



Магістерська робота «Якісна оцінка ґрунтів господарства ТОВ «Носівка Агро» Чернігівської області Носівського району»

Виконав роботу: Самандрось Є. Науковий керівник: д. с-г. наук, доцент Тонха О. Л.

- ТОВ «Носівка Агро» розташоване в Чернігівській обл. у місті Носівка.

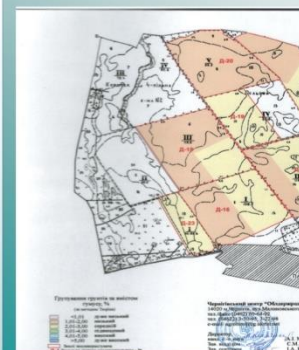
Структура земельних угідь та їх використання в господарстві

| Назва земельних угідь та посівів | Площа, га | Частка, % | | |
|------------------------------------|-----------|-----------------|---------------|-----------|
| | | від всієї землі | від с-г угідь | від ріллі |
| Площа всієї землі | 9800 | 100 | - | - |
| С-г угіддя | 8300 | 84,3 | 100 | - |
| З них: рілля | 6970 | 71,1 | 84,0 | 100 |
| Кормові угіддя, пасовища | 1330 | 13,6 | 16,2 | 19,8 |
| площа посівів всіх озимих зернових | | | | |
| Озимої пшениці | 2753 | 28,1 | 33,2 | 39,5 |
| Озимого ріпаку | 624 | 6,4 | 7,5 | 8,9 |
| технічних культур | | | | |
| Соняшник | 1986 | 20,2 | 23,9 | 28,5 |
| Соя | 1160 | 11,8 | 13,9 | 16,6 |
| Чистий пар | 447 | 4,5 | 5,3 | 6,4 |

Розподіл ґрунтів за площею

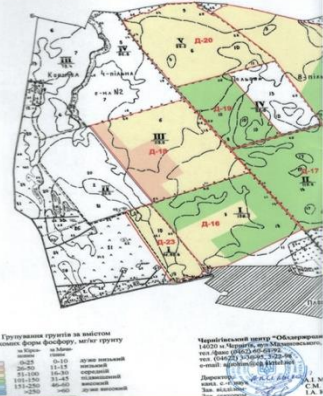
| Тип ґрунту | Площа, га | % від загальної площі ріллі |
|------------------------------|---------------|-----------------------------|
| Дерново-підзолисті | 851 | 12,2 |
| Сірі лісові | 1263 | 18,1 |
| Темно-сірі опідзолені | 1863 | 26,7 |
| Чорноземні опідзолені | 593 | 8,5 |
| Чорноземні типові | 1950,8 | 28,0 |
| Лучно-чорноземні | 133 | 1,9 |
| Лучні | 193,3 | 2,8 |
| Болотні | 69,8 | 1,0 |
| Солоді | 8,5 | 0,1 |

Середньозважений показник гумусу ТОВ «Носівка Агро»



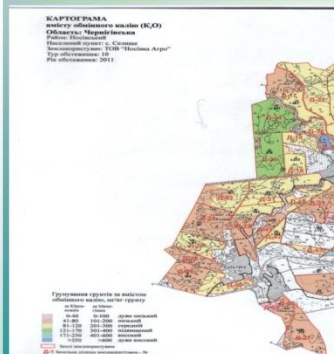
| Селище | Вміст у % за методом Тюріна | Забезпеченість |
|---------------|-----------------------------|----------------|
| с.Плоске | 2,56 | середній |
| с. Селище | 3,48 | підвищений |
| с. Адамівка | 3,28 | підвищений |
| с. Держанівка | 3,26 | підвищений |

Середньозважений показник рухомих сполук фосфору ТОВ «Носівка Агро»



| Селище | Забезпеченість |
|-------------|----------------|
| с.Плоске | середній |
| с. Селище | підвищений |
| с. Адамівка | підвищений |
| с. | середній |
| Держанівка | середній |

Середньозважений показник обмінним калієм ТОВ «Носівка Агро»



| Селище | Забезпеченість |
|---------------|----------------|
| с.Плоске | низький |
| с. Селище | середній |
| с. Адамівка | середній |
| с. Держанівка | підвищений |
| с. Хотинівка | середній |

Економічна ефективність проведення бонітування ґрунтів

| Ґрунт | Оцінка землі, бал | Урожайність, т/га | Вартість валової продукції, грн. | Витрати на виробництво продукції, грн. | Чистий дохід на 1 га, грн. | Окупність витрат, грн. |
|---|-------------------|-------------------|----------------------------------|--|----------------------------|------------------------|
| Дерново-слабо-і середньо-підзолисті неоглеєні та глеюваті суцільні | 23 | 3,2 | 11840 | 4900 | 6940 | 1,42 |
| Сірі опідзолені неоглеєні та глеюваті суцільні | 26 | 3,9 | 14430 | 4920 | 9510 | 1,93 |
| Темно-сірі опідзолені піщано-легкоуглинисті на лесовидних відкладах | 41 | 4,1 | 15170 | 5050 | 10120 | 2,00 |
| Чорноземні опідзолені піщано-легкоуглинисті на лесовидних відкладах | 55 | 5,3 | 19610 | 5150 | 14460 | 2,81 |
| Чорноземні типові малопотужні піщано-легкоуглинисті | 60 | 5,5 | 20350 | 5220 | 15130 | 2,90 |
| Чорноземні типові потужні | 66 | 5,6 | 20720 | 5300 | 15420 | 2,91 |