

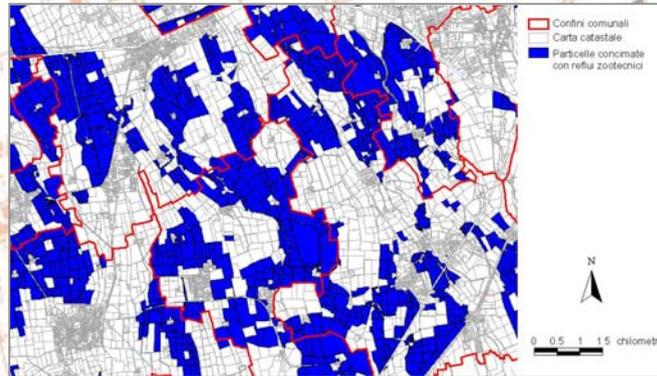
RAPPRESENTAZIONI PER AMBITI SOVRACOMUNALI

Daniela Bergamo, Uta Biino, Matteo Penati, Irene Zanichelli – Progetto SITPAS, Parco Agricolo Sud Milano

CONCIMAZIONE

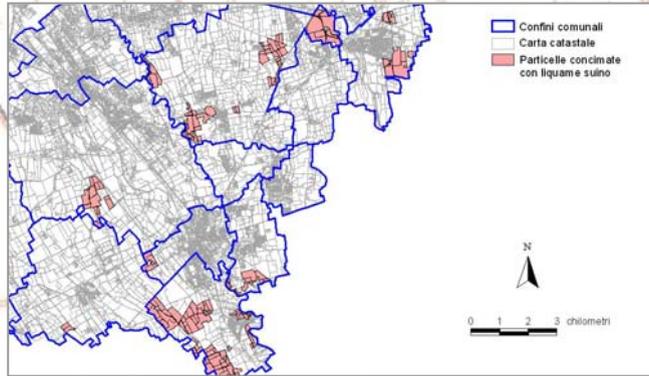
FONTI IRRIGUE

PARTICELLE FERTILIZZATE CON REFLUI ZOOTECNICI



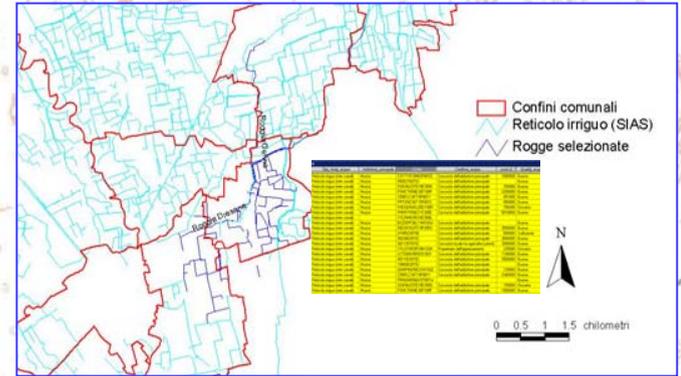
1. Le particelle catastali evidenziate in blu appartengono a rotazioni agronomiche che includono periodicamente, quindi non necessariamente tutti gli anni, l'utilizzo di reflui zootecnici per la fertilizzazione delle colture. La superficie del Parco Agricolo Sud Milano che beneficia di fertilizzazione organica risulta essere pari a circa il 30% della superficie totale.

PARTICELLE FERTILIZZATE CON LIQUAME SUINO



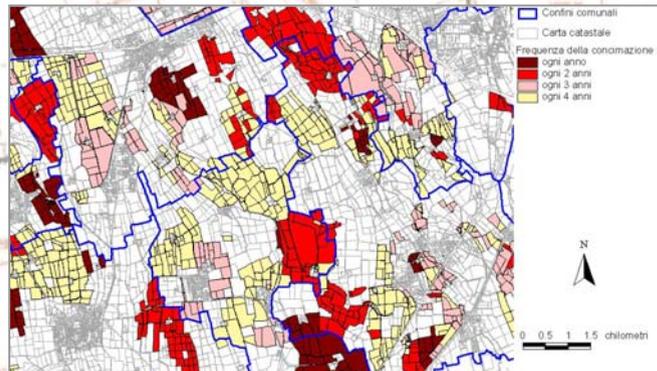
3. Le particelle catastali evidenziate in rosa appartengono a rotazioni agronomiche che includono periodicamente, quindi non necessariamente tutti gli anni, l'utilizzo di liquame suino per la fertilizzazione delle colture. La superficie interessata è inferiore al 5% della superficie totale del Parco Agricolo Sud Milano.

SELEZIONE DI DUE ROGGE



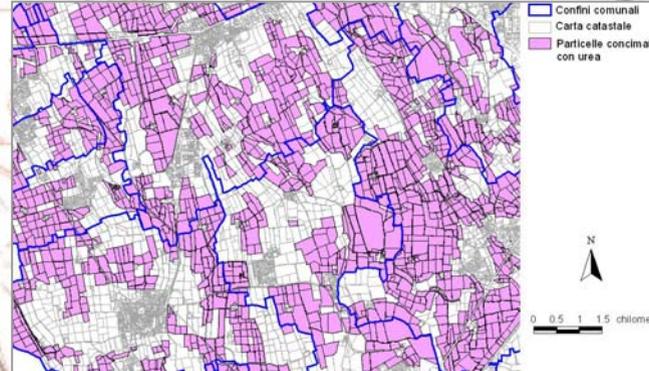
5. Dal collegamento del SIAS (Sistema Informativo Acque Superficiali) con i dati raccolti presso le aziende agricole è possibile, per tutto il territorio del Parco Agricolo Sud Milano, individuare una fonte irrigua (Canale, Roggia o Fontanile), seguirne il percorso e visualizzare in una tabella una serie di informazioni (l'adduttore principale, le aziende agricole che utilizzano la roggia, il costo e la qualità dell'acqua, il periodo in cui l'acqua è disponibile etc.) a questa riferite.

FREQUENZA DELLA CONCIMAZIONE CON REFLUI ZOOTECNICI



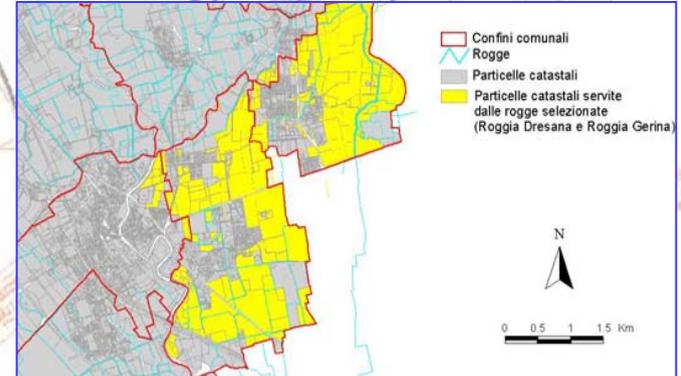
2. Questa rappresentazione, rispetto alla precedente, quantifica meglio quella che è la reale distribuzione dei reflui. Solo le particelle evidenziate in marrone ricevono una fertilizzazione organica tutti gli anni, mentre per la maggior parte degli appezzamenti questa pratica è saltuaria.

PARTICELLE FERTILIZZATE CON UREA



4. La fertilizzazione delle colture vede l'impiego principalmente di concimi minerali inorganici. L'urea è il concime minerale azotato più utilizzato e viene distribuito su circa il 65% - 70% della superficie del Parco Agricolo Sud Milano.

PARTICELLE CATASTALI SERVITE DALLE DUE ROGGE SELEZIONATE



6. Si possono anche evidenziare tutte le particelle catastali servite da una determinata fonte irrigua e quindi, i vantaggi (abbondanza e buona qualità dell'acqua) o svantaggi (scarsità o inquinamento dell'acqua) che l'adduttore apporta alle coltivazioni.