



## Boomsoortbeschrijving arboretum De Nieuwe Ooster

Wetenschappelijke naam

**Betula pubescens**

Nederlandse naam

**Zachte berk**

Herkomst

**Benelux**

te vinden in arboretum  
vak

**15-64+bosprieel**

Aantal in arboretum

**22**

boombeschrijving

Behoorlijk karwei om soortzuivere exemplaren te vinden vanwege spontane kruising tussen zachte berk en ruwe berk (*B. pendula*). Hoogte: 15m; witte stam; jonge, opgaande twijgen, hebben haren. Blad: 3-6cm lang; eirond tot ruitvormig, spits; aan de onderzijde behaard; dikker dan die van de ruwe berk. Bloei: april/mei; geelachtig; eenslachtig en eenhuizig. Vrucht: eenzadige dopvrucht of nootje; vruchtvleugels ongeveer even breed als het nootje; schutbladen van de vrucht hebben opstaande, spitse slippen; zaden zijn langlevend (langer dan vijf jaar).



