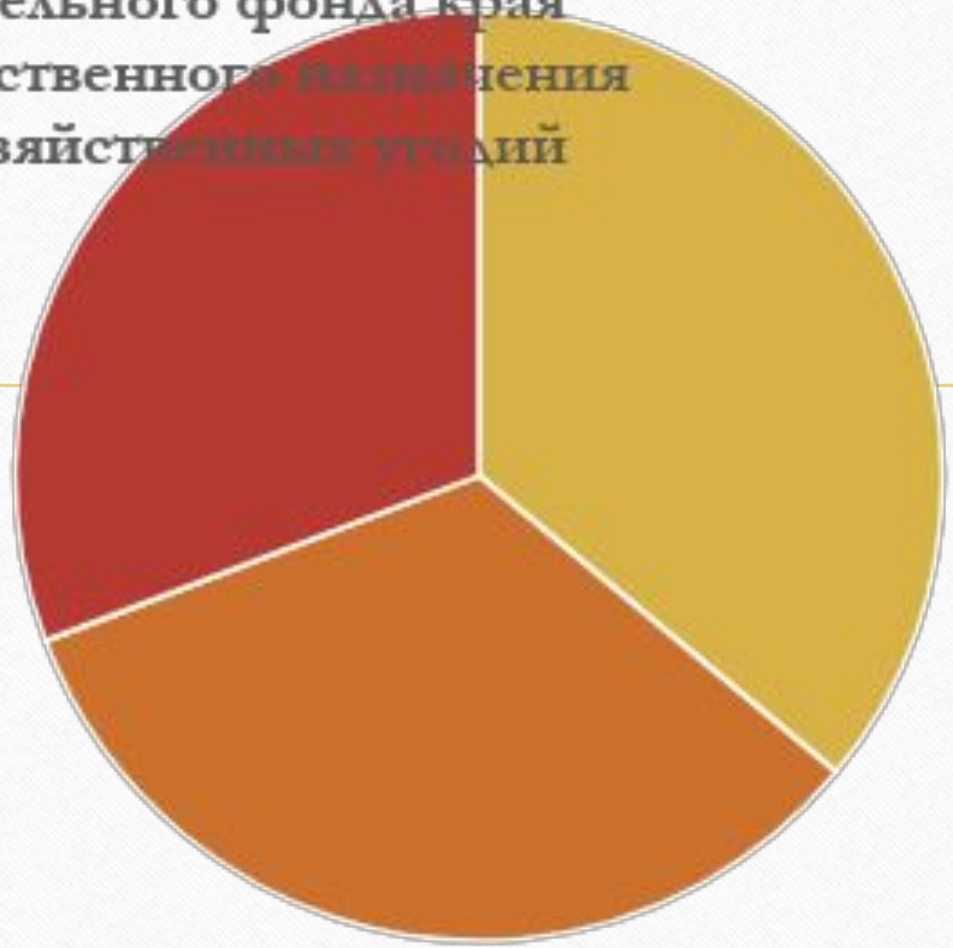
Состояние почв Ставропольского края

Источники загрязнения

тыс. га

- Общая площадь земельного фонда края
- Земли сельскохозяйственного назначения
- Площадь сельскохозяйственных угодий



Процессы, негативно влияющие на состояние земельных ресурсов

- Водная и ветровая эрозии
- Подтопление, переувлажнение и заболачивание
- Засоление

Оросительные системы

Основные источники загрязнения почв края:

- автотранспорт
- бытовые отходы, образующиеся в процессе жизнедеятельности населения
- ядохимикаты и минеральные удобрения
- крупные градообразующие промышленные предприятия

СВАЛКА
ЗАПРЕЩЕНА

- Общая площадь земель, занятая санкционированными свалками, превышает 1000 га, без учета несанкционированных свалок

Количество санкционированных свалок и полигонов ТБО в 2015 г.:

- Общее кол-во: 120
- Из них относятся к первой группе санитарно-эпидемиологического благополучия (СЭБ): только 13
- Ко второй группе — 70
- К третьей группе — 37

Распределение площади сельскохозяйственных угодий Ставропольского края по содержанию тяжелых металлов

ТЯЖЕЛЫЙ МЕТАЛЛ	ОБСЛЕДО-ВАННАЯ ПЛОЩАДЬ, ТЫС. ГА	ПДК (ОДК), МГ/КГ	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБСЛЕДОВАННОЙ ПЛОЩАДИ ПО СОДЕРЖАНИЮ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ, ТЫС. ГА	
			ПРЕВЫШАЕТ ПДК (ОДК)	
			ВСЕГО	В Т. Ч. 1,5 ПДК
Марганец	2 067,26	1 500,0	-	-
Цинк	3 725,39	220,0/55,0*	-	-
Никель	3 551,73	80,0/20,0*	0,53	-
Медь	3 725,42	132,0/33,0*	-	-
Кадмий	3 708,16	2,0/0,5*	-	-
Свинец	3 758,96	130,0/32,0*	-	-
Мышьяк	2 298,35	10,0/2,0*	2,06	-
Ртуть	2 211,66	2,1	-	-

СТАВРОПОЛЬСКАЯ ПРАВДА
stapravda.ru
stapravda.ru