



Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali ANISN Sezione PIEMONTE
NOTIZIARIO N° 136 **LUGLIO 2013**

Elezioni direttivo nazionale 2013 e indicazioni di voto

Nei prossimi giorni riceverete le schede elettorali con i nomi dei candidati per il consiglio direttivo nazionale dell'ANISN, i revisori dei conti e i probi viri, che saranno inviate anche per posta elettronica a tutti i soci. Le schede riporteranno gli elenchi dei candidati per l'elezione nel consiglio direttivo, per il collegio dei revisori dei conti e il collegio dei probi viri unitamente alle istruzioni per la votazione che debbono essere seguite pena l'annullamento dell'espressione di voto. Ogni elettore esprime un massimo di tre preferenze per i consiglieri; due preferenze per il collegio dei revisori dei conti; due preferenze per il collegio dei probiviri

Le schede dovranno pervenire entro e non oltre il giorno 01/09/2013 a ANISN Puglia-Casella postale n.108 70015 Noci (BA)

Sul sito nazionale dell'ANISN www.anisn.it potete prendere visione delle istruzioni e dei curricula dei candidati. Come direttivo piemontese vi invitiamo a votare i nostri due candidati a quello nazionale, Nino Fanelli e Matilde Mundula, e tra gli altri candidati il collega Franco Pirrami. Per il collegio dei revisori dei conti Maria Paterniti Varata.

L'ANISN Piemonte è una sezione numerosa dell'associazione per cui il nostro voto, se espresso in modo massiccio e unitario, riesce a far eleggere i candidati prescelti. Tali indicazioni nascono dal fatto che noi vorremmo che il prossimo direttivo nazionale non solo favorisca la crescita culturale e didattica dell'associazione e dei soci, ma anche la consapevolezza dello statuto epistemologico delle scienze naturali e dell'importanza di queste per la crescita del cittadino. Questa profonda consapevolezza richiede che il prossimo direttivo nazionale lavori per mettere gli insegnanti di scienze in condizioni di poter svolgere in modo efficace il proprio lavoro in termini anche di quadro orario e spazi di laboratorio senza i quali è ben difficile mettere in atto le opportunità didattiche dei diversi ordini di scuola.

Assemblea dei soci del Piemonte



Il 21 Maggio 2013, nei locali del Museo Regionale di Scienze Naturali si è svolta l'Assemblea dei soci ANISN della Sezione Piemonte. In apertura il Presidente comunica che la sede dell'ANISN Piemonte da marzo è presso il Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino, presenta le iniziative per il prossimo anno (le trovate in questo notiziario). Il web master ha illustrato il nostro nuovo sito ai soci piemontesi. **(esploratelo!)** Infine la tesoriera ha illustrato i bilanci consuntivo 2012 e preventivo 2013, evidenziando

che la scarsa partecipazione ai corsi di questo anno ha determinato un forte squilibrio fra entrate ed uscite. Solo le risorse accantonate negli anni precedenti ne hanno permesso lo svolgimento e di proporre ai soci attività a carico dell'associazione come la visita alla mostra sull'evoluzione umana a Novara e all'ISPRRA. **(molto interessanti!)**. Le altre entrate sono riferite alla quota annuale dei soci, anche grazie al fatto che molti scelgano di essere *soci sostenitori* e versano una quota aggiuntiva alla nostra sezione. Tali entrate vengono restituite ai soci offrendo alcune attività, come quelle suddette o il costo delle guide nelle uscite. I due bilanci vengono approvati all'unanimità.

In chiusura si è svolta la visita guidata al **nuovo allestimento del Museo Regionale di Scienze Naturali** a cura dei conservatori del museo. Il percorso è stato interessantissimo e vi raccomandiamo di provare a farlo con le vostre classi.

Convegno nazionale dell'ANISN

Il XVI Convegno Nazionale ANISN "**Innovazione Didattica e Scelte Sostenibili per lo Sviluppo del Territorio**" si terrà in Puglia il 9 – 13 settembre 2013 a Locorotondo. L'iscrizione a costo ridotto al XVI Convegno Nazionale ANISN è stata prorogata al 20 luglio 2013. La quota di iscrizione resta invariata: € 130 per i soci e € 160 per i non soci. Il programma, per chi non l'avesse ricevuto per posta elettronica ad inizio giugno, è scaricabile dal sito ANISN www.anisn.it

Escursioni

Domenica 16 Giugno, come è ormai tradizione, c'è stata l'escursione geologica che segna la chiusura delle attività. Ci siamo spinti fino all'estremo confine nord occidentale dell'Italia, ai piedi del massiccio del Monte Bianco, in Val Veny. Ci hanno accompagnati e guidati il Dott. Mauro Palomba e il Dott. Marco Bacenetti, geologi dell'Università di Torino: in modo semplice, ma rigoroso e approfondito, ci hanno permesso di leggere nel meraviglioso paesaggio circostante gli eventi geologici del passato e del presente. A chi fosse interessato ad organizzare escursioni geologiche con le classi, suggeriamo di contattare il Dott. Palomba mauro.palomba@unito.it, resosi disponibile per organizzare questo ed altri itinerari anche per gli studenti. Il Direttivo Piemontese organizza periodicamente delle escursioni guidate in ambiente naturale.

I soci che volessero **proporre delle escursioni** di un giorno o due prendano contatto con Matteo Sturani matteosturani@gmail.com

Olimpiadi delle scienze naturali - Ricerca di un nuovo socio referente - Giochi per le Scienze Sperimentali.

La XI edizione delle Olimpiadi di Scienze Naturali è stata ancora molto partecipata: ma il numero delle scuole iscritte in tutta Italia è diminuito, mentre è stabile in Piemonte (22). Alla finale nazionale, che si è svolta a Castellammare di Stabia (NA) all'inizio di maggio, hanno partecipato gli studenti vincitori delle selezioni regionali. Per i primi dieci classificati sia del triennio sia del biennio è prevista una settimana di allenamento intenso sui contenuti teorici e sperimentali delle scienze naturali. Ciò al fine di individuare i quattro componenti di ciascuna squadra che rappresenterà l'Italia rispettivamente alle Olimpiadi Internazionali di Biologia (IBO), a

Berna dal 14 al 21 luglio 2013 e alle Olimpiadi Internazionali di Scienze della Terra (IESO) che si svolgeranno a Mysore in India. A Castellammare si sono svolte anche le finali dell'IV edizione dei Giochi delle Scienze Naturali per gli studenti di 2^a e 3^a media.

La premiazione delle Olimpiadi e dei Giochi 2013 in Piemonte si è svolta a Torino il 14 maggio presso il MRSN: la cerimonia è stata molto partecipata dai ragazzi, dai loro insegnanti e famiglie; le rispettive referenti Agata Conti e Gabriella Capecchi con il Presidente hanno consegnato agli studenti vincitori di ogni scuola partecipante una medaglia ricordo e un libro offerto dalla casa editrice Zanichelli. In tale occasione il presidente ha consegnato alla referente delle Olimpiadi professoressa Conti, dimissionaria, un attestato a nome dei soci piemontesi per ringraziarla di tutto il lavoro svolto in questi anni.

Ora è necessario che, tra i soci, qualcuno offra la propria **disponibilità come referente** per le Olimpiadi di Scienze Naturali, affiancati all'inizio dalla prof.ssa Conti, altrimenti la nostra Regione non potrà più partecipare alla competizione. Per informazioni e per offrire la propria disponibilità, contattare Silvio Tosetto silvio.tosetto@fastwebnet.it

PREMIO GALILEO PER LA DIVULGAZIONE SCIENTIFICA: AUTORI E STUDENTI A CONFRONTO

Prosegue il progetto del CE.SE.DI. in collaborazione con il CIDI, l'ANISN Piemonte, il circolo dei lettori del liceo GIOBERTI e la classe 3 A (insegnanti e studenti - liceo Gioberti) organizzano degli incontri con gli autori dei libri che hanno partecipato alle ultime edizioni del premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica riservate alle classi (studenti con insegnante) interessate a leggere i libri e che desiderino discuterne con gli autori stessi. Raccolte le adesioni degli autori, il CESEDI farà conoscere le date degli incontri possibili. Gli insegnanti con le loro classi, che avranno letto il libro e vorranno porre domande all'autore, si incontreranno per una presentazione/discussione sull'opera presso il salone del CE.SE.DI. in via Gaudenzio Ferrari a Torino. I docenti interessati, con le loro classi o allievi, dovranno indicare al CE.SE.DI., entro il 15 ottobre, l'autore che intendono incontrare, dopo averne letto l'opera. Referente del progetto è la nostra socia Annalisa Bertolino annabertolino@yahoo.it.

Aggiornamento dati soci e invio avvisi per posta elettronica

Tutti i soci piemontesi sono invitati ad informare la segreteria nel caso in cui vi siano variazioni nei propri dati, mandando una e-mail o scrivendo una lettera (via Val Della Torre 36, 10149 Torino) al tesoriere Cinzia Fiussello anisnpiemonte@gmail.com. In particolare è opportuno comunicare ed aggiornare il proprio indirizzo di posta elettronica poiché spesso vengono inviate informazioni esclusivamente in forma telematica, non potendo produrre e spedire un notiziario per ogni comunicazione. L'aggiornamento ci permetterà di contattare ciascuno rapidamente e, se necessario, in modo selettivo per scuola di appartenenza. Inoltre, da questo numero, è possibile ricevere il notiziario solo in forma digitale, al proprio indirizzo di posta elettronica, comunicandolo alla segreteria.

La segreteria Nazionale ha richiesto l'indirizzo di posta elettronica dei soci in modo da iscriverli alla mailing list dei soci ANISN e inviare ANISN-News, il breve notiziario in formato elettronico, redatto dal Direttivo nazionale, con le informazioni sulla vita culturale dell'associazione, eventi e notizie varie e la newsletter di Tuttoscuela, rivista per insegnanti. Chi non volesse ricevere queste informazioni, può cancellarsi dalla mailing list seguendo le istruzioni presenti nella mail.

L'arte di raccontare la natura

Il nostro socio Matteo Sturani ha curato un'antologia di brani di famosi scrittori sull'osservazione della natura, una vera arte come potrete leggere. Il volume dal titolo *Pietre, piume e insetti, l'arte di raccontare la natura* (Einaudi 2013) si presta ad una lettura libera, secondo il nostro estro e la scelta dell'autore preferito, come se guardassimo i quadri di una importante pinacoteca con una guida che ci ha scelto quelli più interessanti, ma ci invita a osservarne altri. La lettura ci fa vedere come l'osservazione della natura sia fonte di profondi sentimenti e alla base dell'unione di sapere scientifico e umanistico, un'occasione di formazione e di gioia che non dovrebbe essere negata ad alcun essere umano.

Future attività della Sezione

Sono in preparazione due corsi di formazione ed aggiornamento del prossimo anno: un corso annuale, dedicato alla formazione degli insegnanti che vogliono praticare il **metodo SID IBSE** nelle loro classi, di cui vi abbiamo già parlato nei precedenti notiziari, in collaborazione con l'Accademia delle Scienze, l'ANISN Nazionale e il Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.

In autunno vi sarà il corso **Scienze Multimediali** in collaborazione con il Museo Regionale, il cui obiettivo è di imparare ad utilizzare il mezzo informatico con lo scopo di migliorare la didattica delle scienze naturali.

Gli interventi dei relatori e le esperienze di laboratorio dei corsi *Una didattica per pensare parte seconda* e *Campi e stalle agricoltura, salute e ambiente*, sono raccolti in un CD, distribuito gratuitamente agli iscritti ai corsi. Come da decisione prese nel direttivo piemontese, e d'accordo con l'autore, è stato inserito nel sito dell'ANISN Piemonte e scaricabile l'intervento particolarmente significativo di Guido Pomato. I soci che, pur non avendo frequentato i due corsi, intendessero acquistarlo devono prenotarlo scrivendo a Cinzia Fiussello anisnpiemonte@gmail.com. Il costo è di 10 €.

Quota associativa

 **La quota associativa per il 2013 è sempre di 30 euro.** Il rinnovo doveva essere effettuato entro il 30 giugno. Chi non avesse ancora provveduto, e volesse continuare ad essere socio ANISN, troverà in allegato un sollecito di pagamento con tutte le indicazioni. Ricordiamo che essere in regola con la quota associativa significa poter partecipare alle iniziative di sezione con un notevole sconto, o gratuitamente come avvenuto in questi anni. Inoltre, solo ai soci in regola con la quota saranno inviate le riviste nazionali, e la rivista **Geitalia**. Ricordiamo, inoltre, quanto previsto dal nostro statuto: *I Soci che non hanno pagato la quota associativa per due anni, sono considerati decaduti a tutti gli effetti. Non possono re-isciversi all'Associazione per due anni, salvo il pagamento delle quote arretrate.*