

# Granubor

KRAV-GODKÄND · PRILLAD · BOR

**GRANUBOR** är en granulerad produkt som innehåller 15 % bor och har en kornstorlek på 2,8 mm. Produkten är mycket lättsmält och lättillgänglig för växten och ska därför användas årligen i mindre mängder till de grödor som är känsliga för borbrister – oljeväxter, sockerbeter, klöverfrö, potatis och äpple.

Bor är ett av de viktigaste mikronäringsämnen för växter. Det är relativt lätttröligt och utlakas lätt av nederbörd, framförallt på sandiga jordar. Bor frigörs lätt från organiskt material och halten är därför oftast lägre på mullfattiga jordar. Särskilt stor borbrist i växten förekommer vanligare på våren efter blöta vintrar och på hösten efter torra somrar på grund av utlakning eller otillgänglighet. Vid pH under 6,0 och över 7,5 fastläggs bor och blir inte tillgängligt för växten. Vid nivåer under 0,5–1 mg per kilo jord (0,5 på sandjord och 1 mg på lerjord) anses risken stor för borbrist.

Vill man höja mängden bor i marken görs det bäst genom att borgödsla en fånggröda eller mellangröda för att sedan brukas ner – då binds boret i mullen och på så vis höjs halterna i marken. Bor har en central roll i blombildning, påverkan på pollenkvaliteten och för cellväggarnas stabilitet och celledelning.

Produkten kan spridas enskilt eller blandas med andra gödselmedel för att sedan spridas på ytan eller ytmyllas.

**RÅVARA:** Natriumtetraboratdecahydrat.

**ANVÄNDINGSOMRÅDE:** Borkänsliga grödor som raps, klöverfrö, sockerbeter, potatis, grönsaker, äpple och trindsäd.

**STRUKTUR:** Granulerad.

**SPRIDNING:** Centrifugalspridare, biodrill, frölåda på ogräsharv.

**REKOMMENDERAD GIVA:** 5–10 kg/ha.

**FÖRPACKNING:** Smäsäck 25 kg (pall 1200 kg).

**LAGRING:** Lagras inomhus på torrt underlag, får ej utsättas för väta.

*Bor är ett mikronäringsämne och därför måste en brist kunna uppvisas för att få använda produkten i ekologisk odling.*