

# MI SCAPPA L'ACQUA

Sc. PRIMARIA

"E. PESTALOZZI"



VILLA DEL BOSCO

a.s. 2008-2010

# L'ACQUA E IL NOSTRO TERRITORIO

Il nostro territorio era una palude abitata da pastori e pascoli.



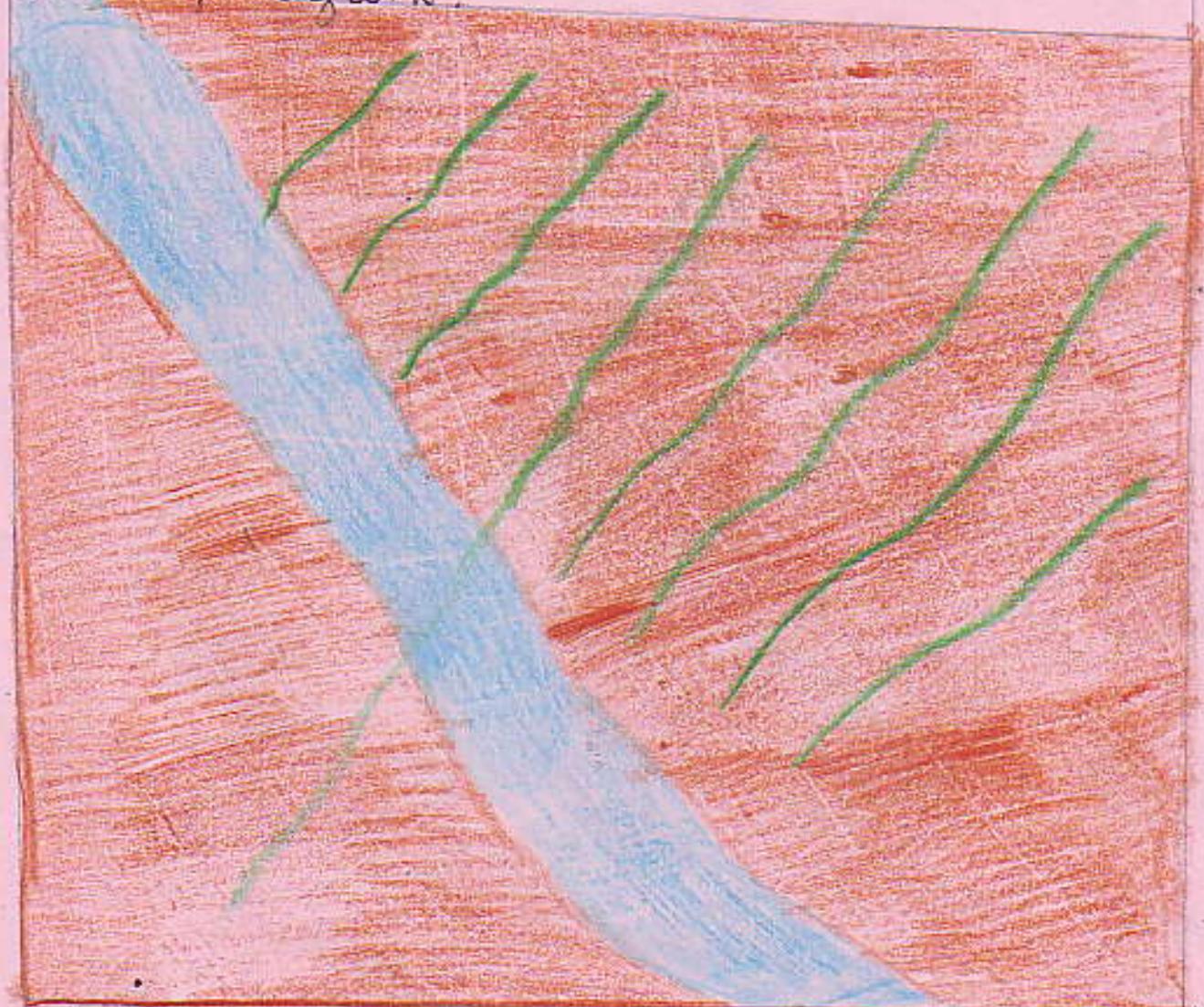
# L'ACQUA E IL NOSTRO TERRITORIO

Il nostro territorio di Correzzola è stato reso coltivabile dopo la venuta dei Monaci della chiesa di Santa Giustina: i Monaci Benedettini, i Monaci hanno costruito un monastero: la Corte Benedettina di Correzzola. Dopo la venuta dei Monaci è cominciata la bonifica del nostro territorio.



Per bonificare il nostro territorio sono state scavate fosse nelle campagne e canali di bonifica per proteggere il terreno e perché l'acqua in eccesso arrivasse al mare.

I monaci benedettini svolgevano i lavori più richiesti dal momento storico in cui vivevano: si impegnano nella BONIFICA, nell'organizzazione agraria, nell'istruzione, nell'educazione religiosa e nell'accoglienza degli ospiti e dei pellegrini.



# L'ACQUA È IL NOSTRO TERRITORIO

continuazione

In passato i fiumi servivano per il trasporto delle merci, anche ora vengono usate le vie d'acqua, ma per l'uso maggiore i piccoli barchini navigano per portare le persone da una località all'altra come esigenze turistiche lungo la riviera del Brenta.



# L'ACQUA È IL NOSTRO TERRITORIO

Il territorio della provincia di Padova è prevalentemente pianeggiante, nella parte Sud-Est, quella chiamata bassa, padovana è una campagna senza limiti, a perdita d'occhio.

Borsig è un aggettivo che sottolinea l'esistenza di un'altra parte della zona provinciale; quella Nord di poco sopra il livello del mare.

Già in passato, per la zona sotto il livello del mare, si è provveduto ad una intelligente condizionazione; cioè allo servizio di canali con potenti IDROVORE per prosingare e bonificare il terreno.



# L'ACQUA E IL NOSTRO TERRITORIO

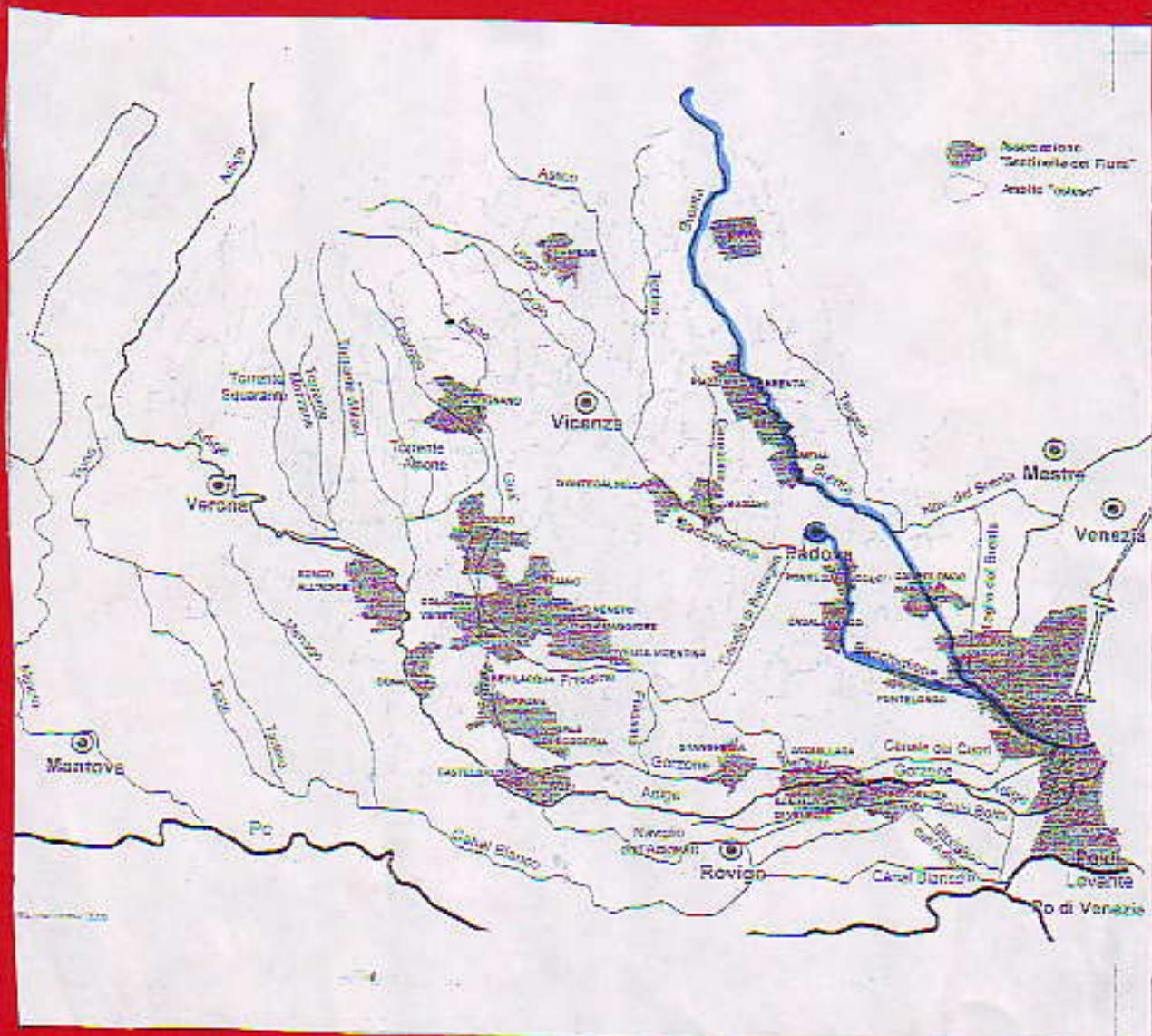
Oltre ai due fiumi (Odige e Bacchiglione) si aggiungono altri corsi d'acqua di origine naturale ma anche scavi dell'uomo (come il Narrissino).

Questi corsi d'acqua vengono denominati Fiumicelli Sedili, Brentelle e semplicemente fossi canoli.

Un tempo questi corsi d'acqua e soprattutto il Bacchiglione, servivano solisti da bottelli e bareoni per il trasporto delle merci: le barbierette per lo zuccherificio di Pontelungo e il grano da macinare ai mulini.







# L'ACQUA E IL NOSTRO TERRITORIO

Le grandi Compagnie di Codervigo e di Parrezzola furono bonificate nel Cinquecento da Odervio Carnaro e dai Benedettini del monastero di Santa Giustina in Padova.

Le acque sono sempre state una peculiarità della nostra area veneta.

Vi saranno tre fiumi: L'Adige il secondo d'Italia per la lunghezza e ricchezza d'acque, il Bocchiglione che passa per Pontelongo, Parrezzola e tra i vecchi latifondi di Brenta dell'Alba; il Brenta che passa per Lorte, Rosera, Comlesso, Codervigo e le altre due sue frazioni Santa Margherita (l'antica Colimara) e Conche.

La nostra zona, oltre ai fiumi maggiori ha anche molti altri corsi d'acque, naturali, anche artificiali: secoli dall'uomo.

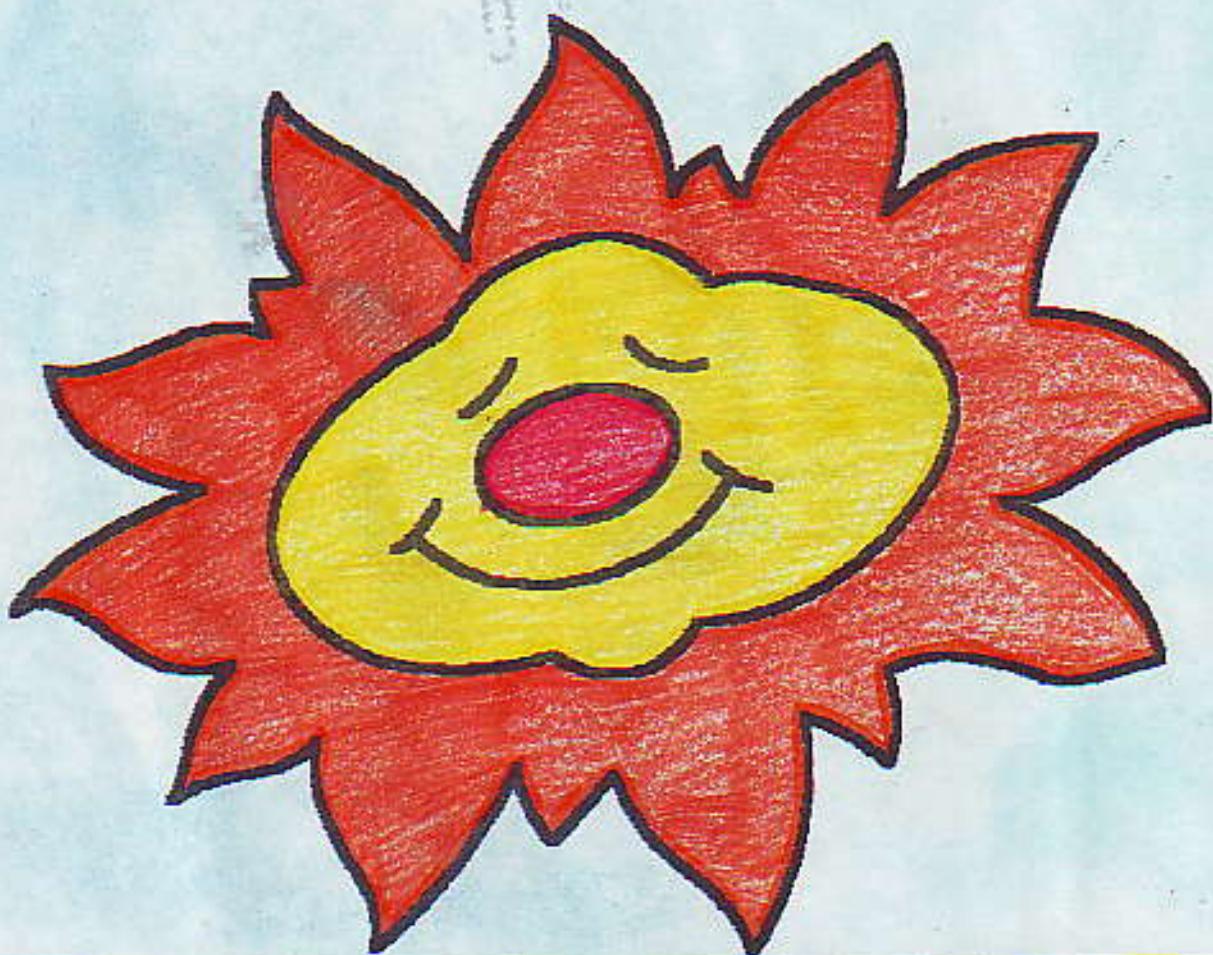


# The water cycle



Water is in many places on Earth. It's stored as a liquid in oceans, lakes and rivers. Liquid water is also stored underground, in between the soil and rock.

# Evaporation



EVAPORATION is when the sun heats up water in rivers or lakes or the ocean and turns it into vapor or steam.

The water vapor or steam leaves the river, lake or ocean and goes into the air.

Plants also release water as a gas through a process called TRASPIRATION.

# Condensation



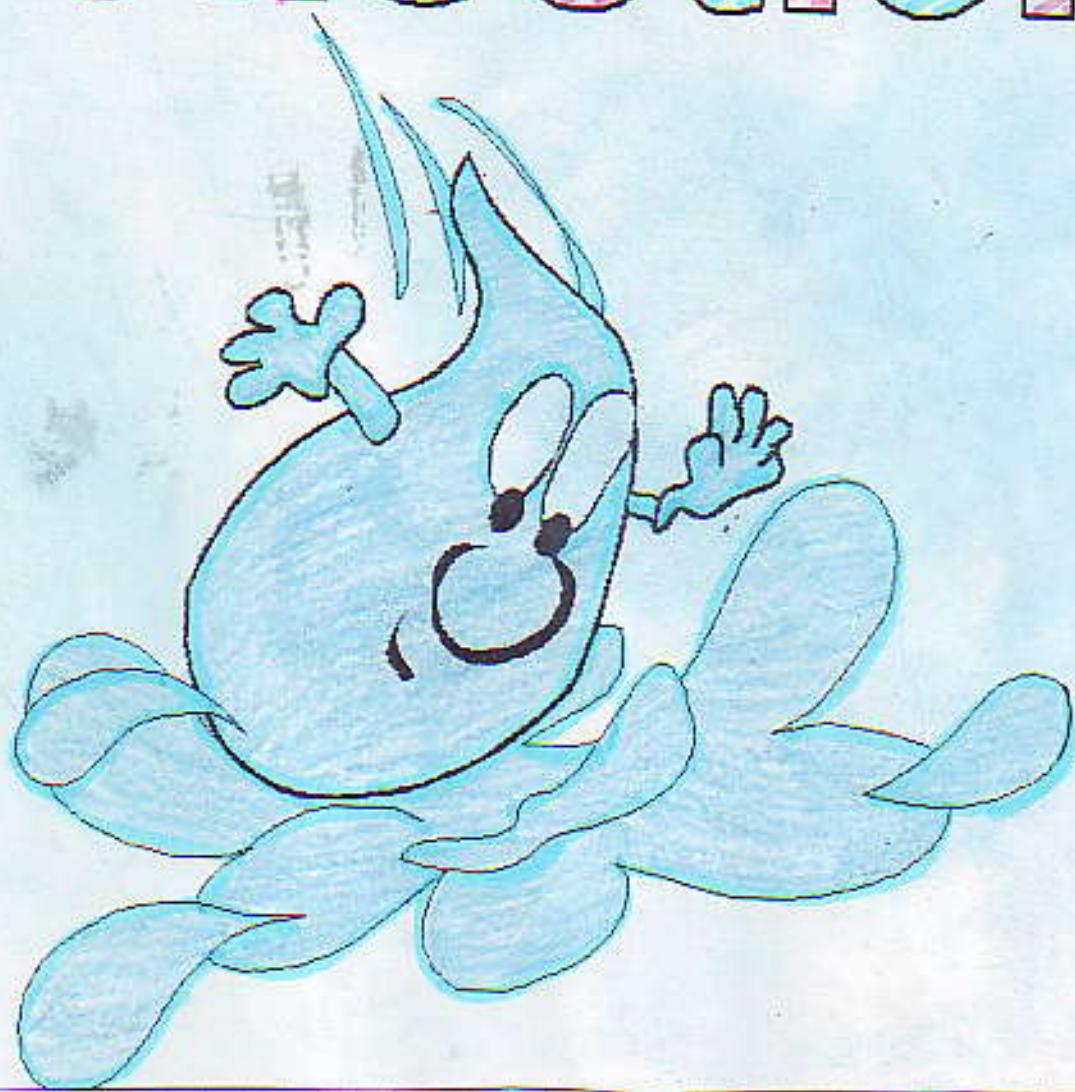
Water vapor in the air gets cold and changes back forming clouds. This is called CONDENSATION

# Precipitation



PRECIPITATION occurs when so much water has condensed that the air cannot hold it anymore. The clouds get heavy and water falls back to the earth in the form of rain, hail or snow.

# Collection



When water falls back to earth as precipitation it may fall back in the oceans, lakes or rivers or it may end on land. When it ends up on land, it will either soak into the earth and become part of the "ground water," that plants and animals use to drink or it may run over the soil and collect in the oceans, lakes or rivers where the cycle starts all over again.