



天然有機肥料

リンサングアノ 粒状

作物への移行、吸収力が良い!

リンサングアノは土に優しい純天然有機肥料

リンサングアノは、インドネシア産のバットグアノです。リンサングアノの特徴は良質な天然由来の有機質りん酸と腐植酸の含有率が高い事にあります。リンサングアノのりん酸成分はコウモリの死骸や排泄物などに含まれている、りん成分が、洞窟内で数百年間堆積している間に完全に発酵、凝縮した有機質りん酸です。腐植酸も同じくコウモリの死骸などが数百年間堆積している間に腐植、風化して生じた天然成分です。

特徴

- リンサングアノは多くのりん酸成分が含まれており、その半分以上はく溶性りん酸です。く溶性りん酸は緩効性なので、じっくりと作物に吸収されます。
- りん酸成分は肥料三要素の中でも最も吸収効果が悪い要素です。場合によっては施肥量の20%程度しか吸収されず、多くは無効状態で土壤に残留するか、肥効領域外に流出する事もあります。その原因の一つが、土壤に含まれる諸金属成分と結合、固定化され、作物が吸収出来ない形になるからです。この固定化を防ぐことにより、りん酸の吸収効率（肥料効果）が大幅に向上します。リンサングアノの腐植酸はりん酸成分よりも先に土壤中の金属成分と反応し、りん酸の固定化を阻止する重要な役割を果たしています。
- これらの天然成分が多く含まれているリンサングアノは作物のりん酸成分補給、安心安全で良質な作物や有機農産物の生産に最適な資材です。

リンサングアノの使用用途

- 土壤を酸性化させない。
- 多めに施肥しても濃度障害が無い。
- 腐植酸の働きで土壤微生物の増殖を活発にし、団粒化を促進する。
- 連作による地力の低下を防ぐ。
- 無臭だから周辺住人に不快感を与えない。
- 腐植酸の効果でりん酸の作物吸収が抜群!
- く溶性りん酸成分が多く、元肥として使用すると長期間、持続的に根毛から効率良く作物に吸収される。
- 根張り、生長、花実の着生を改善する。
- 糖度や食味、着色、棚持ちの改善や収量の増加に繋がる。

使用方法

園芸植物

- ▶ 花卉類 200~300g / 20ℓ
- ▶ 観葉類 200~300g / 20ℓ

畑作・ハウス作

- ▶ 葉菜類 3~6袋 / 反
- ▶ 根茎菜類 4~7袋 / 反
- ▶ 果菜類 4~6袋 / 反
- ▶ 果樹類 3~6袋 / 反

※一般のりん酸肥料や土壤改良材と同じようにお使いください。



資材証明書及び法的表記

肥料法における区分	特殊肥料
保証票又は表示	肥料法に基づく表示
肥料の種類	グアノ
保証成分	—
原料	—



内容量	20kg
形状	粒状
梱包方法	ポリ袋
発売元	アンデス貿易株式会社

使用原料

バットグアノ

分析例

▶ N(窒素)	0.07%	▶ 腐植酸	8.10%
▶ P(りん酸)	27.60%	▶ く溶性りん酸	17.32%
▶ K(加里)	0.21%		
▶ Ca(石灰)	37.16%	▶ pH	7.83