

collaudo lavori serra 2020

20/04/2020

La nuova stagione delle piogge collauda positivamente i lavori fatti nell'area serre per incrementare la raccolta di acqua piovana.

Desilting of Check dam at Pan

Iniziata la stagione delle grandi piogge. Ecco la situazione alle serre che prova l'efficacia dei lavori appena conclusi. In sole 5 ore di pioggia intensa, l'acqua ha riempito il PAN-2 ? un quarto del Pan-1 ? un tanks da 10.000/litri e fino a metà tutti gli altri tanks.

Il "serpentone" ha dimostrato la sua grande efficacia riempiendo sia la fossa della serra 4 che lo scavo del futuro Pan-3, che sicuramente dovrà essere ampliato.

The new rainy season positively tests the work done in the greenhouses area to increase the collection of rainwater.

Level control added by the collected water

The rainy season has started. Here is the situation with the greenhouses that proves the effectiveness of the works just completed. In just 5 hours of intense rain, the water filled the PAN-2 - a quarter of the Pan-1 - a 10,000 / liter tanks and up to half all the other tanks.

The "big snake" has proved its great effectiveness by filling both the pit of the greenhouse n.4 and the excavation of the future Pan-3, which will surely have to be expanded.

Pan 2 is Full

Pan 2 is Full

Pan 2 is Full

Pan1 received small water

Pan 1 is a quarter Full

Pumping of water from Pan 2 to Pan 1

Pumping of water from Pan 2 to Pan 1

Pan 3. and big snake

Pan 3. and big snake

Pieno lo scavo per il futuro Pan-3 fatto per valutare quanta acqua riesce a raggiungerlo tramite il "serpentone". Al "serpentone" è previsto anche il collegamento per la raccolta dell'eventuale sovraccarico dei Pan-1 e Pan-2. Se vedranno aumentare il loro carico grazie ai lavori fatti di potenziamento dei canali di alimentazione dalla collina. Il Pan-3 potrebbe raggiungere anche i 100 metri di lunghezza ?

Full excavation for the future Pan-3 made to evaluate how much water can reach it through the "big snake". The "serpentone" will also be able to connect the collection of any overload of Pan-1 and Pan-2. If they see their load increase thanks to the work done to upgrade the supply channels from the hill. The Pan-3 could reach 100 meters in length ...

Cessate le piogge stagionali, sono subito iniziati gli scavi per l'ampliamento del PAN-3.

Seasonal rains ceased, excavations for the expansion of the PAN-3 began immediately.