

DV DEPURAZIONE

DAL 1982

PIAZZOLA **MEZZI AGRICOLI**



SISTEMA DI DEPURAZIONE E TRATTAMENTO DELLE ACQUE PER PIAZZOLA DI LAVAGGIO AUTOMEZZI

Impianto con disoleatore, trattamento biologico e affinamento con filtrazione delle acque di scarico per piazzola di lavaggio di mezzi agricoli e trattori



DVDEP+ SYSTEM

IN 4 FASI FILTRA E DEPURA LE ACQUE DI SCARICO DELLA TUA PIAZZOLA DI LAVAGGIO PER I MEZZI AGRICOLI DALLE SOSTANZE INQUINANTI

4 FASI DI DV DEP+

1

TRATTAMENTO ACQUE
CON DISSABBIATORE
DECANTAZIONE
SOSTANZE INQUINANTI

2

DISOLEAZIONE
DI OLI E IDROCARBURI
RESIDUI CON FILTRI
A COALESCENZA

3

TRATTAMENTO
BIOLOGICO INTENSIVO
CON FILTRO
PERCOLATORE AERATO

4

ELIMINAZIONE SOSTANZE
INQUINANTI RESIDUE
ATTRAVERSO COLONNE
FILTRANTI A QUARZITE
E CARBONI ATTIVI

Le acque da depurare prodotte in seguito alle attività di lavaggio, convogliano alla **sezione di pre-trattamento interrata**, prevista allo scopo di ottenere una prima rimozione delle eventuali sostanze solide e/o oleose; successivamente i **reflui giungono ad una vasca di accumulo**, all'interno della quale si trova l'elettropompa sommersibile che alimenta la filtrazione che prevede l'attraversamento d'un letto a quarzite finissima. Successivamente all'attraversamento del letto a quarzite, i reflui chiarificati passano al **secondo stadio di filtrazione a carbone attivo**. La particolarità del Carbone Attivo, è quella di riuscire a trattenere, intrappolandole o, più correttamente, assorbendole all'interno della propria struttura microporosa, alcune sostanze inquinanti quali, ad esempio, i Tensioattivi, gli Idrocarburi, i Solventi, ecc. **Le acque depurate al termine del trattamento potranno essere inviate allo scarico, in conformità alle vigenti disposizioni di Legge.**

