

Предшественники и их состояние по засоренности

№ поля	Площадь, га	Предшественник 2019	Степень засоренности, балл	Преобладающие виды сорняков (3... 5 видов)
1	200	Озимая пшеница	1	Горчица полевая, куриное просо, Осот розовый Костер полевой
2	200	Пар	1	Горчак розовый, циклахена дурнишколистная, солодка голая, куриное просо
3(1)	100	Ячмень	2	Горчак розовый, циклахена дурнишколистная, солодка голая, куриное просо
3(2)	100	Горчица	2	Горчак розовый, циклахена дурнишколистная, солодка голая, куриное просо
4	200	Подсолнечник	3	Осот розовый, щирица обыкновенная, дурнишник обыкновенный, амброзия попынолистная

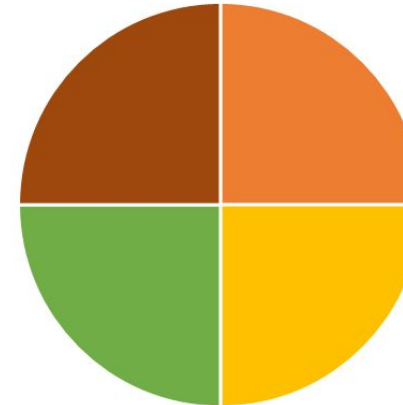
Карта засоренности

Поле 1 - 200га- 1 балл



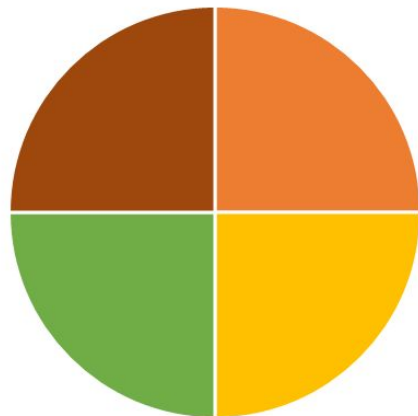
■ Горчица полевая ■ Куриное просо ■ осот розовый ■ Костер полевой

Поле 2 - 200 - 1 балл



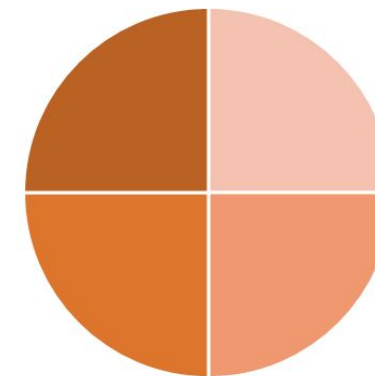
■ Куриное просо ■ Циклохена дурнишниковидная ■ Солодка голая ■ горчак розовый

Поле 3 - 200 - 2 балл



■ горчак розовый ■ Циклохена дурнишниковидная ■ Солодка голая ■ горчак розовый

Поле 4 - 200 - 3 балл



■ горчак камброзия полинолистная ■ осот розовый
■ щирица обыкновенная ■ дурнишник обыкновенный

План применения гербицидов

№ поля и рабочего участка	Площадь, га	Сельскохозяйственная культура	Видовой состав сорняков	Наименование гербицида	Агротехнические сроки применения	Доза гербицида, кг/га, л/га	Количество препарата, кг, л
3(1)	100	Горчица	Горчак розовый, циклахена дурнишколистная, солодка голая, куриное просо	Раундап	Осенью при отрастании сорняков после первого лущения, в системе зяблевой обработки почвы	8,3	1660
3(2)	100	Ячмень					
4	200	Подсолнечник	Горчак розовый, циклахена дурнишколистная, солодка голая, куриное просо	Раундап	Осенью, после уборки ячменя и горчицы в системе зяблевой обработки	16,7	3340

$$D_T = D_0 * 100 / a = 3 * 100 / 36 = 8,3 \text{ л/га}$$

$$8,3 * 200 = 1660 \text{ л}$$