

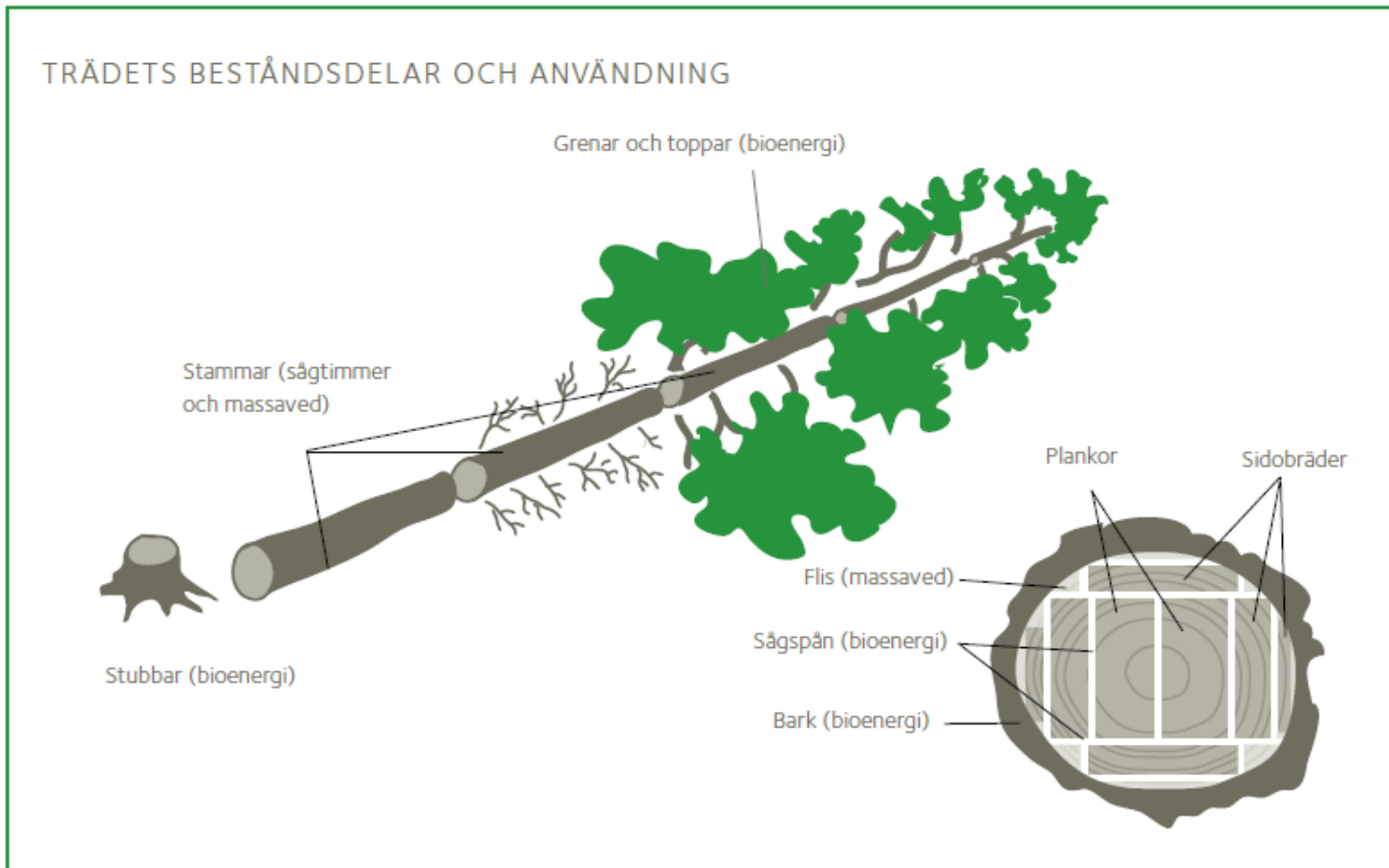


Konkurrens och betalningsförmåga

Vägval el

IVA 9 november 2015

Från ett och samma träd får vi olika produkter och energi



Vår vision: ”Skogsindustrin driver tillväxt i världens bioekonomi”

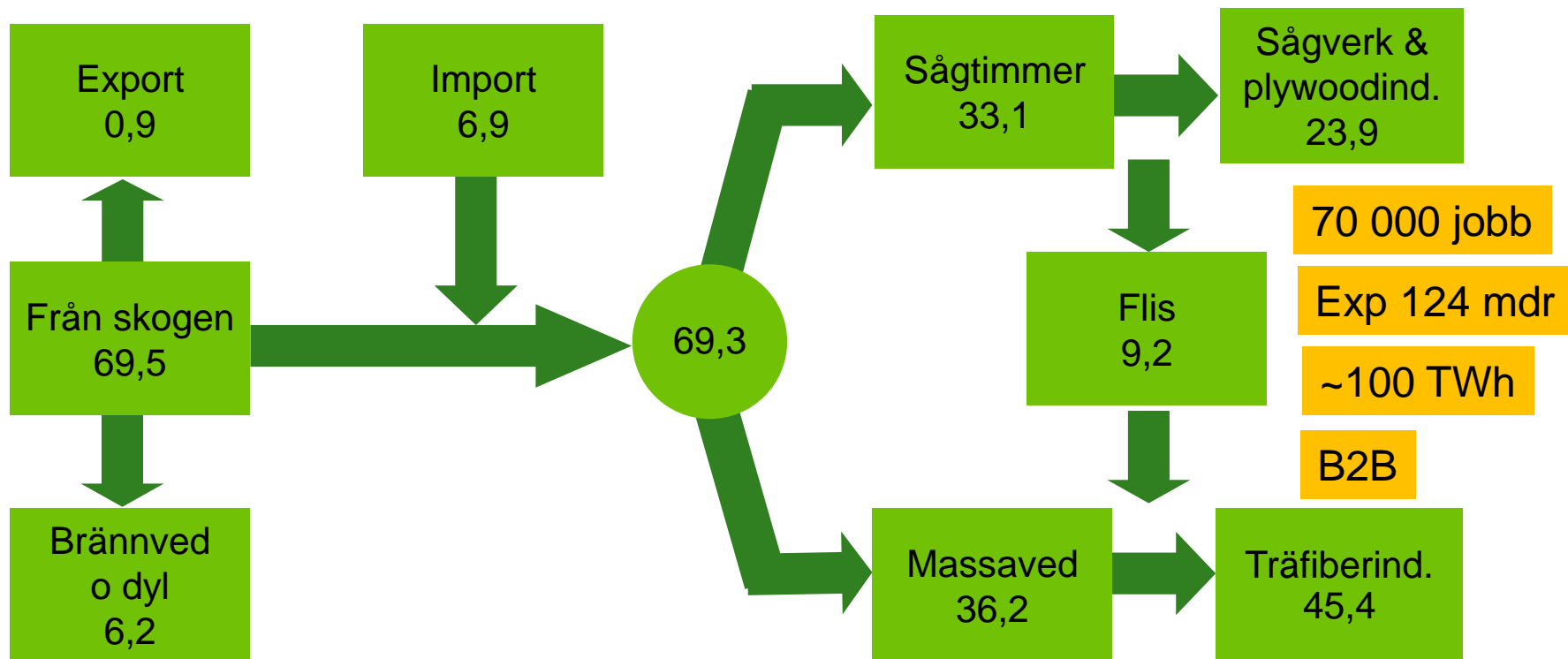
FORMAS definition av en biobaserad samhällsekonomi. En ekonomi som utgår från:

- En hållbar produktion av biomassa för att möjliggöra en ökad användning inom en rad olika samhällssektorer. Syftet är att minska klimatpåverkan och användningen av fossila råvaror.
- Ett ökat förädlingsvärde av biomassa, samtidigt som energiåtgången minimeras och näring och energi tas tillvara från slutprodukterna. Syftet är att optimera ekosystemtjänsternas värde och bidrag till ekonomin.

Slutsats: **Gör mer av skogsråvaran och producera mer skogsråvara**

Det svenska skogsindustrin och den svenska bioenergiproduktion bildar ett kluster

Miljoner m³fub*



*Fasta kubikmeter under bark

BiInnovation – Nya biobaserade material, produkter och tjänster

- BiInnovation är en branschöverskridande satsning för att utveckla starka, konkurrenskraftiga och innovativa material, produkter och tjänster baserade på förnybar råvara.
- Visionen är att Sverige har ställt om till en biobaserad samhällsekonomi 2050.
- Kemikalier och energi
- Material
- Konstruktion och design
- Nya oväntade innovativa lösningar

Hur maximerar vi hållbart värdeskapande i skogens värdekedjor från skog till konsument?!

- Genom att i varje skede använda skogsråvaran där den genererar störst värde och att använda fibern så många gånger som möjligt i återvinningsystemen, innan den blir bioenergi, maximeras värdeskapandet.
- Det är viktigt att styrmedlen utformas så att denna utveckling inte hindras.
 - Stimulera innovation
 - Teknikneutrala styrmedel
 - Satsa på demonstratorer