

PRO NATURA NOVARA

www.pronaturanovara.it

Aderente alla Federazione Nazionale Pro Natura e a Pro Natura Piemonte

Sede: Via Monte San Gabriele 19/c c/o C. di Q. di Porta Mortara
Codice fiscale 00439000035 – tel. 0321 403608
E-mail: novara@pro-natura.it



è una ONLUS iscritta al Registro Regionale del volontariato, indipendente da partiti e movimenti politici, costituitasi a Novara il 25 novembre 1976 per la difesa dell'ambiente naturale ed il miglioramento dell'ambiente dell'uomo

aderisce a:

Consulta Comunale per l'Ambiente
Osservatorio Provinciale sui rifiuti
Coordinamento regionale rifiuti CARP

Collabora con il NUCLEO DI DIDATTICA AMBIENTALE del Comune di Novara

*Si avvale dei servizi, della consulenza e aiuto offerto dal
CENTRO DEI SERVIZI PER IL VOLONTARIATO*

RELAZIONE 2011

- Cariche sociali
- Centro di documentazione naturalistica ambientale
- Conferenze e temi trattati
- Progetti realizzati o in corso
- Interventi e collaborazione con Istituzioni
- Vita associativa
- Rendiconto 2011

- GRUPPO MALACOLOGICO

Cariche sociali - anno 2011

<i>Presidente ed economo</i>	Mariapaola Gregis	<i>Consiglieri</i>	Pietro Albanese Silvano Minuto
<i>Vice presidente</i>	Mariano Rognoni		Giuseppe Muratori Giulio Galante
<i>Revisori dei Conti</i>	Angelo Landone Giuseppe Poggi Piero Pinci		Silvano Paracchini Cristina Tosi Roberto Vanzi Laura Ceriotti
<i>Segretario</i>	Roberto Besozzi		
<i>Probiviri</i>	Luigi Broglia Franceschino Galante Carlo Morandi		

Un lutto ha colpito l'Associazione, dopo una breve gravissima malattia, il nostro socio e consigliere Pietro Colletti ci ha lasciati (31/01/2011). Era il nostro organizzatore di gite, sempre presente tutti i mercoledì in Sede, fino all'ultimo, malgrado il male avanzasse inesorabilmente. Ci lascia un ricordo e un esempio di bonarietà, senso dell'umorismo, gentilezza, ma soprattutto coraggio e forza d'animo.

Nel corso dell'anno hanno avuto luogo 3 Consigli direttivi ((25/03, 09/04, 09/09), per lo svolgimento della attività della Associazione.

Compiti specifici sono stati attribuiti ai consiglieri, in particolare a: Gregis (rapporti con la Federazione, Consulta, Rifiuti, Sito), Albanese (progetto "Città verde" - rapporti con le scuole), Paracchini (gite sociali), Tosi (rapporti con le scuole), Rognoni (Bosco Est Sesia di Agognate- Cittadini del Parco), Silvano Minuto (Gruppo malacologico – Inquinamento luminoso – Centro di documentazione)

Centro di documentazione naturalistico ambientale

Il Centro di Documentazione è attivo dal mese di marzo del 2000 e continua ad arricchirsi di nuovo materiale. E' costituito dalla Biblioteca (circa 650 volumi), dalla raccolta dei periodici che pervengono all'Associazione, da fascicoli su temi specifici e da documenti (ad oggi più di 38.000) di vario argomento ed origine, catalogati e memorizzati su Personal Computer in modo da effettuare le ricerche in maniera rapida.

Il Centro, situato presso la Sede dell'Associazione in via Monte S. Gabriele 19c, è aperto a tutti gli interessati, anche non soci, durante l'apertura della Sede (mercoledì 16-18) o in orari concordati con i responsabili del Centro. L'utilizzo avviene in accordo con il Regolamento.

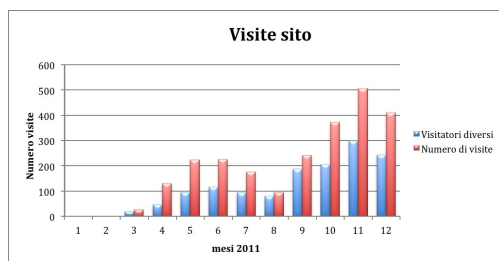
Copia dell'archivio informatico è stato installato anche presso la Biblioteca Civica e Negrini per la consultazione diretta da parte del Pubblico.

Si è anche conclusa la raccolta di informazioni per arricchire l'archivio dedicato al Bollettino Storico della Provincia di Novara.

Dal 2008 la raccolta dei dati viene effettuata anche con la collaborazione dell'ANFFAS di Novara. Il Centro è a cura del socio Silvano Minuto.

Il nuovo sito dell'Associazione

Dalla primavera 2011 Pro Natura Novara ha rinnovato il suo sito Internet (www.pronaturanovara.it) Si auspica che Il nuovo sito possa consentire maggiori opportunità di contatto con la cittadinanza novarese, le istituzioni, i soci, le scuole ed il mondo ambientalista.



Il sito è stato realizzato da Paola Gregis che si è avvalsa anche di consulenza esterna. Nel 2011, da aprile a dicembre è stato visitato da 1396 soggetti per un totale di 2414 visite diverse, per un numero di 27.327 pagine. Gli accessi complessivi sono stati 126.640 (ma dobbiamo qui mettere in conto anche quelli di lavoro)

Conferenze

- | | | |
|------------|--|-----------------------------|
| 24/03/2011 | Erbe di campo commestibili: dal piano ai monti | Relatore: Renato Ramella |
| 11/05/2011 | Fragranze | Relatrice: Maria Luisa Bini |
| 27/09/2011 | Il paesaggio novarese: appunti per una valorizzazione territoriale | Relatrice: Emanuela Fortuna |
| 26/10/2011 | Il Verde invernale | Relatrice: Maria Luisa Bini |
| 09/11/2011 | Donne del Risorgimento | Relatrice: Marina Airoidi |
| 14/12/2011 | L'Ambrosia questa sconosciuta, come riconoscerla, come combatterla | Relatore: Renato Ramella |

Progetti

IL BOSCO EST SESIA di AGOGNATE

L'attività in questo progetto si è svolta essenzialmente su due direttrici. Da un lato l'Associazione ha mantenuto rapporti con la dirigenza Est Sesia per giungere alla sottoscrizione formale di una Convenzione per l'affidamento del bosco con lo scopo di garantirne una sua salvaguardia e valorizzazione, tesa essenzialmente a migliorarne le caratteristiche di bosco di pianura.



Dall'altro si è lavorato, con i nostri volontari, per creare una sua fruibilità attraverso il mantenimento di sentieri, posizionamento di targhe identificative delle specie arboree più significative e una piccola area di sosta. Non sono mancate azioni di pulizia del sottobosco, con la rimozione di giovani robinie o di ciliegi americani per creare delle chiarie dove son state poi messe a dimora arbusti di nocciolo o biancospino.

Inoltre, sono state identificate 4 porzioni di bosco in cui verranno condotte analisi della vegetazione negli anni a venire per valutare le loro modificazioni a seguito delle azioni colturali che verranno in esse effettuate.

Negli ultimi mesi dell' anno ha preso vita un piccolo vivaio di alberi e arbusti che adeguatamente fatti crescere potranno essere messi a dimora nel bosco.

Con il contributo del CSV è stato stampato un depliant illustrativo del bosco, con mappa e legenda delle specie più significative; sono state altresì restaurate due delle tre bacheche storiche a sue tempo poste dalla LIPU con il contributo della Provincia.

Si è proseguito nella redazione dell'opuscolo di carattere divulgativo-scientifico previsto dal progetto finanziato parzialmente dalla Provincia. E' prevista la pubblicazione del piccolo testo agli inizi del 2012.

“CITTA' VERDE”

Progetti e attività con le Scuole per l'anno scolastico 2010-2011

Attività svolte da Silvano Paracchini ed Pietro Albanese

Scuola Tommaseo : In primavera sono state eseguite le potature nel cortile della scuola di rose, arbusti e piante. A marzo è stato preparato un orto, successivamente curato dalla scuola. Sono stati seminati ortaggi vari. Alla fine dell'anno scolastico ogni bimbo ha portato a casa un prodotto dell'orto.

Scuola don Milani

Nel mese di maggio è stato trattato il tema dell'energia elettrica: relatore Paracchini E' stata illustrata la produzione di energia, i tipi di centrali e le fonti alternative, la trasformazione e il trasporto dell'energia; l'utilizzo e l'impianto domestico. Illustrata la pericolosità, la protezione. E' stata effettuata una dimostrazione visiva di un piccolo circuito elettrico; illustrate le lampade da incandescenza a risparmio energetico.

“Sperimentiamo l'ambiente”

Il progetto è stato sviluppato per dare agli alunni della scuola primaria la possibilità di un primo approccio alle materie scientifiche attraverso piccole sperimentazioni effettuate nel contesto della classe, utilizzando materiali poveri e inoltre realizzare alcune esperienze pratiche in laboratori didattici con l'uso di adeguata strumentazione. Hanno partecipato le classi della **Scuola primaria Don Milani** :

Classe 2B (insegnante: Mancuso): tema: LA STORIA DEL FOGLIO DI CARTA

Classe 3A (insegnante: Venzi) : tema: I PASSAGGI DI STATO

Classe 5° (insegnante Scornavacche) : tema IL CORPO UMANO

L'attività è stata svolta in collaborazione con L'Istituto Magistrale Statale Contessa Tornielli Bellini (studenti classe IV G in attività di stage guidati dalle Insegnanti Prof. Antonia Piccolo e Prof. Schizzi Lidia).



Il progetto con le due classi si è sviluppato in un primo incontro introduttivo condotto da volontari di Pro Natura Novara, al quale sono seguiti un secondo e un terzo incontro in collaborazione con gli studenti del Bellini svoltisi presso la Scuola Don Milani e successivamente presso il Laboratorio scientifico dell'Istituto stesso.

Nell'ambito del progetto, durante il primo incontro (09/02/2011) con la 3^a A, è stato sviluppato un programma, concordato con la insegnante sig.ra Venzi, dedicato ai "cambiamenti di stato fisico dei materiali".

Il tema trattato è stato: la temperatura e la sua misura.

In aula sono stati sperimentati cambiamenti di stato in corrispondenza di variazioni di temperatura nel caso dell'acqua (ghiaccio, liquido e vapore), con essenziali aspetti ambientali, e dello stagno, la cui transizione solido- liquido- solido è la base per la saldatura. Come fonte di calore è stata utilizzata una resistenza elettrica, della quale è stato spiegato il funzionamento.

Il primo incontro con la 2^o B sulla "storia del foglio di carta", è stato condotto da Mauro Mancuso, insegnante della classe, che ha relazionato anche sull'intero progetto.

Dell'esperienza svolta presso l'Istituto Bellini, le insegnanti Piccolo e Schizzi hanno redatto una RELAZIONE, a disposizione presso la sede.

Partecipazione al progetto "Cittadini del Parco"

Attività svolta da Mariano Rognoni

Nel corso dell'anno l'Associazione ha collaborato con le "Scuole in rete per l'Educazione Ambientale di Novara" al progetto "Cittadini del Parco" teso a costruire un percorso formativo di educazione ambientale ed educazione alla cittadinanza dei ragazzi.

Con 10 classi delle scuole primarie sono state programmate visite ai parchi nei pressi dei vari edifici scolastici, dopo aver concordato con gli insegnanti stessi gli argomenti da affrontare.

Questi sono stati molteplici, spaziando dalla biologia vegetale ed il riconoscimento delle specie arboree, alla storia dei parchi pubblici cittadini e della loro evoluzione nei vari stati europei. Ci si è soffermati sulle molteplici funzioni delle aree verdi nell'ambito della città, stimolando la innata curiosità dei ragazzi e suggerendo loro possibili argomenti per costruire un "diario del parco" nell'arco delle stagioni. Particolare

attenzione è stata rivolta ai possibili atti di vandalismo da rilevare all'interno dei parchi cercando contemporaneamente suggerimenti per contrastarli. Il progetto proseguirà sino alla fine dell'anno scolastico, nel 2012.

Per l'anno scolastico 2011-2012, Cittadini del Parco si articolerà su diversi filoni di interesse: oltre al verde cittadino, verranno presi in considerazione la mobilità urbana con progetti di pedibus, l'acqua e i rifiuti. Su quest'ultimo tema è previsto un contributo di Pro Natura Novara (Paola Gregis)

L'Associazione ha messo a disposizione di "Scuole in Rete", promotrici di tutto il progetto, una sezione del proprio sito web, per dare maggiore visibilità alle iniziative e creare una utile piccola banca di dati e informazioni.

Partecipazione al progetto "Baby Boom"



Pro Natura Novara, ha partecipato "Baby Boom 100% baby", evento organizzato dal CSV Novara, dedicato al mondo dei bambini.

L'Associazione è stata presente con :

- VIAGGIO ALLA SCOPERTA DELLE CONCHIGLIE (una piccola mostra illustrata dal Gruppo Malacologico)
- DAL SEME ALL'ALBERO (schede didattiche)
- IL MAGICO MONDO DELLE API (contributo di Marco Stocchero - un'arna didattica e materiale informativo)

Interventi dell'Associazione Collaborazione con le Istituzioni

Pro Natura Novara aderisce, assieme alle altre Associazioni ambientaliste, agli organismi consultivi previsti dalle Istituzioni, intervenendo e collaborando sulle tematiche di volta in volta emergenti.

Le elezioni amministrative svoltesi nella primavera del 2011 hanno fermato l'attività del **Consulta Comunale per l'Ambiente** che di norma viene rinnovata ad ogni cambio di amministrazione. Nell'unica riunione di febbraio, prima delle elezioni, è stato ripreso l'argomento recupero e riciclo di rifiuti (pannolini biodegradabili).

Al 31/12/2011 La Consulta non è stata ancora riconvocata dal nuovo Assessore per l'Ambiente. E' possibile una modifica del suo Regolamento.

Osservatorio Provinciale sui rifiuti: anche l'attività dell'Osservatorio rifiuti ha segnato una battuta di arresto a causa delle previste sostanziali modifiche all'assetto istituzionale e normativo riguardante le cessazioni degli ATO e dei Consorzi. Le

modifiche comporteranno un ulteriore carico di competenze in capo alle Province ed un accentramento di altre in capo alla Regione. Ai fini di una efficace gestione dei rifiuti, la Provincia di Novara intenderebbe ripartirsi in 8 aree omogenee.

L'Associazione ha ospitato e seguito l'attività del Comitato spontaneo per la **rimozione dell'amianto** dagli edifici dell'ex macello di Piazza Pasteur (Paola Gregis)

Attraverso il sito e fra i soci sono state promosse e pubblicizzate alcune iniziative locali di tutela ambientale nonché i **referendum su acqua e nucleare**.

Inquinamento luminoso - Il socio Silvano Minuto, responsabile dell'Ufficio Studi sull'inquinamento luminoso (istituito nel 1999 dalla Federazione Nazionale Pro Natura) ha partecipato a riunioni e convegni sull'argomento ed è intervenuto in sede comunale e provinciale per quanto attiene alla normativa tecnica per l'illuminazione urbana e stradale.

Si è anche interessato delle problematiche relative alla Legge Regionale e al Regolamento Provinciale cui fanno riferimento le normative sull'argomento. Inoltre è stato parte attiva nelle richieste di adeguamento della Legge Regionale che risulta molto carente rispetto alle analoghe leggi delle regioni italiane.

Collaborazione con il Nucleo di didattica ambientale del Comune di Novara

È stata prospettata alla Associazione la partecipazione ai progetti INFEA. Il Nucleo di Didattica Ambientale del Comune di Novara ha preso l'iniziativa di coordinare un progetto. Mariano Rognoni e Pietro Albanese hanno partecipato ad alcune riunioni sul tema.

Partecipazione al Mercatino natalizio della solidarietà organizzato dal CSV

Ai primi di dicembre si è svolto in piazza Bellini il tradizionale mercatino natalizio della solidarietà. Pro Natura Novara ha colto questa occasione per promuovere il proprio progetto sul Bosco Est Sesia di Agognate.

Intervento al Convegno " I Contratti di fiume"



Pro Natura Novara ha partecipato, invitata dall'Associazione di irrigazione EST SESIA, alla Giornata Mondiale dell'Acqua 2011, dedicata al tema "I contratti di fiume" -.

Paola Gregis ha illustrato, in un breve intervento, gli obiettivi e l'attività già svolta dall'Associazione per il recupero del Bosco Est Sesia di Agognate.

Vita associativa

Anche quest'anno l'Associazione ha organizzato alcune **gite** fuori Novara, per ritrovarsi con soci e simpatizzanti in modo conviviale e per approfondire la conoscenza naturalistica e storica del territorio piemontese.



1° MAGGIO 2011

Gita ai laghetti di NONIO (VB) – pranzo sociale a Brolo e visita guidata al Museo Etnografico e dello Strumento Musicale a fiato di QUARNA SOTTO

Guide : Dorino Tuniz, Mariano Rognoni

14 MAGGIO 2011

Gita alle RIVE ROSSE -
Colline Biellesi Orientali (BI)
Guida Roberto Vanzi -
pomeriggio rientro a Curino
dalla frazione LIVERA (erica
cinerea) e visita all'Ecomuseo
di MORTIGLIENGO
laboratorio di civiltà contadina



Gruppo Malacologico Novarese

Il gruppo, una ventina di aderenti, è stato costituito nel 2003 come sezione di **Pro Natura Novara**, allo scopo di approfondire le tematiche riguardanti i molluschi e l'ambiente novarese; dal 2008 è intitolato al compianto Gianfranco Vischi, malacologo, promotore del gruppo, al quale è stata dedicata anche una nuova specie di gasteropode denominato "Latirus vischii".

Nello scorso 2011 sono stati organizzati incontri: in Sede: 12 febbraio, 30 aprile, 2 luglio e 26 novembre.

Il gruppo ha altresì organizzato visite alle manifestazioni di Bologna (febbraio), Verona (maggio) Torino (ottobre), Prato (novembre).

Il giorno 11 settembre è stata organizzata una giornata malacologica presso l'Osservatorio Astronomico di Suno.

Rendiconto 2011

Il risultato positivo proveniente dal 2010 è stato impiegato, come previsto, principalmente per l'attività nel Bosco Est Sesia di Agognate (acquisto motosega). E' stata sottoscritta la consueta assicurazione per i soci che normalmente svolgono questa attività. Sono 15 soci, i cui nominativi vengono segnalati nell'apposito Libro soci. Queste spese sono state annotate come utilizzo del 5 per mille pervenuto nel dicembre 2010, di cui si dà conto e di cui si farà breve stralcio nel Bilancio. Si precisa che essendo la cifra esigua (minore di euro 20.000,00) L'Associazione non ha l'obbligo di presentare la relativa rendicontazione alla Agenzia delle Entrate, pur essendo tenuta alla compilazione della relativa documentazione.

Occorre registrare una donazione di euro 500,00 effettuata dalla Presidente dell'Associazione, finalizzata allo sviluppo del sito web, che ha consentito di coprire quasi interamente il costo della consulenza tecnica oltre che la quota annuale (2011) per la manutenzione del sito. Sono pervenute anche donazioni dal Socio Vanzi (euro 180,00) che ha proseguito nella presentazione del suo libro sul Fenera.

Sul lato Spese, occorre segnalare il pagamento dell'affitto (fino al 1° semestre 2012) del locale sede e il contributo per l'utilizzo della Sala Consiliare ex C.d.Q. per le conferenze. Si precisa che fino a tutto il 2010 l'utilizzo di questi locali era gratuito. L'Associazione aveva partecipato, nell'autunno 2010, ai bandi della Provincia di Novara, chiedendo un finanziamento per lo sviluppo del progetto Bosco Est Sesia di Agognate. Il finanziamento è stato accordato in misura inferiore al previsto, malgrado ciò l'Associazione ha confermato il proseguimento del progetto mantenendo quindi a disposizione dello stesso il contributo di 1000,00 euro.

Nel mese di dicembre 2011 è pervenuto il 5 per mille (anno 2009 relativo ai redditi del 2008). La cifra ha riguardato 12 scelte. Verrà utilizzato nel 2012.

Per quanto riguarda il 5 per mille relativo all'anno 2008 (sui redditi 2007) **ricevuto a fine 2010** e utilizzato nel 2011 ammontante a euro **485,17** si dà conto in dettaglio dell'impiego:

Acquisto motosega	400,00
Spese bosco (piccole attrezzature)	<u>99,96</u>
Totale	499,96

SPESE	euro
correnti	
Spese rappresentanza	95,00
Rimborsi ai soci	-
Assicurazione (anni 2011 e 2012)	257,20
Costi di gestione	108,20

contributo Federazione Nazionale e Pro Natura Piemonte	200,00
Abbonamenti a "Obiettivo Ambiente " per i soci	223,98
Affitto locali sede	344,14
Spese progetti scuole	112,56
Spese per sito	540,00

patrimoniali

acquisto rivista OASIS	22,00
Acquisto motosega e varie)	499,96
Acquisto monitor	30,00
	2.
Totale	433,04

ENTRATE

correnti

Saldo positivo al 31/12/2010	1.719,34
Competenze di c/c	0,01
Quote associative	603,00
5 per mille relativo all'anno 2009 (pervenuto dic 2011)	518,33
Contributo Provincia progetto Bosco	614,55
Donazioni da privati	690,00

TOTALE 4.145,23

Risultato positivo di competenza anno 2011 1.712,19 *

* Di questo risultato positivo euro 1.000,00 sono impegnati per il progetto Bosco

Sede: Via Monte San Gabriele 19/c c/o C. di Q. di Porta Mortara
Codice fiscale 00439000035 – tel. 0321 403608
 Orari di apertura della sede: ogni mercoledì dalle 15,30 alle 18
 c/c postale - IBAN : IT 76 E 07601 10100 000013562285