

# THE CARBON LABS®

Produkter som räddar jorden

## Biokol Agro

Ett biokol för livskraftiga odlingsjordar

- Ökar markens bördighet och bidrar till stabil kolinlagring
- Förbättrar jordens struktur och minskar risk för packning
- Förbättrar vattenhållande förmåga – särskilt värdefullt vid torka
- Stödjer ett aktivt mikroliv med nyttiga mikroorganismer

### SAMMANSÄTTNING

Biokol certifierat enligt EBC Agro, ej näringsberikad.

### BESKRIVNING

EBC Agro är ett högkvalitativt biokol som används till att förbättra markhållningen, näringshållande kapacitet och ökad torktolerans. Det lämpar sig för såväl växtodling som blandning i stallgödsel och förbättrad kompostering. Biokolet är certifierat nivå EBC Agro enligt European Biochar Certificate – en europeisk kvalitetsstandard som säkerställer hållbar produktion, hög kolstabilitet och möjliggör spårbarhet. EBC Agro kan också användas i urbana odlingsjordar för att minska näringsläckage och öka markens fukthållande egenskaper.

*Vi kan näringsladda biokolet inför leverans, med kompost, gödsel eller långtidsverkande naturbaserade gödningsmedel efter era önskemål.*

Projekteringsunderlag finns på baksidan av produktbladet.

### Varudeklaration

- **Biokol EBC Agro** har mycket strängt satta haltkrav på innehåll av olika ämnen, för säker applikation även år efter år i t.ex. en återkommande gödselgiva.

Volymvikt, leveransfuktig	Ca 250-350 kg/m <sup>3</sup> Beroende på batch
pH	Varierar, men i regel runt 8
Kolsänka	Kolsänka* mellan 2,5 – 2,9 ton CO <sub>2</sub> per ton biokol beroende på produktions site och batch.
Artikelnummer	NZ-CL-BC1

\* Kolkredit säljs separat, vilket är branschpraxis i Sverige för jordar med biokol. Det innebär att man inte kan tillgodoräkna sig kolsänkan utan att köpa till kolkrediten. Om kolsänkan önskas ingå, vänligen se underlag på sidan två i detta produktblad hur kolsänkan kan krävställas.

# THE CARBON LABS

thecarbonlabs.com



Beskrivning av produkten som stöd till upphandlingsunderlag

## Produkt: Biokol EBC Agro

Entreprenören ska lämna leveransbevis och följesedlar.

### Material och varukrav

#### Biokol

Biokolet ska vara The Carbon Labs NZ-CL-BC1 eller likvärdigt. Certifiering av biokolet ska vara EBC/WBC eller liknande, minst nivå Agro.

Certifikat alternativt analyser för aktuell batch ska kunna uppvisas.

Biokolet ska vara tillverkat av hållbart framtagen biomassa.

*Vid tillval av kolsänka*

#### Kolsänka

Biokolets kolkredit ska ingå och följa med produkten vid leverans. Kolsänkepotential ska vara certifierad enligt EBC C-Sink Standard (eller Global Biochar C-sink Standard) av Carbon Standards International, eller enligt Puro.earth-standard med tillhörande CO2 Removal Certificates (CORC). Certifikat på kolkredit som styrker kvantifierad kolsänka för ingående biokol i aktuell leverans/batch ska kunna uppvisas från Carbonfuture eller likvärdigt.

# THE CARBON LABS®

The Carbon Labs är en del av Nordiczero. Vi utvecklar och säljer produkter med biokol och med kompost. Vi tar hänsyn till hela kretsloppet och skapar utsläppsminskningar i processer samtidigt som vi gör klimatskadliga produkter mindre relevanta.

+46 724542248 | [thecarbonlabs.com](https://thecarbonlabs.com)

