

<b>N° progetto</b>	<b>1605_472</b>
<b>Area Tematica principale</b>	<b>Processi di cambiamento e trasformazione</b>
<b>Titolo</b>	<b>Ricerca sull'allevamento didattico del baco da seta</b>
<b>URL</b>	<b><a href="http://www5.indire.it:8080/set/bacodaseta/index.htm">http://www5.indire.it:8080/set/bacodaseta/index.htm</a></b>
<b>Scuola capofila</b>	I.T.A.S. "C. Gallini" Voghera (PV) <b>Coordinatore:</b> Ferrari Marina
<b>Scuole partner</b>	<b>1-</b> Liceo Sper. Indir. Biologico "Santachiara" Voghera (PV)
	<b>2-</b> S.M.S. "G. Marconi" Landriano (PV)
	<b>3-</b> S.M.S. "Casorati" Pavia
	<b>4-</b> Circolo Didattico Landriano (PV)
<b>Ente coordinatore scientifico</b>	Università di Pavia <b>Coordinatore:</b> Bernardini Mosconi Paola
<b>Enti partner</b>	<b>1-</b> Stazione Sperimentale per la Seta Milano

Il progetto è rivolto ad **insegnanti e alunni di scuola media di primo e secondo grado**, fornisce la spiegazione dettagliata, accompagnata da **filmati e foto**, di come allevare in laboratorio i bachi da seta utilizzando materiale di semplice reperimento e facile costruzione.

Si compone di 9 unità di lavoro :

UNITA' DI LAVORO N° 1

Tema: a) Allestimento materiale per allevamento e filatura,

b) Allestimento materiale multimediale e CD

Proposto, a diversi livelli di approfondimento, per classi di triennio scuole medie superiori, scuole elementari, medie inferiori

UNITA' DI LAVORO N° 2 Tema: Allevamento

Proposto, a diversi livelli di approfondimento, per classi di triennio scuole medie superiori, scuole elementari, medie inferiori

UNITA' DI LAVORO N° 3

Tema: Collaborazione SILSIS (Scuola interuniversitaria lombarda di specializzazione per l'insegnamento secondario)

Proposto per classi 4° anno I.T.A.S., scuole elementari, medie inferiori

UNITA' DI LAVORO N° 4 Tema: Analisi chimiche, preparati sotto formalina

Proposto per triennio scuola media superiore

UNITA' DI LAVORO N° 5 Tema: Biologia

Proposto per scuole elementari, medie inferiori superiori.

UNITA' DI LAVORO N° 6 Tema: Ecologia e parassitologia

Proposto per scuole medie inferiori, scuole medie superiori.

UNITA' DI LAVORO N° 7 Tema: Storia e leggende

Proposto per scuole elementari, medie inferiori e superiori.

UNITA' DI LAVORO N° 8 Tema: Estimo

Proposto per triennio scuole medie superiori.

UNITA' DI LAVORO N° 9 Tema: Eco-geografia

Proposto per scuole elementari, medie inferiori e superiori.

**il tema è stato sviluppato sotto aspetti di interesse generale** e che non solo è adatto ad una trattazione multidisciplinare che tocca temi di attualità, ma offre lo spunto per abituare alla metodologia di laboratorio e di varie tecnologie.