

Produzione agricola della canapa da fibra

aspetti economici e scenari produttivi

Studio Paroli e Associati

Tecnica ed Economia Agraria

Via Fiorentina, 84

PONTEDERA (PI)

Tel 0587-59016

La coltivazione della Canapa da fibra (*Cannabis sativa* L.)

■ **Caratteri agronomici**

- Coltura da rinnovo
- Terreni di buona fertilità
- Ottima nell'avvicendamento
- Benefici indiretti
- Rese ottenibili

Aree agricole
potenzialmente
utilizzabili

Aree potenzialmente utilizzabili

AREA 1

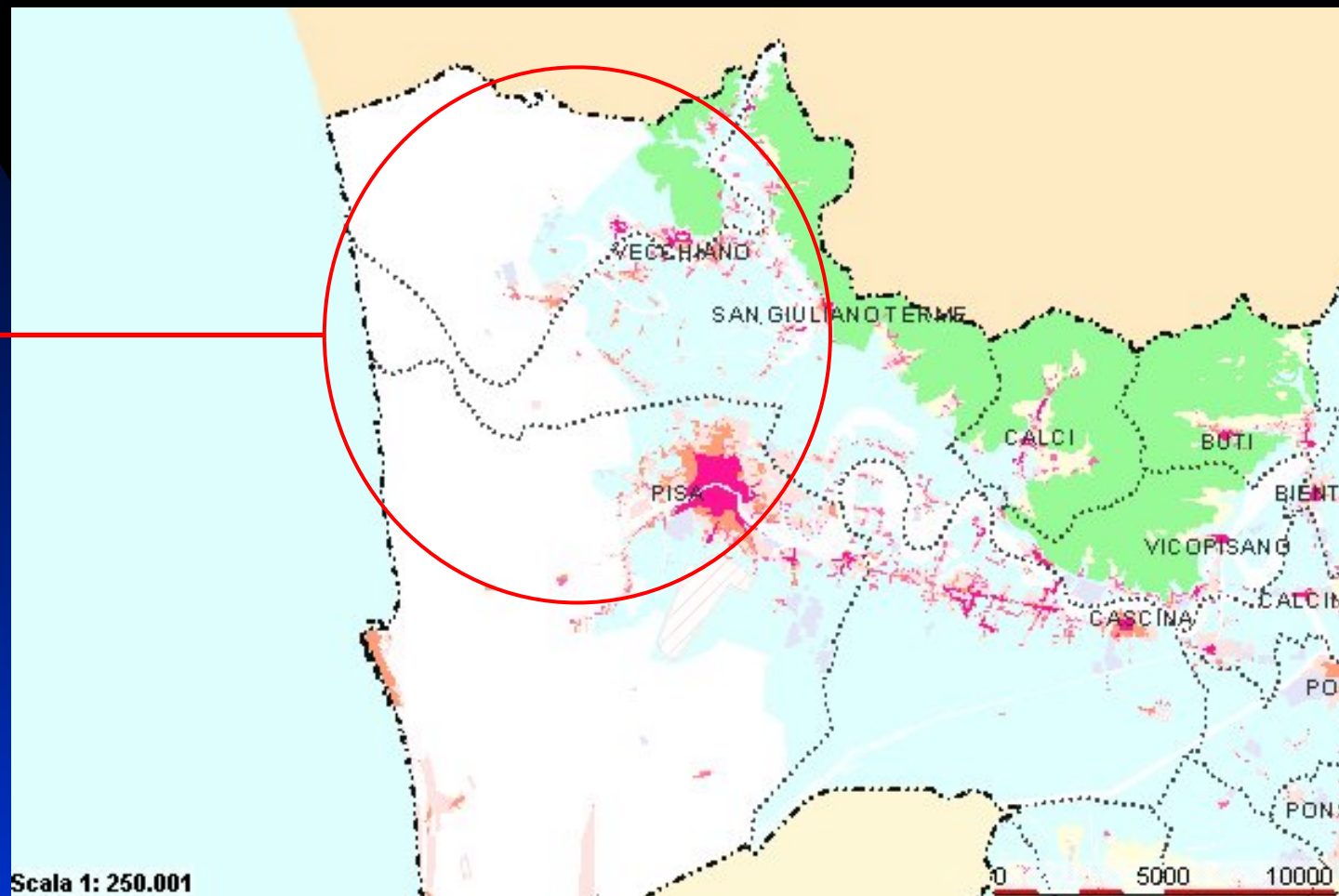
SAU TOTALE:

Ha 13.000 circa

di cui

SEMINATIVI

Ha 10.500 circa



Aree potenzialmente utilizzabili

AREA 2

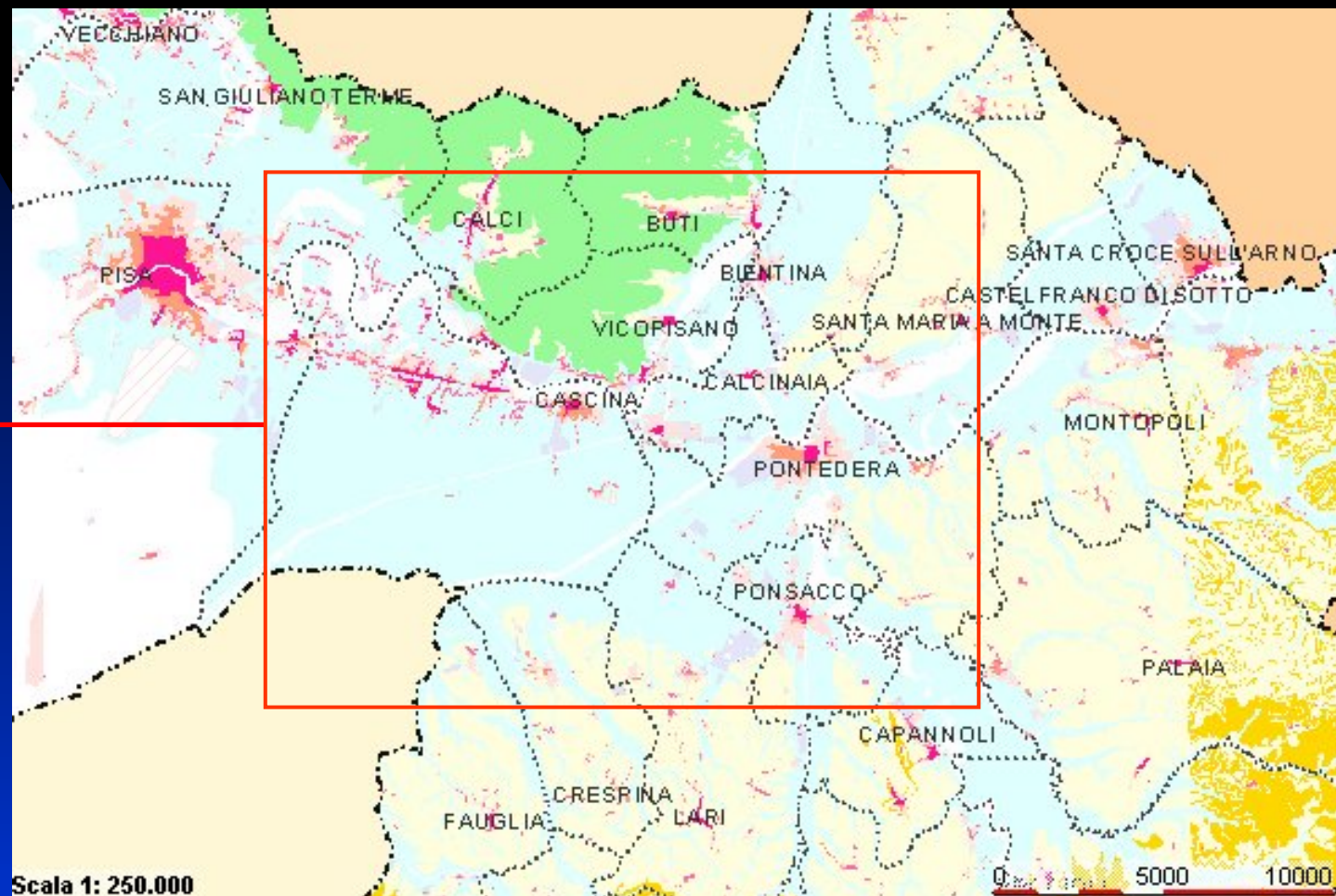
SAU TOTALE:

Ha 32.000 circa

di cui

SEMINATIVI

Ha 24.500 circa



Aspetti Economici della coltivazione

Punti Critici



- ✓ Costo e reperibilità del seme certificato
- ✓ Operazioni di raccolta: macchine e costi
- ✓ Contratto di coltivazione con primo trasformatore
- ✓ Contributo PAC.....



Conto culturale

Conto Economico

CANAPA DA FIBRA relativo ad un ettaro di superficie coltivata

Parametri agronomici: Terreno di pianura medio impasto mediamente dotato

A) COSTI

Descrizione operazione	Quantità	Prezzo Unitario (euro)	Importo (euro)
1. LAVORAZIONE PRINCIPALE Aratura a 30 cm	Ha 1,00	111,36	111,36
2. CONCIME DI FONDO Concime ternario 20-10-10	Qli 3,00	28,00	84,00
3. CONCIMAZIONE DI FONDO Con spandiconcime granulare	Ha 1,00	26,36	26,36
4. DISERBANTE Prodotto commerciale	Kg 2,00	13,00	26,00
5. DISTRIBUZIONE DISERBANTE Con barra irroratrice	Ha 1,00	36,10	36,10
6. PREPARAZIONE DEL LETTO DI SEMINA Erpicatura (2 passaggi)	Ha 1,00	79,10	79,10
7. SEME DI CANAPA	Kg 80	3,80	304,00
8. SEMINA Seminatrice a righe	Ha 1,00	35,15	35,15
9. RACCOLTA: Falcatura e condizionatura	Ha 1,00	64,34	64,34
10. RACCOLTA: Rotoimballaggio (balle oltre 3 qli)	n° balle 20	8,74	174,80
TOTALE COSTI DIRETTI (A1)			941,21

Conto Economico - segue

1. QUOTE DI MANUTENZIONE (1,5% sul totale voce A1)	14,12
2. QUOTE DI AMMORTAMENTO (3,0% sul totale voce A1)	28,24
3. SPESE GENERALI (13,0% sul totale voce A1)	122,35
4. ONERI FINANZIARI E FISCALI (3,0% sul totale voce A1)	28,24
5. ALTRI COSTI INDIRETTI (1,5% sul totale voce A1)	14,12
TOTALE COSTI INDIRETTI (A2)	207,07
TOTALE COSTI (A=A1+A2)	1.148,28

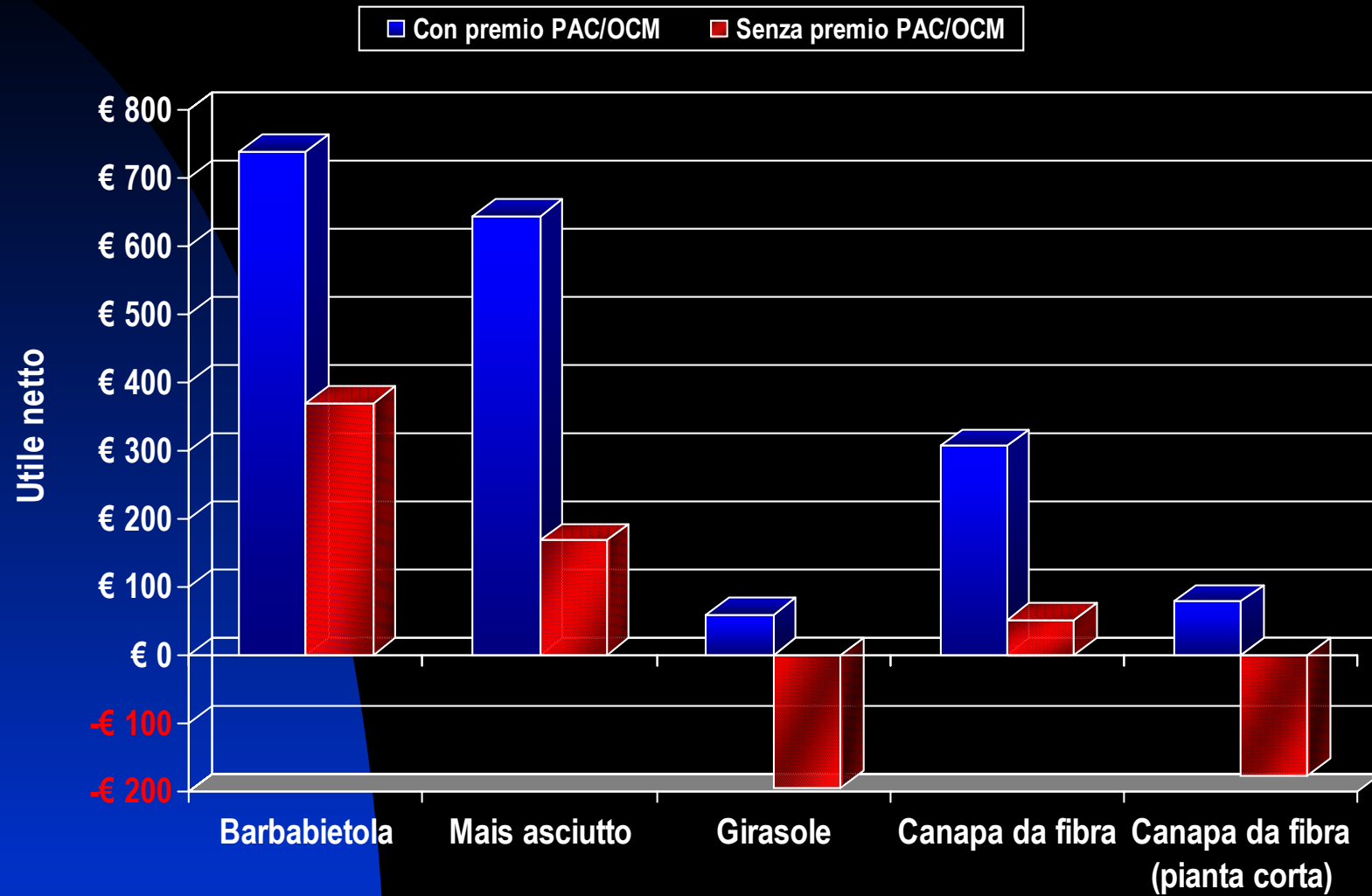
B) RICAVI

Descrizione operazione	Quantità	Prezzo Unitario (euro)	Importo (euro)
1. PRODUZIONE Paglia di canapa da stigliare	Qli 80,00	15,00	1.200,00
2. CONTRIBUTO PAC SEMINATIVI	Ha 1,00	254,58	254,58
TOTALE RICAVI (B)			1454,58

C) RISULTATI DI ESERCIZIO

UTILE DI ESERCIZIO (B-A)	306,30
---------------------------------	---------------

Confronto conti colturali



Aspetti normativi

PASSATO:

- Reg. CEE 1308/70 - OCM lino e canapa – contributo ad ettaro pari a circa Lire 1.400.000



- Coltivazioni a fini speculativi
- Utilizzazione industriale inadeguata
- Difficoltà legate a controlli delle autorità

PRESENTE:

- Reg. CE 1672/00
 - ✓ inserimento di lino e canapa nel regime “seminativi” (Reg. 1257/99)
 - ✓ premio solo se seme certificato e con THC < 0.2%
 - ✓ premio solo con contratto di conferimento
- Reg. CE 1673/00 – nuova OCM lino e canapa
 - ✓ aiuto alla prima trasformazione (90 €/ha)



- Premio minore (altri cereali)
- Coltivazione pressoché scomparsa
- Necessità di completare la “filiera”
- Necessità di adeguare gli aspetti tecnici

Aspetti normativi

ULTIMI AGGIORNAMENTI E PROSPETTIVE FUTURE

- **Reg. CE 1782/2003 - RIFORMA DI MEDIO TERMINE DELLA P.A.C. ("disaccoppiamento")**
 - ✓ pagamento unico svincolato dalla singola coltura (...)
 - ✓ necessità di mantenere in coltivazione i seminativi
 - ✓ alcuni premi supplementari per colture specifiche (grano duro, proteiche, ecc.)



Possibili scenari

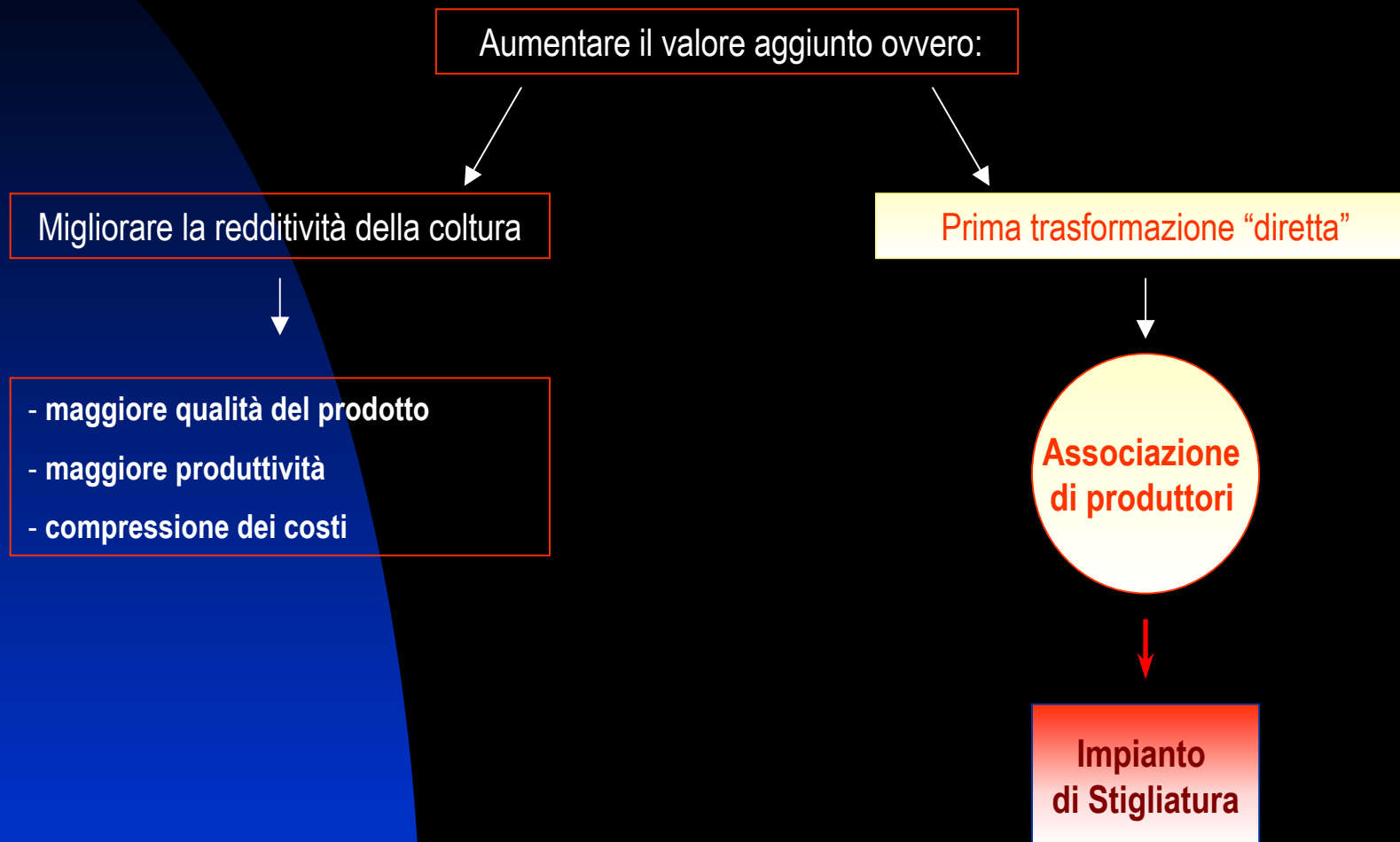
- **maggiore differenziazione delle colture**
- **incremento delle foraggere**
- **diminuzione delle colture "speculative"**
- **necessità di adeguare e migliorare l'efficienza agronomica**
- **probabile preferenza per colture a maggiore valore aggiunto**
- **necessità di aumentare, se possibile, il valore aggiunto (prima lavorazione)**



...LA CANAPA?

Conclusioni

dal punto di vista dell'agricoltore.....



Impianto di Stigliatura

dati da elaborazioni provvisorie

fonte: Punto & Linea Consulting

Dati previsionali relativi all'impianto di stigliatura a regime

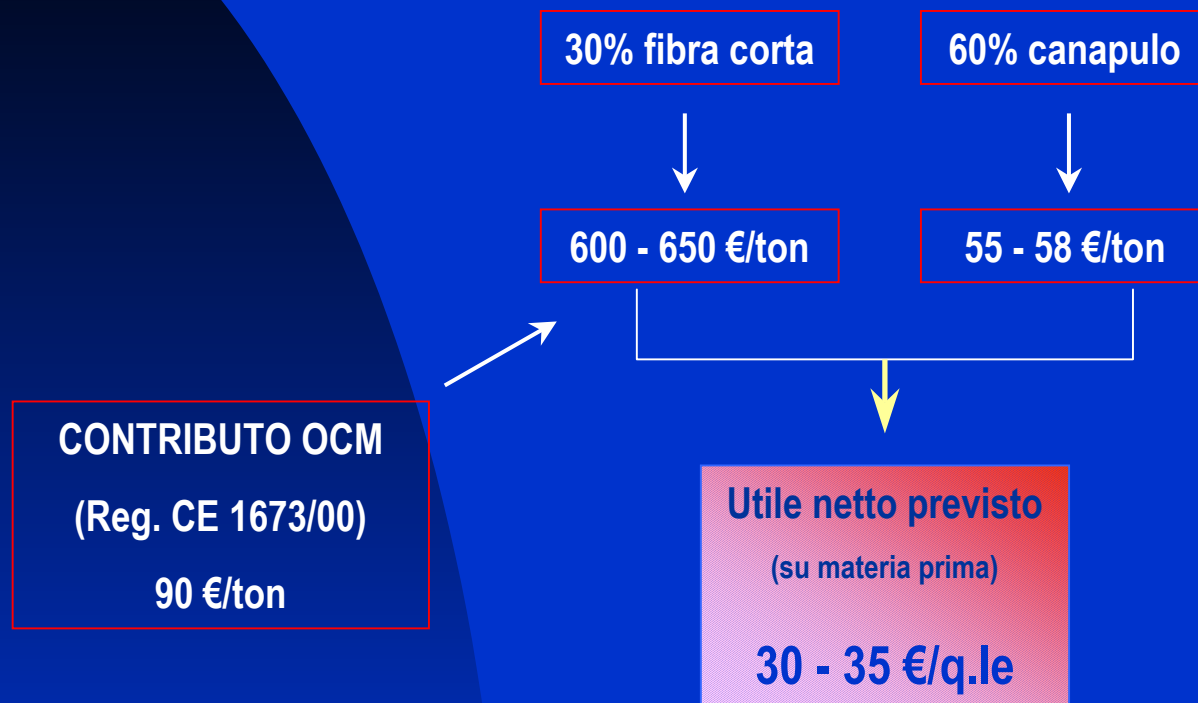
- ❖ Capacità Produttiva massima: 10 ton/ora; prevista: 8 ton/ha
- ❖ Necessità dell'impianto: 12.800 ton annue
- ❖ Superfici necessarie nel raggio di 40-50 Km: circa 1.600 ettari
- ❖ Costo della materia prima: 150 €/ton



Impianto di Stigliatura

dati da elaborazioni provvisorie

fonte: *Punto & Linea Consulting*



Impianto di Stigliatura

dati da elaborazioni provvisorie

fonte: *Punto & Linea Consulting*

