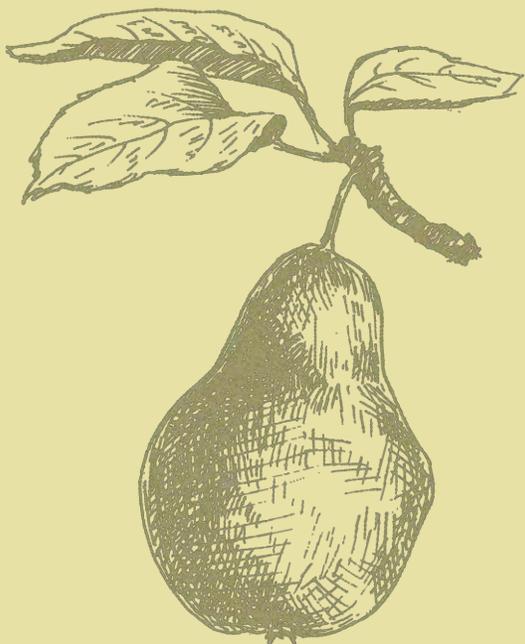


13 GIUGNO 2024

**LA PERICOLTURA TRA
DIFFICOLTÀ E NUOVE
PROSPETTIVE**



FONDAZIONE PER L'AGRICOLTURA F.LLI NAVARRA

Via Conca, 73/B - Malborghetto di Boara (Ferrara)

EVOLUZIONE E SITUAZIONE ATTUALE DELLE PERE IN ITALIA

ELISA MACCHI / CSO ITALY

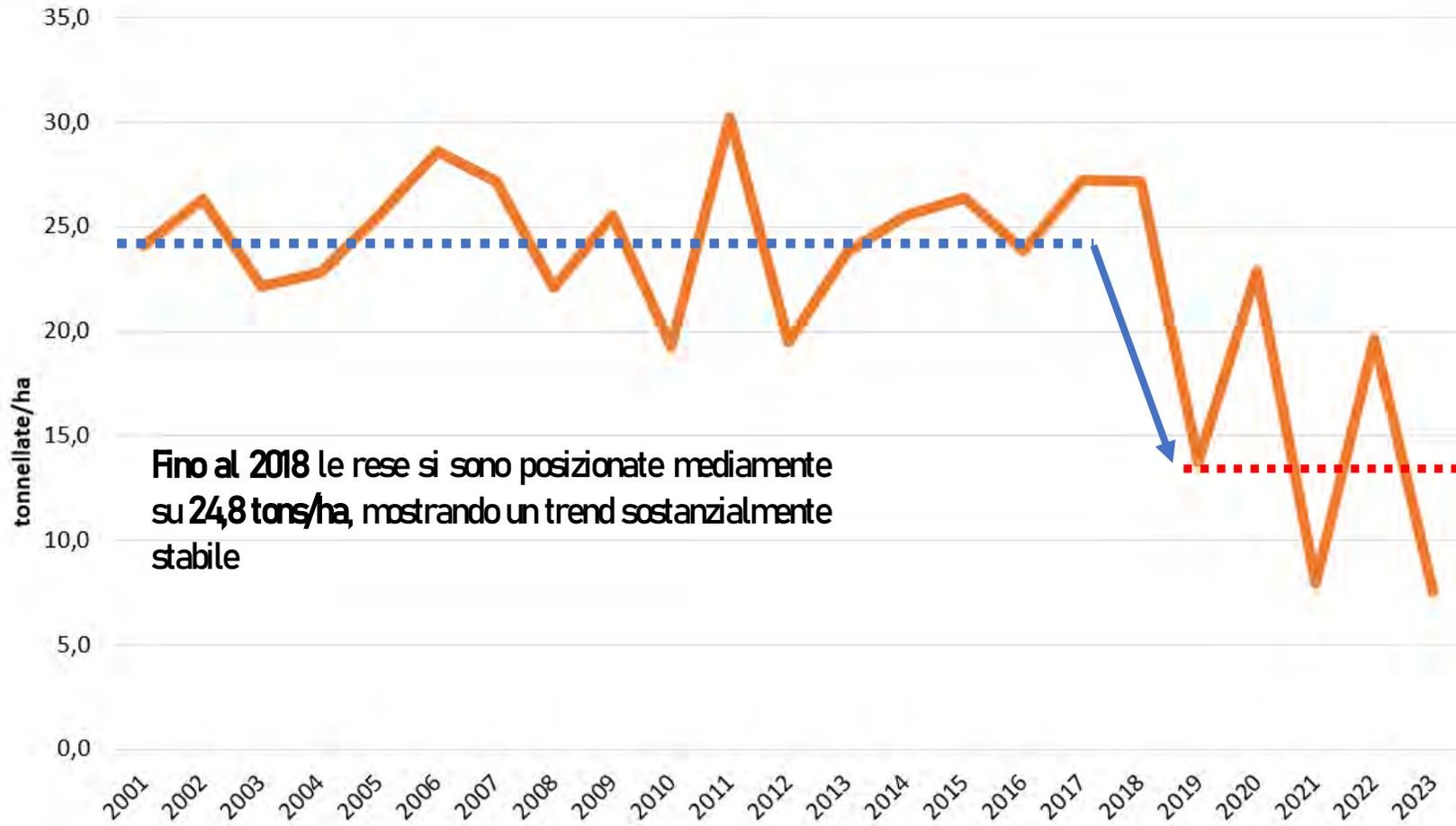
EVENTO
IDEATO E
REALIZZATO
DA:



STORICO RESE PERE

LA DIFFICOLTÀ DI PRODURRE

L'ANDAMENTO DELLE RESE DI PERE IN EMILIA-ROMAGNA



Fino al 2018 le rese si sono posizionate mediamente su 24,8 tons/ha, mostrando un trend sostanzialmente stabile

Dal 2019 emerge chiaramente un peggioramento dei rendimenti.

Le rese si sono posizionate mediamente su 14,3 tons/ha tra il 2019 e il 2023 (-42%), ma con minimi sulle 6/7 ton/ha nel 2021 e nel 2023

EVOLUZIONE E SITUAZIONE
ATTUALE DELLE PERE IN ITALIA
ELISA MACCHI / CSO ITALY

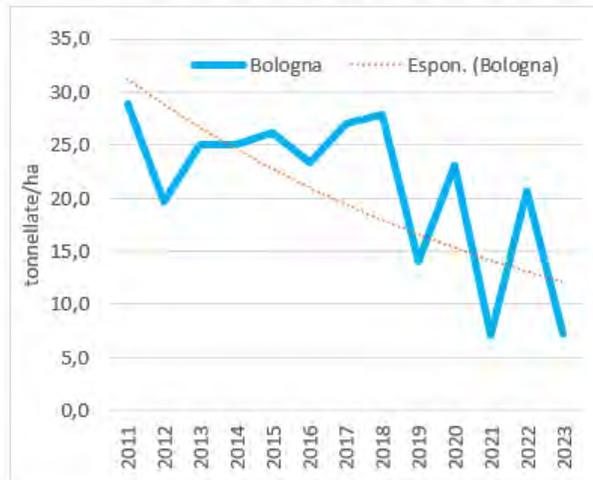
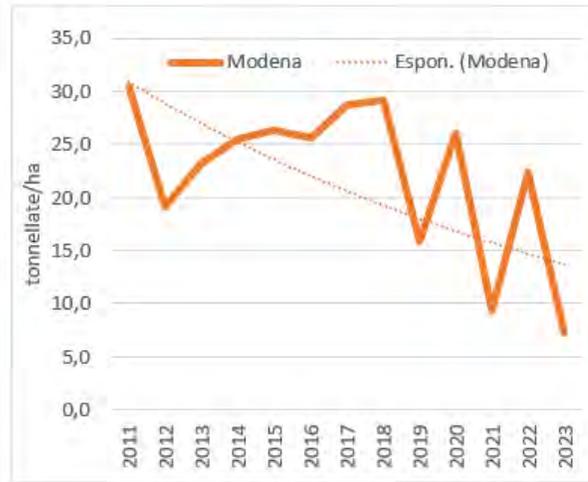
STORICO RESE PERE

LA DIFFICOLTÀ DI PRODURRE

L'ANDAMENTO DELLE RESE DI PERE NELLE PROVINCE EMILIANO-ROMAGNOLE



EVOLUZIONE E SITUAZIONE
ATTUALE DELLE PERE IN ITALIA
ELISA MACCHI / CSO ITALY



Più penalizzate le province emiliane rispetto alla Romagna in termini di resa media

Ferrara sembra essere più in difficoltà: negli ultimi 5 anni mediamente 12 tons/ha, con punte su 6 tons/ha, più contenute anche rispetto Bologna e Modena.

La Romagna negli ultimi 5 segna un calo medio di resa evidente ma più contenuto (17,8 tons medie)

PERE: LE CRITICITÀ

Fino al 2018, rese medie che non crescevano, attorno ai 250 q.li/ha

Moria delle piante, anche in impianti di giovane età

Effetti del cambiamento climatico (gelate frequenti, siccità, temperature estive elevate, eccesso di precipitazioni, sbalzi termici)

Soprattutto su Abate, Conference e altre cv autunnali marciume calicino e soprattutto maculatura bruna

Diffusione della *Omice asiatica*



PERE: LA REDDITIVITÀ IN TEMPI DI CRISI

CON RESE COSÌ BASSE LA REDDITIVITÀ DELLE AZIENDE È STATA MESSA A DURA PROVA.....

**COSTO DI PRODUZIONE A ETTARO CON
PRODUTTIVITÀ NORMALE
ABATE: OLTRE 21.000 EURO**

**COSTO DI PRODUZIONE A ETTARO 2023
ABATE: 18.700 EURO**

**PLV 2023
ABATE: CIRCA 6.000 EURO**

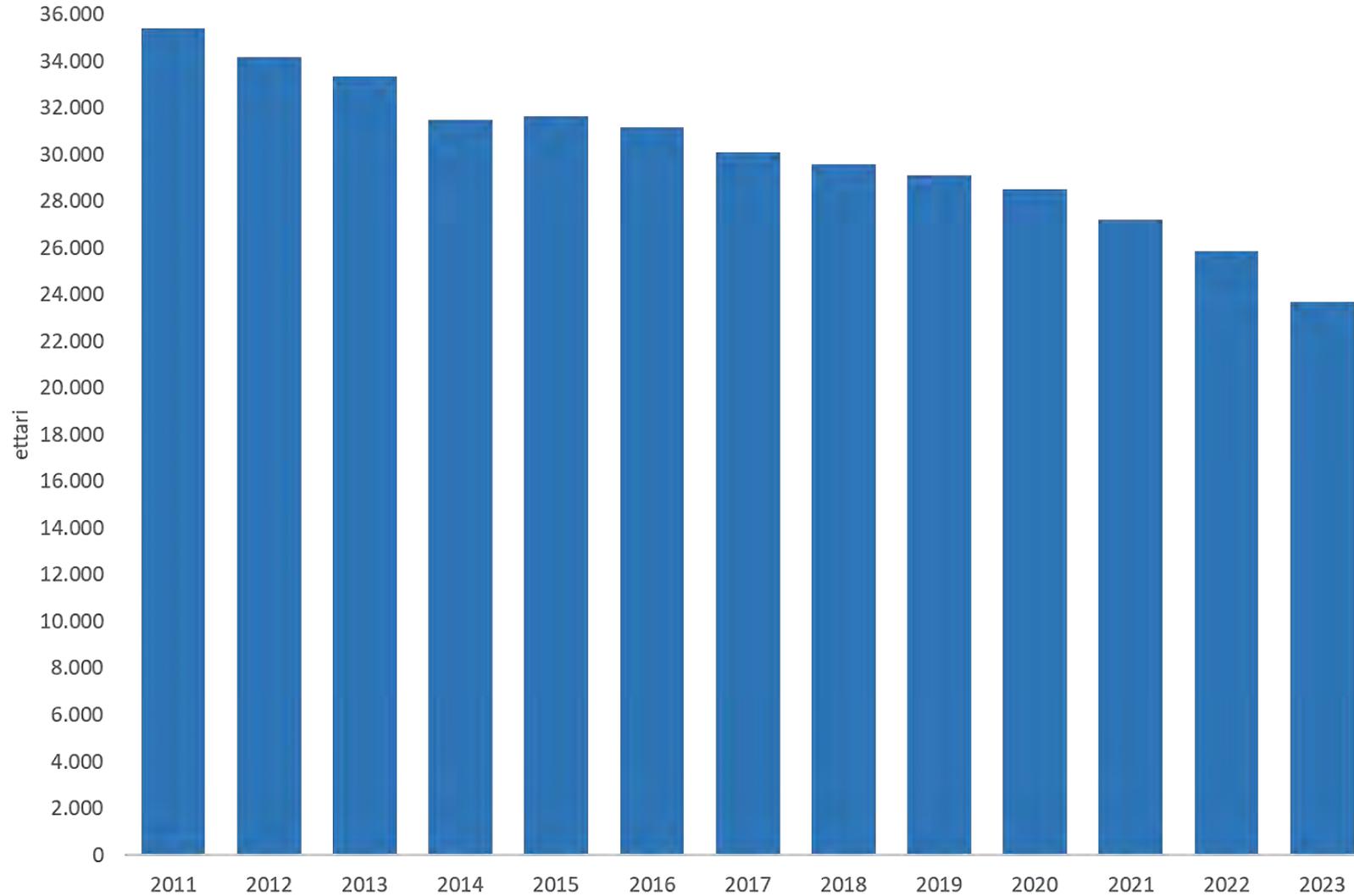
**PERDITA ECONOMICA 2023
ABATE: CIRCA 13.000 EURO**

QUESTA MANCATA REDDITIVITÀ SPIEGA IL PROGRESSIVO CALO DELLE SUPERFICI

**EVOLUZIONE E SITUAZIONE
ATTUALE DELLE PERE IN ITALIA**
ELISA MACCHI / CSO ITALY



PERE: STORICO SUPERFICI ITALIA DAL 2011



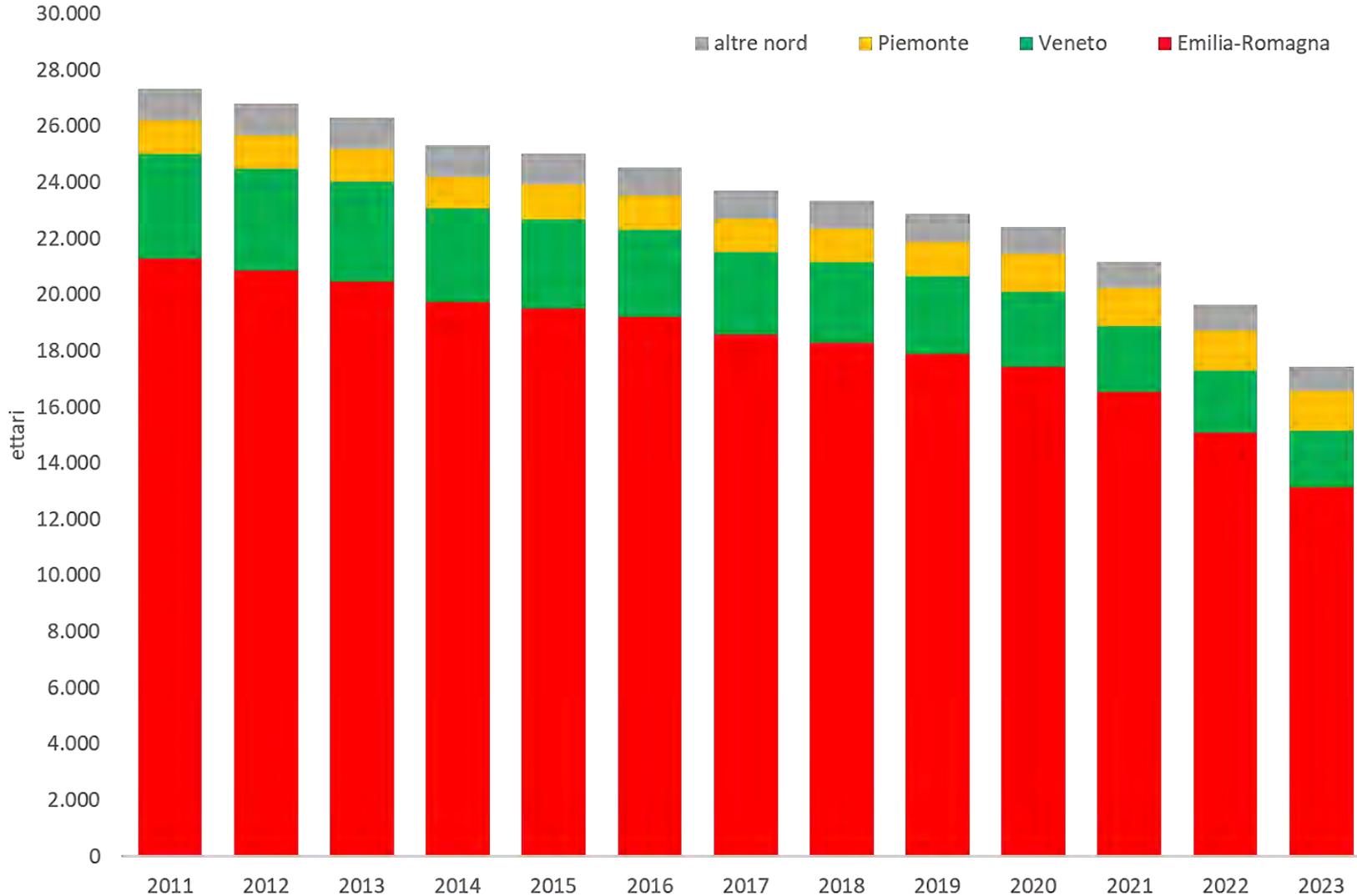
In produzione al
2023 circa **23.700**
ettari in Italia.

Nel **2011** erano
35.400 ettari

-33%



PERE: STORICO SUPERFICI NORD ITALIA DAL 2011

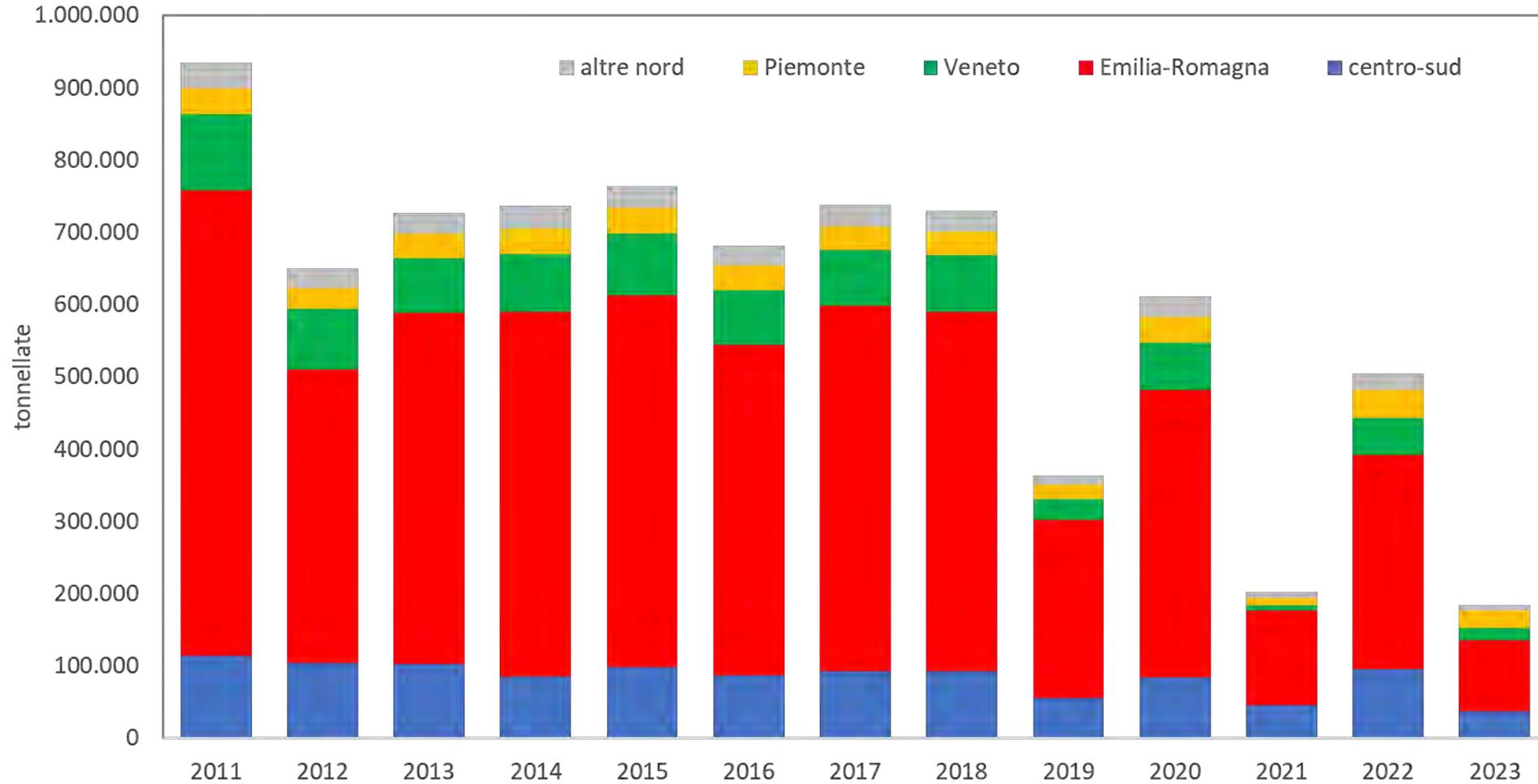


NORD ITALIA:
In produzione al **2023** circa
17.000 ettari.
Nel **2011** erano circa **27.300**
ettari
-36%

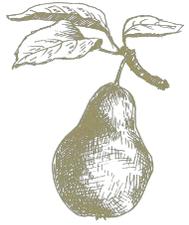
EMILIA ROMAGNA:
In produzione al **2023** circa
13.000 ettari.
Nel **2011** erano circa **21.300**
ettari
-38%



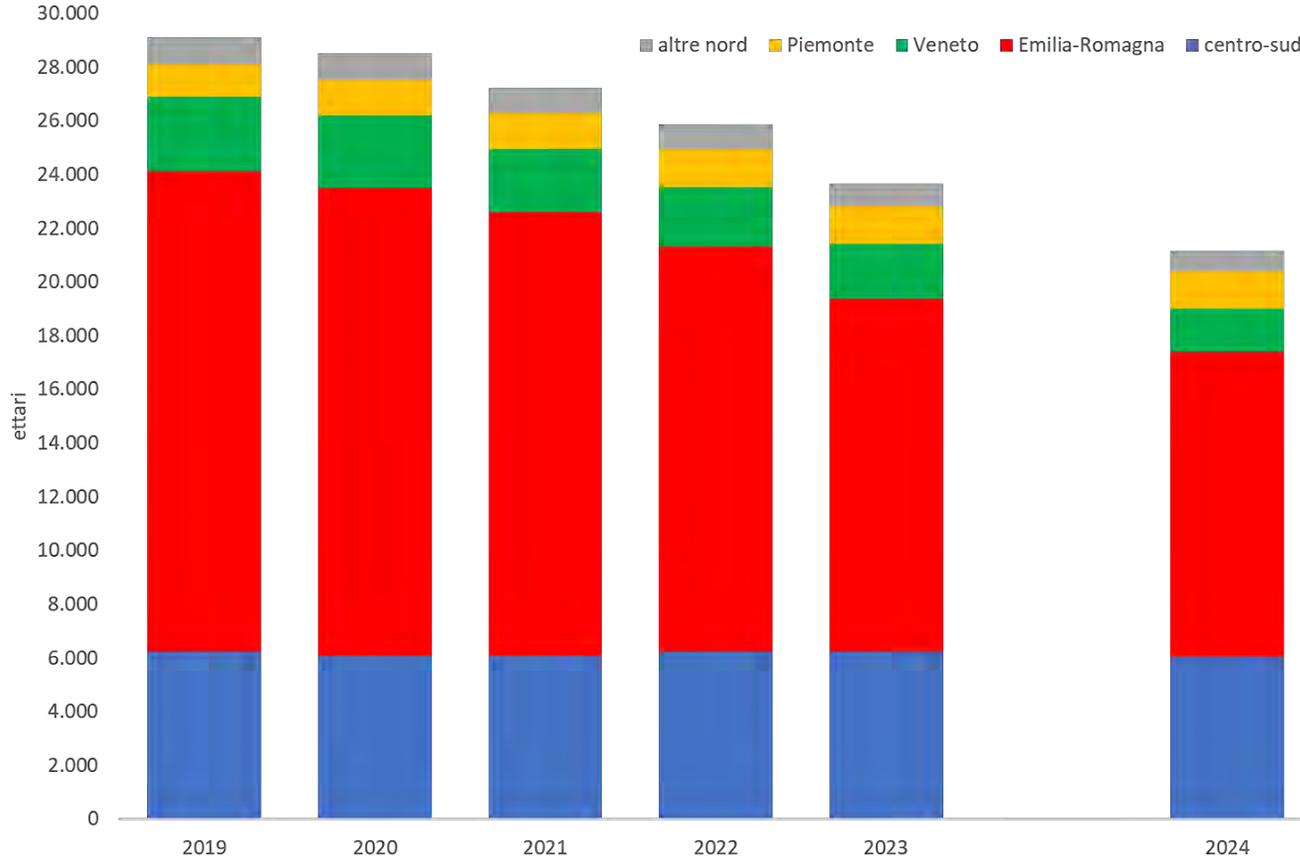
PERE: STORICO PRODUZIONI DAL 2011



PERE: FOCUS SUPERFICI 2024



EVOLUZIONE E SITUAZIONE
ATTUALE DELLE PERE IN ITALIA
ELISA MACCHI / CSO ITALY



SUPERFICI IN PRODUZIONE A PERO PROSEGUONO IL CALO ANCHE NEL 2024

**ITALIA: CIRCA 21.100 ETTARI
[-11% SUL 2023, -29% SUL 2018].**

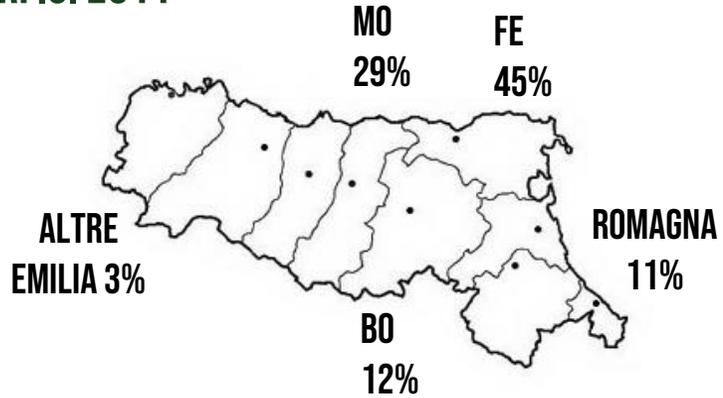
**NORD ITALIA STIMATI CIRCA 15.100 ETTARI
[-13% SUL 2023, -35% SUL 2018].**

**EMILIA-ROMAGNA STIMATI CIRCA 11.300 ETTARI
[-14% SUL 2023, -38% SUL 2018].**

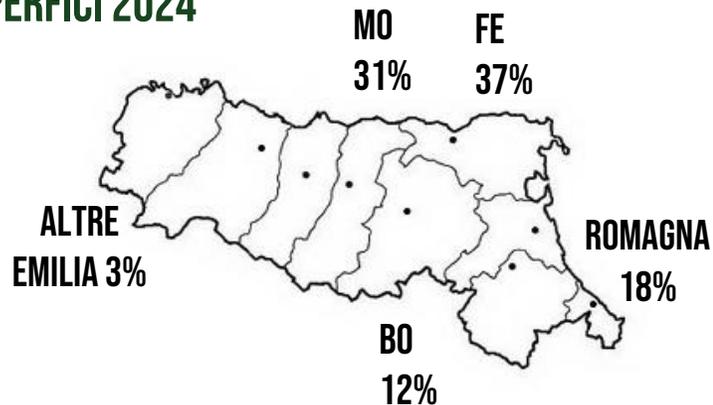
**CALI SIGNIFICATIVI ANCHE NEL VENETO (RIMASTI 1.600 HA),
LOMBARDIA (RIMASTI 550 HA) E FRIULI (CIRCA 100 HA).
LIEVISSIMO CALO O STABILITÀ AL CENTRO-SUD**

PERE: CONFRONTO PROVINCE EMILIA-ROMAGNA

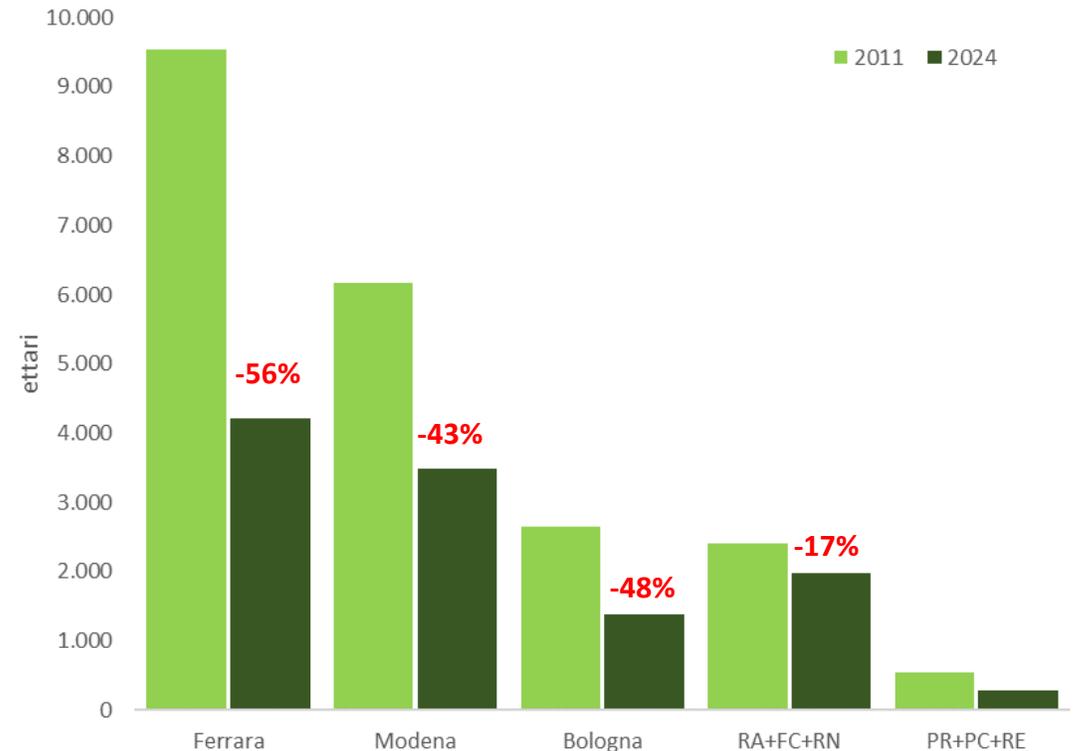
SUPERFICI 2011



SUPERFICI 2024



SUPERFICI IN PRODUZIONE 2011 / 2024



PERE: SUPERFICI EMILIA-ROMAGNA

Negli ultimi anni: **abbattimenti oltre 2.000 ettari all'anno - nuovi investimenti annuali attorno a 250-300 ettari.**

Circa 10 anni fa: **abbattimenti attorno a 800 ettari all'anno - nuovi impianti annuali oltre 600 ettari** (potevano raggiungere gli 800 ettari in determinate annate).

PER L'ABATE

Oggi: **abbattimenti superano i 1.200 ettari all'anno - rinnovi non superano i 70 ettari**

Circa 10 anni fa: **abbattimenti meno di 300 ettari annuali - nuovi impianti tra i 300 e i 500 ettari all'anno.**

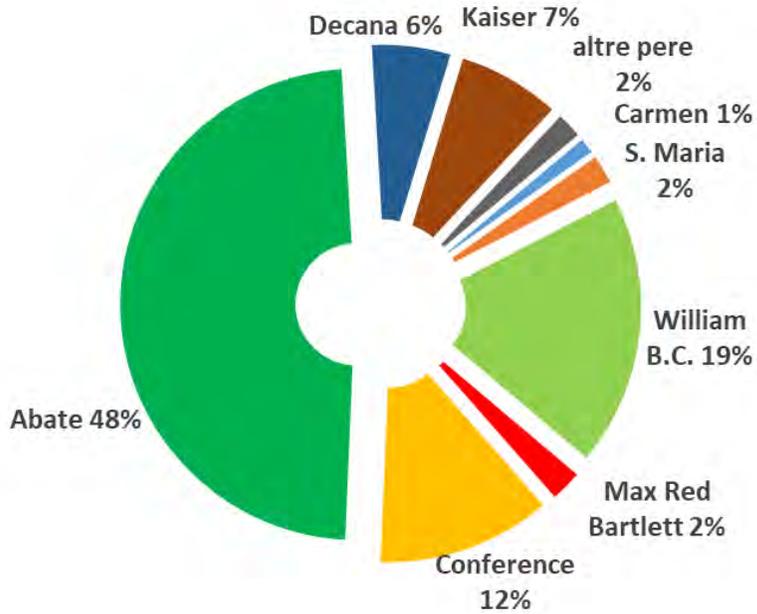


PERE: SUPERFICI EVOLUZIONE VARIETALE

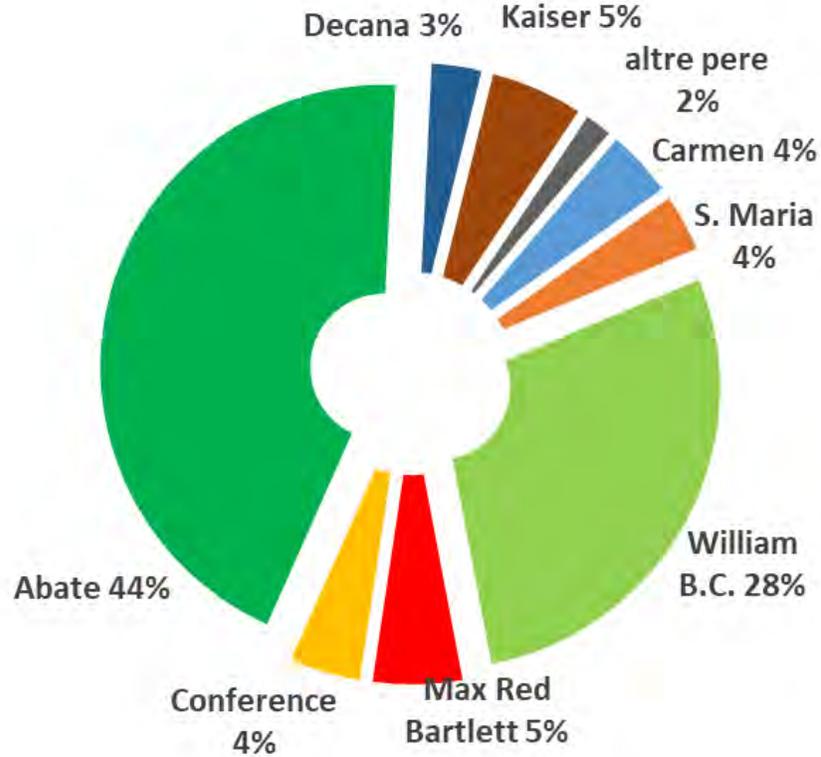


EVOLUZIONE E SITUAZIONE
ATTUALE DELLE PERE IN ITALIA
ELISA MACCHI / CSO ITALY

COMPOSIZIONE
EMILIA-ROMAGNA PERE 2011



COMPOSIZIONE
EMILIA-ROMAGNA PERE 2024



VAR. % 2024/2011

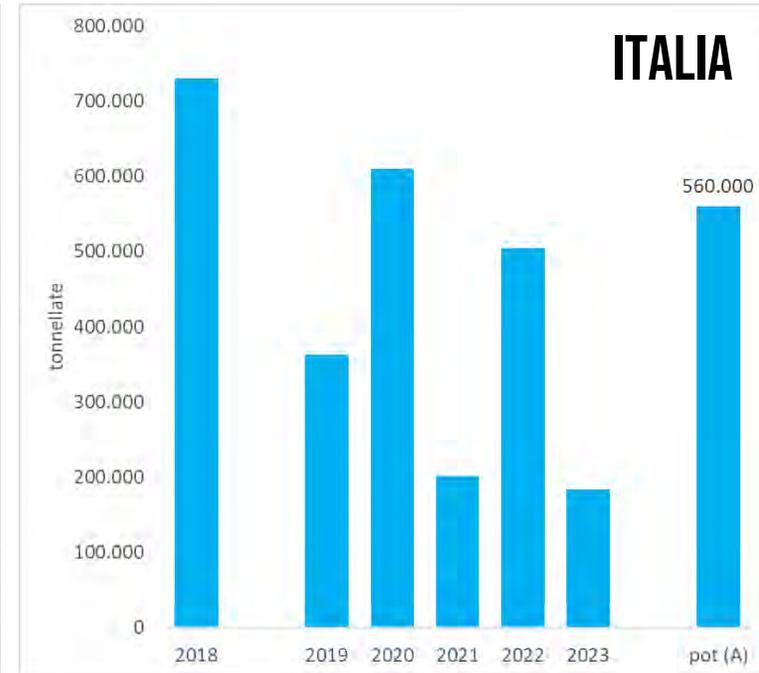
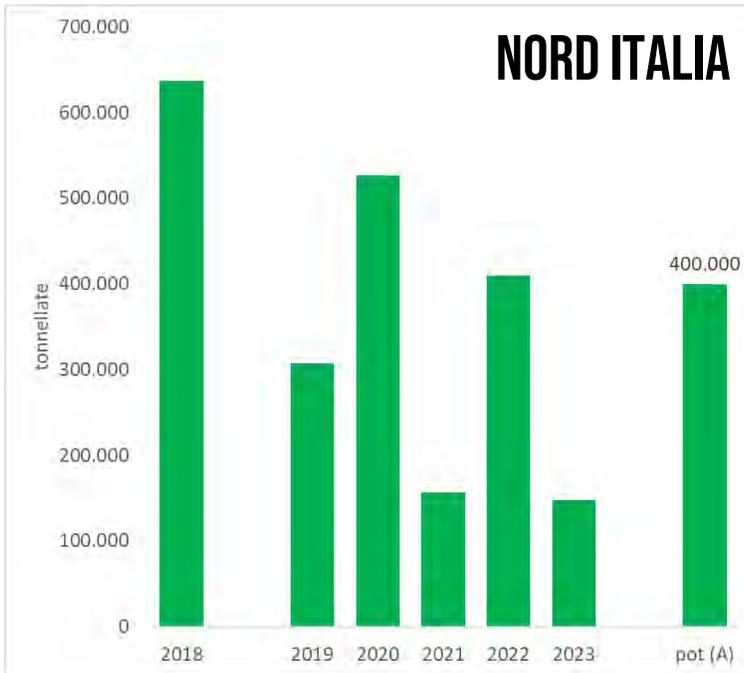
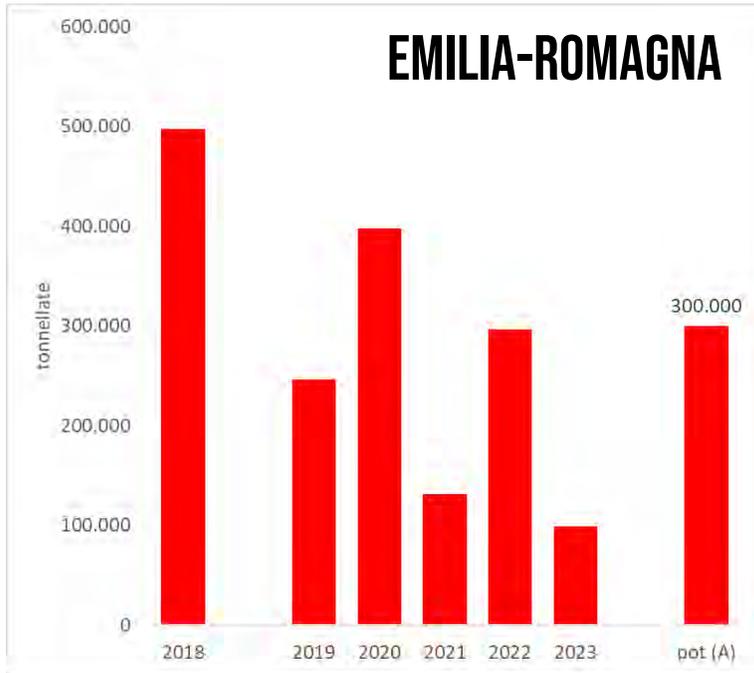
- CARMEN +67%
- SANTA MARIA -16%
- WILLIAM -20%
- MAX RB +20%
- CONFERENCE -80%
- ABATE -50%
- DECANA -70%
- KAISER -60%

- PERE -47%

PERE: IL POTENZIALE PRODUTTIVO



EVOLUZIONE E SITUAZIONE
ATTUALE DELLE PERE IN ITALIA
ELISA MACCHI / CSO ITALY



POT (A) = POTENZIALE PRODUTTIVO STIMATO CON LE SUPERFICI ATTUALI

13 GIUGNO 2024

**LA PERICOŁTURA TRA
DIFFICOLTÀ E NUOVE
PROSPETTIVE**



FONDAZIONE PER L'AGRICOLTURA F.LLI NAVARRA

Via Conca, 73/B - Malborghetto di Boara (Ferrara)

EVENTO
IDEATO E
REALIZZATO
DA:



GRAZIE PER L'ATTENZIONE



csoservizi.com



@csoitaly



@csoitaly



CSO ITALY