



The Better in the industrial sector



Riqualificazione ambientale dei canali di bonifica

I CONSORZI DI BONIFICA ESCONO IN SQUADRE E HANNO LA NECESSITÀ DI PULIRE GLI ARGINI DEI FIUMI DA ENTRAMBE LE PARTI

Ad oggi, gli inconvenienti che si presentano con l'utilizzo di allestimenti con trattori tradizionali sono i seguenti:

- argini molto stretti, dunque impossibilità di girarsi
- ruota molto alta del trattore abituale che limita la visibilità
- terminata la pulizia dell'argine occorre rientrare in retromarcia con scarsa visibilità e difficoltà per la postura dell'operatore
- lo sterzo posizionato anteriormente, in retromarcia, crea il rischio che possa cadere a valle dell'argine una ruota posteriore con conseguenti problematiche di sicurezza sia per l'operatore sia per il mezzo
- peso allestito del trattore abbastanza elevato pertanto occorre attendere in caso di maltempo che il terreno si asciughi



Passaggio sulla cresta dell'argine con allestimento di trincia anteriore e posteriore



Pulizia dell'argine sia a destra che a sinistra



Disboscamento di alcune zone (in caso sia molto tempo che non vengono lavorate)





PASSAGGIO SULLA CRESTA DELL'ARGINE CON ALLESTIMENTO DI TRINCIA ANTERIORE E POSTERIORE

QUALI VANTAGGI COMPORTA L'UTILIZZO DEL BETTER?

VISIBILITÀ degli attrezzi e del terreno da lavorare.

SICUREZZA DELL'OPERATORE, con le 4 ruote sterzanti dove passa la ruota anteriore passa anche quella posteriore e viceversa. Negli spazi stretti questo è fondamentale per la sicurezza.

Grazie all'estrema **MANEGGEVOLEZZA E ALLE 4 RUOTE STERZANTI** quando l'argine lo permette è possibile girarsi, quindi rientrare in guida standard e lavorare anche l'argine del lato opposto che non era stato precedentemente fatto.

Il **PESO DEL MEZZO** è decisamente **INFERIORE**, e grazie alle ruote anti compattamento da 500 mm di larghezza è possibile, in caso di maltempo, iniziare il lavoro prima rispetto ai trattori tradizionali.

Nel caso occorresse rientrare in retromarcia si può ruotare il posto di guida di 180° e **GUIDARE IN TOTALE SICUREZZA**.

Essendo dotato di **RUOTE STERZANTI INDIPENDENTI** si può decidere di sterzare a piacimento un asse e/o l'altro. In caso di situazioni complesse sull'argine è possibile uscire a granchio, o ruotare solo un asse per spostarsi.

La **TRASMISSIONE IDROSTATICA** permette di avere gli attrezzi a regime fisso indipendentemente dalla velocità di avanzamento regolando il motore Diesel con l'acceleratore manuale garantendo così il lavoro ottimale degli attrezzi senza cali di prestazioni del Diesel.





PULIZIA DELL'ARGINE SIA A DESTRA CHE A SINISTRA

QUALI VANTAGGI COMPORTA L'UTILIZZO DEL BETTER?

Per la **PULIZIA DEGLI ARGINI IN PENDENZA** con i trattori tradizionali non è sicuro lavorare lateralmente, dunque la squadra deve utilizzare i bracci decespugliatori con chiaramente una resa inferiore in merito alla superficie sfalciata in un'unica passata (1,20 - 1,50 metri contro 2,50 - 4,80 metri).



4,8 metri di lavoro



2,5 metri di lavoro



pulizia argini



pulizia argine con solo uso del Better



pulizia argine con solo uso del Better



DISBOSCAMENTO DI ALCUNE ZONE

QUALI VANTAGGI COMPORTA L'UTILIZZO DEL BETTER?

In caso di aree in cui la vegetazione alta è di spessori importanti è possibile attrezzare la macchina con una **TRINCIA FORESTALE**, ruotare il posto di guida e lavorare così in totale sicurezza anche in pendenza.



ALTRI ASPETTI MOLTO IMPORTANTI PER QUESTO UTILIZZO

- **POTENZA A DISPOSIZIONE ALLE PTO DI TIPO MECCANICHE**, 100 HP sulla PTO anteriore e tutta la potenza del Diesel su quella posteriore.
- **BARICENTRO DELLA MACCHINA MOLTO BASSO.**
- **PASSO TRA ASSALE ANTERIORE E POSTERIORE** 2,5 metri su una lunghezza macchina di 4 metri, permette degli angoli di attacco in pendenza molto importanti.
- **SOLLEVATORI SOLIDALI CON GLI ASSI**, ogni sollevatore/telaio è concorde con l'assale di riferimento sia anteriore che posteriore, questo assicura la massima vicinanza dell'attrezzo alla ruota garantendo un perfetto lavoro nei cambi repentini di pendenza e avvallamenti.

