

A background image of a field of golden grasses, possibly wheat or barley, with a blurred green forest in the background. The lighting is warm and golden, suggesting late afternoon or early morning.

GIOTTO DRONI SRL

SERVIZI PROFESSIONALI CON I DRONI

Contattaci per informazioni e preventivi gratuiti

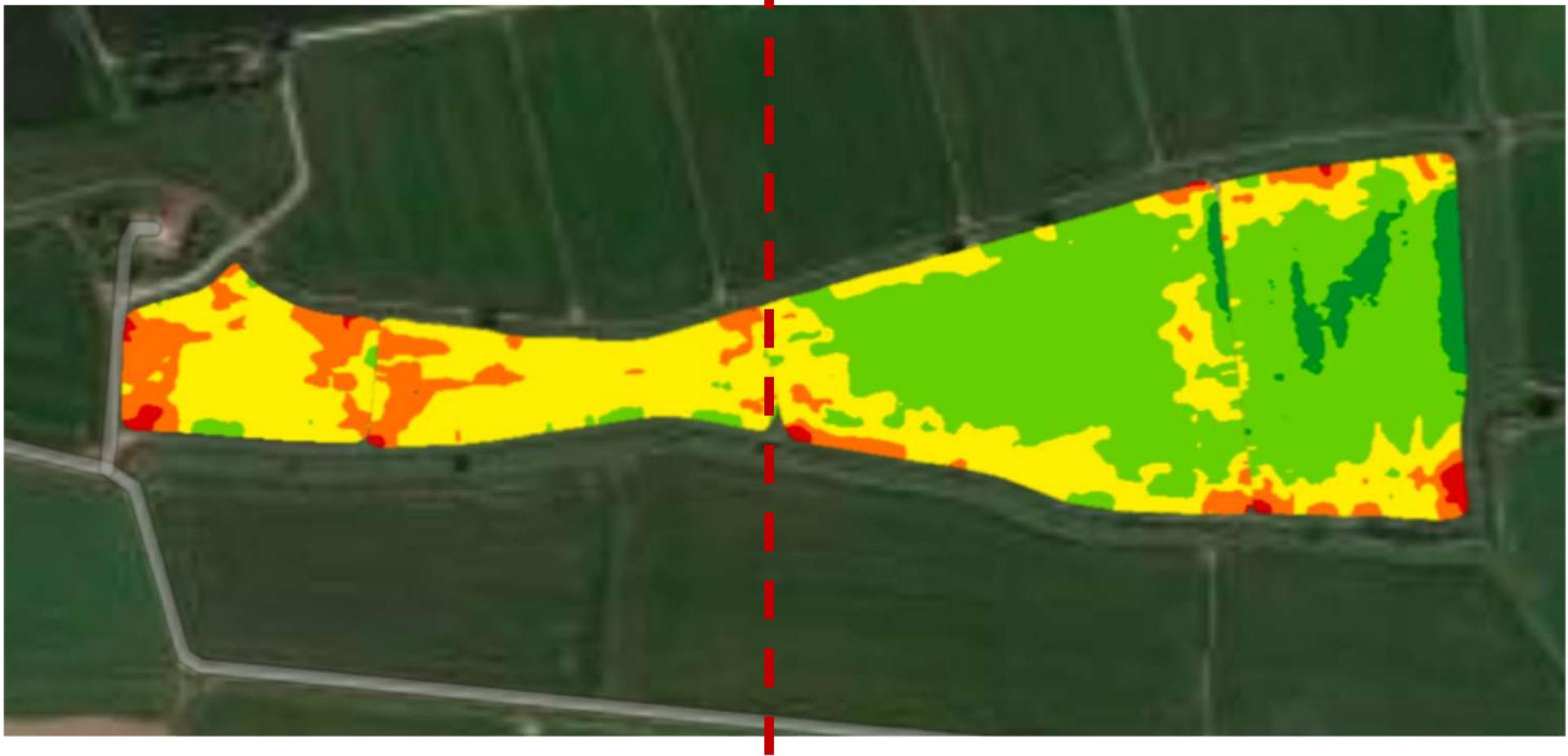
www.giottodroni.it – info@giottodroni.it - 335 6997132

Stagione 2020: alcuni esempi di comparazione tra concimazione tradizionale e concimazione a rateo variabile con metodo GIOTTO Droni

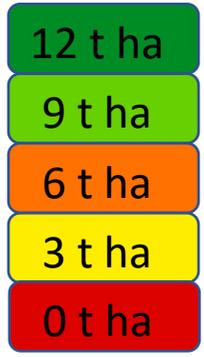
Concimazione tradizionale



Concimazione GIOTTO Droni



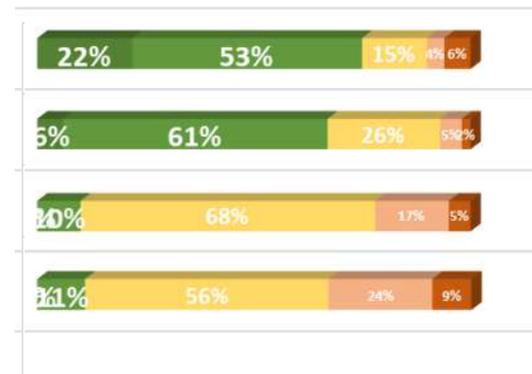
Dati di raccolta
in peso a umido



- I dati di raccolta sono raggruppati in funzione della produzione: le zone di raccolta sono 5 da 0 a 12 tonnellate per ettaro.
- Per ogni area è indicata la percentuale del campo per quella specifica produzione: nell'esempio seguente il 22% del campo cr 1 ha prodotto più di 12 tonnellate per ettaro e il 75% ha prodotto più di 9 tonnellate.

campo	ha superficie	varietà	media resa umido t	tipo concimazione	Δ resa vs tradizionale %	ha valore raccolto	Δ € x ha	Δ € sul campo
cr 1	2,6	leonardo	10,1	GIOTTO D.	49%	2.784	910	2.374
cr 2	3,3	leonardo	9,4	GIOTTO D.	38%	2.591	717	2.365
cr 3	1,2	leonardo	6,8	tradizionale	0%	1.874	-	-
cr 4	1,0	leonardo	6,6	tradizionale				

zone di raccolta in %						
12 t	9 t	6 t	3 t	0 t		oltre 9t
totale						
22%	53%	15%	4%	6%	100%	75%
6%	61%	26%	5%	2%	100%	67%
0%	10%	68%	17%	5%	100%	10%
0%	11%	56%	24%	9%	100%	11%



- 2 camere cr 1 e cr 2 sono state conciate secondo il metodo GIOTTO Droni
- 2 camere cr 3 e cr 4 sono state concimate in modo tradizionale
- La camera cr 3 è stata presa come riferimento per calcolare le differenze di resa tra i due tipi di concimazione:
- La concimazione di precisione fa registrare, a parità di altre condizioni, incrementi di resa del 38% e 49% con un vantaggio economico tra 700 e 900€ per ettaro (resa a umido; prezzo riso = 315€ x t; perdita x secco 12,5%).

I dati: campo Campo delle Gabbe Cameriano (NO)



campo	ha superficie	media resa umido t varietà	tipo concimazione	Δ resa vs tradizionale %	ha valore raccolto	Δ € x ha	Δ € sul campo
cdg 1	3,1	9,4	barone	GIOTTO D.	2.591		
cdg 2	3,1	10,1	barone	GIOTTO D.	2.784		
cdg 3	1,8	9,1	barone	GIOTTO D.	2.508		
cdg 4	1,7	9,3	barone	GIOTTO D.	2.563		

zone di raccolta in %						
12 t	9 t	6 t	3 t	0 t		oltre 9t
totale						
8%	53%	30%	8%	1%	100%	61%
16%	61%	13%	8%	2%	100%	77%
5%	56%	30%	7%	3%	100%	61%
6%	57%	28%	7%	2%	100%	63%



Le mappe



Mappa di vigore GIOTTO Droni



Mappa di prescrizione / concimazione

Mappa di raccolto



I dati: campo Peltrenga Casalino (NO)

campo	ha superficie	varietà	media resa umido t	tipo concimazione	Δ resa vs tradizionale %	ha valore raccolto	Δ € x ha	Δ € sul campo
pe 1	2,0	provisia	11,2	GIOTTO D.				
pe 2	2,1	provisia	12,3	GIOTTO D.				
pe 3	1,7	provisia	10,2	GIOTTO D.				

