

#### Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva

### VALORIZZAZIONE DELLA SELVAGGINA CACCIATA - UNA SCELTA BUONA, SANA E SOSTENIBILE - DA PROBLEMA A OPPORTUNITÀ'



BAGNO VIGNONI 5 dicembre 2018

Filiera della selvaggina: dalle molteplici aspettative alle concrete prospettive nell'evoluzione dell'attuale quadro normativo e gestionale Dr.Alessio Capecci PhD
Direzione diritti cittadinanza e
coesione sociale
Settore PREVENZIONE
COLLETTIVA
REGIONE TOSCANA

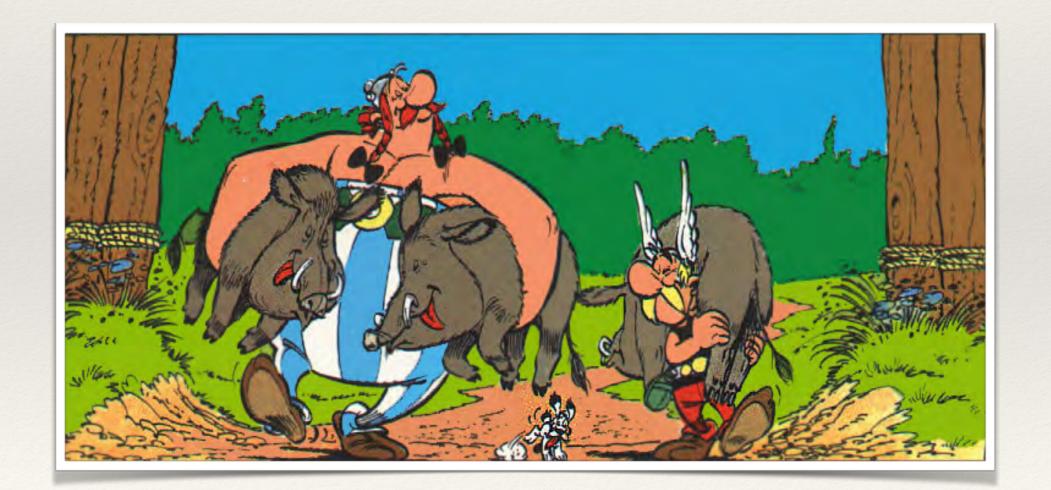
—tra passato ....e presente....—

\* Si parla di Filiera o valorizzazione della carni di selvaggina da tempo....e da tempo immemore la cacciagione trova la sua magnificazione nella tavola...le testimonianze artistiche dagli Etruschi al Rinascimento sono innumerevoli......

)

—tra passato ....e presente....—

\* Si parla di Filiera o valorizzazione della carni di selvaggina da tempo....e da tempo immemore la cacciagione trova la sua magnificazione nella tavola...



—tra passato ....e presente....—

\* Si parla di Filiera o valorizzazione della carni di selvaggina da tempo....e da tempo immemore la cacciagione trova la sua magnificazione nella tavola...



\* È indubbio che l'approvazione del "Pacchetto Igiene" ha dato nuovo impulso alla materia e soprattuto ha fornito gli strumenti normativi per il passaggio di una produzione tradizionale ad uso e consumo di pochi, distribuita al di fuori delle regole in maniera clandestina, ad un produzione di qualità rispondenti con requisiti sanitari e commerciali ben definiti

—tra passato ....e presente....—

\* Nel corso degli anni si sono moltiplicati gli eventi a carattere

divulgativo/ formativo mediatico sul tale argomento





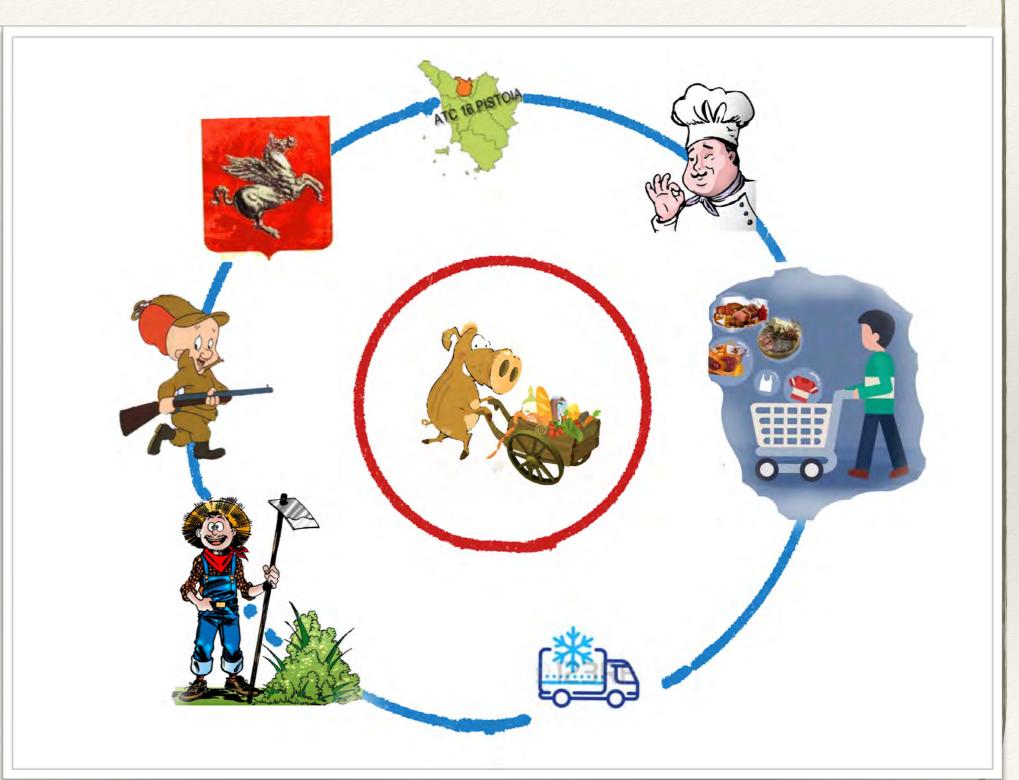




\* Eventi che spesso, troppo spesso, vedevano come "convitato di pietra" i medici veterinari, nel silenzio assenso di gran parte della nostra categoria

— molteplici aspettative ....—

Una corretta valutazione può uò generare aspettative calibrate suo biettivi raggiungibili



— molteplici aspettative ....—

\* Riscatto morale ed etico

- \* Mondo VENATORIO
- \* (Cacciatori, Associazioni Venatorie, ATC)
- \* Utilizzo dei ricavi(ATC in particolare) derivanti dalla commercializzazione per destinarli al risarcimento dei danni causati dagli ungulati Selvatici.
- \* Creare ( o meglio ricreare ) un sodalizio con il mondo agricolo per superare gli attuali contrasti e superare il "pericolo" di dover riportare gli ungulati a densità sostenibili
- \* Evitare la modifica del art. 842 del CC.

— molteplici aspettative ....—

- \* ENLI GESTORI e AMMINISTRATIVI
- \* (Regione, Atc, Comunità montane, Comuni)
- \* Gestione economica dei capi abbattuti nei piani di controllo per "ripagare" almeno in parte i danni causati dalla fauna selvatica, anche per destinare i fondi disponibili altre attività istituzionali (ripopolamenti, vigilanza, miglioramenti ambientali)
- Crescita culturale del mondo venatorio ( e magari limitare la continua emorragia dei cacciatori....)
- \* Recupero delle aree/comunità marginali e rurali

— molteplici aspettative ....—

- \* Autorità sanitarie competenti
- \* (MiniSal, Regione, USL)

- \* Garantire la sicurezza alimentare del consumatore
- \* Monitoraggio sanitario della fauna selvatica
- \* Prevenzione e controllo delle zoonosi. Controllo delle popolazioni selvatiche ai fini della tutela della salute umana e dell'equilibrio fra uomo, animale e ambiente

— molteplici aspettative ....—

\* Mondo AGRICOLO

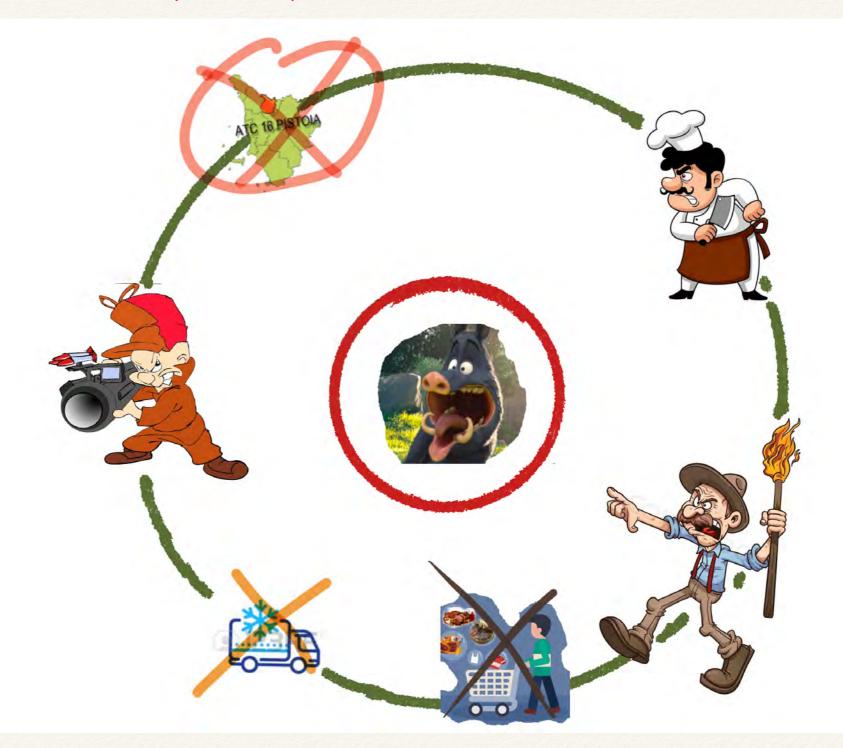
\* "Monetizzare" sotto ogni punto di vista la presenza degli ungulati selvatici nei propri terreni.

\* Imprenditori del settore

\* Esplorare una nuova area di mercato e la relativa domanda, che attualmente sono soddisfatti con l'importazione

— molteplici aspettative ....—

\* U n a valutazione sproporzionata può generare aspettative eccessive non rispondenti agli obiettivi raggiungibili.



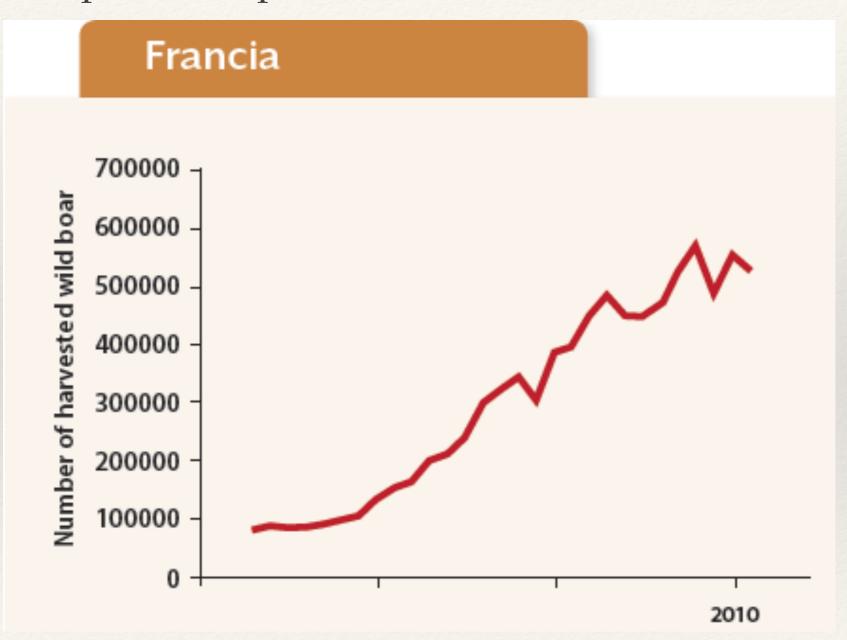
—tra consistenze e trend di popolazione ...—

- \* La produzione della "materia prima" risente di molteplici fattori non tutti noti e soprattutto controllabili
- \* Nonostante l'andamento degli ultimi anni mostri trend di crescita positivi, il cinghiale, più di ogni altro ungulato, è caratterizzato cicli di crescita della popolazione alternati a fasi di contrazione. Tali cicli tendo ad essere sempre più brevi assestandosi su densità sempre più elevate
- \* Le attuali stime per il cinghiale partono dagli abbattimenti



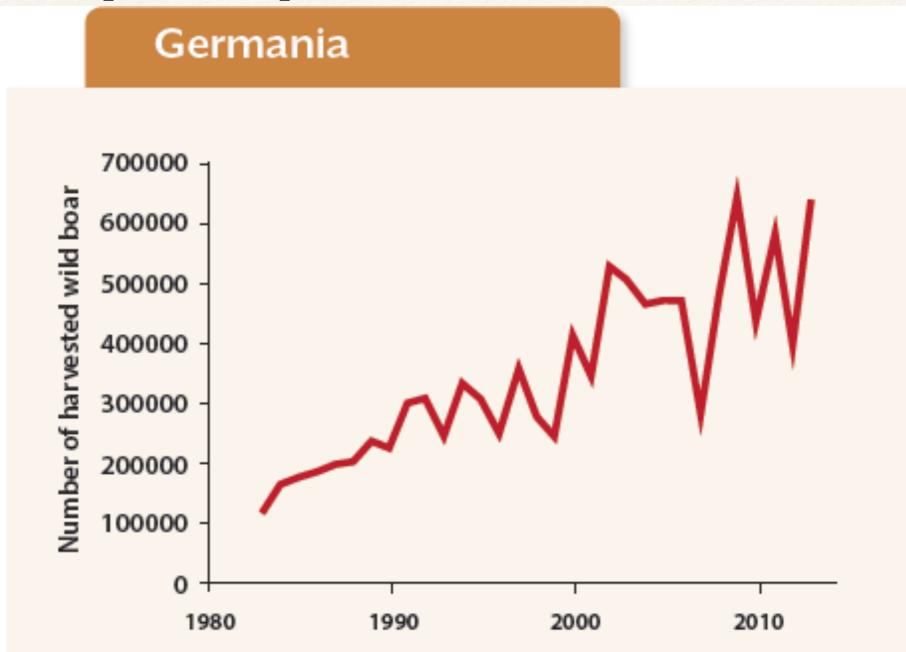
—tra consistenze e trend di popolazione ...—

\* Alcuni esempi in Europa



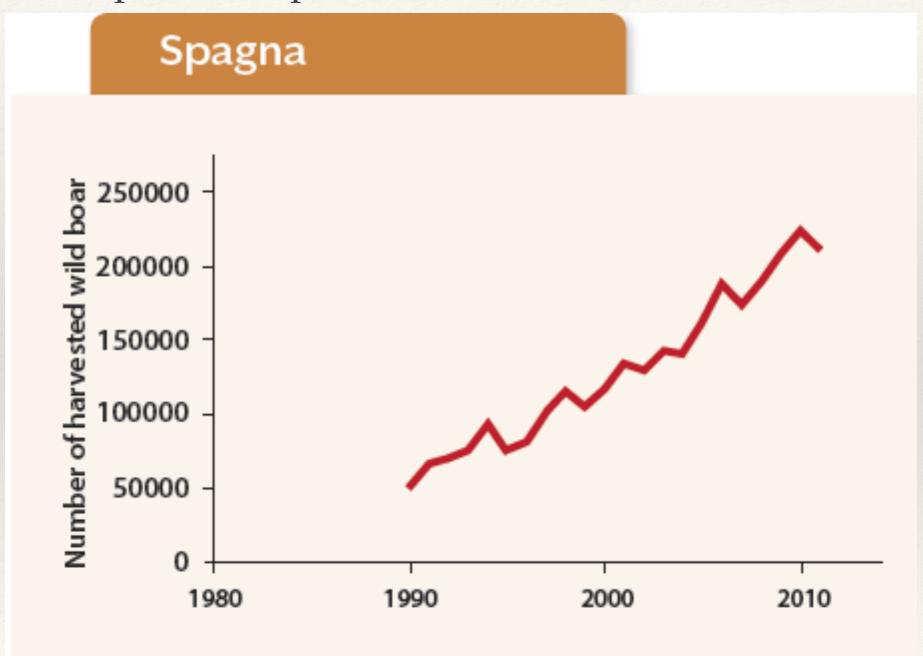
-tra consistenze e trend di popolazione ...-

\* Alcuni esempi in Europa



-tra consistenze e trend di popolazione ...-

Alcuni esempi in Europa



—tra consistenze e trend di popolazione ...—

\* Ora in casa nostra.....

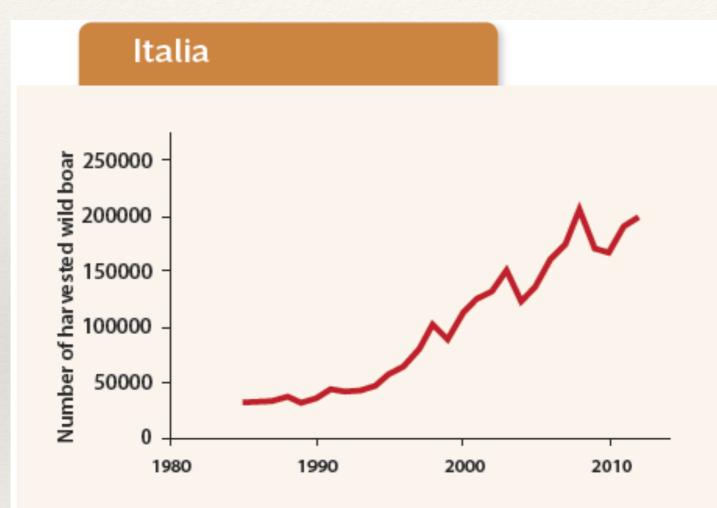


Figura 12: carnieri di caccia dell'Italia. Adattato da Massei et al. (2014)

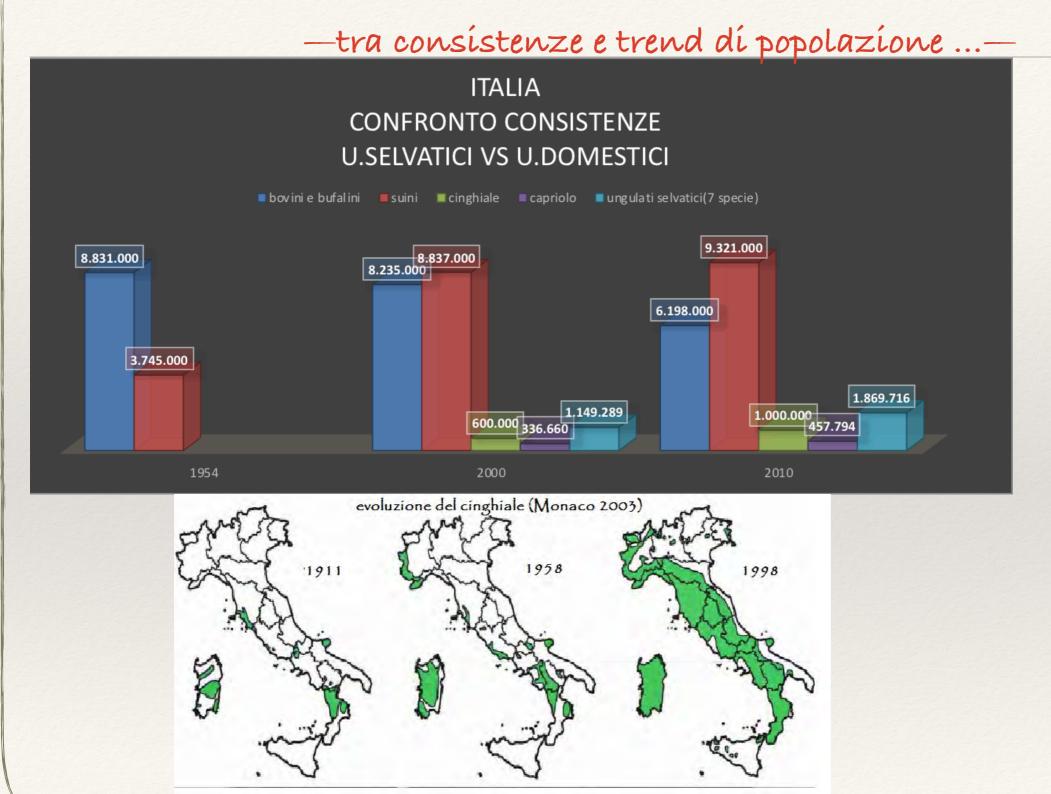
#### Fonte dei dati

banca-dati Nazionale Ungulati, ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e Ricerca Ambientale) (http://www.isprambiente.gov.it/it). Istituto Nazionale Italiano di Statistica (http://www.istat.it

#### Osservazioni:

- Era disponibile un dataset completo per 5 delle 21 regioni, rappresentando il 73 % del totale dei cinghiali cacciati in Italia
- i dati riportati sono stati estrapolati da queste 5 regioni per l'intero paese tenendo conto dei dati delle altre regioni (metodologia descritta da Massei et al., 2015)
- il carniere potrebbe essere sottostimato (banca-dati Nazionale Ungulati)
- il numero totale di cinghiali potrebbe arrivare fino a 300000.

### Filiera della Selvaggina: allevamento brado



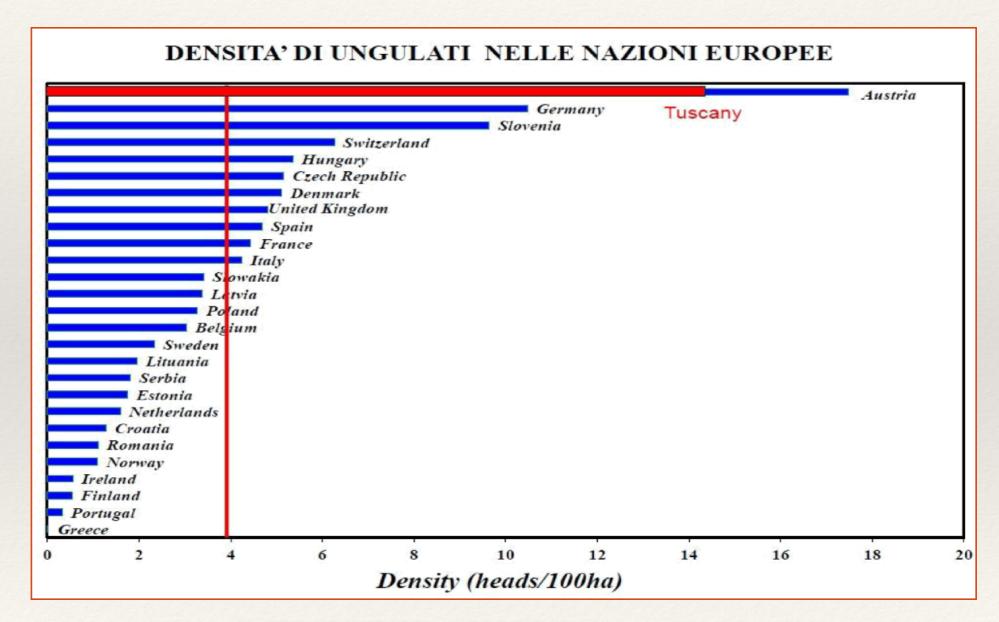
FONTE DATI UNGULATI SELVATICI 2010: PROF. M.APOLLONIO

-.. i problemi del prodotto ..e del produttore (primario)...-

\* IL "CASO" TOSCANA ....

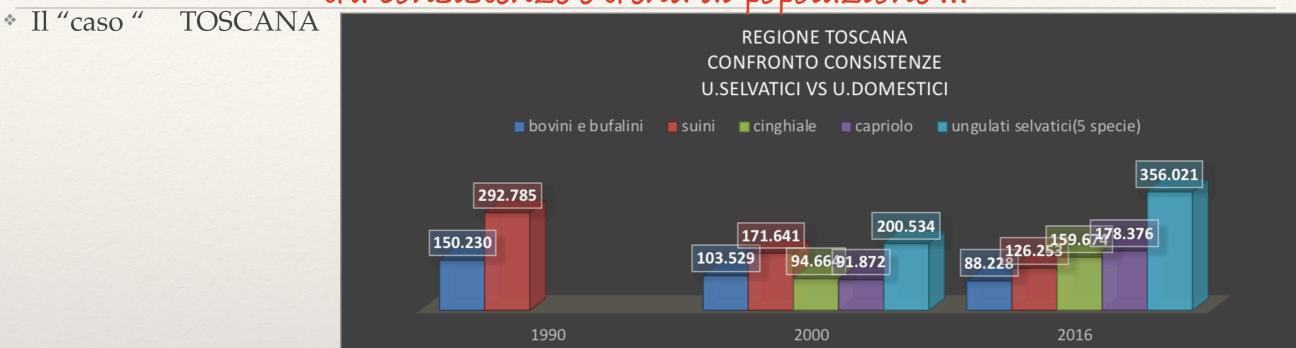
—tra consistenze e trend di popolazione ...—

#### \* Il "caso " TOSCANA



FONTE DATI E GRAFICI APOLLONIO ET AL.

—tra consistenze e trend di popolazione ...—





FONTE DATI V.
MAZZARONE E
L.MATTIOLI. UFFICIO
FAUNISTICO RT

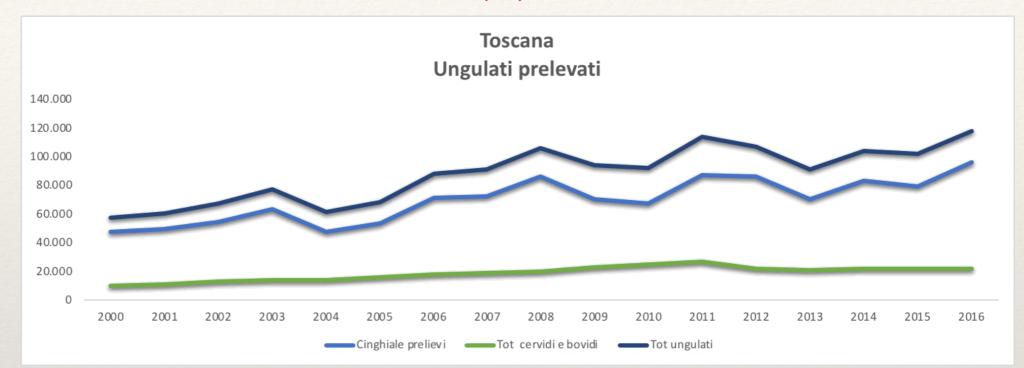
Con l'attuazione della legge Obiettivo 10/2016 negli ultimi 28 mesi sono stati abbattuti (al 30 settembre 2018) mediamente circa 9.000 ungulati al mese.

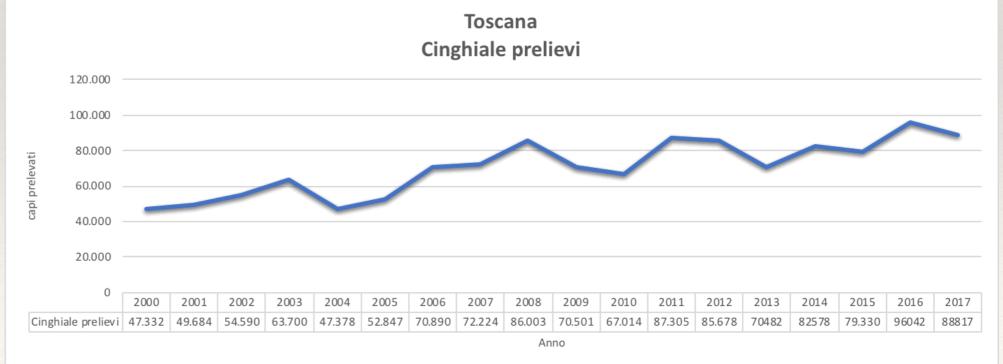
FONTE DATI V. MAZZARONE UFFICIO FAUNISTICO RT

### —tra consistenze e trend di popolazione ...—

\* Dal 2000 al 2016 sono s t a t i abbattuti 1.497.110 ungulati selvatici







—..í problemí del prodotto ..e del produttore (primario)...—
Prendere atto della realtà

- \* In Toscana si abbattono mediamente 110.000/120.000 ungulati l'anno. Di cui :
  - 1. 80% Cinghiale
  - 2. 18% Capriolo
  - 3. 0,5% Cervo
  - 4. 1,8% Daino
  - 5. 0,2% Muflone

\* Oltre l' 80% del cinghiale viene abbattuta con la tecnica della braccata

-.. i problemi del prodotto ..e del produttore (primario)...-

#### Prendere atto della realtà

- \* Tutti i 120.000 ungulati sono teoricamente commercializzabili?
- \* Come detto la gran parte dei capi viene abbattuta con la braccata dalle squadre di caccia al cinghiale.
- \* Le tecniche e le regolamentazioni che definiscono modalità "'d'ingaggio" delle battute(braccate) mal si conciliano con la commercializzazione delle carni(tempi di eviscerazione, colpi che attingono le carcasse ecc).
- \* In particolare gli animali braccati per ore sono sottoposti ad un intenso stress che ne altera gravemente la qualità delle carni.
- \* Inoltre deve essere considerato (e rispettato) l'aspetto socio-culturale della caccia al cinghiale: l'autoconsumo è reale ed ha una dimensione importante. Come è consolidata la prassi di regalare(vera!) ad amici o "dottori"...

Prendere atto della realtà

—Prassi venatorie delle squadre di caccia al cinghiale—parte 1

- \* Questionario somministrato a 76 squadre (su 599) che cacciano in Toscana.[ Arezzo, Siena, Grosseto, Pistoia, Lucca e Pisa]
- \* Mediamente il 45% delle squadre effettua una sola battuta della durata media di 4 ore (con una significativa presenza di battute di 5/6 ore);
- \* Il 50% effettua almeno due battute con una durata di circa di 3 ore ciascuna.
- \* Il 54% eviscera i capi a fine battuta, il 42% a fine giornata nella casa di caccia
- \* Il 26% eviscera nel bosco, il 74% nella casa di caccia.
- \* Il 61% possiede una cella frigorifera

Prendere atto della realtà
—Prassi venatorie delle squadre di caccia al cinghiale—parte 2

- \* Questionario somministrato a 76 squadre (su 599) che cacciano in Toscana.[ Arezzo, Siena, Grosseto, Pistoia, Lucca e Pisa]
- \* il 40% "macella " la sera stessa al temine della giornata di caccia;
- \* Il 47% il giorno successivo all'abbattimento.
- \* Solo 13% effettua la frollatura per al 48/72 giorni
- \* Il 64% delle squadre dichiara che la maggior parte dei capi è colpita da almeno due proiettili
- \* Il 15% delle squadre non ha un cacciatore formato tra i propri iscritti, mentre il 64% annovera 2 o più cacciatori formati tra i componenti della squadra

Prendere atto della realtà

—Prassi venatorie delle squadre di caccia al cinghiale—parte 3

- \* Buona parte dei CLS non accettano cinghiali abbattuti con la braccata
- \* In generale non accettano e o deprezzano significativamente i capi attinti da più di un colpo(max 2, con tre viene comunque rifiutato)

Prendere atto della realtà

—Prassi venatorie delle squadre di caccia al cinghiale—parte 4

\* Tenuto conto delle precedenti considerazione il potenziale produttivo da destinare ad un percorso di commercializzazione non può superare un 20/30%.

- ... assenza di coordinamento ...-

- \* Impianto normativo INADEGUATO e CONTRADDITTORIO
  - Le norme sanitarie sono impostate su "modello domestico " che fondamentalmente vede nel selvatico un problema e soprattutto non tengono del prassi venatorie derivate sia dalla tradizione ma anche in gran parte dall'applicazione della normativa faunisticavenatoria
  - Le norme relative alla fauna sono impostate su un "modello conservazionistico" che non prevede un ruolo strutturato delle attività sanitarie salvo ....il soccorso della fauna e le certificazione relative ai ripopolamenti...

\*

### — ...assenza di coordinamento ....—parte 2

\* Impianto normativo INADEGUATO e CONTRADDITTORIO ...alcuni esempi:

### 1. Legge quadro "Caccia" 157/1992

- \* È vietato a chiunque:commerciare fauna selvatica morta non proveniente da allevamenti per sagre e manifestazioni a carattere gastronomico;
- \* L.R. "Caccia" 3/1994
- \* commerciare fauna selvatica morta, fatta eccezione per quella proveniente da allevamenti o da abbattimenti venatori o di controllo autorizzati nel rispetto delle modalità previste dalla normativa sanitaria vigente, per sagre e manifestazioni a carattere gastronomico;
- 2. Ai parchi nazionali ed alle aree protette non si applica la legge sulla caccia(157/92)! LEGGE 6 dicembre 1991, n. 394 Legge quadro sulle aree protette.
- 3. Il 30 novembre La Corte Costituzionale ha dichiarato l'illegittimità costituzionale dell'art. 44 della legge regionale abruzzese in merito all'utilizzo dei cacciatori per realizzare i piani di controllo

29

- ... assenza di coordinamento ....-parte 2

- \* Impianto normativo INADEGUATO e CONTRADDITTORIO ...alcuni esempi:
- \* Conferenza Stato Regioni Accordo Ref. 253/2009: "In ogni caso rientra nel campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 853/2004 la cessione dei capi di selvaggina di grossa taglia abbattuti nell'ambito dei piani selettivi di diradamento della fauna selvatica o comunque nel corso di programmi di abbattimento preventivamente autorizzati o battute di caccia organizzate. In questo caso le carcasse devono essere trasferite in un centro di lavorazione della selvaggina, come definito al punto 1.18, Sezione 1 dell'allegato I del Regolamento n. 853/2004/CE......"

— ...altre criticità ...—

- \* Dobbiamo valutare tutti i rischi sanitari sia "mediatici" che reali:
- \* Cesio, Cadmio ecc
- \* Piombo





— ...altre criticità ...—

\* Dobbiamo valutare tutti i rischi sanitari sia "mediatici" che reali:

\* Rifiuti....

Il problema dei cinghiali nelle grandi metropoli è urgente e di vaste dimensioni oltre pragmatismo richiede u n'a p p r o c c i o multidisciplinare.

All'interno dell'area urbana di Berlino sono stati censiti 5000 cinghiali







- ...altre criticità ....-

- \* Produzione etica e sostenibile
- \* (Da Enc. Treccani)
- \* La sostenibilità: Nelle scienze ambientali ed economiche, condizione di uno sviluppo in grado di assicurare il soddisfacimento dei bisogni della generazione presente senza compromettere la possibilità delle generazioni future di realizzare i propri.
- \* La s. è un concetto dinamico, in quanto le relazioni tra sistema ecologico e sistema antropico possono essere influenzate dallo scenario tecnologico, che, mutando, potrebbe allentare alcuni vincoli relativi

\*

#### - ...altre criticità ....-

- \* Produzione etica e sostenibile?
- \* la redditività della filiera della selvaggina non può sanare le altre criticità.
- \* Le attuali densità degli ungulati sono insostenibili:
  - Rischio idrogeologico
  - Danni alla forestazione
  - Danni all'agricoltura
  - Rischi sanitari (zoonosi, PSA, ecc)
  - Sicurezza pubblica: incidenti stradali, aggressioni

— ...altre criticità ....—

\* Produzione etica e sostenibile?



35

- ...alcune considerazioni ...-

### \* Cacciatore formato

- \* La figura del cacciatore formato è essenziale e deve essere implementata, anche nell'ottica di un'ulteriore evoluzione verso un ruolo di **coadiutore sanitario** nella gestione della fauna selvatica.
- \* Per diventare indispensabile deve essere funzionale alla sicurezza alimentare e non solo.
- \* Ma al di là della possibilità o meno di commercializzare la selvaggina cacciata, si ritiene che i cacciatori possano e debbano rappresentare un primo "livello sanitario" sul territorio..

- ...alcune considerazioni ...-

- \* Possibili azioni
- \* Prendendo spunto da altri progetti sia europei che nazional e dalle possibili novità legislativi, è necessario riproporre un modello integrato che soddisfi le legittime aspettative di tutti i portatori d'interesse.
- \* ad esempio utilizzare il brand "Toscana" per amplificare le potenzialità della filiera della selvaggina al pari di

quello che avviene in Francia.



- ...alcune considerazioni ...-

- \* Possibili azioni
- \* L'utilizzo di marchi di qualità (DOP, IGP, STG) è complicato e complesso, richiede un forte impegno politico sia regionale che nazionale.
- \* La strada più rapida(e necessaria) è quella dei prodotti. agroalimentari tradizionali:
- ""produzioni limitate, riscoperte e definite dalle Regioni ed iscritte nell'Elenco nazionale dei prodotti agroalimentari tradizionali ai sensi dell'articolo 12, comma 1, della legge 12 dicembre 2016, n. 238""

- ...alcune considerazioni ...-

Brand Toscana ....famoso in tutto il mondo...



- ...alcune considerazioni ...-

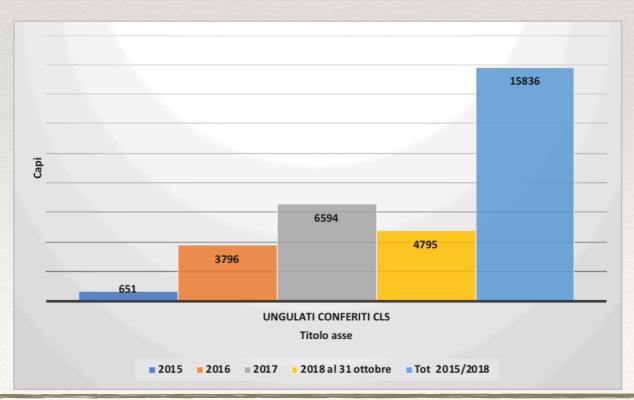
\* Brand Toscana ....famoso in tutto il mondo...



### - ...alcune considerazioni ...-

\* Partendo da quanto fatto fino ad oggi...





- ...alcune considerazioni ...-

\* Consapevoli che il mondo venatorio subirà una rivoluzione nei prossimo decennio...

Nel 2017 circa 75.0000

( - 22% rispetto al 2010)

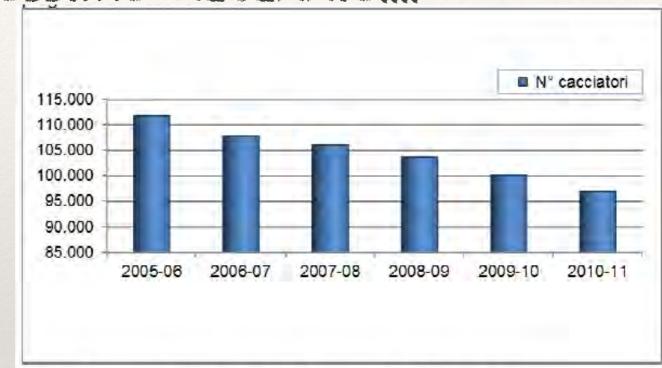


Figura 3: Numero di cacciatori attivi in Toscana negli anni 2005-2010.

ANNO	< 29 ANNI	30-39 ANNI	40-49 ANNI	50-59 ANNI	60-69 ANNI	>70 ANNI	TOTALE	DIFFERENZA % ANNUA
2005	4.141	10.557	19.176	28.801	28.903	20.249	111.827	-3,47
2006	3.944	9.586	18.244	26.941	28.600	20.591	107.906	-3,51
2007	3.820	8.991	17.563	25.522	28.681	21.514	106.091	-1,68
2008	3.694	8.406	16.687	23.884	28.522	22.514	103.707	-2,25
2009	3.587	7.768	15.508	22.429	27.929	22.940	100.161	-3,42
2010	3.480	7.237	14.449	21.222	27.242	23.340	96.970	-3,19

Tabella 23: Numero totale e composizione per fasce di età dei cacciatori attivi in Toscana.

44

- ...alcune considerazioni ...-

\* Consapevoli che il mondo venatorio subirà una rivoluzione nei prossimo decennio...

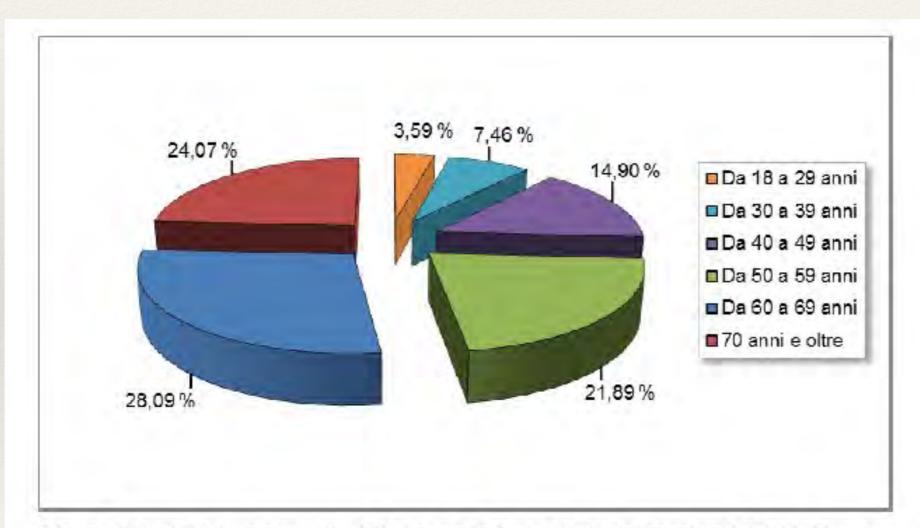


Figura 4: Suddivisione percentuale in base alle fasce di età dei cacciatori attivi in Toscana nell'anno 2010.

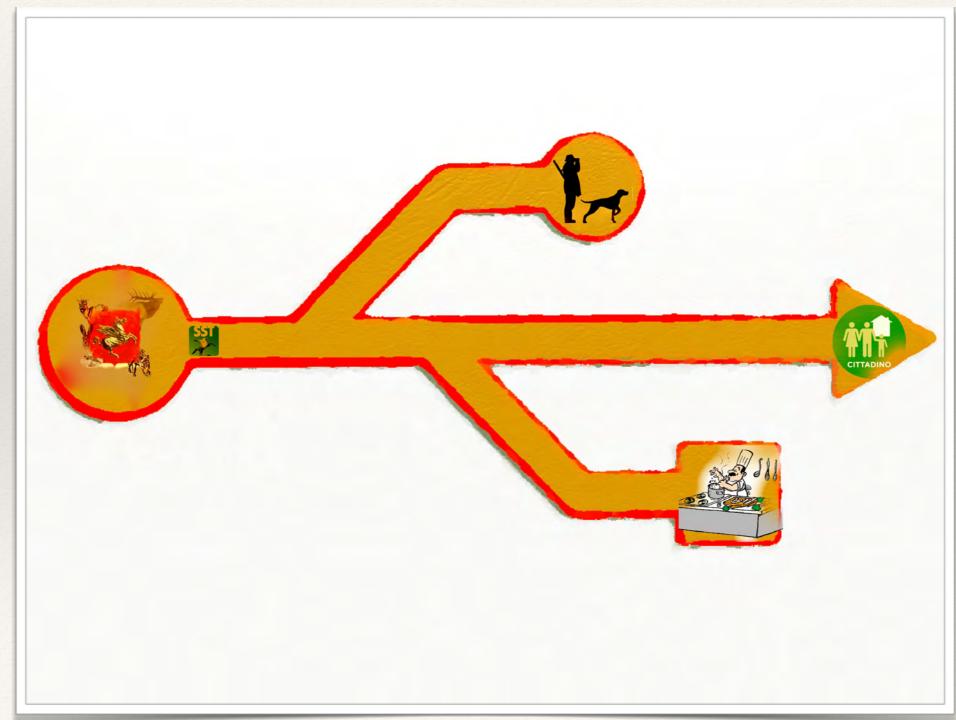
### **CONCLUSIONI**

- \* A livello regionale e territoriale esistono( in presenza di una volontà politica) gli strumenti normativi per un coordinamento ed integrazione delle attività faunistiche e sanitarie per rendere operativa la filiera della selvaggina.
- \* Si deve passare da un'eterna fase progettuale a una fase operativa, mettendo in conto errori e polemiche, evitando di nascondersi dietro l'inefficienza del politico di turno.
- \* È importante trovare la sintesi tra soddisfazione e tutela del consumatore, passando per il soddisfacimento delle legittime aspettative del mercato da un lato e il riconoscimento del ruolo del mondo venatorio (squadre di caccia al cinghiale comprese) dall'altro.

È necessaria una GESTIONE ADATTIVA capace di capire i cambiamenti dello scenario futuro in tempi rapidi, adottando azioni correttive e innovative.

### **CONCLUSIONI**

Come il collegamento Usb si possono connettere tra loro "dispositivi" di natura diversa....



### SPERANDO CHE LA PRESENTAZIONE NON VI SIA RIMASTA SULLO STOMACO...GRAZIE PER L'ATTENZIONE

