

Paolo Toscanelli - PLR

Lodevole
Municipio di Lugano
Palazzo Civico
Piazza della Riforma 1
6900 Lugano

I sottoscritti Consiglieri Comunali, avvalendosi della facoltà concessa dalla LOC e dal Regolamento Comunale presentano la seguente

Mozione

Poligono del Giappone – Ridiamo il lungo fiume alla popolazione

Onorevoli Signore e Signori Consiglieri Comunali,

Il problema delle neofite, più precisamente del Poligono del Giappone, lungo il fiume Cassarate è evidente e sotto gli occhi di tutti. Negli anni questa pianta invasiva è riuscita a insediarsi in diverse parti lungo gli argini del fiume togliendo la visibilità e impedendo alla popolazione di avvicinarsi al corso d'acqua. Nonostante alcuni interventi la situazione non tende a migliorare e sempre più zone vengono infestate da questo vegetale.

Come ben descritto dal Gruppo di Lavoro Neobiota del Canton Ticino (https://www4.ti.ch/fileadmin/GENERALE/organismi/documenti/Lotta_poligoni_esotici_2017.pdf) il Poligono del Giappone crea danni al suolo dovuto all'erosione (conseguenza della presenza di una sola specie, quindi un solo tipo di radice e all'assenza di vegetazione durante i mesi invernali), riduzione della biodiversità (popolamenti monospecifici), danni alle infrastrutture e alla produttività agricola. La lotta alla loro diffusione non è delle più semplici in quanto:

- hanno un apparato sotterraneo molto sviluppato, la maggior parte della massa della pianta si trova infatti sotto il terreno;
- i rizomi si sviluppano sino a 3 metri di profondità e esplorano il terreno lateralmente sino a 7 metri dal nucleo visibile;
- hanno una grande capacità di riprodursi per via vegetativa, bastano dei minuscoli pezzi nell'ordine di 1-2 cm di fusto o di rizoma per creare un nuovo nucleo.

Caratteristiche che la rendono una specie in grado di produrre una grande biomassa e in grado di riprodursi facilmente in caso di una gestione errata nella sua eliminazione che spesso ne aumenta la diffusione. La lotta è definita impegnativa e necessita di svariati anni per poter portare a dei risultati.

Senza entrare troppo nei dettagli dei vari metodi di lotta (che si possono consultare nell'opuscolo sopra citato) vogliamo concentrarci su parte del credito previsto per il nuovo comparto del Maglio dove si investiranno diversi milioni per combattere queste neofite e riqualificare la zona. Questo investimento potrebbe, a nostro avviso, risultare sprecato se circoscritto solo lungo quella tratta di fiume. Infatti, gli argini a monte sono largamente invasi dal poligono del Giappone e lo scorrere del fiume verso valle aiuta notevolmente il crearsi di nuovi focolai. Considerando che alla pianta basta un piccolo pezzo di fusto per riprodursi e valutando che spesso non tutti gli scarti durante la potatura delle stesse viene gestita ed eliminata minuziosamente, il rischio di vanificare un importante investimento risulta molto probabile. Per evitare uno spreco di denaro e ritrovarci tra qualche anno nella stessa situazione, chiediamo che il Municipio valuti più in dettaglio la problematica e compia i passi necessari alla stesura di un ulteriore messaggio municipale atto alla lotta di queste neofite a monte del comparto del Maglio in modo da ridurre drasticamente la presenza.

Il Consorzio Valli del Cassarate (CVC) sta già lavorando a stretto contatto con il Cantone per debellare queste neofite lungo il tratto tra il ponte di Ruggi e il Ponte di Valle dove da 3 anni la loro presenza sta diminuendo drasticamente. Visto l'ottimo risultato che stanno ottenendo si spera che il CVC venga consultato per i progetti di lotta al Poligono del Giappone.

Chiediamo quindi al Consiglio Comunale di risolvere:

1. La mozione è accolta.
2. Il Municipio è incaricato di provvedere a ridirigere in tempi brevi un messaggio atto a combattere il poligono del Giappone anche a monte del futuro comparto sportivo al Maglio.

Ringraziamo per l'attenzione e salutiamo cordialmente

Toscanelli Paolo – PLR
Bassi Antonio – PS
Bianchetti Benedetta -PPD
Bortolin Marco – LEGA
Bühler Alain – UDC
Cancelli Ugo – PLR
Fumasoli Demis – Forum Alternativo
Gobbi Rinaldo – PLR
Minotti Lucia – LEGA
Nyffeler Michael – LEGA
Petralli Angelo – PPD
Pulino Rodolfo - LEGA