

Referaat

[265]

„L'Albero in Citta" door Dott. Pasquale Perrucchiotti. *Il Coltivatore e Giornale vinicolo Italiano*, 113 (5-6) 1967 (145-150).

Het is vaak verrassend hoe landen met volkomen verschillende klimaats- en bodemomstandigheden toch dezelfde problemen kunnen hebben met hun bomen.

In het artikel „L'Albero in Citta" beschrijft een Italiaanse onderzoeker Perrucchiotti de problemen van stads- en laanbeplantingen, de voor- en nadelen van bepaalde houtsoorten voor deze beplantingen en het gecompliceerde vraagstuk van stedelijk groen en luchtverontreiniging. Uit het overzicht blijkt dat plataan, esdoorn, linde, paardenkastanje en beuk evenzeer als bij ons als laanbomen worden gewaardeerd. Veel nadruk wordt gelegd op breedkronigheid en schaduwbrengend vermogen, vanzelfsprekend een belangrijke factor in zuidelijke landen, waar het onderscheppen van het vaak te felle licht geen bezwaar behoeft te zijn. Er wordt echter vooral in de laatste jaren tevens grote waarde gehecht aan het bestand zijn tegen luchtverontreiniging, tegen de vaak voorkomende wortelbeschadigingen door graafwerkzaamheden, tegen afsluiting van de bodem door asfaltering en tegen vergiftiging van de grond door gas en stroomzout. In dit opzicht wordt vooral de plataan als een zeer waardevolle boom beschouwd, temeer daar deze praktisch nooit door insecten wordt aangetast. Insectenbestrijding is in steden immers vrijwel onmogelijk.

De auteur besteedt veel aandacht aan de nadelige invloeden van het huidige stads- en industriemilieu op de bomen, maar noemt echter alleen terloops de toch zeer belangrijke positieve invloed van stedelijk groen in de strijd tegen luchtverontreiniging. Hij komt tenslotte tot de conclusie dat het in de toekomst wenselijk zal zijn stadsbeplantingen meer te concentreren in talrijke ruime parken, verspreid over de gehele stad aan te leggen, in plaats van de traditionele straatbeplantingen.

J. L. GULDEMOND

AFD. HOUTAFZET

Mededeling Staatsbosbeheer

Overzicht kapprognose en gerealiseerde kap van het Staatsbosbeheer; bosjaar 1966/1967

Houtsoort	kapprognose	gerealiseerde kap
		in m ³
Pinus	39.200	41.000
douglas	5.200	6.400
lariks	32.000	28.500
ander naaldhout	18.200	17.600
eik	4.500	7.100
beuk	0.300	1.100
ander loofhout	2.800	2.800
	102.200	104.500