

バットグアノ 40年の実績

驚きの効果

- ◎玉ねぎ・大根・じゃがいもなど根菜の密度が変わり日持ちが良く糖度が上がります。(コンニャクは粉が多く取れます。)
- ◎稲作などケイ酸や微量元素が少なくなっています。補充に最適です。
- ◎根の張りが非常に良く、葉物・果樹と幅広く使用出来ます。



グアノ専門だから出来るブレンド

使用目的、土壌の状態によりバットグアノとフルーツバットグアノを、半々、または4：2などと混合することも出来ます。



粉状、粒状
どちらも
ご用意できます！



効果の出やすい粉状



使いやすい粒状

植物はリン酸カルシウムで決まる

バットグアノ



バットグアノとは

小さな虫を主食としたヒメコウモリの糞が何千年も堆積して出来たカルシウムとリン酸が結晶体となった特殊肥料です。



採掘ライセンス取得

当社ファイリピン工場にて品質管理

リン酸全量

31%

ク溶性リン酸 21%

カルシウム

43%

ケイ酸

6%

バットグアノは吸収出来ない残留リン酸と違い、根酸に反応して吸収する有効体リン酸として蓄積されます。

世界でもっとも高品質グアノ



天然有機質 100%



フルーツバットグアノ

使えないリン酸に困っていませんか？

\\ 天然でこの成分 //

腐植酸

48.1%

リン酸全量

35.18%

可溶性リン酸 21.43%

ケイ酸

16.3%

- リン酸の固定化を防ぎ残留リン酸を吸収
- 硝酸態チッソや炭酸カルシウムを分解
- 植物に一番適した可溶性リン酸が多く根張りがよく病気に強くなります

株式会社 日本バットグアノ

バットグアノは天然有機質肥料です



フルーツバットグアノとは

フルーツを主食とするコウモリの糞が、何百年、何千年と堆積して出来た、世界でも数少ない貴重な天然の特殊肥料です。

プロも欲しがる天然フミン酸パワー48%

土壤改良効果 腐植酸(フミン酸)

フミン酸は土壤に固定化されたリン酸を水に溶解しやすくします。これによって、フミン酸はN、P肥料に対して肥効増進材としての作用をします。さらに、土壤中の微量元素を植物に提供する働きをする一方、土壤中の微生物を繁殖させ、その活性化に寄与します。また、酸度およびアルカリ度は緩衝作用があるために酸性土壤を改良するのにも有効です。

生長刺激効果

フミン酸肥料は、植物の呼吸、種々の酵素活性、薄壁組成の発達、細胞薄膜の浸透性の活性化等を促進します。そのために、フミン酸肥料はホルモンの生長を活性化します。

ケイ酸

葉の光合成促進、下葉の老化防止、収量・品質・食味が向上します。ケイ酸が効くと光合成が盛んになり、デンプンで実が充実します。タンパク質の含有率が低くなり、味が良くなります。

可溶性リン酸

可溶性と水溶性の両方の性質を持つ、リン酸の中で最も吸収率が良い成分です。可溶性リン酸は、作物の生長を早め、根の発育を促進し、発芽力を盛んにします。分けつ数や、根、茎、実の数を増やし、実入りを良くし、品質を高めます。

分析項目	微量成分 (単位%)
リン酸全量	35.18
可溶性リン酸	21.43
窒素全量	0.2
ケイ酸	16.3
腐植酸	48.1
水分	16.9

使い方	
100坪当たり 40kg	
使用基準例 (10a当り)	
野菜	野菜類
	稲作類
	果実類
	ミカン・リンゴ ブドウ・イチゴ・メロン
	60~80kg

特殊肥料	
品名	バットグアノ
肥料の名称	バットグアノ
届出県名	群馬県肥売 1396号
原産国	フィリピン
輸入・販売元	株式会社 日本バットグアノ 群馬県安中市郷原 2980-2 TEL.027-380-2207