delle periferie, vero e proprio motore di coesione sociale.

In quest'ottica, sulla scorta del progetto di riconnessione idraulica e riapertura di alcune tratte, già elaborato da MM S.p.A., sarà valutata l'opportunità di riaprire il tratto della Conca di Viarenna, un sito di grande rilevanza urbanistica e storica direttamente collegabile alla Darsena.

Servizi relativi al Reticolo Idrico Minore (RIM) di competenza comunale, alle strutture a esso afferenti e all'emergenza idrogeologica del Seveso

Attraverso la propria partecipata Società MM S.p.A., il Comune provvede alla manutenzione del Reticolo Idrico Minore (RIM), delle strutture idriche di propria competenza afferenti ai corsi d'acqua presenti sul territorio comunale, oltre che dei pozzi a uso geotermico e/o irriguo, e gestisce le azioni inerenti all'emergenza



13.1



6.3

idrogeologica del torrente Seveso. Tali attività sono disciplinate da specifico contratto di servizio, sottoscritto a marzo 2021 e avente durata biennale. Proseguirà l'affidamento alla Società, mediante sottoscrizione di un nuovo contratto di servizio, che includerà le attività suddette integrandone alcune quali, tra le altre, quella relativa alla gestione e manutenzione delle infrastrutture di invarianza idraulica di competenza del Comune.

Per le attività di gestione e manutenzione dei pozzi irrigui e delle caditoie stradali, disciplinate dal vigente contratto, sarà perfezionato il relativo passaggio nell'ambito della tariffa del Sistema Idrico Integrato, per effetto della Deliberazione ATO Città Metropolitana 3 del 21/12/2020.

Si darà avvio a uno studio finalizzato alla creazione di ulteriori pozzi di prima falda per efficientare l'irrigazione delle aree verdi pubbliche per salvaguardare la risorsa idrica.

Accordi Quadro di Sviluppo Territoriale (AQST Contratti di Fiume)

Si procederà a coadiuvare ERSAF (Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste), indicando le azioni da conseguire nel territorio cittadino di pertinenza. Fanno parte delle azioni anche la condivisione delle informazioni e la diffusione della cultura dell'acqua con l'avvio di progetti speciali. In coordinamento con le altre Direzioni interessate, si continuerà il percorso intrapreso per l'attuazione di interventi di riduzione dell'inquinamento delle acque, di riduzione del rischio idraulico, di riqualificazione dei sistemi ambientali, paesistici e insediativi afferenti ai corridoi fluviali e di riattivazione dei fontanili nel sud milanese.

Nell'ambito del Contratto di Fiume Lambro Settentrionale, l'Amministrazione collabora con ERSAF ed AIPo (Agenzia interregionale per il fiume Po) al progetto Estensione Parco Lambro (EPL), individuato nell'Azione 4.1 del Piano delle Azioni. In tale direzione si colloca il progetto per gli "Interventi di protezione idraulica del territorio nelle aree golenali del fiume Lambro e di miglioramento degli aspetti paesaggistici e naturalistici", progetto finanziato con fondi PNNR.

Programmazione degli interventi previsti dalle misure del Piano Aria Clima

In collaborazione con le Direzioni coinvolte si darà seguito alle misure previste dal PAC che coinvolgono la risorsa idrica come infrastruttura NBS (Natural Based Solution) di adattamento ai cambiamenti climatici (**Azioni PAC 4.3.1 - Depavimentazione e aumento della superficie drenante in città, 4.3.2 - Riduzione del rischio idraulico e diminuzione dell'afflusso d'acqua piovana alla rete fognaria**) attraverso la pianificazione e realizzazione degli interventi a esse correlate. In tale direzione si colloca l'intervento di depavimentazione del parcheggio di via Guido da Velate nel quartiere di Niguarda, che prevede la realizzazione di un Sistema di Drenaggio Sostenibile con infiltrazione delle acque meteoriche e realizzazione di un'area verde con piantumazione di alberi ad alto fusto.

Gestione integrata delle acque

Si porterà a compimento la **stesura di un "Piano delle Acque", affinché si possa avere uno strumento di resilienza idraulica**. Gli obiettivi del piano saranno plurimi: salvaguardia del territorio dalle esondazioni e dalla risalita della falda, utilizzo plurimo della risorsa idrica come fonte energetica, diminuzione del consumo d'acqua nel contesto urbano e in campo agricolo con razionalizzazione e ottimizzazione dell'utilizzo dell'acqua potabile a fini irrigui, riqualificazione del reticolo minore, sia per la sua funzione paesaggistica ed ecologica, sia per la sua funzione come strumento di difesa idraulica del territorio, in quanto contribuisce alla laminazione dei volumi di piena. In ultimo, ma non per questo di secondaria importanza, il piano vedrà tra i suoi obiettivi anche quello dell'invarianza idraulica.

Attività di Polizia Idraulica e Reticolo Idrografico Comunale

Proseguirà l'attività di revisione delle procedure per il rilascio di concessione demaniale e nulla osta idraulico sul reticolo idrico minore, per il quale il Comune svolge funzioni di Polizia Idraulica, al fine di informatizzarle, rendendole più agili e veloci. Inoltre, proseguirà il lavoro di analisi congiunta con le diverse Direzioni/Aree dell'Amministrazione, dei corsi d'acqua presenti sul territorio e delle problematiche connesse con la finalità di valorizzare il patrimonio idrico, che potrebbe essere utilizzato per scopi energetici e irrigui, in una più ampia visione di ambiente integrato.

Si darà avvio a una ricognizione puntuale del reticolo idrografico comunale classificato come privato, allo scopo di verificare le concessioni in essere e costruire una rete di contatti con i gestori/utilizzatori di tali corsi d'acqua, in un'ottica di collaborazione e costante presidio del territorio.



13.1



6.3

MISSIONE

13. Tutela della salute

OBIETTIVO STRATEGICO

Tutelare la salute pubblica sul territorio anche attraverso la protezione degli animali

PROGRAMMA OPERATIVO

Tutela degli animali

DIREZIONE

Verde e Ambiente

DESCRIZIONE DELLE FINALITA'

Il programma è volto a confermare Milano quale città amica degli animali e garante dei loro diritti, una città capace di esprimere una visione complessiva delle esigenze e delle opportunità offerte dagli animali, contribuendo a favorirne la presenza nella vita di tutti i giorni.

Si darà pertanto continuità alle azioni intraprese negli ultimi anni, sviluppando al tempo stesso nuove idee e nuovi progetti per garantire che Milano sia sempre più accogliente con gli animali, nel rispetto delle regole della convivenza e accrescendo le relazioni con tutti i soggetti portatori di interesse e in grado di cooperare con l'Amministrazione per raggiungere gli obiettivi attesi.

Il programma prevede la realizzazione delle linee d'azione in considerazione del fatto che gli animali, in particolare quelli di affezione, rappresentano una risorsa per i milanesi, svolgendo in molti casi una funzione sociale e di assistenza alle persone anziane e alle persone sole; è sempre più importante per i cittadini tutelare il proprio animale oltre che quelli che fanno parte del contesto urbano in cui vivono e che possono rappresentare un punto di equilibrio per il sistema ambientale.

Nel triennio verranno sviluppate le seguenti azioni/progetti:

Interventi per la tutela degli animali

In seguito all'approvazione del nuovo Regolamento Tutela Animali del Comune di Milano, che ha dotato la Città di Milano di uno strumento avanzato dal punto di vista del benessere e della tutela dei diritti degli animali cittadini, verranno messe in atto tutte le misure necessarie a una corretta conoscenza e applicazione dello stesso.

In particolare, proseguiranno le iniziative correlate al rilascio del patentino a favore di proprietari/detentori di cani potenzialmente pericolosi (cani speciali), per migliorare la competenza dei singoli cittadini nella gestione di tali animali nei contesti urbani (dalla frequentazione di luoghi pubblici tout court alla convivenza con altre razze all'interno delle aree cani).

Compatibilmente con le risorse finanziarie, anche in conseguenza dell'emergenza Covid-19, si rafforzeranno i rapporti con i diversi stakeholder per:

- azioni di sostegno alle persone indigenti e ai senza tetto per quanto riguarda le cure veterinarie, compatibili con la normativa vigente e le disponibilità di bilancio;
- tutelare le colonie feline – attività normativamente sancita – attraverso le Tutor delle colonie, supportando tale funzione di volontariato mediante l'acquisto di cibo adeguato, nonché rafforzando l'attività di raccordo effettuata dall'Unità Tutela Animali;
- scoraggiare l'utilizzo degli animali nei circhi o negli spettacoli dove non siano garantite le loro caratteristiche etologiche;
- preservare la fauna presente nei parchi cittadini per garantire la tutela e la valorizzazione delle biodiversità;

- contrastare lo sfruttamento degli animali utilizzati per l'accattonaggio e oggetto di maltrattamento o di mal custodia;
- favorire il rapporto con le associazioni e gli operatori del settore.

Con il supporto progettuale e realizzativo degli uffici tecnici comunali, si prevede di utilizzare le risorse finanziarie derivanti da donazioni dei privati cittadini a favore del canile/gattile comunale per interventi strutturali finalizzati al miglioramento dell'ospitalità degli animali presenti presso il Rifugio Comunale. Si intende proseguire, attraverso l'istituto del contributo, a garantire un supporto agli Enti che si occupano di pronto soccorso e recupero animali sul territorio. Continuerà l'attività di sterilizzazione di gatti sul territorio, oltre che di sensibilizzazione e di prevenzione di situazioni a rischio igienico-sanitario. A tal fine, si collaborerà con l'ATS competente per la sterilizzazione dei gatti, assicurando l'approvvigionamento di un servizio di cattura e trasporto dei felini, oltre che per la gestione del servizio di raccolta di carcasse di animali deceduti sul territorio comunale.

Verranno realizzate o patrocinate campagne di comunicazione e sensibilizzazione sulle diverse tematiche relative agli animali.

A partire dal 1/3/2022 (per un periodo di 11 mesi) per i servizi di gattile e dal 1/4/2022 (per un triennio) per i servizi di canile, è stata attivata una nuova gestione del rifugio Comunale di Via Aquila, 81, che, negli atti preparatori, ha previsto una rivisitazione ponderata del capitolato prestazionale e correlato inquadramento economico, orientata ad affinare gli standard qualitativi testati nella gestione in scadenza, anche mediante un diverso apporto dei volontari per la tutela e il benessere dei cani e dei gatti ivi ospitati e a una maggiore attenzione alle adozioni. Durante gli 11 mesi di durata dell'appalto relativo ai servizi di gattile, aggiudicati in seguito ad affidamento diretto, per diserzione di gara, verrà riproposto nuovo bando di gara pubblica per affidamento triennale del medesimo servizio.

Proseguirà la collaborazione con la Polizia Locale per le attività atte a prevenire e reprimere i reati contro gli animali.

Continueranno le convenzioni con i rifugi che ricoverano animali da reddito rinvenuti abbandonati sul territorio comunale, al fine di garantirne così cura e mantenimento.

Verranno utilizzati finanziamenti regionali per la realizzazione di iniziative di sensibilizzazione e di prevenzione del randagismo, nonché specifiche risorse finalizzate a investimento per migliorie agli impianti del Rifugio di Via Aquila.

MISSIONE

17. Energia e diversificazione delle fonti energetiche

OBIETTIVO STRATEGICO

Realizzare una città sempre più sostenibile dal punto di vista ambientale ed energetico

PROGRAMMA OPERATIVO

Politiche energetiche

DIREZIONE

Verde e Ambiente

DESCRIZIONE DELLE FINALITA'

Nel triennio 2023-2025 verranno sviluppate le seguenti azioni progettuali e/o esecutive:

Integrazione Sportello Energia

Nell'ottica di fornire alla cittadinanza un servizio di promozione dell'efficiamento energetico del costruito e delle fonti energetiche rinnovabili e le iniziative a supporto della transizione energetica e la mitigazione/adattamento ai cambiamenti climatici verrà potenziato l'attuale Sportello Energia, a oggi operante su tematiche connesse prevalentemente alla gestione degli impianti termici, mediante l'implementazione di apposita piattaforma web che possa fornire alla cittadinanza e agli operatori di settore informazioni pertinenti ai consumi energetici, alla possibilità di utilizzo dell'incentivazione fiscale e le altre informazioni utili al raggiungimento degli obiettivi dell'Amministrazione in tema di decarbonizzazione. La formula a cui si tende è quella prevista dalla legislazione europea per la creazione di one stop shop che possa rappresentare un unico riferimento all'interno della città per le attività connesse all'energia.

Progetto Milano Inclusiva

Il progetto Milano Inclusiva, finanziato da Fondazione SNAM e Compagnia di San Paolo, prevede la realizzazione di Ecosociolab e una diagnosi energetica della Cascina Cuccagna, di uno Sportello dedicato al contrasto alla Povertà Energetica presso lo sportello WeMi di Cascina Cuccagna. I partner di progetto sono l'Associazione Cascina Cuccagna, la società Fratello Sole, Energie Solidali e Caritas Ambrosiana.

Dopo una fase pilota della durata di nove mesi da gennaio 2022, qualora lo sportello in fase di implementazione si dimostri di fattiva utilità per la cittadinanza, nel 2023 il servizio potrà diventare strutturale e verrà esteso a tutto il territorio, in collaborazione con la Direzione Welfare e Salute, mediante l'ausilio dell'intera rete di sportelli WeMi. L'implementazione della fase pilota del nuovo sportello per lo sviluppo prevede le seguenti attività: mappatura dei servizi che lo sportello dovrà offrire alla cittadinanza, individuazione di un apposito software per la gestione delle pratiche, ingaggio di portatori di interesse operanti sul territorio cittadino con le persone in condizioni di fragilità. Al progetto collabora anche AMAT, e in particolare, lo Sportello Energia che supporterà dal punto di vista tecnico gli operatori del realizzando Sportello Povertà Energetica.

I dati raccolti durante la fase sperimentale del progetto potranno costituire la base di partenza per la redazione del Piano Comunale di lotta alla povertà Energetica che, secondo quanto previsto dagli accordi sottoscritti con il Patto dei Sindaci, dovrà essere redatto entro il 2024.

Progetto EnerPov

Il progetto Europeo Energy Poverty Zero, all'interno del programma LIFE, prevede, assieme agli altri partner europei, Francia e Olanda, lo studio di fattibilità della riqualificazione energetica su un immobile di Edilizia Residenziale Pubblica tramite la tecnica dell'Energiesprong, ossia lo studio e realizzazione off site dell'intervento di isolamento delle facciate. Il progetto avrà durata di tre anni con inizio ufficiale a ottobre 2022.

Prosecuzione sviluppo di progettualità per implementazione di impianti da fonti rinnovabili su immobili comunali e privati

Si proseguiranno le azioni per il miglioramento dell'efficienza energetica e per lo sviluppo di fonti rinnovabili e coordinamento delle stesse con strategie, obiettivi e programmi di efficientamento energetico, di decarbonizzazione e misure per la qualità dell'aria mediante progettazione per l'installazione di pannelli fotovoltaici. Si darà esecuzione alle fasi di progettazione per l'installazione di pannelli fotovoltaici per la produzione di energia elettrica a copertura dei consumi dell'Amministrazione con utilizzo di energie rinnovabili, in coerenza con quanto previsto dall'**azione PAC 3.2.2 - Progetto-pilota di installazione di pannelli fotovoltaici per la produzione di energia elettrica a copertura dei consumi dell'Amministrazione Comunale**, proseguendo con la progettazione definitiva/esecutiva degli impianti per i quali siano stati completati i Progetti di Fattibilità Tecnico ed Economica. L'obiettivo è la massimizzazione della copertura dei consumi elettrici degli edifici comunali con produzione rinnovabile. Il progetto sarà rivolto a edifici comunali distribuiti in tutti e nove i Municipi, assegnando priorità a scuole, centri sportivi, parcheggi, depositi e stazioni della metropolitana, edifici di edilizia residenziale pubblica e altre tipologie di edifici che consentano l'installazione di impianti.

Si darà la precedenza all'installazione di impianti che garantiscono il soddisfacimento dei fabbisogni dell'edificio su cui verranno realizzati, al fine di minimizzare i prelievi di energia elettrica dalla rete. Quindi si procederà allo sviluppo delle fasi di progettazione successive, di seguito saranno avviate le progettualità che potranno coinvolgere i privati (cittadini/operatori) per la realizzazione e implementazione di Comunità Energetiche Rinnovabili (CER).

Strumenti di incentivazione

Saranno inoltre valutati ulteriori strumenti d'incentivazione, tramite contributi in conto capitale, il cui presupposto sarà l'equità (in coerenza con **azione PAC 3.3.3 - Incentivi Equi**), sulla base degli obblighi che l'Amministrazione andrà a definire ai fini del contenimento dell'inquinamento dell'aria.



7.2



7.1