

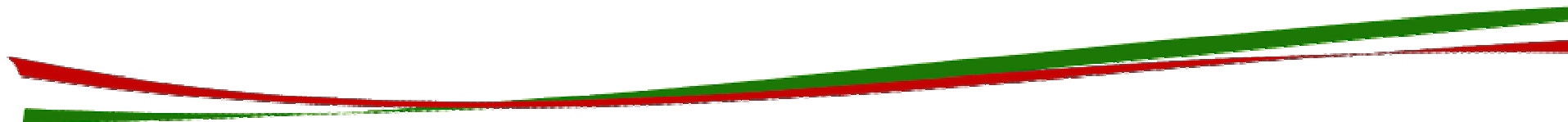


Esperienze di campo nella coltivazione della Patata -

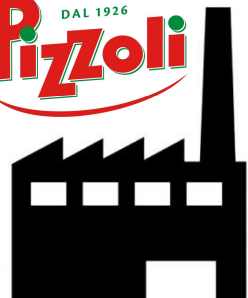
Pizzoli

30/11/2017

Dott. Agr. Cristian Nunzi, Dott. Agr. Mirco Mezzetti



Mondo Pizzoli



Budrio (BO)
Trasformazione -
Surgelato



San Pietro in Casale
(BO)
Nuovo Polo logistico -
Magazzino surgelato

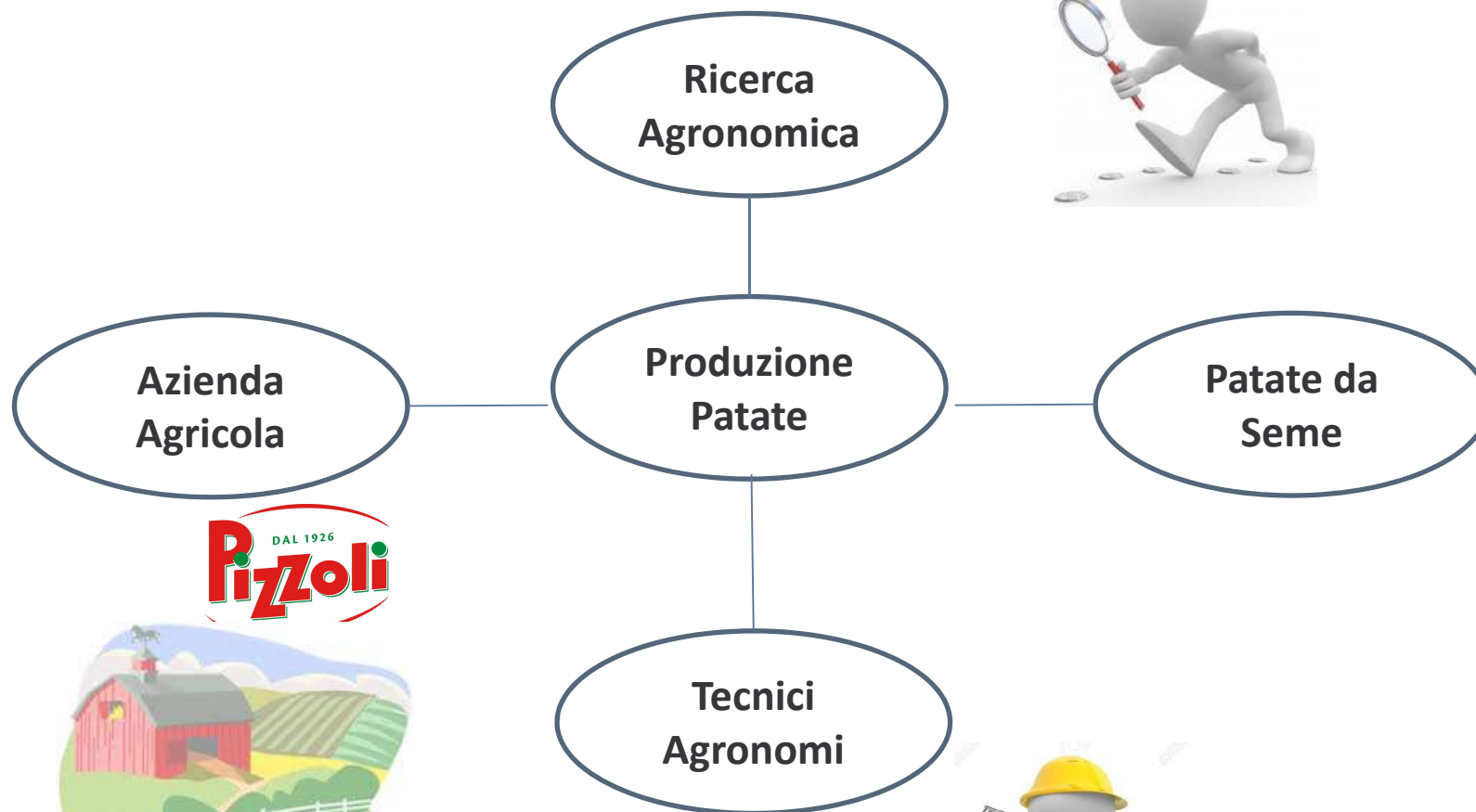


Baricella (BO)
Ortofrutta

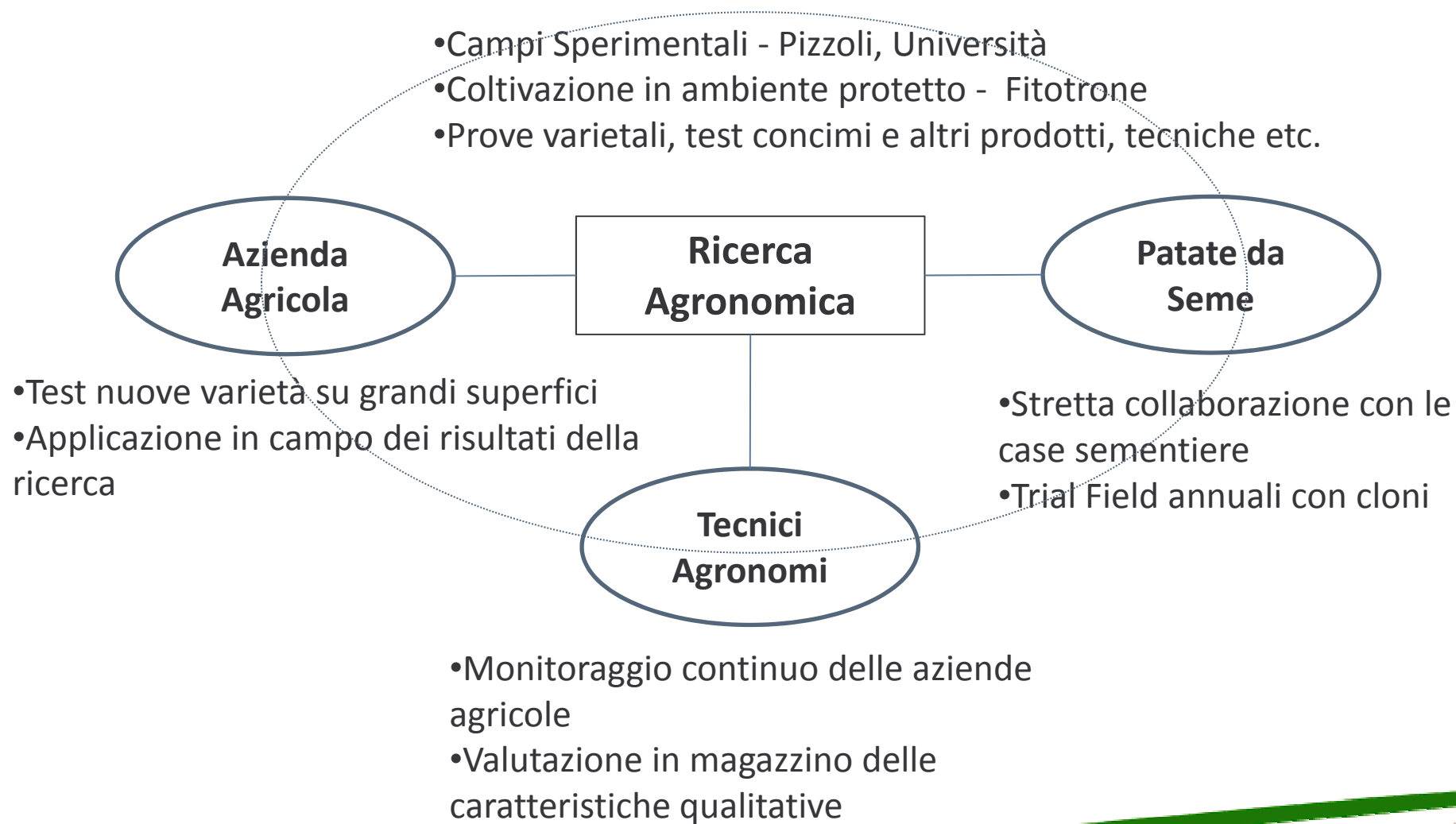


Budrio (BO)
Azienda Agricola

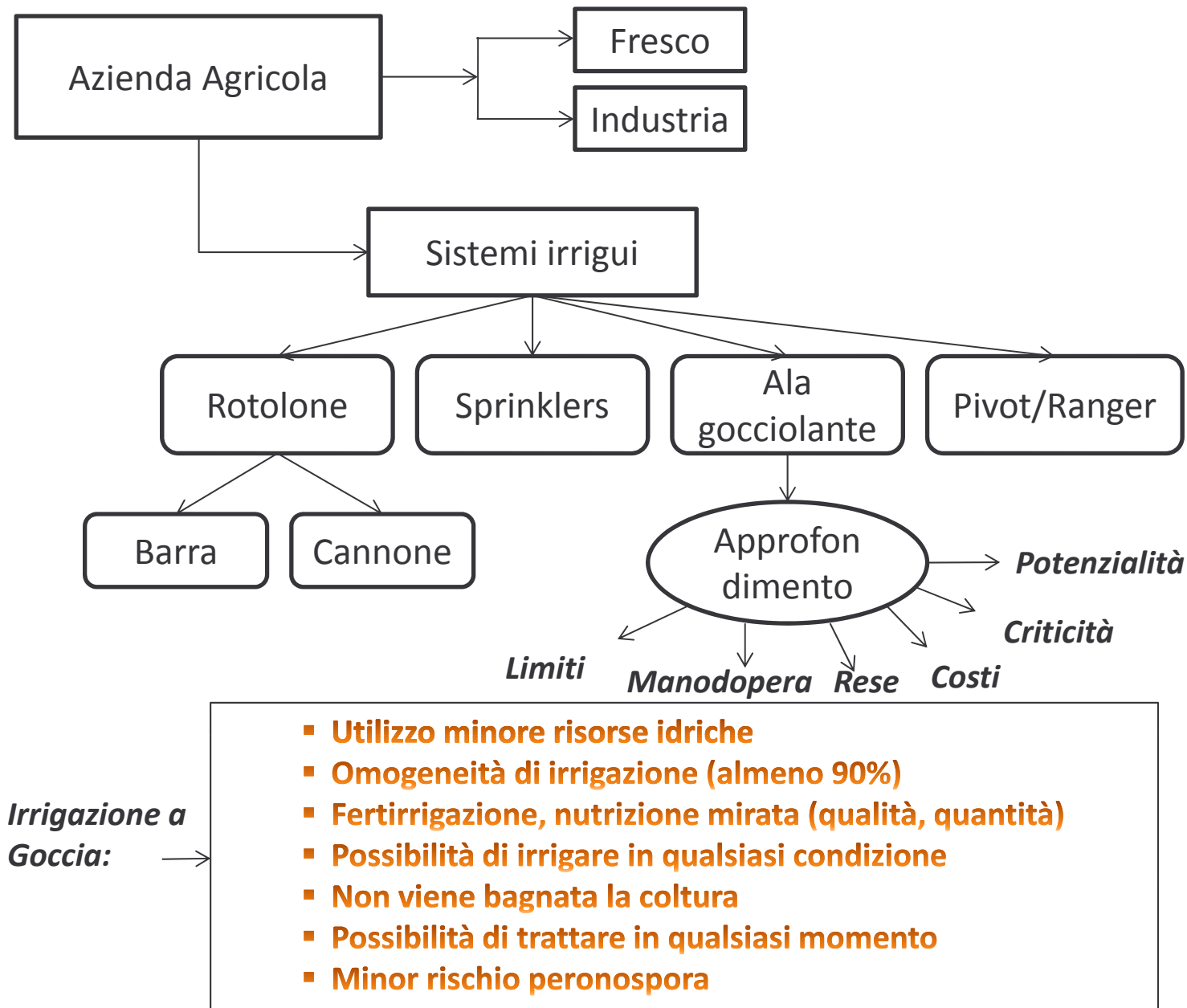
Produzione Patate



Ricerca Agronomica



Azienda Agricola Pizzoli



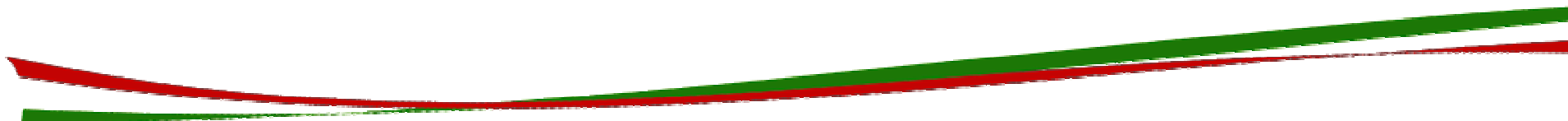
Impianto: Progettazione

Caratteristiche Appezamento

Sesto ali gocciolanti	mt	0,9
Portata disponibile	lt/sec	27
Fonte acqua		Canale
Dislivello max	mt	0
Tessitura		MI

Caratteristiche Generali Impianto

Diametro ala gocciolante	mm	22
Spaziatura gocciolatori	mt	0,3
Portata media gocciolatori	lt/h	0,85
Pressione di esercizio	bar	0,7
Portata totale	lt/sec	253,6
Pluviometria	mm/h/Ha	3,15
Portata Pompa	lt/sec	29,00
Pressione Pompa	bar	4,00



Semina, stesura ala gocciolante

09-15 marzo 2017
Semina

29 marzo 2017
20 gg

Ricalzatura e Stesura della
manichetta



Sistema irrigazione goccia a goccia

Stesura del *LayFlat*, collegamento manichette e valvole



Sistema irrigazione goccia a goccia



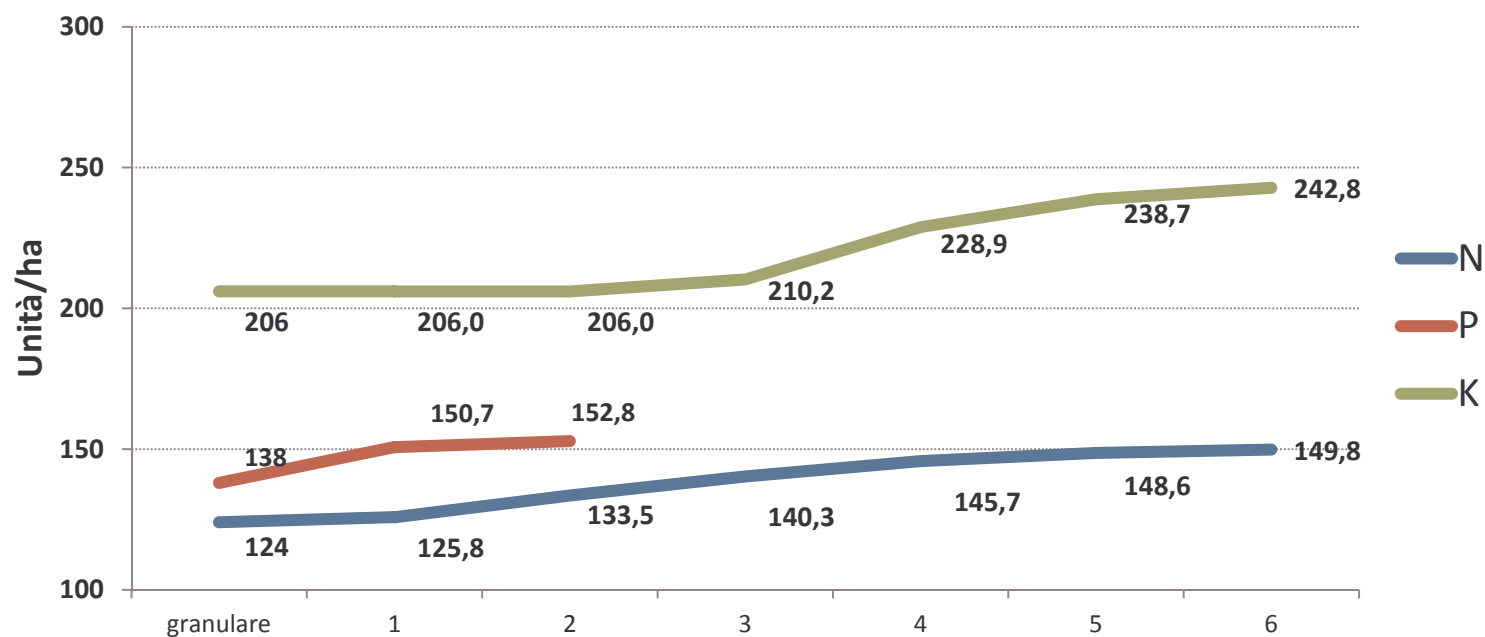
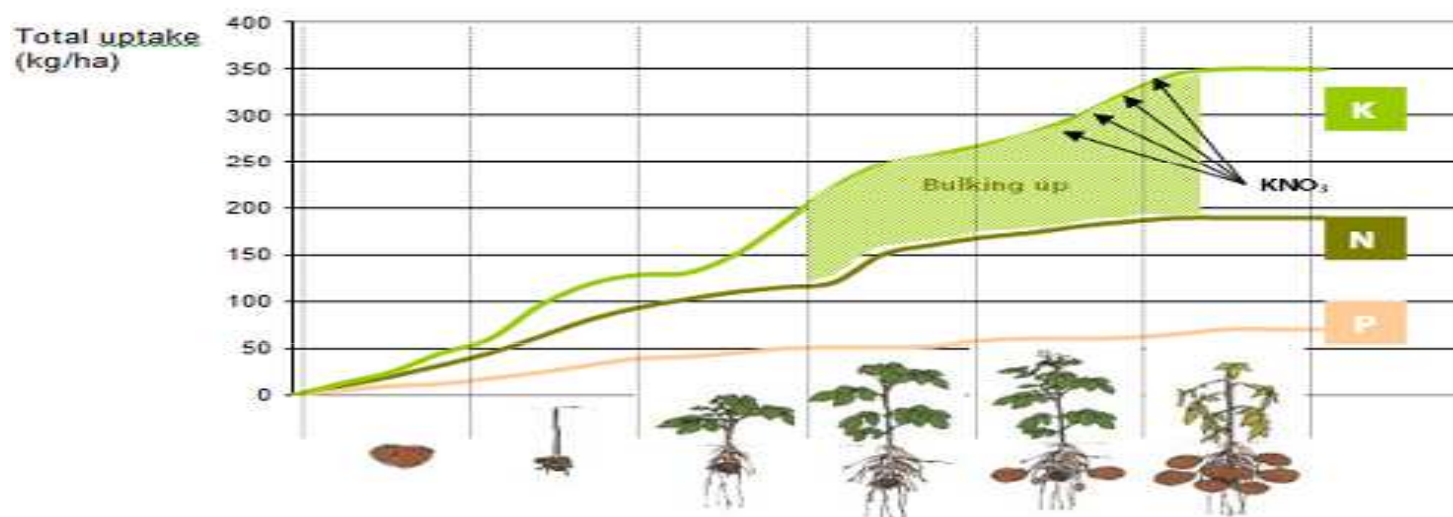
Gruppo di filtraggio a quarzite + centralina



Dissolver + contenitori per fertirrigazione



Fertirrigazione



Sistema irrigazione goccia a goccia 3

18 aprile 2017 - Emergenza completa

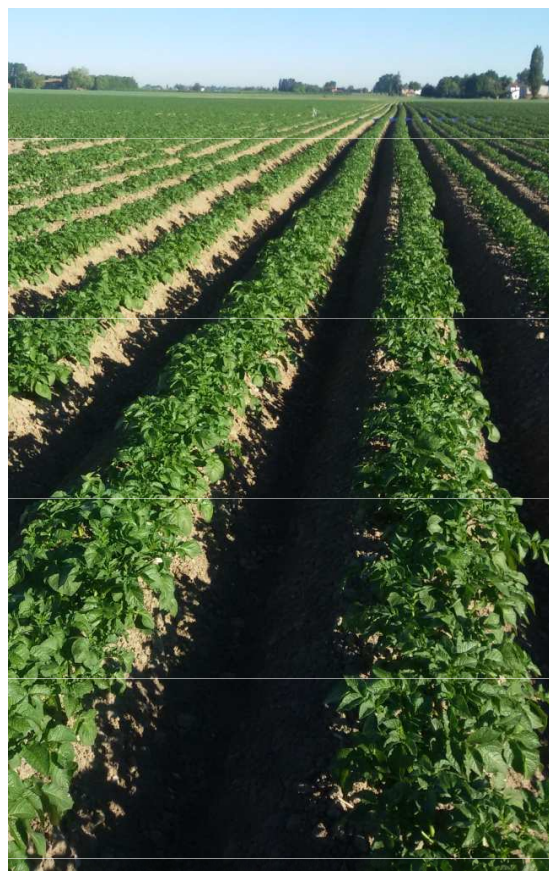


Fasi Fenologiche 2: Crescita Fogliare

02 maggio 2017
52 gg

10 maggio 2017
60 gg

18 maggio 2017
68 gg



Fasi Fenologiche 3: Tuberificazione

02 maggio 2017
52 gg

10 maggio 2017
60 gg

23 maggio 2017
73 gg

