

# PHC Biovin Flytende

## For en sunn avling

### FLYTENDE ORGANISK BLADGJØDSEL

PHC Biovin Flytende er et stabilt ekstrakt av Biovin på 20 literskanner som gir 6000 liter med ferdig gjødselblanding (1:300). Bruk som regelmessig bladgjødning.

#### Hva er PHC Biovin Flytende?

PHC Biovin Flytende er et ekstrakt av Biovin. Biovin er laget av det som er igjen etter pressing av druer (most). Den nøye kontrollerte fermenteringsprosessen av druerestene, resulterer i en bakteriell omdannelse. Resultatet er et basisprodukt med svært effektive veksthormoner (auxiner), organiske plantenæringsstoffer og milliarder av aktive mikroorganismer. Blant annet viktige nitrogenfikserende bakterier (aktinobakterier) og mikroorganismer som setter i gang planten sitt eget forsvar (systemisk ervervet resistens). PHC Biovin Flytende kan brukes i alle kulturer, også i hydrokulturer som bladgjødning eller som et supplement til annen gjødning. PHC Biovin Flytende er 100% organisk.

#### Hvorfor bruke PHC Biovin Flytende?

I konvensjonelt landbruk brukes store mengder plantevernmidler og kunstgjødning, dette dreper et stort antall mikroorganismer som lever i jorden og på plantene. Mange av disse mikroorganismene er viktige for å få sunne planter. Ved å gi bladene (og indirekte jorden) næring til disse organismene, vil de komme tilbake på en naturlig og rask måte.

#### Hva er gjødseffekten av PHC Biovin liquid?

PHC Biovin Flytende gir plantene en mengde mineraler, proteiner, aminosyrer og sporstoffer som ikke finnes i konvensjonell gjødning.

PHC Biovin Flytende er en viktig faktor i en bærekraftig produksjon.

### FORDELER

- Enkel og rask i bruk
- Garantert patogenfri
- Luktfri
- Bladgjødning som gir næring til viktige mikroorganismer på bladene og i jorden
- Øker antall jordlevende organismer
- Raskere nedbrytning av dødt organisk materiale, mer næringsstoffer i jorden
- Øker næringsverdien i grønnsaker, og minsker nitratinnholdet
- Økt vekst, og sunnere planter
- Inneholder mineraler som ikke finnes i andre konvensjonelle gjødselslag
- Tillatt brukt i økologisk landbruk

### BRUK

Brukes ved første bladdanning. Brukes frem til 3 uker før bladene faller av. For veksthuskulturer kan PHC Biovin Flytende brukes hele året.

Stiklinger uten rot, med PHC mykorrhiza	Hver uke 1:500
Stiklinger uten rot, uten mykorrhiza	Hver uke 1:300
Stiklinger med rot, med PHC mykorrhiza	Hver uke 1:500
Stiklinger med rot, uten mykorrhiza	Hver uke 1:300
Alle andre planter i pottar og i bed	Hver uke 1:300
Frukt og bær	Hver uke 1:300

PHC Biovin Flytende kan blandes med andre sprøytevæsker. (Bland Biovin Flytende først, tilsett deretter andre substanser).

*Stabilt ekstrakt fra*

*Biovin med høyt*

*innhold av humus*

*og naturlige*

*mineraler*

**Enkel i bruk**



# PHC Biovin Flytende

## GARANTERT ANALYSE;

pH 7.3 – ledningsevne: 288 µS/cm.

C-org	mgC/l	104
Ca	mg/l	23.00
Co	mg/l	0.07
Cr	mg/l	0.02
Cu	mg/l	<0.10
Fe	mg/l	0.98
K	mg/l	65.00
Mg	mg/l	6.79
Mn	mg/l	0.10
Mo	mg/l	<0.01
Na	mg/l	3.00
Ni	mg/l	0.15
P	mg/l	3.96
Zn	mg/l	0.15
Boroksid (B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	mg/l	<0.10
As	mg/l	<0.0001
Se	mg/l	<0.0001
Cd	mg/l	<0.0001
Pb	mg/l	0.102
Hg	Mg/Kg	<0.10
N total	%	0.14
Cl	mg/l	3.00
SO <sub>4</sub>	mg/l	13.00
NO <sub>3</sub>	mg/l	4.00
NO <sub>2</sub>	mg/l	<0.01
PO <sub>4</sub>	mg/l	9.00

Aminosyrer	µg/L	%
Glutamat	63	14.4
Arginin	57	12.9
Alanin	56	12.8
Leucin	52	11.8
Valin	39	8.9
Serin	31	7.1
Fenylalanin	31	7.0
Glycerin	25	5.8
Threonin	21	4.9
Aspartat	19	4.2
Isoleucin	17	4.0
Prolin	12	2.6
Metionin	11	2.5
Glutamin	2	0.6
Asparagin	2	0.5
Total	438	100

Organiske syrer	µg/L	%
Laktat (melkesyre)	371	33.5
Glutamat	180	16.2
Oksalat	158	14.3
Succinat (ravsyre)	104	9.4
Fumarat	87	7.8
Citrat (sitronsyre)	63	5.7
Malat (eplesyre)	33	3.0
Malonate	33	3.0
Tartrat (vinsyre)	30	2.7
Akonittsyre	26	2.3
Protocatechuate	19	1.7
Salicylsyre	3	0.3
Total	1107	100

## EMBALLASJE

20 liters kanner

## LAGRING

Lang holdbarhet i lukket emballasje. Ferdig løsning av produktet bør brukes inne 8 timer.

## SIKKERHET

PHC Biovin Flytende er et naturlig produkt, og trygt for planter, mennesker og dyr. Vask hender etter bruk.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

## GARANTI

Plant Health Cure selger produktet Biovin Flytende®. Følg instruksjonen på emballasjen nøye. Vi garanterer ikke produktets egnethet ved bruk utenfor dets opprinnelige anvendelsesområde. Plant Health Cure er kun forpliktet til å bytte ut produkter som ikke oppfyller spesifikasjonene. Forslag til bruk og informasjon om resultater ved bruk av produktet, som gis av produsenten, kan anses som pålitelige.

Fordi Plant Health Cure ikke kan kontrollere bruksforholdene, er kjøperen/brukeren ansvarlig for alle resultater, samt for legemsskade eller annen skade som oppstår ved bruk av dette produktet alene eller i kombinasjon med andre stoffer.



**Plant Health Cure BV**  
PO Box 130  
5060 AC OISTERWIJK  
The Netherlands  
T: +311 3 7200300  
E-mail: [info@phc.eu](mailto:info@phc.eu)  
[www.phc.eu](http://www.phc.eu)

**Forhandler i Norge:**  
NORGRO AS  
PB 4144  
2307 Hamar  
Tlf.: 32 22 85 50  
[norgro@norgro.no](mailto:norgro@norgro.no)  
[www.norgro.no](http://www.norgro.no)

**Versjon: Juni 2018**