

## Biokol

### **RÅVARA**

Biokol framställs av organisk råvara, främst skogsråvara, genom pyrolys. Pyrolys är förbränning i hög temperatur i en syrefri miljö. Vi kan erbjuda både vanlig biokol samt EBC-certifierad.

### **ANVÄNDNING**

Biokol kan blandas in i alla typer av substrat som jordförbättring. Biokol kan blandas in i makadamkross till sk kolmakadam. Ett lager ren biokol under växtbädden bildar ett reningsfilter mot tex näringsläckage eller föroreningar. Biokol kan bidra positivt till ett ökat mikroliv. Biokol som blandas ner i marken bidrar till en kolsänka. Biokol kan få som tillsats till alla substrat från Bara mineraler.

### **DOSERING**

Normalt tillsätts 10-20% biokol till ett substrat. Eftersom biokolen binder till sig näringsämnen är det lämpligt att näringsberika biokolen. Detta kan göras med tex 5 kg NPK eller 50 kg organiskt gödsel per m<sup>3</sup> biokol. Ofta blandas 1 del näringsberikad biokol med 1 del grönkompost och då anses biokolen vara näringsladdad. Det är lämpligt att under etableringsskötseln tillföra näring för att säkerställa tillräckligt med näring till växtligheten. Om ändamålet med biokolet är rening tillsätts ingen näring.

### **EMBALLAGE**

Biokol levereras i storsäck (BB) á ca 1,7 m<sup>3</sup>.

