

# B 170



A B 170 (N 7 g/l; B 170 g/l) koncentrált folyékony **bór (B)** trágya további trágyázásra alkalmas, nagyobb bórigény esetén. A bór a növény minden fiziológiai folyamatában részt vesz.

**A bór a növényben immobil, így a növények állapotát az határozza meg, hogy mennyi bórhoz jutnak hozzá.**

A bórhány a bór és a kalcium egyensúlyhiánya, valamint a talajban található alacsony szervesanyag-tartalom miatt jelentkezik. Aszály, elégtelen nedvességtartalom, alacsony hőmérséklet, nagy mennyiségű csapadék rövid idő alatt, ezek mind bórhányt okozó tényezők.

## BÓR HATÁSAI:

- gyökérnövekedés és fejlődés,
- enzimaktivitás,
- fehérje és szénhidrát szintézis,
- tápanyagok szállítása a levelekből a gyökerekbe,
- a növények betegségekkel szembeni ellenálló képességének növelése

## ELŐNYÖK:

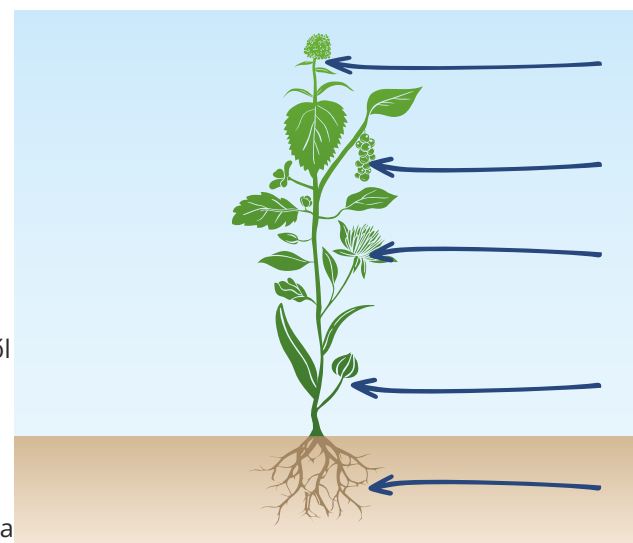
- serkenti a szénhidrátok szintézisét és áramlását a levelektől a magokig, valamint a gyökerekig,
- javítja a pollenképződést,
- a csírázáshoz, a mag életképességéhez, a mag és a termés érleléséhez, súlyához és minőségéhez szükséges,
- szükséges a foszfor és a kalcium felszívódásához, amelyek a sejtfalak erősségéért és a betegségekkel szembeni ellenállásért felelősek,
- fenntartja a sejt ozmotikus nyomását és a kipárolgást,
- szükséges a hüvelyesek gyökereinek és rhizóbium baktériumainak fejlődéséhez.

## ÖSSZETÉTEL

Bór (B)  
pH (1:10 H<sub>2</sub>O)  
Sűrűség 20 °C, g/m

Mennyiség % Mennyiség g/l

12,0	170
8,3-8,7	
1,42	



## AJÁNLÁSOK

A műtrágya minden növényhez alkalmas. Ha a bór (B) pótlására van szükség, a termék levéltrágyázásra és öntözésre is használható.

## CSOMAGOLÁS



Ajánlás a **B170** kijuttatására:

Növény	Dózis	Kijuttatás módja és ideje
Gabonafélék	0,5-1,0 l/ha	Levéltrágyázás BBCH 37-61
Olajos magvak		Levéltrágyázás: I. (BBCH 13-15) 3-4 levél, II. (BBCH 14-16) 5-6 levél; III. (33-50) butonizáció; IV. (BBCH 50-60) a virágzás előtt
Hüvelyesek		Levéltrágyázás: I. (BBCH 11-13) 3-5 levél; II. (BBCH 39-50) a butonizáció kezdetekor
Cukorrépa		Levéltrágyázás: I. (BBCH 14-16) 2-4 levél; II. (BBCH 18-20) 6-8 levél; III. (BBCH 31-39) sorok közötti takarás
Kukorica		Levéltrágyázás - 2-4 levél jelenlétekor
Burgonya	0,25-0,5 l/100 l víz	Levéltrágyázás: I. (BBCH 21-30 ) levélfejlődés és szárnövekedés, II. (BBCH 40-50) gumóképződés; III. (BBCH 40-60) a virágzás előtt
Zöldségek	0,25-0,5 l/100 l víz/öntözés 0,2-0,5%-os oldat	Levéltrágyázás/öntözés a butonizáció, a virágzás vagy a gumóképződés kezdetekor, 3-5 alkalommal, 7-10 naponta
Bogyós gyümölcsűek		Levéltrágyázás/öntözés a bogyóképződés idején
Kerti növények		Levéltrágyázás/öntözés a gyümölcsképződés idején
Dísznövények és palánták		Levéltrágyázás/öntözés a növekedés kezdetén, ami segíti a gyökerek kifejlődését

\* Oldat: 0,2-0,5% (200-500 ml /100 l víz)

Hüvelyes, repcemag, **répa levéltrágyázása**: egyszeri adag 0,5-1,0 l / ha (az egész vegetáció alatt 1-3-szor) +10° C-nál magasabb környezeti hőmérsékleten.

**Hüvelyes kaszáló** : a növényzet megújulása után, a butonizálás előtt 0,5-1,5 l/ha

#### KOMPATIBILITÁS

A B 170 számos műtrágyával és növényvédő szerrel (rovarölő, gombaölő) keverékben használható. **Ne használja** nagy mennyiségű rézet (Cu), ként (S), ásványi olajokat tartalmazó termékekkel, valamint lúgos termékekkel (pH>8). Bekeverés előtt ajánlatos először kis mennyiségű keveréket készíteni, annak ellenőrzésére, hogy nincs-e üledék. Ajánlatos először kis területen permetezni, annak ellenőrzésére, hogy nincs-e fitotoxikus hatása a növényekre.