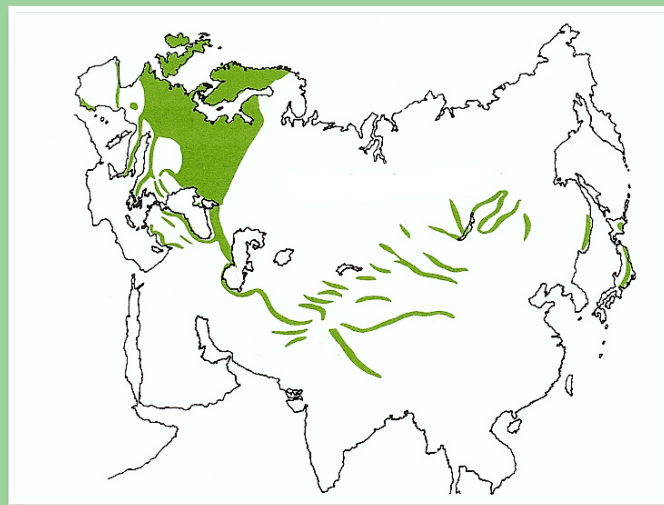


Storbladet elm

Fonden
for Træer og
Miljø

Elmefamilien



Storbladet elm, Skov-elm (*Ulmus glabra*)

bliver 30 m høj og blev tidligere plantet i byer, omkring gårde og i læbælter. Store træer ses nu sjældere pga. elmesyge.

Skudbygningen er karakteristisk med flade grensystemer, der danner tætte, mørkegrønne kroner. Bladene er meget ru og skæve ved basis.

Blomstringen sker allerede i april før løvspring. Blomsterne sidder i kugleformede stande. Senere udvikles tætte klynger af grønne frugter, der bliver brunlige ved modning. Frugten, manna, er omgivet af en vinge, der sikrer spredningen.



Barken på det gamle træ er mørk og dybt furet. På det unge træ sølvgrå og glat.

Veddet har tydelige årringe (er ringporet), og har især været brugt i møbelindustrien.

Elmesyge har gjort store elmetræer til et sjældent syn i Europa. Epidemien brød ud i DK i 1978 og ses ved at løvet på store dele af træet visner, og træet til slut dør. Det skyldes svampen, *Ophiostoma ulmi*, der spredes med en barkbille. Unge træer viser ikke tegn på elmesyge, de angribes først senere og når kun at sætte få frugter. Opvækst af små træer skyldes i et vist omfang også frugter, der har ligget i jorden.