

VILLE DE GAND.

PLANTATIONS

ET

PROMENADES PUBLIQUES.

SERVICE DE L'INSPECTEUR.

IND^e

N^o

ANNEXES.

M^{mo} Signor Professore

Mi sono permesso di spedirle oggi un campione di foglie di Platani, parte raccolte in Luglio e parte ora, come anche una preparazione microscopica tolta dalla foglia racchiusa nella stessa carta.

Ora vengo pregandola di ben volerle esaminare e di farmi sapere se il difeccarsi di quelle foglie e la loro caduta anticipata sia da attribuirsi al Glaosporium neroisequum da Lei descritto, o se crede che sia dovuto ad un'altra causa.

Nel preparato microscopico si osserva qualche cosa, ma non è sufficientemente chiaro per poter distinguere di che si tratta. Ella che ha studiato e descritto il male potrà forse riconoscermi qualche parte.

Il difeccarsi ed il cadere prematuramente delle foglie dei Platani delle nostre piantagioni pubbliche si è osservato già da più anni, ma non mai come l'estate scorsa.

Non potrebbe darsi che non solo l'estate umidissima e freddo ma anche lo scorso inverno rigorosissimo ne sia la causa? Questa ipotesi è basata sul fatto che

All' M^{mo} Sig.^{ro} Professore Dott. Riccardo
alla R. Università di
Padova

gli alberi che hanno il più sofferto dei forti geli ne sono stati i primi ed il più attaccati. Si è anzi osservato, fra alberi provenienti da seminazione, aventi già una decina d'anni, che quelli rassomigliando al tipo Platanus orientalis ne sono state molto più attaccate che non quelli avvicinandosi al tipo Pl. Occidentalis. Ciò parerebbe confermare l'ipotesi suddetta, il primo tipo sembrando meno rustico del secondo.

Le sarei molto obbligato se Ella volesse darmi il suo autorevole parere sulla malattia sopra e sul modo più opportuno di combatterla, e mi tengo completamente a di Lei disposizione pel caso, ove, in qualunque circostanza, potessi giovare da queste parti.

Colla massima stima La riverisco distintamente

Devot^o & aff^o

Gand 6 Novembre 1891.

Ernest Moerman

Ispettore delle piantagioni pubbliche
della città di Gand.

P.S. Ha Ella verificato ancora che la presenza del Gloeosporium nervisequum cagiona la caduta anticipata delle foglie e ciò a partire del principio dell'estate? E qualora le foglie spedite non fossero attaccate da questa oistogama, non potrebbe Ella farmi sapere a chi dovrei rivolgermi per averne una foglia infetta da poter esaminare?

Tante scuse pel disturbo che Le arreco e mille grazie anticipate.

Ella

Moerman