



A N M P N N

1969 Associazione Campana Insegnanti Scienze Naturali (A. C. I. S. N.)



L'Associazione è sorta a Napoli nel 1969 per iniziativa dell'Ispettore centrale del M. P. I. (Ministero Pubblica Istruzione) prof. Arturo Palombi, già più volte Presidente della Società dei Naturalisti, già impegnato nella proposta di Istituzione della Scuola Media Unificata dell'obbligo (1962), nella quale furono introdotte per la prima volta le "Osservazioni Scientifiche" nel livello scolastico che va dai 10 ai 13 anni di età.

Lo scopo era quello di "stimolare le iniziative atte a migliorare l'insegnamento delle Scienze Naturali; di sviluppare la coscienza naturalistica nel nostro Paese, nonché di promuovere incontri per l'esame di problemi didattici relativi agli insegnamenti naturalistici, scientifici"





Sede

Da sempre la prestigiosa sede della Società dei Naturalisti in Napoli.

Via Mezzocannone,8 80134 Napoli

Convegno Nazionale Sorrento – 9/11 marzo 1979 Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali (A.N.I.S.N.)

L'Associazione Campana
Insegnanti Scienze Naturali
(A.C.I.S.N.) prese contatti con
gli Insegnanti di Scienze di
alcune regioni d'Italia e
soprattutto con un gruppo di
Firenze e con un gruppo di
Roma, e dopo aver sollecitato
Docenti di Scienze di tutte le
Università e di tutte le Scuole
d'Italia, organizzò il convegno
Nazionale.



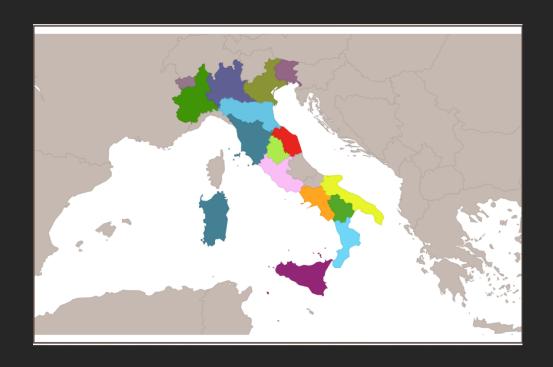
Il gruppo dirigente dell'A.C.I.S.N. convocò gli Insegnanti di tutta Italia ed insieme con loro volle fondare l'A.N.I.S.N.

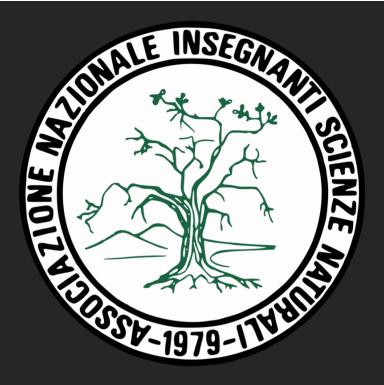


Da allora Sofia Sica ha retto la sezione ANISN Campania per un quarantennio, con costante dedizione, indiscussa professionalità, entusiasmo coinvolgente.

Sua principale preoccupazione è stata sempre quella di onorare gli impegni presi, e di far ben figurare l'Associazione in ogni occasione, con la competenza necessaria.

Alcuni dei suoi traguardi sono i numerosi corsi di formazione per docenti, con il coinvolgimento di relatori sempre di alto profilo, le innumerevoli escursioni che ha organizzato sempre con grande perizia ed entusiasmo, curando i più piccoli particolari, affinché tutto fosse programmato a dovere, e nulla fosse lasciato al caso.



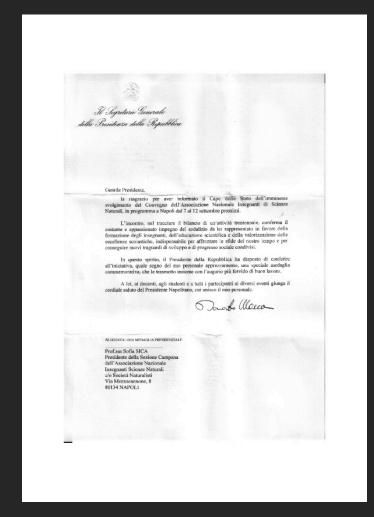


L'A.N.I.S.N. nel corso di tanti anni e a tutt'oggi, attraverso le numerose Sezioni Regionali e Locali, ha svolto ininterrottamente e svolge attività di formazione e aggiornamento scientifico e didattico prodigandosi per soddisfare le esigenze dei Docenti, esigenze legate all'insegnamento delle Scienze Naturali.

Nel 2010 il Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano ha conferito all'A.N.I.S.N. la medaglia presidenziale

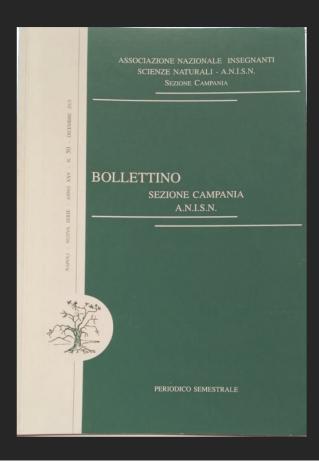


Un segno di apprezzamento per l'attività trentennale condotta "con costante ed appassionato impegno nella formazione insegnanti, nell'educazione scientifica e nella valorizzazione delle eccellenze, indispensabile per affrontare le sfide del nostro tempo e per conseguire nuovi traguardi di sviluppo e di progresso sociale condiviso."



PUBBLICAZIONI

"BOLLETTINO SEZIONE CAMPANIA A.N.I.S.N." PERIODICO SEMESTRALE REGIONALE



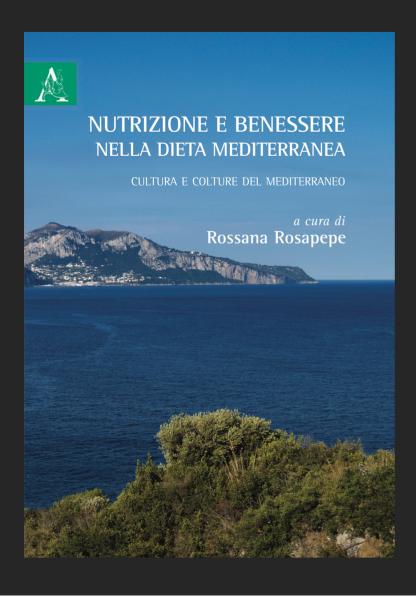
"LE SCIENZE NATURALI NELLA SCUOLA" PERIODICO SEMESTRALE NAZIONALE



NON PROFIT CON PERSONALITÀ GIURIDICA



- PROMOTORE E ORGANIZZATORE
 DI ATTIVITÀ DI STUDIO DEL TERRITORIO E DI RICERCA DIDATTICA
- PARTNER IN PROGETTI EUROPEI
- PROMOTORE ORGANIZZATORE E COORDINATORE PROGRAMMA SID



FUTURO REMOTO 2015

L'A.N.I.S.N. Campania nell'ambito di FUTURO REMOTO 2015 ha presentato

Nutrizione e Benessere nella Dieta Mediterranea:

Cultura e Colture del Mediterraneo

L'argomento trattato dagli alunni del Liceo La Mura di Angri ed elaborato in un ebook è stato anche pubblicato da Aracne Editrice a cura di Rossana Rosapepe.

Il libro è stato presentato dai Proff. Claudio Falconi e Fabrizio Mangoni dell'Università Federico II di Napoli e Rosa Musto già Coordinatore della Rete Nazionale Scuole Associate UNESCO-ITALIA, che hanno contribuito alla sua realizzazione. Sono intervenuti studenti e Soci ANISN.

XXVII Congresso della Società Italiana di Ecologia



ANISN Campania - anno scolastico 2017/2018



1.L'associazione

L'associazione Nazionasi insegnanti di Girene Naturali e natura ni Naziona dei 1979.
sanzie un romegno Rismota, su viorita di sili di mile Societti a cisoritati.
L'Associazione si bodia sull'attività viocintani forte e modivatti di discerti,
scienziati, cultro delli materia, di continuano di sassi quantificani a solizione
gli silivo di rimnovamento per migiorare la professionatità discerte e la quatti
cell'astudiore scientifica in Italia, dello nonaperoli di modo di volano dei discerte
e l'insegnamento delle Siciraze Naturali rivestono per la formazione e la cultura
scientifica degli studienti fisuri citalia.





Flours 1: La homanage del Sito Internet dell'ANSIN http://www.anion.htm.co.com/

L'ANISN è promotore del programma "Scertitam inquirendo Discere" e partier di vari progeti escura Molchesch, Sustain, Art of Inquiry e Linta, Inotre-I/NAISN e anthere del progetio Scierii (http://www.scieritix.eu/) che ha viete oversi docenti fallami impegnat a livetic evierii docenti fallami impegnat a livetic oversi docenti fallami impegnat a livetic evierii open e nel 19 p. 7 m in 2 i 10 m in ul ri p e o nel 19 p. 7 m in 20 i 10 m in ul ri p e o nel 19 p. 7 m in 20 i 10 m in ul ri popetti sonno disponibili sul sito sell'ANISN.

SUSTAN Amgen | Too

oervivisini.

Lo scopo di questo contributo è presentare le attività ed i progetti svolti dell'ANISIN ed in particolare dalla sezione Campania, che si propone come punto di inferimento per i docenti di ogni ordine e grado interessati alla didattica delle

MARIA TRANS.

MA

2 Le sezioni

L'ANIEN e presente sui territorio italiano con diverse bestoris, queste sono presenti in casil, anche con più sezzoni per regione. Le sezioni organizzano eventi di formaziazzano collaborano all'aviamente all'organizzazzano delle Sichraze Naturali ed I glochi delle delle Sichraze Naturali ed I glochi delle Sichraze portinentali. Le attivi organizzazio dalle sezioni vengono riportate sui rispetti dalle sezioni vengono riportate sui rispetti gli e nella appostata sezione dei sto

3 La sezione Campania

3 La sezione Campania
Soria nel 1963 ha fondation el 1973 l'associatione Nazionale. Di sempre ha
promosso e realizzato succite su territorio transmeterio i territorio per la Natura e la
perioderia si una susaguiti ne con noto degli ami comologieno sempre relatori
al los profico. La sezione ha organizzato due congressi ANSIA, il secondo nel 2010
celeratrito del territoria della finazione dell'ANSIA il secondo nel 2010
celeratrito del territoria della finazione dell'ANSIA Naziona diuntari il quale
il resistenze della Repubblica Giorgio Napionato na confentio sil ANSIA il
medigoli presistenza per l'importante attività svolta con colorito del
medigoli presistenza per l'importante attività svolta con coloritori e apposizionale.

Impegno.

La sezione è uno del 10 Centri Pilot Istituit dall'Accademia Nazionele del Lincel, del programma Scientiam linquirendo Discere - SiD che L'ANISN ha promosso, organizzato e coordinato.

3. Attività del 2016/2017





Patropazione ai un'aminessazione prespor l'usa naturalistica di Monte Nuovo, con i seminario: La geomorfologia del Campi Regnet o particolisme Herimento la formazione dei laghi. La manifestazione e stata rascione di patrocino del comune di Prozzuoli ed ha previsto viste guidate per gil alumni delle sucole partecpani, por le conferenza e interventi di partecpani, por le conferenza e interventi di

 3 Giorni per la souola 2016: Alcune scuole celebrano insieme il "Day of Pohotonics" trattando clascuna un aspetto della fotonica. I lavori delle scuole sono pubblicati sul sito internazionale dell'evento.



 La cooperta dell'insullina: il diabete e la cua ctorta a cento anni dalle prime esperienze: tenuto il 6 dicembre 2016 dei prof. Luigi D'Amico, incontro di fine anno con i soci ANISN Campania, presso la Società del Naturalist. ha tenuto una relazione dei toto.

 Non solo fecine: II 3 aprile 2017 è stato organizzato un laboratorio per gli alumni dell'uffirmo anno delle scuole superiori diretto dalla ottos sa Laura Ballestra, docente alla LIUC (Università Carlo Cattaneo, di Castellanza, VA) su cone, condirere ricere hibitorathe documento.



 Il futuro della rioeroa inizia in olasse 4 Aprile 2017, Workshop formativo-informativo AIRC Presentazione dell'associazione al docenti di Scienze presenti al Workshop.



 Evoluzione dei bradiciomo nei Campi Flegrei: manifestazione organizzata dall'istituto G. Tassinari di Pozzuoli con conferenza dei dott. Cario dei Gaudio dell'I.N.G.V. e dei dirigente scolastico Vincenzo Boccardi,

 Solentix: buone pratione per la didattioa delle solenza: Giovedi 27 aprile 2017, presso il Planetario di Caserta, un incontro per favorire la diffusione di buone pratiche nell'insegnamento delle STEM.



 Furturo remoto, Alcuni docenti dell'ANISN Campania hanno partecipato alla manifestazione insieme ai propri studenti, tra questi "La Scienza incontra l'Arte" dei Liceo Artistico Sabatini - Menna di Salemo.



crique de tretino di scentza della i erra e tra alumi della escola mesia per l'Olición della eliciteza (generinaria).

Inoltre la sezione Campania ha partecipato ai seguenti propetti:
Ilaniatumo il ricopo emeratificio, approcolo allo citudio di un ecocicidema:
cosiaborazione con il Dipatrimenti di Biologia dell'Investati di Napoli Federico II. Sil tratta di un propetto destinato dal allevi della scuola primaria.

Il direttire dei corso è stato il prori, Fablo Manro Gunton dell'Investati.

4. What's next?

La seciore Campara del PAREN ha in programma di conformera la reporta sarbicissacione agli eventi chall sonde nel como cerifica (3 dil- CEVIT). Che se in installeri cabbi con in partersasi consi di formazione per conorti del SiO e de progetto AMDENIESCH. È in partersa una collaborazione con LVARC in occasione del 3 diorni per la Scuola e, linolità, numerose indistri formativo per disconti in collaborazione con progetti Europe. Per essere aggiornati sulle notre iniziative e per prendere parte alle attività dell'ANSIN Campanila basta seguire la nottra pagna entica esi prescotto.



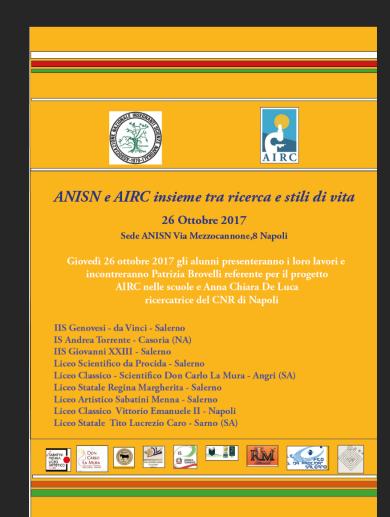
Una settantina di studenti delle secondarie di II grado riuniti nella prestigiosa sede dell'ANISN, per parlare di ricerca sul cancro e di prevenzione, mostrando ai colleghi di altre scuole video suggestivi e presentazioni articolate su temi delicati e argomenti difficili, riuscendo persino a riassumere in pochi minuti le loro esposizioni, per esigenze di tempo. Con grande piacere chiudo riportando un virgolettato del nostro direttore scientifico professor Caligaris Cappio:

"Sono rimasto piacevolmente sorpreso dalla qualità dei lavori proposti dalle scuole che hanno aderito ad ANISN e AIRC insieme per la ricerca. Mi congratulo vivamente con studenti e docenti! Il mio augurio è che tra loro si nasconda qualche futura ricercatrice o futuro ricercatore AIRC. Il progresso della ricerca ha bisogno di sempre nuove menti che vogliano impegnarsi per un mondo libero dal cancro"

Patrizia Brovelli

Referente per AIRC nelle scuole

https://sites.google.com/site/anisneaircinsiemeper/riflessioni



Il corso di formazione "Didattica interdisciplinare e nuove tecnologie per un futuro sostenibile" è parte del progetto SAME World.

Il progetto SAME World, coordinato dal CIES - Centro Informazione e Educazione allo Sviluppo ONLUS – è il risultato di una grande partnership tra diversi enti europei, dalle associazioni di insegnanti alle organizzazioni non profit, ai consorzi di università.

Il progetto mira a sensibilizzare i cittadini europei, in particolare studenti, insegnanti ed educatori, sui temi della giustizia ambientale, dei cambiamenti climatici e delle migrazioni ambientali.







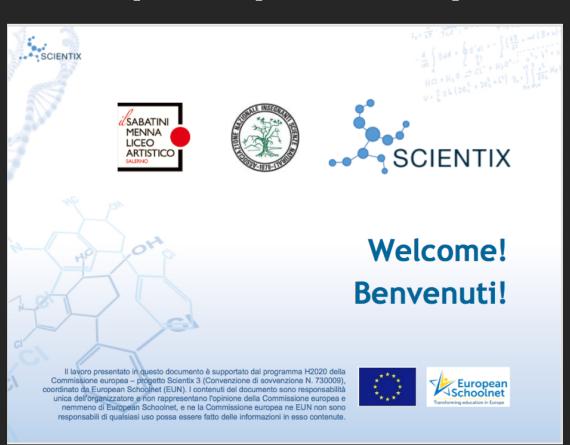




ANISN Campania - anno scolastico 2017/2018

Workshop in tutte le province della Campania

SCIENTIX fornisce ai docenti occasioni formative di alta qualità per motivare gli studenti agli studi scientifici e renderli responsabili, intraprendenti, creativi; contribuisce allo sviluppo di iniziative nazionali per una più diffusa adozione di approcci efficaci e coinvolgenti all'educazione scientifica. Dall'inizio della sua attività, nel 2009, SCIENTIX ha creato a questo scopo un ricchissimo portale e una comunità aperta e internazionale di docenti, ricercatori in ambito pedagogico, decisori politici e altri professionisti dell'educazione STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics).



29 aprile 2018 Giornata di studio a Vivara Risorsa Naturale con Associazione Vivara socio A.N.I.S.N.



M

SCIENZA E LIBRI IN CAMPANIA TRA '600 E '700

prodotto finale del progetto

LABORATORIO MOSTRE E CULTURA

nella biblioteca del liceo si ospita la mostra

LA PRODUZIONE EDITORIALE SCIENTIFICA TRA XVII E XVIII SECOLO NELLE BIBLIOTECHE



il catalogo

si presentano

la mostra fotografica



L'esposizione si pone in continuità con il Progetto AIB sezione Campania "La produzione editoriale scientifica tra XVII e XVIII secolo nelle biblioteche campane", in quanto affianca l'aspetto storico-biografico al taglio squisitamente bibliografico dello studio effettuato dall'AIB.

Un gruppo di studenti del Liceo classico-scientifico Don Carlo La Mura di Angri, coordinato dalle docenti Maria Luisa Califano e Rossana Rosapepe, ha selezionato tra i nomi degli scienziati censiti dall'AIB, quelli che oggi sono pressochè sconosciuti, ma che all'epoca godettero di larga fama grazie al contributo determinante dato alla scienza moderna e le loro opere circolarono in tutta Europa. Il percorso espone i risultati di questa ricerca: i testi dei pannelli, corredati anche da didascalie in inglese grazie alla consulenza della prof.ssa Raffaela Sollo, sono stati arricchiti da immagini rare e preziose tratte dai libri antichi presi in esame e messe gentilmente a disposizione dall'AIB.











partendo dal catalogo gli studenti

ricercano, sintetizzano,

biblioteche del mondo e

realizzano 50 schede

elaborano un ppt con i link alle

opere digitalizzate custodite nelle

quindi una

"MOSTRA NELLA MOSTRA"

la mostra cambia veste, si realizzano 10 pannelli da esporre al





A.N.I.S.N. NAPOLI



GIARDINO DELLA MINERVA

NICOLAAS MEERBURGH Leida 1734 - 1814



DE COMBLES Francia XVIII sec.



BENEDETTO STELLA Civita Castellana -VT XVII sec.



NICOLAS DEVILLE Svizzera XVII-XVIII sec.



PIERRE JEAN BAPTISTE CHOMEL Parigi 1671 - 1740



PAOLO SILVIO BOCCONE Palermo 1633 - Parco 1704



REGIMEN SANITATIS SALERNITANUM



PHILIPPE SYLVESTRE DUFOUR 1622 - 1687



GIOVANNI ANTONIO LECCHI Milano 1702 - 1776



JEAN BAPTISTE DE LA QUINTINIE Chabanais 1624 – Versailles 1688



JEAN-FRANÇOIS SÉGUIER Nîmes 1703 – 1784



WILLEM PISO Leida 1611 - Amsterdam 1678



alcuni scienziati presi in esame nei pannelli



www.estudentslamura

https://sites.google.com/site/estudentslamura/m









LICEO CLASSICO - SCIENTIFICO DON CARLO LA MURA ANGRI

SCIENZA E LIBRI IN CAMPANIA TRA '600 E '700











SCIENZA E LIBRI IN CAMPANIA TRA '600 E '700

L'esposizione si pone in continuità con il Progetto AIB sezione Campania "La produzione editoriale scientifica tra XVII e XVIII secolo nelle biblioteche campane", in quanto affianca l'aspetto storico-biografico al taglio squisitamente bibliografico dello studio effettuato dall'AIB.

Un gruppo di studenti del Liceo classico-scientifico Don Carlo La Mura di Angri, coordinato dalle docenti Maria Luisa Califano e Rossana Rosapepe, ha selezionato tra i nomi degli scienziati censiti dall'AIB, quelli che oggi sono sconosciuti, ma che all'epoca godettero di larga fama grazie al contributo determinante dato pressoché alla scienza moderna e le loro opere circolarono in tutta Europa. Il percorso espone i risultati di questa ricerca: i testi dei pannelli in italiano e in inglese, grazie alla consulenza della prof.ssa Raffaela Sollo, sono stati arricchiti da immagini rare e preziose tratte dai libri antichi presi in esame e messe gentilmente a disposizione dall'AIB. Nella scelta delle opere sono stati privilegiati gli argomenti di botanica. L'attenzione si è soffermata innanzitutto sulla cura dedicata alla bellezza dei giardini e alla coltivazione degli orti, in cui eccelsero de Combles e Jean Baptiste de la Quintinie.

Curiosità e interesse scientifico spinsero alcuni naturalisti in terre lontane, come il medico olandese Wilhelm Piso, che partecipò ad una spedizione in Brasile, dove raccolse una gran quantità di informazioni sulla flora e la fauna di quel paese. Viaggiatori instancabili furono anche Paolo Silvio Boccone e Jean-François Séguier che percorsero tutta l'Europa raccogliendo piante e minerali. Nicolas Deville studiò le piante di ben quattro continenti: Europa, Africa, Asia e America. Conseguenze delle scoperte dei nuovi mondi sono i trattati di Philippe Sylvestre Dufour sul caffè, tè e cioccolato e di Benedetto Stella sul tabacco.

Henri Louis Duhamel Du Monceau meritò per tre volte la carica di presidente dell'Accademia Reale delle Scienze in Francia. Tra gli italiani vanno annoverati il pistoiese Cosimo Trinci, la cui fortuna è testimoniata dal proliferare delle opere, e Francesco Redi, che con il suo metodo sperimentale sfatò alcune superstizioni dell'epoca.

Non poteva mancare, nello studio delle piante e delle loro proprietà curative, l'analisi degli esemplari del Regimen Sanitatis Salernitanum, ricco di allegoriche illustrazioni.

Tra i medici spicca Pierre-Jean-Baptiste Chomel, che indicò le proprietà curative delle piante e delle acque minerali e Johann Ferdinand Hertodt, che scrisse un trattato interamente dedicato alle qualità dello zafferano.

Accanto alla botanica un posto di rilievo è riservato all'ingegneria idraulica, per l'irrigazione dei giardini. In essa si distinsero Giovanni Antonio Lecchi, le cui competenze furono richieste sia alla corte di Vienna da Maria Teresa d'Austria che nei territori papali da Clemente XIII. Anche uno dei più famosi matematici francesi Pierre Varignon si dedicò allo studio delle acque correnti: i suoi appunti manoscritti in proposito furono pubblicati postumi.

Chiudono l'esposizione le bellissime incisioni di piante dai giardini di Leida eseguite e colorate a mano dal botanico olandese Nicolaas Meerburgh. The exhibition is in continuity with the AIB (Association of Italian Libraries) Campania Project "The scientific publishing production between 17th and 18th centuries in the libraries in Campania", as it combines the historical-biographical elements to a bibliographic study carried out by AIB.

A group of students from the Liceo Classico - Scientifico Don Carlo La Mura of Angri, coordinated by Mrs Maria Luisa Califano (Latin and Italian teacher) and Mrs Rossana Rosapepe (science teacher), selected some scientists among those surveyed by AIB. The scientists selected are almost unknown today, but were well-known at the time thanks to their decisive contribution to modern science, and their works circulated throughout Europe. The exhibition itinerary shows the results of this study: the text panels written in Italian and English have been enriched by rare and precious images taken from some old books and kindly made available by the AIB.

Our study involved mainly botany books and focused especially on those authors who devoted their attention to the beauty of the gardens and vegetable gardening, in which De Combles and Jean Baptiste de La Quintinie excelled.

Curiosity and interest in science led some naturalists in remote lands, like the Dutch physician Wilhelm Piso, who took part in an expedition to Brazil, where he collected a great amount of information on the flora and fauna of that country. Paolo Boccone and Jean-François Séguier too were tireless travellers who travelled throughout Europe collecting plants and minerals. Nicolas Deville studied the plants of four continents: Europe, Africa, Asia and America. Some discoveries from the new worlds are described by so

many scientists, for example Philippe Sylvestre Dufour dealt with coffee, tea and chocolate, and Benedetto Stella with tobacco.

Henri Louis Duhamel du Monceau served three times as President of the Royal Academy of Sciences in France. Among Italians we should include Cosimo Trinci from Pistoia, whose fortune is pointed out by a great production of works, and Francesco Redi, who debunked some superstitions of his time with his experimental method.

In the study of plants and their healing properties, an important role was played by the analysis of the specimens in the Regimen Sanitatis Salernitanum, full of allegorical illustrations.

Among doctors it is important to remember Pierre-Jean-Baptiste Chomel, whose works dealt with the healing properties of plants and mineral waters, and Johann Ferdinand Hertodt, who wrote a treatise devoted entirely to the quality of the saffron. Alongside botany an important role is reserved to engineering hydraulics, i.e. the irrigation of gardens. An important figure was Giovanni Antonio Lecchi, who worked as a hydraulic engineer in Vienna at the court of Empress Maria Theresa of Austria and in the papal territories under Pope Clement XIII. Even one of the most famous French mathematicians Pierre Varignon devoted himself to the study of running waters: his handwritten notes on that subject were published posthumously.

Finally, you can see beautiful carvings of plants from the gardens of Leiden, which were made and hand-coloured by the Dutch botanist Nicolaas Meerburgh.











SCIENZA E LIBRI IN CAMPANIA TRA '600 E '700

prodotto finale del progetto

LABORATORIO MOSTRE E CULTURA

nella biblioteca del liceo si ospita la mostra

LA PRODUZIONE EDITORIALE SCIENTIFICA TRA XVII E XVIII SECOLO NELLE BIBLIOTECHE CAMPANE



Sezione Campania

La produzione editoriale scientifica tra XVII e XVIII secolo nelle biblioteche campane

Dal'ultino secolo dei canoni bibliografici alle riviste letterarie

il catalogo

II Catalo

si presentano la mostra fotografica



L'esposizione si pone in continuità con il Progetto AIB sezione Campania "La produzione editoriale scientifica tra XVIII e XVIII secolo nelle biblioteche campane", in quanto affianca l'aspetto storico-biografico al taglio squisitamente bibliografico dello studio effettuato dall'AIB.

Un gruppo di studenti del Liceo classico-scientico Don Carlo La Mura di Angri, coordinato dalle docenti Maria Luisa Califano e Rossana Rosapepe, ha selezionato tra i nomi degli scienziati censiti dall'AIB, quelli che oggi sono pressochè sconosciuti, ma che all'epoca godettero di larga fama grazie al contributo determinante dato alla scienza moderna e le loro opere circolarono in tutta Europa. Il percorso espone i risultati di questa ricerca: i testi dei pannelli, corredati anche da didascalie in inglese grazie alla consulenza della prof.ssa Raffaela Sollo, sono stati arricchiti da immagini rare e preziose tratte dai libri antichi presi in esame e messe gentilmente a disposizione dall'AIB.











partendo dal catalogo gli studenti

ricercano, sintetizzano,

biblioteche del mondo e

realizzano 50 schede

elaborano un ppt con i link alle

opere digitalizzate custodite nelle

quindi una

"MOSTRA NELLA MOSTRA"

la mostra cambia veste, si realizzano 10 pannelli da esporre al





A.N.I.S.N. NAPOLI



NICOLAAS MEERBURGH Leida 1734 - 1814



DE COMBLES Francia XVIII sec.



BENEDETTO STELLA Civita Castellana -VT XVII sec.



NICOLAS DEVILLE Svizzera XVII-XVIII sec.



PIERRE JEAN BAPTISTE CHOMEL Parigi 1671 – 1740



PAOLO SILVIO BOCCONE Palermo 1633 - Parco 1704



REGIMEN SANITATIS SALERNITANUM



PHILIPPE SYLVESTRE DUFOUR 1622 - 1687



GIOVANNI ANTONIO LECCHI Milano 1702 - 1776



JEAN BAPTISTE DE LA QUINTINIE Chabanais 1624 – Versailles 1688



JEAN-FRANÇOIS SÉGUIER Nîmes 1703 – 1784



WILLEM PISO Leida 1611 - Amsterdam 1678



alcuni scienziati presi in esame nei pannelli





REGIMEN SANITATIS SALERNITANUM

Il Regimen Sanitatis Salernitanum è il testo esempio, la donna sul piedistallo rappresenta la fondamentale della Scuola Medica Salernitana (XI secolo). L'opera, nata in versi in modo da poter essere ricordata facilmente, contiene i rimedi giusti per ogni sofferenza e i consigli per preservare la salute servendosi Minerva, dea della sapienza. Altre figure rappresentano di tutti i beni terreni che la natura ha elargito. Tali precetti vennero raccolti e commentati nel secolo XIII dal medico e alchimista catalano Arnaldo da Villanova, che stringe una fiaccola e l'Autunno che alza in alto mentre la prima edizione a stampa vide la luce nel 1479. Le numerose edizioni che seguirono contengono un patrimonio figurativo che illustra il progresso delle scienze. Nell'edizione di Rotterdam del 1649, ad

"Schola Salernitana", che dalla cornucopia elargisce Nell'edizione di Amsterdam del 1658, invece, il malato. agli uomini monete che simboleggiano la ricchezza della salute. In piedi, con armatura e lancia c'è invece le 4 stagioni, riconoscibili dai loro attributi: la Primavera con un cesto di frutta, l'Estate con le spighe, l'Inverno una coppa di grappoli d'uva. Una donna inginocchiata regge invece un grosso pesce.

La scena sta ad indicare uno dei principi fondamentali della scuola: mangiare in modo sano, rispettando la

natura e i cicli delle stagioni.

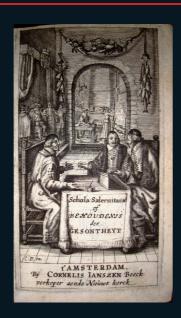
l'antiporta rappresenta una scena di vita quotidiana: l'interno di una locanda, con tre personaggi assorti a scrivere e discutere, mentre le donne in cucina sono intente a preparare le pietanze. Dal soffitto pendono frutta, cacciagione e pesci, gli alimenti fondamentali evolve in modo più realista e concreto. per i medici salernitani. Dunque mentre i dotti parlano di cucina e salute, in cucina si mettono in pratica i loro insegnamenti.

L'edizione parigina del 1680 è di carattere burlesco: si tratta di una rivisitazione ironica del medico che visita

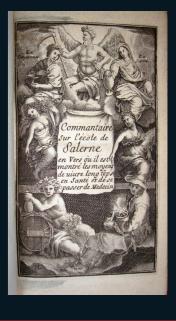
Da queste composizioni, si può dedurre che la base della dottrina salernitana è il mangiar sano rispettando la natura e che l'iconografia della scuola si conserva fedele alla tradizione delle antiche edizioni, anche se si

Le tre edizioni citate si trovano a Salerno presso la Biblioteca privata Bernardo Altieri.









REGIMEN SANITATIS SALERNITANUM

It was written in verse originally, in order to be easily memorized, it deals with the medical treatments to get of their health with the help of natural remedies. In the Arnaldo da Villanova, collected and commented all this advice. It was first edited and published in 1479. testify the scientific development.

Regimen Sanitatis Salernitanum is the fundamental In the edition of Rotterdam in 1649, for istance, the meant to point out the main principles the school is document of Scuola Medica Salernitana, 11th century. woman on the pedestal stands for "Schola Salernitana" based on: eating healthy food following the cycles of are already putting into practice their advice. while giving men money taken out from a "cornucopia". nature. The money symbolizes good health.

in any illnesses and what people should do to take care The goddess of wisdom, Minerva, in her armour and of Amsterdam (1568) shows a scene from everyday life: with her spear is standing on the left. The other figures it is evident the internal of an inn with three people 13th century, a doctor and alchemist from Catalonia, stand for the 4 seasons, easily recognized: Spring is concentrated on writing and chatting while the women carrying a basket with some fruit inside, Summer a are busy preparing meals. sheaf of wheat, Winter is holding a torch and Autumn To doctors from Salerno the fundamental food is fruit, The following editions show a richness of images which is lifting up a cup with some grapes inside. Finally, a game meat and fish which are all hanging from the

Unlike the previous one, the frontispiece of the edition

woman kneeling and holding a big fish. This scene is ceiling. The meaning of this image lies on the fact that

the scholars are talking about cooking while the women

The edition from Paris in 1680 is quite burlesque: it is the ironic interpretation of a doctor visiting his patient. Considering what we have seen and read so far, we could affirm that the principles of Schola Salernitana are based are eating healthy respecting nature, and the iconography of the school is faithful to the tradition even if it develops in a more realistic and concrete way.

The three editions we have referred to are displayed at the private library Bernardo Altieri, in Salerno











WILLEM PISO

Leida 1611 - Amsterdam 1678

Medico olandese e naturalista ha partecipato alla spedizione in Brasile dal 1637 - 1644.

Piso divenne uno dei fondatori della medicina tropicale.

Terminati gli studi a Caen nel 1633, svolse la professione ad Amsterdam prima di partire per il Brasile.

Dopo aver scoperto che i soldati e i marinai soffrivano di problemi fisici derivanti da malnutrizione, consigliò il consumo di pesce fresco, verdure, frutta. Nel 1648 pubblicò la *Historia Naturalis Brasiliae* (1648), un'importante visione occidentale di flora e fauna brasiliana. Secondo quanto riportato nel libro, oltre a studiare le malattie tropicali e le terapie indigene (compreso l'uso di Ipecacuanha-radice e le foglie del Jaborandi), Piso ha catalogato le piante e gli animali del Brasile.

La Biblioteca "Don G. Cataldo" di Policastro Bussentino (SA) possiede l'edizione del *De Indiæ utriusque re naturali et medica libri quatuordecim*, edita ad Amsterdam nel 1658.

WILLEM PISO

Leida 1611 - Amsterdam 1678

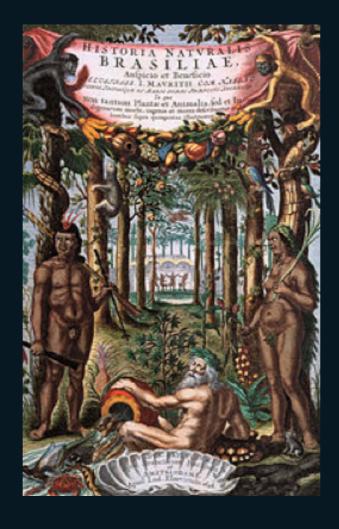
Dutch physician and naturalist, he attended the expedition to Brazil from 1637 to 1644.

Piso became one of the founders of tropical medicine.

After completing his studies in Caen in 1633, he carried out his job in Amsterdam before leaving for Brazil.

After discovering that the soldiers and sailors were suffering from physical problems resulting from malnutrition, he suggested the consumption of fresh fish, vegetables and fruit. In 1648 he published the *Historia Naturalis Brasiliae* (1648), an important Western view of Brazilian flora and fauna. As reported in the book, in addition to studying tropical diseases and indigenous therapies (including the use of Ipecacuanha root and leaves of Jaborandi), Piso catalogued the plants and animals of Brazil.

The "Don G. Cataldo" Library in Policastro Bussentino (SA) owns the edition of De Indiae utriusque King et natural quatuordecim medical books, published in Amsterdam in 1658.



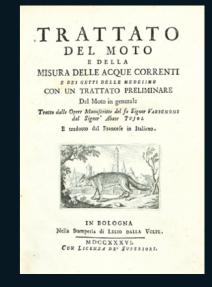
PIERRE VARIGNON Caen 1654 – Parigi 1722

Gesuita, insegnò matematica a Parigi.

Membro dell'Accademia francese delle scienze, di cui divenne anche direttore, si interessò al nuovo calcolo infinitesimale messo a punto nel settecento, sviluppando alcune trattazioni di algebra, di geometria analitica e di analisi infinitesimale.

Fra l'altro ha creato il teorema geometrico che porta il suo nome, dimostrando che la figura ottenuta congiungendo i centri dei lati di un quadrilatero qualunque è un parallelogramma. Tra i vari trattati pubblicati dopo la sua morte sono da ricordare quello sul movimento delle acque correnti e sulle sorgenti.

La Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino possiede *Trattato del moto e della misura delle acque correnti* (Bologna 1736)



PIERRE VARIGNON Caen 1654 – Parig 1722

He was a French mathematician and taught in Paris. He was educated at a Jesuit College, where he took the Holy Orders. He was a member of the French Academy of Sciences, where he was elected as director, of the Royal Society of London and of the Berlin Academy. He was interested in the new infitesimal calculus developed in the 18th century, and wrote some treatises on algebra, analytic geometry and calculus.

Moreover he created the geometrical theorem, which was named after him, proving that the figure obtained by joining the centers of the sides of any quadrilateral is a parallelogram.

Among the various treatises published after his death, it's important to remember the treatise on the movement of water currents and springs.

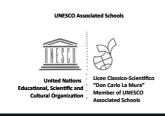
The "Scipione and Giulio Capone" Provincial Library in Avellino owns *Trattato del moto e della misura delle acque correnti* -Treaty of motion and measuring water currents (Bologna 1736)















JEAN BAPTISTE DE LA QUINTINIE Chabanais 1624 – Versailles 1688

Agronomo e giardiniere francese, fu nominato da Luigi XIV «direttore dei giardini, frutteti e orti di tutte le case reali» e incaricato di occuparsi dell'orto di Versailles.

Il nuovo orto reale da lui creato e ancora esistente è stato classificato nel 1921 monumento storico.

Migliorò la produzione dei giardini acclimatando specie delicate come fichi e meloni e riuscendo a produrre frutti e verdure fuori stagione: fu un precursore della coltura delle primizie.

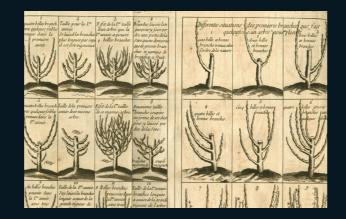
La sua Instruction pour les jardins fruitiers et potagers riassume la sua esperienza e le sue riflessioni, specialmente sui metodi di forzatura delle verdure e sulla potatura degli alberi.

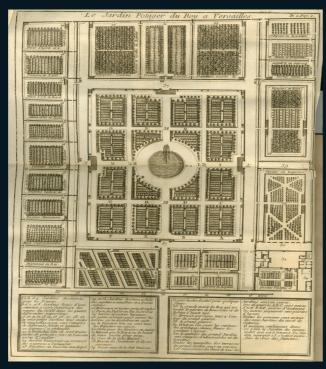
L'edizione parigina del 1756 è conservata presso la Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino

JEAN BAPTISTE DE LA QUINTINIE Chabanais 1624 – Versailles 1688

French agronomist and gardener. He was appointed by Louis XIV "director of gardens, orchards and vegetable gardens of all the "royal houses" and was in charge of the gardens of Versailles. The new royal garden, which he created and still exists, was classified a historical monument in 1921. He improved the production of gardens acclimating delicate species, such as figs and melons, and managing to produce fruits and vegetables out of season: he was a pioneer of early fruit and vegetables growing. His Instruction pour les Jardins et fruitiers potagers summarizes his experience and his reflections, especially on the methods of forcing vegetables and tree pruning.

The 1756 Paris edition is stored in the Scipione and Giulio Capone Provincial Library in Avellino









FRANCESCO REDI Arezzo 1626 – Pisa 1697



Fu medico, naturalista, fisiologo e letterato.

Di formazione galileiana fu tra i primi ad applicare il metodo sperimentale alle scienze naturali: i suoi studi rivestono particolare importanza nella storia della scienza moderna per la loro opera di demolizione di alcune teorie dell'epoca:

- dimostrò che il veleno delle vipere è dannoso solo se inoculato nella ferita e non se ingerito;
- sfatò la dottrina tradizionale della generazione spontanea degli insetti, provando che le mosche nascono dalla carne putrefatta solo quando altre mosche vi abbiano deposto le uova.

Fu anche apprezzato scrittore, conobbe parecchie lingue, specialmente le classiche e come membro dell'Accademia della Crusca lavorò per la stesura del Vocabolario.

La Biblioteca Francescana del Convento SS. Trinità di Baronissi (SA) possiede Esperienze intorno a diverse cose naturali, e particolarmente a quelle, che ci son portate dall'Indie edita a Napoli nel 1687.

FRANCESCO REDI

Arezzo 1626 – Pisa 1697

He was an Italian doctor, naturalist, physiologist and scholar. Influenced by Galileo, he was among the first scientists to apply the experimental method to the natural sciences. His studies are very important in the history of modern science, since they demolished some theories of that time:

- he demonstrated that the poison of vipers is harmful only if injected into the wound or if swallowed;
- he debunked the traditional doctrine of the spontaneous generation of insects, proving that the flies come from rotten meat only when other flies have already spawned there.

He was also an esteemed writer, he could speak several languages, especially the classical languages, and as a member of the Accademia della Crusca he worked to draft the Italian dictionary.

The Library of the SS. Trinità Franciscan Convent in Baronissi (SA) owns Esperienze intorno a diverse cose naturali, e particolarmente a quelle, che ci son portate dall'Indie published in Naples in 1687.



















PHILIPPE SYLVESTRE DUFOUR 1622 - 1687

Mercante di spezie e di droghe del levante, di formazione calvinista, pubblicò nel 1671 un interessante volume dedicato al caffè, al tè e al cioccolato dal titolo *Usage du Caphe, du thé, et du cioccolato*, bevande che iniziavano ad essere di moda.

Le fonti da cui egli trae le notizie riguardanti il tè sono soprattutto le opere dei missionari gesuiti. Marco Polo non parla di questa bevanda e l'Europa dovrà attendere lo sbarco dei Portoghesi sulle coste della Cina meridionale all'inizio del XVI secolo, che lo fecero conoscere al ritorno dei loro viaggi. Nel corso del XVII secolo si diffuse moltissimo soprattutto in Inghilterra.

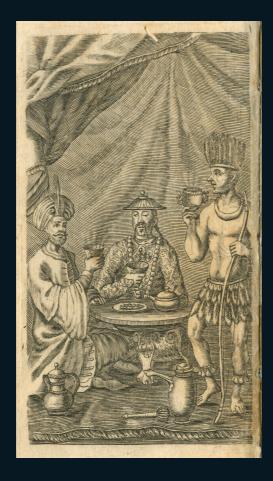
L'opera è corredata da pregevoli illustrazioni: l'antiporta calcografica rappresenta un indiano, un cinese e un azteco che bevono rispettivamente un tè, un caffè e una cioccolata. Dunque queste tre aree del mondo, Medio Oriente, Asia e Mesoamerica, vengono associate per avere abitudini simili.

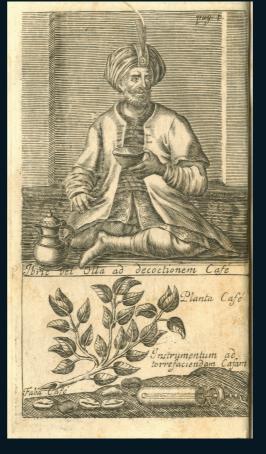
Un'altra tavola calcografica rappresenta un indiano seduto per terra a gambe incrociate con una tazza in mano e una caffettiera poggiata per terra, sotto di lui una pianta, alcuni chicchi di caffè e uno strumento per la torrefazione.

In un'altra un cinese è seduto a terra a gambe incrociate con una teiera e una tazza con piattino poggiati a terra. In basso altri due cinesi lavorano in un campo di tè.

L' interesse suscitato da quest'opera è attestata dalle molteplici edizioni e traduzioni in diverse lingue.

La Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino possiede il *Tractatus novi de potu caphè; de Chinensium thè; et de chocolata*, Parigi 1685.







PHILIPPE SYLVESTRE DUFOUR 1622 - 1687

In 1671 Philippe Sylvestre Dufour, a Calvinist spice merchant, published an interesting book, entitled *Usage du Caphe, du thé, et du cioccolata, dealing with coffee, tea and chocolate*, which began to be fashionable.

The sources from which he draws news about tea are mainly the works of Jesuit missionaries. Marco Polo did not write of this drink, and it spread in Europe after the landing of the Portuguese on the coast of southern China in the early sixteenth century. During the 17th century it was widespread, especially in England.

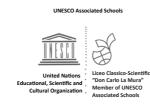
The work is provided with fine illustrations: an engraved figure portrays an Indian, a Chinese and an Aztec, who drink respectively a tea, a coffee and a chocolate. So these three areas of the world, the Middle East, Asia and Mesoamerica, have similar habits.

Another engraved figure is an Indian sitting cross-legged on the floor with a cup in his hand and a coffee resting on the ground, under him a plant, some coffee beans and a tool for roasting. In another figure a Chinese is sitting on the ground cross-legged with a teapot, a cup and a saucer on the ground, below two more Chinese are working in a tea field. The interest aroused by this work is documented by many editions and translations in several languages.

The Tractatus novi de potu caphe'; de Chinensium the'; et de chocolata (Paris 1685) can be found in the "Scipione and Giulio Capone" Provincial Library in Avellino.











PAOLO SILVIO BOCCONE

Palermo 1633 - Parco 1704

Palermitano di famiglia nobile si dedicò allo studio della storia naturale. Dopo vari viaggi in Europa divenne professore di Botanica a Padova. A Parigi pubblicò nel 1661 1a sua opera "Recherches et Observations naturelles" che comprendeva studi sulla medicina e tossicologia. Nonostante divenne monaco Cistercense trattenne rapporti di scambio e collaborazione con molti botanici europei.

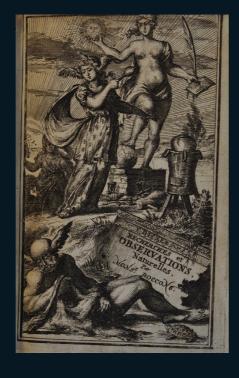
Al suo nome sono dedicate varie specie vegetali. Il botanico svedese Cari Linneo (1707-1778) gli dedicò il genere "Bocconia" (ca. 18 specie), della famiglia delle Papaveracea (famiglia dei papaveri).

Le Recherches et observations naturelles di Boccone (Amsterdam 1674) si trovano nella Biblioteca della Società Napoletana di Storia Patria

PAOLO SILVIO BOCCONE Palermo 1633-1704

Born in a noble family from Palermo, he dedicated most of his life to the study of natural history. After travelling across Europe, he became Professor of Botany in Padua. In 1661 he published in Paris his first work "Recherches et Observations naturelles", which included studies on medicine and toxicology. Despite he became a Cistercian monk, he was in contact with many European naturalists. Some plant species have been named after his name. The Swedish botanist Carl Linnaeus (1707-1778) named after him the genus "Bocconia" (approx . 18 species), the family of Papaveracea (the poppy family) .

Le Recherches et observations naturelles (Amsterdam 1674) can be found in in the Biblioteca della Società Napoletana di Storia Patria (the Library of Neapolitan Society of National History)



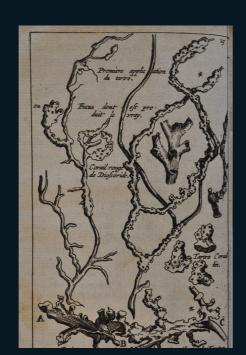
JOHANN FERDINAND HERTODT Nikolsburg 1645- 1724

Medico e scrittore tedesco, conosciuto per il suo lavoro *Crocologia* (Jena 1671), interamente dedicato allo zafferano. Fu anche alchimista, botanico e geologo.

L'opera è posseduta dalla Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino.







JOHANN FERDINAND HERTODT Nikolsburg 1645- 1724

German physician and writer, known for his work *Crocologia* (Jena 1671), entirely devoted to saffron. It was also an alchemist, botanist and geologist.

His work is stored in the "Scipione and Giulio Capone" Provincial Library in Avellino.













NICOLAS DEVILLE Svizzera XVII-XVIII sec.

Nicolas Deville, botanico svizzero, risulta dalla lettera di dedica curatore scientifico di questo basilare testo di botanica: Histoire des plantes de l'Europe, et des plus usite'es qui viennent d'Asie, d'Afrique, & d'Amerique. Si tratta di una edizione molto rara, stampata a Lione nel 1737.

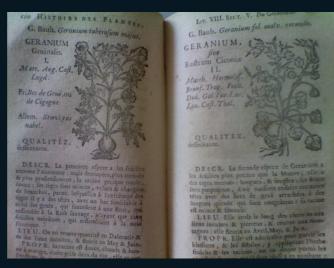
Un esemplare è posseduto dalla Biblioteca Centrale di Ateneo dell'Università degli Studi di Salerno.

NICOLAS DEVILLE Svizzera XVII-XVIII sec.

Swiss botanist, in the dedicatory epistle Nicolas Deville turns out to be the scientific curator of this basic text of botany: Histoire des Plantes de l'Europe et des plus usité'es here viennent d'Asie, d'Afrique, & d'Amerique. It is a very rare edition, printed in Lyon in 1737.

A copy is stored by the Central Library of the University of Salerno.







DE COMBLES

Francia XVIII sec.

Agronomo e scrittore francese del XVIII sec. pubblicò diversi trattati sul suo hobby preferito, il giardinaggio. Tra il XVII e il XVIII sec. c'è un'esplosione di trattati o manuali di agronomia, perché il giardino diventa appannaggio dei ricchi. Questo è uno degli orpelli che dà lo status sociale del proprietario.

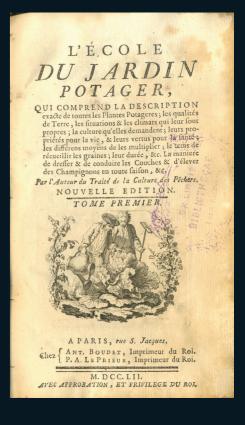
L'opera L'école du jardin potager fu pubblicata per la prima volta nel 1749. Essa comprende la descrizione esatta di tutte le piante orticole, oltre all'analisi delle qualità della terra, le situazioni e il clima che esse richiedono per la vita.

La Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino, ne possiede un'edizione parigina del 1752.

DE COMBLES Francia XVIII sec.

18th-century French agronomist and writer, he published several treatises on his favourite hobby: gardening. Between the seventeenth and eighteenth centuries there was an increase of treatises or agronomy manuals, because having a garden became a prerogative of the rich. This is one of the frills that gave its owners higher estimation to their social position. The work *L'école du jardin potager* was published for the first time in 1749. It includes the precise description of all horticultural plants, an analysis of the quality of the soil, the climate and the situations which plants need for their life.

The "Scipione and Giulio Capone" Provincial Library in Avellino owns the 1752 Parisian edition.













JEAN-FRANÇOIS SÉGUIER

Nîmes 1703 – 1784

Naturalista e studioso francese. Studiò al collegio dei che contava all'epoca più di 22.000 esemplari di gesuiti, dove ben presto si distinse per la sua intelligenza e per l'amore per lo studio, e acquisì una conoscenza Maffei, studioso veronese, arrivò a Nîmes attirato Séguier e rimase colpito dall'intelligenza dalla vastità delle sue conoscenze. Decise così di condurlo con sé nel

mesi della classificazione dell'erbario del Jardin du roi, piante essiccate, ma che versava in uno stato di grande disordine. Dopo un soggiorno piuttosto lungo a Parigi, perfetta del latino. Nel 1732, il marchese Scipione i due viaggiatori visitarono l'Inghilterra, i Paesi Bassi, la Germania e l'Austria. Infine, Maffei ritornò a stabilirsi dai monumenti di epoca romana, conobbe il giovane a Verona, sua città natale, con il suo ormai inseparabile amico. Qui Séguier, per più di vent'anni, esplorò la pianura, le colline e prealpi venete, raccogliendo piante suo viaggio attraverso l'Europa, vincendo non poche e minerali, ma anche i fossili di Bolca, che studiò a lungo. resistenze da parte della famiglia. La loro prima tappa Fu durante il soggiorno veronese che Séguier pubblicò

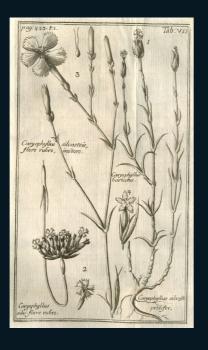
fu Parigi, dove Séguier decise di occuparsi per alcuni le opere che lo resero celebre ai suoi contemporanei: ha dato il nome di Seguieria ad un genere di arbusti della Bibliotheca botanica (1740) e i tre volumi di Plantae Veronenses (pubblicati tra il 1745 ed il 1754). Inoltre collaborò con Maffei nel suo lavoro chiamato Museum Veronense. Morì improvvisamente il 1º settembre 1784, all'età di 81 anni, lasciando in eredità la sua dimora e le sue collezioni all'Accademia di Nîmes. La maggior parte di queste collezioni, sopravvissuta alla furia della Rivoluzione e all'incuria degli uomini nei decenni successivi, è al giorno d'oggi custodita nel museo di storia naturale della città francese.

In onore di Séguier, Pehr Löfling, un botanico svedese,

famiglia delle Phytolaccaceae. Altre piante portano un epiteto in memoria di Séguier, ad esempio Ranunculus seguieri, un ranuncolo alpino.

La Biblioteca Provinciale "Scipione e Giulio Capone" di Avellino possiede l'edizione veronese dell'opera Plantae Veronenses del 1745 con il supplemento del 1754.













JEAN-FRANÇOIS SÉGUIER

Nîmes 1703 – 1784

college, where he soon distinguished himself for his At that time the garden included more than 22,000 perfect knowledge of Latin.

and he met the young Seguier. What impressed him decided to take him on his journey throughout Europe overcoming his family hostility.

concentrate his attention on the classification of the

French naturalist and scholar. He attended the Jesuit herbarium of the Jardin du Roi for a few months. intelligence and love for learning, and he acquired a specimens of dried plants even if it was in great disorder. After a rather long stay in Paris, the two In 1732, the Marquis Scipione Maffei, Veronese' scholar, travellers visited England, the Netherlands, Germany arrived in Nimes attracted by Roman monuments and Austria. Finally, Maffei returned to live in Verona, his hometown, with his now inseparable friend. Here, most was his intelligence and great knowledge. He Seguier had been exploring the plains, hills and Veneto's foothills for more than 20 years, collecting plants and minerals but also the fossils of Bolca, who examined Their first stop was in Paris, where Seguier decided to for long. It was during a stay in Verona that Seguier published the works that made him famous to his

contemporaries: botany Bibliotheca(1740) and the of Phytolaccaceae. Other plants carry an epithet in three volumes of Plantae Veronenses (published between 1745 and 1754). Then he helped Maffei with his work "Museum Veronense". He died suddenly on 1 September 1784 at the age of 81. He left his house and his collections to the Academy of Nimes.

In the following decades, most of these collections survived the fury of the Revolution and man's disinterest, but today they are well kept in the museum of natural history of the French city.

In honor of Séguier, Pehr Löfling, a Swedish botanist, called Seguieria a genus of shrubs from the family

memory of Séguier, for example Ranunculus seguieri, an alpine buttercup.

The Veronese edition of the work Plantae Veronenses (1745) and its additional section(1754) can be found at The Provincial Library "Scipione and Giulio Capone" in Avellino.







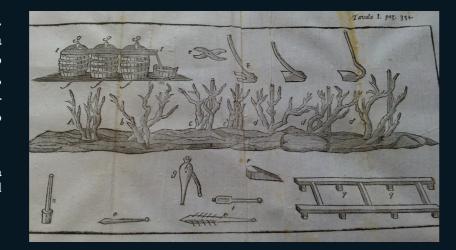




COSIMO TRINCI XVIII secolo

Agronomo italiano, originario di Pistoia. Lasciò dei saggi di pratica agricola avendola vissuta direttamente e descritta da profondo conoscitore della materia. Il suo capolavoro, dato alle stampe in Lucca nel 1726 fu L'Agricoltore Sperimentato, che venne ristampato in molte edizioni.

La Biblioteca Conventuale Sant'Antonio di Afragola (NA) possiede le edizioni veneziane del 1772 e del 1778.

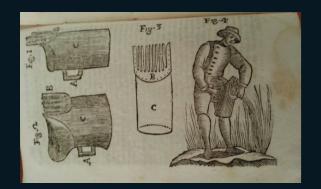


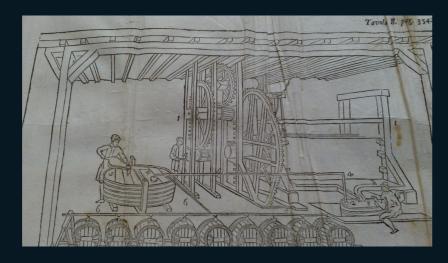
COSIMO TRINCI

XVIII secolo

Italian agronomist, hailing from Pistoia. He left some essays about agricultural practice, which he experienced personally and described as an expert. His masterpiece, L'Agricoltore Sperimentato, was printed in Lucca in 1726 and reprinted in many editions.

The Library of St. Anthony's Convent in Afragola (NA) owns the Venetian editions of 1772 and 1778.





GIOVANNI ANTONIO LECCHI Milano 1702 - 1776

Nel 1718 insegnò materie umanistiche a Pavia e Vercelli, eloquenza a Milano e matematica a Pavia e Milano.

Scrisse varie opere, e nella sua seconda, a stampa trattò l'analisi secondo il metodo Newtonioano, ma solo nella parte più elementare e fornì un corso completo anche di algebra e geometria. Più tardi, all'età di cinquant'anni si orientò verso la carriera di ingegnere idraulico, divenendo idrografo imperiale a Vienna, presso la corte dell'imperatrice Maria Teresa d'Austria. In seguito, Papa Clemente XIII lo nominò direttore

Un'edizione milanese dell'*Idrostatica* di Lecchi (1765) si trova nella Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino.

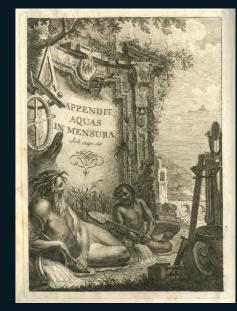
GIOVANNI ANTONIO LECCHI Milano 1702 - 1776

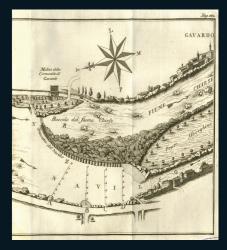
delle opere di idraulica dei territori papali.

In 1718 he taught liberal arts in Pavia and Vercelli, eloquence in Milan and mathematics in Pavia and Milan.

He wrote several works, and in his second work he dealt with the analysis according to the basic elements of Newton's method, and provided also a full course of algebra and geometry. Later, at the age of fifty, he worked as a hydraulic engineer and became an imperial hydrographer in Vienna, at the court of Empress Maria Theresa of Austria. Then, Pope Clement XIII appointed him director of hydraulic works of the papal territories.

A milanese edition of *Idrostatica* di Lecchi (1765) can be found in the "Giulio e Scipione Capone" Provincial Library in Avellino.

















BENEDETTO STELLA Civita Castellana -VT XVII sec.

Pubblicò a Roma nel 1669 Il tabacco, un interessante trattato sul tabacco e sul fumo, che investe vari aspetti, compreso come da un ruolo divinatorio tra gli indiani d'America si sia arrivati a considerarlo in tutto il mondo come nocivo per la salute.

La prima, unica e rarissima edizione, stampata a Roma da Filippo Maria Mancini, è conservata presso la Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino.



In 1669 in Rome he published *Il tabacco*, an interesting treatise dealing with tobacco and smoking from different perspectives, including the change from a function of divination among the American Indians to the widespread modern idea of smoking as harmful to health.

The first unique and very rare edition printed in Rome by Filippo Maria Mancini is stored in the "Scipione and Giulio Capone" Provincial Library in Avellino.







PIERRE JEAN BAPTISTE CHOMEL Parigi 1671 – 1740

Botanico, medico e membro dell'accademia della Scienza a cui, tra il 1703 e il 1720, consegnò sette cataloghi contenenti la descrizione e la storia di diversi tipi di piante e di acque minerali le cui proprietà sono necessarie per la cura di diverse malattie. Nelle sue opere definì i nomi delle piante comuni scritti sia in latino che in francese. Inoltre, spiegò come vengono usate alcune di esse e in quali dosi nelle composizioni farmaceutiche in cui sono impiegate.

Ci furono molte edizioni e alcune di esse furono pubblicate dal figlio.

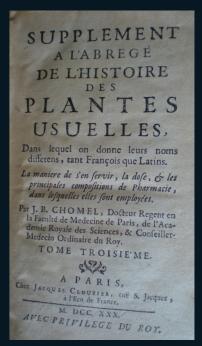
La Biblioteca Comunale "E.Aprea" di Torre del Greco (NA) possiede il 3° volume dell'opera *Abregé de l'histoire des plantes usuelles*, Parigi 1730.

PIERRE JEAN BAPTISTE CHOMEL Parigi 1671 – 1740

Botanist, physician and member of the Academy of Science, which between 1703 and 1720 he gave seven catalogues containing the description and the history of different types of plants and mineral waters, whose properties are essential for the treatment of various diseases. In his works he named some common plants both in Latin and French. Furthermore he explained how to use some of them and their doses in pharmaceutical use. There were many issues of his works and some of them were published by his son.

The "E.Aprea" Town Library in Torre del Greco (NA) owns the 3rd volume of the work *Abregé de l'histoire des plantes usuelles*. Paris 1730.

















HENRI LOUIS DUHAMEL DU MONCEAU

Parigi 1700 – 1782

Fisico, botanico e agronomo francese considerato uno dei fondatori dell'agronomia e della silvicoltura moderna. Membro dal 1738 della Reale Accademia delle Scienze, di cui fu eletto tre volte presidente, ha lasciato contributi importanti in settori diversi come l'ingegneria navale, la pesca, la coltura e la conservazione del grano e la gestione delle foreste. Gli è stato dedicato un asteroide, 100231 Monceau

La Biblioteca Provinciale di Salerno possiede *La fisica degli alberi*, Venezia 1774.



Figure Fi

HENRI LOUIS DUHAMEL DU MONCEAU

Parigi 1700 – 1782

French physicist, botanist and agronomist, he is considered one of the founders of modern forestry and agronom. In 1738 he was elected to the French Academy of Sciences, and served three times as its president. He contributed to investigate and improve engineering, shipbuilding, fishing, cultivation and storage of grain and forest management.

An asteroid, 100231 Monceau, was named after him.

The Provincial Library of Salerno owns La fisica degli alberi, Venice 1774.



NICOLAAS MEERBURGH Leida 1734 - 1814

Giardiniere, illustratore, e botanico. Poco si sa della sua attività prima di diventare Hortolanus dell'Orto Botanico nella sua città natale.

Nel 1775 pubblica la prima parte della sua opera maggiore *Ritratti di piante rare* completata nel 1780. I volumi contengono incisioni colorate a mano di piante dai giardini di Leida, eseguite da Meerburgh stesso.

Rimase direttore del giardino di Leida fino alla morte avvenuta nel 1814.

La Biblioteca Provinciale "Giulio e Scipione Capone" di Avellino possiede *Plantae rariores vivis coloribus depictae* (Leida 1789), e *Plantarum selectarum icones pictae* (Leida 1798).







NICOLAAS MEERBURGH

Leida 1734 - 1814

Gardener, illustrator, and botanist. Little is known about his activities before becoming Hortolanus of the Botanic Garden in his hometown.

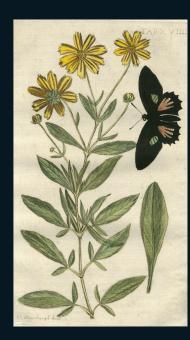
In 1775 he published the first part of his major work *Portraits of rare plants* completed in 1780. The volumes contain hand-coloured engravings of plants from the gardens of Leiden, made by Meerburgh himself.

He was director of the Garden of Leiden until his death in 1814.

The "Giulio e Scipione Capone" Provincial Library in Avellino owns *Plantae rariores vivis coloribus depictae* (Leida 1789) and *Plantarum selectarum icones pictae* (Leida 1798).

















Scienza e Libri in Campania tra '600 e '700

Colophon Responsabili ed organizzatori del progetto Maria Luisa Califano Rossana Rosapepe

Testi di		Del Gaudio Francesco	4E
Pipelnino Michelangelo	2C	Ferraioli Alfredo Ferraioli Teresa Gaeta Giovanni Pio Giordano Olimpia Limodio Nadia Petti Mario	4E 4E 4E
Sorrentino Carmela	2C		
Briglia Maria Rosaria De Martino Antony	3E 3E		4E
Pentangelo Antonio	3E		4E 4E
Pontecorvo Antonio Sorrentino Giuseppe	3E 3E		4E
Amato Aniello Giuliano	Antonio 4E Antonio 4E Pollio Enrico Rispoli Martina Zaccaria Barbara Desiderio Angela Ouagliozzi Graziella	4E 4E	
Barberio Michele Casillo Sara		4E	
D'Andretta Antonio		\mathbf{c}	4H 4H
D'Antuono Maria		Donnarumma Rosa	5H

Consulente scientifico per la lingua inglese Raffaela Sollo

Foto Archivio AIB sez. Campania

Un particolare ringraziamento va all' A.N.I.S.N per l'allestimeto nella sede di Napoli

Giardino della Minerva









Gargiulo Lucia 5.

Santonicola Giulia	5H
Vitale Giuseppe	5H
Pentangelo Gianluca	2I
Galizia Sabrina	3I
Ferrara Tania	3I
Pentangelo Emil	3I
Stanzione Anna	3I
Atorino Giuseppe Carmine ex	5C
Manzo Francesco ex	5C
Manzo Rita ex	5C
Varone Gianluca ex	