

# COMPO EXPERT

## Basfoliar® Naranja 3-12-20

tekuće NPK gnojivo formulacije 3-12-20 s **borom** i **molibdenom**  
→ posebno formulirano za vitalnost i rast raznih usjeva

### SASTAV

3 % N	ukupni dušik 3 % N u amidnom obliku (urea - NH <sub>2</sub> )
12 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	fosfor-pentoksid
20 % K <sub>2</sub> O	kalijev-oksid
0,20 % B	bor
0,02 % Mo	molibden



**PAKIRANJE** 5 L (160 kom/EP)

### KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI KORIŠTENJA

Basfoliar® Naranja je tekuće folijarno NPK gnojivo formulacije 3-12-20 **obogaćeno mikroelemenata borom i molibdenom** neophodnim za vitalnost i rast usjeva.

Idealan za primjenu u povrćarstvu, voćarstvu, rasadničarstvu i ratarstvu tijekom cijele vegetacije, a osobito tijekom razvoja i rasta plodova → **postiću se visoki prinosi odlične kvalitete!**

#### Bor (B)

- ✓ sudjeluje u sintezi hormona (auksina i citokinina) zbog čega je **važan mikroelement za proces oplodnje u biljaka** (utječe na klijanje polena, na rast i stabilnost polenove cjevčice)
- ✓ sudjeluje u prometu ugljikohidrata i izgradnji staničnih stijenki biljaka
- ✓ **utječe na kvalitetu plodova i prinos**

Nedostatak bora se naročito javlja na lužnatim tlima i u sušnim periodima kada je primanje hranjiva putem korijenovog sistema otežano. Veće potrebe za borom imaju **šećerna repa, uljana repica, suncokret, maslina, kukuruz, krumpir, cvjetača, celer, jabuka i kruška i dr.**

#### Molibden (Mo)

- ✓ bitan mikroelement za sintezu i aktivnost enzima nitrat reduktaze
- ✓ **ima značajnu ulogu u fiksaciji atmosferskog dušika kod leguminoza** (soja, grašak, lucerna)
- ✓ sudjeluje u konverziji anorganskog fosfora (P) u organske oblike u biljci

Nedostaci Mo se javljaju naročito na kiselim tlima i pjeskovitim tlima u humidnim područjima. Na nedostatak su posebice osjetljive **uljana repica, grašak i grah, kupusnjače, salata, cvjetača, špinat, zob i citrusi.**

## Dodatne prednosti Basfoliar® Naranje:

### ✓ Jednostavna folijarna aplikacija

✓ *Hranjivi elementi u ionskom obliku* – folijarnom primjenom brzo i sigurno pristupačni za ishranu usjeva što je posebice važno u uvjetima stresa (kod otežane apsorpcije hranjiva iz tla, ekstremnih temperatura, nepovoljnog pH tla, napada štetočina, prekomjerne zakorovljenosti i sl.)

## PREPORUKE ZA PRIMJENU

Doziranje ovisi o specifičnim zahtjevima usjeva i vremenu primjene.

KULTURA	DOZIRANJE (folijarna aplikacija)
<b>POVRĆE</b>	
salata	2,5 l/ha (0.75-1 %) u fazi intenzivnog porasta, primijeniti 1 put
celer, mrkva, peršin	2,5-3.0 l/ha (1-2 %) u fazi intenzivnog rasta korijena, primijeniti 1-2 puta
luk	2,5 l/ha (1 %) u fazi intenzivnog debljanja lukovica (period između 25.06.-25.07.), primijeniti 2 puta
kupusnjače	2-3 l/ha (0.5-1 %) u fazi intenzivnog porasta glavice, primijeniti 2 puta
rajčica, paprika	2,5-3 l/ha (0.75-1 %) od zametnute 5. etaže, primijeniti 2-3 puta
krastavci (kornišoni)	2-2,5 l/ha (0.5-1 %) u fazi intenzivnog porasta/vegetacije, primijeniti 2-3 puta u razmacima 10-12 dana
grašak, grah	2-2,5 l/ha (0.8-1 %) u fazi nalijevanja mahuna, primijeniti 1-2 puta
<b>VOĆE</b>	
jabučasto voće (jabuka, kruška, dunja, mušmula, oskoruša)	2,5-3 l/ha (0.5-0.8 %) u fazi intenzivnog porasta plodova
koštičavo voće (breskva, marelica, šljiva, trešnja, višnja)	2-2,5 l/ha (0.25-0.3 %) tijekom nalijevanja plodova, primijeniti 2-3 puta
jagoda	1-2.5 % u fazi intenzivnog porasta i sazrijevanja plodova, primijeniti 2-3 puta
<b>MASLINA</b>	2,5-3 l/ha (1-2 %) tijekom intenzivnog punjenja plodova, primijeniti 2 puta
<b>VINOVA LOZA</b>	2-2,5 l/ha (0.8-1 %) u fazi nalijevanja bobica
<b>RASADNICI</b>	0.5 % primijeniti 1-2 puta tijekom vegetacije
<b>KRUMPIR</b>	2,5-3 l/ha (1-2 %) u fazi intenzivnog punjenja gomolja, primijeniti 2-3 puta