



staatsbosbeheer

Het nut van zaadgaarden en genenbanken

Staatsbosbeheer
Zaad & Plantsoen
2 juli 2015

Green Deal: Weet wat je koopt en verkoopt

Henk Tingen Staatsbosbeheer Zaad & Plantsoen

Taken:

- Inkoop en levering hoogwaardige kwaliteit plantmateriaal (intern/extern)
- Kwaliteitsborging uitgangsmateriaal
 - Zaadgaarden (60 ha)
 - Selectieopstanden
 - Genenbank (40 ha)
- Beschikbaarheid en continuïteit zaadmateriaal



staatsbosbeheer

Staatsbosbeheer / Terreinbeherende organisaties

de juiste keuze voor teeltmateriaal
is afhankelijk van de doelstelling en
maatschappelijke context

Hout / productie
Natuur / ecologie
Recreatie / beleving
Landschap / cultuurhistorie



Hout / productie
Natuur / ecologie
Landschap / cultuurhistorie
Recreatie / beleving

- Bosbouw is per definitie lange termijn
- Kwaliteit
- Kwantiteit
- Eigen voorzieningsgraad, van groter belang
- Genereren van inkomsten van belang



Hout / productie
Natuur / ecologie
Landschap / cultuurhistorie
Recreatie / beleving

- Biodiversiteitsverdrag Rio de Janeiro 1998
- Nota Bronnen van ons bestaan 2000
- < 5% is nog genetisch autochtoon
- relictpopulaties in oude bos of landschapselementen
- Merendeel te klein om duurzaam in stand te blijven
- 2000 start op bouw genenbank, 2006 opening
- NL Rassenlijst SI ; Roggebotzand-01
- 15.000 st. / 5500 genotypen / 495 natuurgebieden



Hout / productie
Natuur / ecologie
Landschap / cultuurhistorie
Recreatie / beleving

- Unicité van landschap
- Herstel van Landschappelijke elementen
- Ecologische verbindingzones
- Oude landgoederen



Hout / productie
Natuur / ecologie
Landschap / cultuurhistorie
Recreatie / beleving

- Vrije tijdsbesteding
- Maatschappelijke bewustwording
- Zorgvuldig beheer
- Afwisseling in landschap
- Geur, kleur, flora en fauna



Zaadgaarden en genenbank,
dragen bij aan het :
beter en efficiënter
realiseren van doelstellingen
in bos, natuur en landschap

