

A collage of financial-related items including a calculator, a pair of glasses, a pen, and several Euro banknotes. In the background, there are financial documents with titles like 'MARKET WRA', 'Futures Exchange', 'Futures and Options', 'SFE SPI 200(TM) Index', 'Industrial Average Index', and 'Eurodollar Futu'. A line graph is visible on one of the documents.

LA PRODUCTION
DU BIO HUMUS
LIQUIDE TRES
CONCENTRÉ ? !

Qu'est-ce que c'est le bio humus (vermicompost)?

- Une masse noire libre ressemblant au sol du type du tchernozem. Il est obtenu au résultat du traitement des déchets organiques par un ver.
- Il contient un grand nombre de matières humiques – les acides humiques et fulviques, les humines, ce qui lui transmet de bonnes facultés agrochimiques et des facultés stimulant la croissance.

Qu'est-ce que l'apport du bio humus donne-t-il :

- Améliore la résistance aux facteurs naturels négatifs (chaleur, gels) ;
- Réduit l'application des produits de protection des plants (herbicides, phytocides) à 25%-30% ;
- Réduit la consommation des engrais minéraux ;
- Est le stimulateur naturel et l'activateur de croissance ;
- Réduit les délais de la maturation ;
- Régénère la couche humique du sol ;



**TOUT LE MONDE SE PLAINT
DE L'ABSENCE DE
L'ARGENT,
ET PERSONNE NE SE
PLAINT DE L'ABSENCE DE
L'INTELLIGENCE**

SAGESSE JUIVE

Qu'est-ce qui est plus précieux, le sol aurifère ou le fumier de vache?



1 TONNE
DE SOL AURIFERE pour
l'extraction rentable de

l'or



2 kilogrammes d'or



1 TONNE DE FUMIER



**600 kg de bio
humus 10 kg de
verres " Staratel "
pour la somme
équivalente
de 10 - 15 g d'or**



Qu'est-ce qu'on peut faire en ayant 1.000 tonnes de fumier et en l'apportant dans le champ?
Traiter 20 – 50 hectares des champs.



Norme de l'apport du fumier fait en moyenne 50 – 20 tonnes sur 1 hectare.

Qu'est-ce qu'on peut faire en ayant 1.000 tonnes de bio humus et en l'apportant dans le champ? Traiter 250 hectares des champs.



La norme de l'apport du bio humus sec fait en moyenne 4 tonnes sur 1 hectare.

Les avantages et les inconvénients de l'apport du bio humus sec

Avantages :

- Augmentation de la fertilité du sol.

Inconvénients :

- Il faut avoir et utiliser du matériel spécial dans le champ.
- Répartition irrégulière du bio humus dans le champ.
- Bio humus commence à travailler effectivement, comme et le fumier, seulement durant la deuxième, troisième année. (Transmission naturelle des humines en forme hydrosoluble).
- Consommation élevée, irrationnelle du bio humus sec, par rapport aux normes du traitement foliaire.
- On réalise en même temps la fertilisation de la culture et de mauvaises herbes.

Traitement foliaire par le bio humus liquide

Листьевая подкормка озимой пшеницы



Consommation totale moyenne de 6-8 litres de concentré pour 1 ha des céréales.
La surface totale du traitement d'une tonne de concentré standard fait
125 -165 hectares.

Avantages et inconvénients de la fertilisation foliaire par le concentré liquide de bio humus du fumier des gros animaux.

Avantages

- Assimilation rapide du produit apporté par la culture.
- La possibilité du travail du produit, dans un seul mélange au récipient, ensemble avec d'autres produits de protection. (Simultanéité des procédés agronomiques. Absence de la nécessité de l'utilisation supplémentaire du matériel dans les champs)
- Diminution des normes d'apport des produits de protection sur 15% -30%.
- Diminution des normes d'apport des engrais minéraux sur 10% -20%.
- Augmentation de la fertilisation foliaire, grâce à la transmission de la partie des micro éléments de la forme insoluble dans l'eau à la forme soluble, grâce à la concentration autour de la tige du produit liquide pendant la pulvérisation.
- La possibilité, après le diagnostic foliaire, de l'accomplissement de la correction supplémentaire du fon agraire par les micro éléments avec du bio humus liquide.

Inconvénients

- Si moins de 2 heures passent avant le début de la pluie du moment de la pulvérisation, l'efficacité de l'utilisation sera peu visible.

Consommation moyenne standard des engrais liquides (de bio humus) fait 2-2.5 litres par hectare dans un mélange dans le même récipient avec des produits de protection des plants.

Dans notre variante la consommation – 20-25 ml par hectare.



POUR 1 VOL LE DRONE EST
CAPABLE DE TRAITER
50 HECTARES

Qu'est-ce que nous vous proposons ?

1. Création d'une nouvelle entreprise commune qui n'a pas d'analogues directes dans le monde.
2. Changement du processus technologique permettant d'augmenter la concentration du produit existant en 10 fois.
3. Augmentation rapide des volumes de production sans perte de qualité lors de la production des engrais organiques liquides.
4. Minimisation des surfaces de production et du personnel avec l'augmentation de la capacité bénéficiaire.

Qu'est-ce que cela donne ?

LOGISTIQUE :

En ancienne variante, pour le transport des engrais concentrés, pour la surface des semailles de 800.000 hectares, pour un cycle, en fonction de la culture, il fallait 100 camions de vingt tonnes.



En nouvelle variante, - seulement 1 camion.

- Il n'y a pas de nécessité de tenir de grandes surfaces de stockage chez vous et chez les concessionnaires ;
- La possibilité de réagir vite sur les demandes des concessionnaires et des agriculteurs même pendant la campagne des semailles. On a besoin d'une voiture légère ou de faible tonnage, ce qui permet d'utiliser, -
la possibilité de la livraison des engrais de tous types de transport, y compris l'aviation grâce aux petits gabarits et le poids de la marchandise, avec la haute concentration des engrais organiques dans l'emballage.

Economie lors du transport.

- **Economie des finances**, pour un seul traitement des céréales sur la surface de 800.000 hectares, seulement sur la logistique, au mois Mai 2021, à condition de la nécessité de transporter le nouveau concentré organique, des engrais de la marque de commerce « SanaTam », par le transport routier, du point A au point B, pour la distance :

Distance (km)	Ancienne variante	Nouvelle variante	Economie
1.000	23.000.000	230.000	22.770.000
2.000	22.500.000	225.000	22.275.000
3.000	22.500.000	220.000	22.280.000

(Economie se fait du prix du conditionnement + kilométrage).

Economie pour le producteur :

Le prix d'un kg de bio humus en Russie fait en moyenne 15 roubles. (\$ USA 2).

Les engrais organiques liquides du bio humus « Sana-Tam » :

(D'un kilo de bio humus on obtient environ 2.5 - 3 litres d'engrais standard).

Prix de l'engrais, pour un litre, en \$ USA	Prix de l'engrais, pour un litre (Taux de change USD 70 roubles)	Partie recettes du producteur de l'engrais liquide, pour 1 tonne du bio humus sec, en USD	Partie recettes du producteur de l'engrais liquide, pour 1 tonne du bio humus sec, en roubles
\$2	140	5.000 /6.000	350.000/420.000
\$3	210	7.500 /9.000	525.000 /630.000
\$4	280	10.000 /12.000	700.000/840.000

* Prix du marché d'un litre varie de 2 USD au 8 USD

Economie de la production

- Productivité d'une ligne fait 500 tonnes – 1500 tonnes par mois.
- Prix de revenu d'un litre fait environ 1.USD.
- Prix de marché d'un litre est de 2 USD au 8 USD.
- Avec le prix d'un litre de 4 USD la partie de recettes (par mois) fait de 6.000.000 USD.
- La somme d'investissement nécessaire pour le projet fait environ 2.100.000. USD.

CONTACTS :

Directeur et fondateur de SARL « Sana-Tam »

SAULOV Oleg Nikolaevitch

+ 7 978 753 20 33

E-mail: osaulov@mail.ru

Skype: saulov88

Telegram ,Viber, WhatsApp, Signal, Imo.

www.sanatom.com