

Missione 09: SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

La missione inerisce:

- l'amministrazione e il funzionamento delle attività e dei servizi connessi alla tutela dell'ambiente, del territorio, delle risorse naturali e della biodiversità, di difesa del suolo e dall'inquinamento del suolo, dell'acqua e dell'aria,
- l'amministrazione, il funzionamento e la fornitura dei servizi inerenti l'igiene ambientale, lo smaltimento dei rifiuti e la gestione del servizio idrico.

Sono incluse le attività di supporto alla programmazione, al coordinamento e al monitoraggio delle relative politiche.

Programma 02: Tutela, valorizzazione e recupero ambientale

Il programma riguarda l'amministrazione e il funzionamento delle attività collegate alla tutela, alla valorizzazione e al recupero dell'ambiente naturale. Comprende le sovvenzioni, i prestiti o sussidi a sostegno delle attività degli enti e delle associazioni che operano per la tutela dell'ambiente. Comprende la formulazione, l'amministrazione, il coordinamento e il monitoraggio delle politiche, dei piani e dei programmi destinati alla promozione della tutela dell'ambiente, inclusi gli interventi per l'educazione ambientale. Comprende la valutazione di impatto ambientale di piani e progetti e la predisposizione di standard ambientali per la fornitura di servizi. Comprende le iniziative a favore dello sviluppo sostenibile in materia ambientale, da cui sono esclusi gli interventi per la promozione del turismo sostenibile e per lo sviluppo delle energie rinnovabili. Comprende le sovvenzioni, i prestiti o sussidi a sostegno delle attività, degli enti e delle associazioni che operano a favore dello sviluppo sostenibile (ad esclusione del turismo ambientale e delle energie rinnovabili). Comprende la programmazione, il coordinamento e il monitoraggio delle relative politiche sul territorio anche in raccordo con la programmazione dei finanziamenti comunitari e statali. Comprende la manutenzione e la tutela del verde urbano. Non comprende la gestione di parchi e riserve naturali e per la protezione delle biodiversità e dei beni paesaggistici, ricomprese nel programma "Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione" della medesima missione.

Finalità e motivazioni:

Udine possiede un'importante dotazione di parchi e aree verdi, anche attrezzate per soddisfare le esigenze motorie, di ricreazione e gioco dei cittadini e dei bambini in particolare. Trattandosi di porzioni privilegiate di territorio, finalizzate ad arricchire e diversificare l'ambiente urbano, saranno oggetto di cure manutentive e di implementazione.

Migliorando la qualità del verde e potenziando l'illuminazione pubblica si raggiungeranno obiettivi di maggiore sicurezza, decoro urbano, controllo degli accessi e monitoraggio nelle aree verdi, con particolare attenzione alla sicurezza delle persone più deboli (bambini, anziani), delle attività economiche e dei residenti in zona.

Con riguardo alle politiche ambientali, si intende rafforzare il ruolo della città di Udine nel contesto europeo grazie al suo impegno come laboratorio di sperimentazione per tecnologie e buone pratiche volte alla diminuzione degli impatti sull'ambiente e alla diffusione ed aumento della consapevolezza della popolazione dell'importanza della conservazione dell'ambiente che ci circonda, della preservazione delle sue risorse non rinnovabili (acqua, consumo di suolo, ecc...) e dell'adozione sempre più necessaria di comportamenti e politiche di adattamento ai cambiamenti climatici in corso.

A Udine l'amministrazione comunale ha avviato dal 2010 il progetto "l'orto e la luna" attraverso il quale sono stati predisposti spazi attrezzati per la produzione orticola, destinati alle famiglie, agli over 65, a scuole e associazioni.

Il 6 giugno 2019 l'ufficio comunale competente agli orti urbani cittadini in collaborazione con l'Università di Udine, in occasione dell'inaugurazione del progetto di orti di Ateneo nell'area della azienda agraria in via Pozzuolo destinati ai dipendenti e agli studenti, ha attivato la "messa in rete" di simili esperienze cittadine di agricoltura urbana.

La rete udinese degli orti vuole essere un luogo di condivisione delle esperienze partendo da progetti comuni di partecipazione e cittadinanza attiva per una migliore qualità della vita, che ha reso la città di Udine riferimento nazionale ed internazionale.

Risorse umane:

CATEGORIA	2021	2022	2023
Manutenzione e tutela del verde			
D	4	4	4
C	1	1	1

CATEGORIA	2021	2022	2023
B	12	10	10
A	1	1	1

Risorse strumentali:

Si fa riferimento alle risorse presenti in elenco nell'inventario dell'Ente attualmente in dotazione alle risorse umane afferenti al presente programma.

Obiettivo strategico: 8.1 Migliorare la fruibilità delle aree verdi

Obiettivo operativo: 8.1.1: Aree verdi

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg, Diritti e valori

Attività da svolgere nel 2021:

La piazza coperta del Parco Desio sarà oggetto di adeguamento strutturale e di rifacimento completo della copertura; la gradinata per il cinema all'aperto verrà resa agibile per il pubblico spettacolo.

Presso il Parco del Cormor avranno inizio i lavori di riqualificazione funzionale dell'area del chiosco e dei parcheggi.

Attività da svolgere nel 2022:

Studi e progetti di riqualificazione, valorizzazione, miglioramento della fruibilità e tutela ambientale riguarderanno il Parco del Cormor e il Parco del Torre.

Il Parco del Cormor sarà oggetto di ampliamento.

Saranno avviati progetti per la riqualificazione delle "acque" cittadine. Il sistema urbano delle rogge e dei canali sarà oggetto di interventi mirati a recuperare e valorizzare i luoghi che contribuiscono a caratterizzare la città.

Saranno previste nuove aree verdi attrezzate e continuerà l'attività di riqualificazione di quelle esistenti che presentano giochi o attrezzature vetuste da sostituire con l'obiettivo di offrire al cittadino aree di maggior qualità.

Saranno previsti investimenti per garantire continuità all'attività di piantumazione di nuove alberi con l'obiettivo di un costante aumento del numero complessivo delle essenze presenti sul territorio comunale.

Attività da svolgere nel 2023:

La valorizzazione del Parco del Cormor proseguirà conforme agli studi di fattibilità predisposti non trascurando nuove ipotesi che potrebbero integrare le proposte iniziali sempre nell'ottica di rendere il parco fulcro dello sviluppo cittadino in materia ambientale.

L'attività di piantumazione di nuove alberature attuerà la fase di competenza annuale del piano generale che aumenterà la sua efficacia grazie alla nuova gestione informatizzata.

Obiettivo strategico: 8.7 Migliorare le prestazioni ambientali dell'Ente

Obiettivo operativo: 8.7.1: Sistema di gestione integrato ambientale ed energia

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg

Attività da svolgere nel 2021:

Mantenere le certificazioni ambientali ISO 14001, ISO 50001 ed EMAS del Comune con le verifiche ispettive annuali.

Avvio e utilizzo a regime del sistema di gestione e monitoraggio dei contratti di fornitura di energia elettrica e gas naturale (BenchMonitor).

Attività da svolgere nel 2022:

Mantenere le certificazioni ambientali ISO 14001, ISO 50001 ed EMAS del Comune con le verifiche ispettive annuali.

Attività da svolgere nel 2023:

Mantenere le certificazioni ambientali ISO 14001, ISO 50001 ed EMAS del Comune con le verifiche ispettive annuali.

Obiettivo operativo: 8.7.2: Aggiornamento Piano Azione Energia con obiettivi al 2030

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg

Attività da svolgere nel 2021:

Redazione documento finale ed approvazione

Obiettivo operativo: 8.7.3: Progetti europei in ambito energetico e ambientale**Attività da svolgere nel 2021:**

Progetto Citycircle: sviluppo di centri di economia circolare a livello locale: secondo cronoprogramma delle attività di progetto.

Progetto Alpgrids: sperimentazione di sistemi energetici più resilienti, attraverso la creazione di microreti elettriche a livello locale: secondo cronoprogramma delle attività di progetto.

Progetto Playful: Sviluppo di un innovativo riutilizzo degli spazi urbani attraverso il gioco, secondo un'ottica di inclusione e sostenibilità (Udine è Lead Partner) secondo cronoprogramma delle attività di progetto (da concludersi a giugno 2021). Attività di rendicontazione.

Progetto Adriadapt: Monitoraggio climatico e pianificazione delle misure di adattamento, secondo cronoprogramma delle attività di progetto (da concludersi entro giugno 2021). Attività di rendicontazione.

Progetto Adswim: Miglioramento qualità delle acque di balneazione e tutela del livello ecologico e del sistema costiero e marino, secondo cronoprogramma delle attività di progetto (da concludersi entro 2021)

Attività da svolgere nel 2022:

Progetto Citycircle: sviluppo di centri di economia circolare a livello locale: secondo cronoprogramma delle attività di progetto (conclusione progetto 31/03/2022). Attività di rendicontazione.

Progetto Alpgrids: sperimentazione di sistemi energetici più resilienti, attraverso la creazione di microreti elettriche a livello locale: secondo cronoprogramma delle attività di progetto (conclusione progetto 30/06/2022). Attività di rendicontazione.

Progetto Adswim: Miglioramento qualità delle acque di balneazione e tutela del livello ecologico e del sistema costiero e marino. Attività di rendicontazione.



Obiettivo operativo: 8.7.5: Orti urbani

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg, Diritti e valori

Attività da svolgere nel 2021:

Consolidamento della Rete cittadina degli orti urbani, con interventi mirati a recuperare e valorizzare i luoghi che contribuiscono a caratterizzare la città.

Proseguirà la gestione del progetto degli orti urbani udinesi, a tutela dell'ambiente, del territorio, delle tradizioni e della cultura, della salute, della sicurezza alimentare, dell'equità, dell'accesso al cibo a un giusto prezzo, dell'aggregazione sociale e del lavoro, "laboratorio" di sostenibilità, dei corretti stili di vita, dell'aggregazione e non ultimo per soddisfare la domanda sociale di "paesaggio". Saranno assegnati gli orti urbani sulla base dei bandi predisposti in attuazione dei nuovi criteri delle linee guida approvate ad aprile 2020.

Attività da svolgere nel 2022:

Mantenimento della Rete cittadina degli orti urbani.

Attività da svolgere nel 2023:

Mantenimento della Rete cittadina degli orti urbani.

Obiettivo strategico: 8.8 Qualità dell'ambiente urbano

Obiettivo operativo: 8.8.1: Contrasto all'inquinamento elettromagnetico ed acustico

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg, Diritti e valori

Attività da svolgere nel 2021:

Revisione ed aggiornamento del Piano per la Telefonia Mobile in funzione delle richieste da parte degli operatori ed in armonia con le previsioni dello stesso che prevede l'aggiornamento annuale.

Attività da svolgere nel 2022:

Proseguo delle attività di monitoraggio sui dati derivanti dai rilevamenti di livello sonoro delle attività produttive

Attività da svolgere nel 2023:

Proseguo delle attività di monitoraggio sui dati derivanti dai rilevamenti di livello sonoro delle attività produttive

Programma 03: Rifiuti

Il programma si riferisce all'amministrazione, alla vigilanza, all'ispezione, al funzionamento o supporto alla raccolta, al trattamento e ai sistemi di smaltimento dei rifiuti. Comprende la pulizia delle strade, delle piazze, viali, mercati, per la raccolta di tutti i tipi di rifiuti,

differenziata e indifferenziata, per il trasporto in discarica o al luogo di trattamento. Comprende le sovvenzioni, i prestiti o i sussidi a sostegno del funzionamento, della costruzione, della manutenzione o del miglioramento dei sistemi di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti, ivi compresi i contratti di servizio e di programma con le aziende per i servizi di igiene ambientale. Comprende i canoni del servizio di igiene ambientale

Finalità e motivazioni: Il programma è finalizzato al miglioramento, della quantità e qualità della raccolta differenziata e del decoro dell'ambiente urbano sia per garantire il mantenimento degli standard di raccolta differenziata richiesti dalla normativa sia per rispondere alle richieste dei cittadini.

Risorse strumentali:

Si fa riferimento alle risorse presenti in elenco nell'inventario dell'Ente attualmente in dotazione alle risorse umane afferenti al presente programma.

Obiettivo strategico: 8.3 Raccolta differenziata

Obiettivo operativo: 8.3.1 Raccolta differenziata

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg

Attività da svolgere nel 2021:

Approvazione nuovo Regolamento di Gestione Rifiuti, sulla base della bozza già elaborata dall'ufficio Ambiente alla fine del 2020.
Verrà conclusa la messa a regime del sistema di raccolta differenziata porta a porta.

Attività da svolgere nel 2022:

Gestione a regime del sistema "porta a porta".

Attività da svolgere nel 2023:

Valutazione e aggiornamento del servizio di raccolta rifiuti essendo oramai a regime ordinario.

Obiettivo strategico: 8.4 Rapporti con Net SpA

Obiettivo operativo: 8.4.1 Potenziamento dimensionale di Net SpA

Attività da svolgere nel 2021:

La completa operatività dell'AUSIR anche nelle tematiche della gestione ambientale dei rifiuti ha esautorato i Comuni dall'esercizio delle proprie funzioni in tale materia.

Si ritiene che comunque l'Amministrazione potrà positivamente influire su detto processo di potenziamento dimensionale di Net tramite un costruttivo rapporto di collaborazione con l'AUSIR.

Si ritiene strategica la prosecuzione del percorso di aggregazione con altri operatori pubblici del settore operanti in provincia, in vista della costituzione di un unico gestore d'ambito, del potenziamento dell'organizzazione impiantistica, di una maggiore capacità futura per investimenti, nonché di una razionalizzazione industriale ed amministrativa con conseguente contenimento dei costi di funzionamento e quindi delle tariffe.

Prosegue la realizzazione di un impianto biogas con due linee produttive di cui una alimentata a F.O.R.S.U. e una a F.O.P. e lo sfruttamento del biogas prodotto nonché il successivo compostaggio aerobico del digestato.

Attività da svolgere nel 2022:

Si auspica che possa trovare attuazione l'aggregazione con l'altro operatore pubblico operante nella Provincia di Udine.

E' prevista la conclusione dei lavori dell'impianto sito in via Gonars a Udine ed avvio della gestione prevista in venticinque anni.

Attività da svolgere nel 2023:

E' prevista l'entrata in funzione dell'impianto biogas sito in via Gonars a Udine.

Obiettivo operativo: 8.4.2 Contratto di servizio

Attività da svolgere nel 2021:

Redazione, approvazione e sottoscrizione del nuovo contratto di servizio

Attività da svolgere nel 2022:

Valutazione dell'andamento sul nuovo contratto di servizio

Attività da svolgere nel 2023:

Aggiornamento ed eventuali modifiche alle modalità operative di svolgimento del servizio in accordo con il gestore.

Obiettivo strategico 8.5: Rapporti con AUSIR

Obiettivo operativo 8.5.1: Rapporti con AUSIR

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg

Attività da svolgere nel 2021:

Mantenimento di un proficuo rapporto collaborativo e informativo atto a consentire lo sviluppo di modelli di gestione del servizio rispettosi degli standard offerti da NET SpA e attenti alle esigenze dell'utenza.

Attività da svolgere nel 2022:

Mantenimento di un proficuo rapporto collaborativo e informativo atto a consentire lo sviluppo di modelli di gestione del servizio rispettosi degli standard offerti da NET SpA e attenti alle esigenze dell'utenza.

Attività da svolgere nel 2023:

Mantenimento di un proficuo rapporto collaborativo e informativo atto a consentire lo sviluppo di modelli di gestione del servizio rispettosi degli standard offerti da NET SpA e attenti alle esigenze dell'utenza.

Programma 08: Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento

Il programma riguarda l'amministrazione e il funzionamento delle attività relative alla tutela dell'aria e del clima, alla riduzione dell'inquinamento atmosferico, acustico e delle vibrazioni, alla protezione dalle radiazioni. Comprende la costruzione, la manutenzione e il funzionamento dei sistemi e delle stazioni di monitoraggio; la costruzione di barriere ed altre strutture anti-rumore (incluso il rifacimento di tratti di autostrade urbane o di ferrovie con materiali che riducono l'inquinamento acustico); gli interventi per controllare o prevenire le emissioni di gas e delle sostanze inquinanti dell'aria; la costruzione, la manutenzione e il funzionamento di impianti per la decontaminazione di terreni inquinati e per il deposito di prodotti inquinanti. Comprende il trasporto di prodotti inquinanti. Comprende l'amministrazione, la vigilanza, l'ispezione, il funzionamento o il supporto delle attività per la riduzione e il controllo dell'inquinamento. Comprende le sovvenzioni, i prestiti o i sussidi a sostegno delle attività collegate alla riduzione e al controllo dell'inquinamento. Comprende la programmazione, il coordinamento e il monitoraggio delle relative politiche sul territorio anche in raccordo con la programmazione e i finanziamenti comunitari e statali.

Finalità e Motivazioni:

Il contratto di gestione degli impianti di climatizzazione invernale ed estiva degli edifici comunali comporterà ricadute positive sotto il profilo della tutela dell'ambiente, con particolare riferimento alla riduzione dei consumi di gas metano, oltre a sensibili riduzioni di consumi di energia elettrica e di acqua potabile con la conseguente riduzione delle emissioni inquinanti.

Risorse umane:

CATEGORIA	2021	2022	2023
Ecologia e interventi di tutela ambientale			
D	1	1	1
C	2	2	2
B	1	1	1

Risorse strumentali:

Si fa riferimento alle risorse presenti in elenco nell'inventario dell'Ente attualmente in dotazione alle risorse umane afferenti al presente programma.

Obiettivo strategico 8.6: Gestione dei servizi energetici del Comune di Udine

Obiettivo operativo 8.6.1: Gestione dei servizi energetici e realizzazione di interventi di efficientamento energetico

Coerenza con le opportunità della programmazione europea: LIFE, Interreg

Attività da svolgere nel 2021:

Analisi dell'attuale scenario contrattuale relativo alla gestione degli impianti di climatizzazione invernale ed estiva e successivo aggiornamento della proposta, già dichiarata di pubblico interesse, di partenariato pubblico privato per la concessione dei servizi energetici.

Sviluppo e controllo delle attività dirette e correlate alla realizzazione degli interventi di adeguamento ed efficientamento energetico.

Attività da svolgere nel 2022:

Espletamento della procedura di gara per l'affidamento in concessione della gestione dei servizi energetici degli impianti e delle infrastrutture con contratto di partenariato pubblico privato.

Sviluppo e controllo delle attività dirette e correlate alla realizzazione degli interventi di adeguamento ed efficientamento energetico.

Attività da svolgere nel 2023:

Controllo e coordinamento della gestione dei servizi energetici degli impianti e delle infrastrutture facenti parte dell'oggetto della concessione.

Sviluppo e controllo delle attività dirette e correlate alla realizzazione degli interventi di adeguamento ed efficientamento energetico.

Obiettivo operativo 8.6.2: Sviluppo di sistemi di teleriscaldamento urbano

Attività da svolgere nel 2021:

Affidamento di incarico per lo studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di una rete di teleriscaldamento per cablatura termica della Città di Udine sfruttando le potenze termiche attualmente disperse da insediamento industriale tramite utilizzo dei finanziamenti dedicati nell'ambito dell'Intesa per lo Sviluppo 2018 – 2020 (Piano Territoriale 2018 tra Regione FVG e UTI Friuli Centrale).

Attività da svolgere nel 2022:

Analisi delle risultanze dello studio di fattibilità, delle ripercussioni sul territorio interessato e delle ricadute economiche delle attività connesse.
Avvio delle attività necessarie alla stesura di un “Accordo di programma” con i soggetti interessati.