



## Simposio “L’uso sostenibile delle munizioni in piombo nella caccia e negli sport del tiro: fatti ed emozioni”

### Comunicato Stampa

Il 20 ottobre 2015 si è tenuto a Bruxelles un simposio mondiale organizzato dall'Associazione Europea dei produttori di munizioni sportive (AFEMS) e dal Forum Mondiale per le Attività di Tiro (WFSA).

Il tema del Simposio è stato l'uso sostenibile del piombo nelle munizioni e il suo impatto sulla salute umana e l'ambiente. Il Simposio ha analizzato anche le caratteristiche balistiche delle munizioni in piombo e non, ed ha fornito una panoramica sulla legislazione vigente a livello europeo e internazionale.

#### Informazioni di base

Il piombo è una sostanza presente in natura in varie forme, ma solamente il piombo metallico è usato nelle munizioni per il tiro sportivo e la caccia.

Si tratta di un materiale sostenibile che può essere riciclato un infinito numero di volte, e le tecnologie ad oggi disponibili rendono economicamente vantaggioso il processo. Il piombo metallico ha eccellenti caratteristiche balistiche ed economiche, e questo è il motivo per cui da secoli è utilizzato nell'industria delle munizioni. Nessun altro materiale è in grado di garantire gli stessi risultati in termini di prestazioni e sostenibilità.

L'uso del piombo nelle munizioni è già fortemente regolamentato e la sua corretta gestione minimizza i possibili impatti negativi per l'ambiente e la salute. Diverse ricerche e studi scientifici mostrano infatti che, rispetto ad altre forme di piombo, il piombo metallico utilizzato nelle munizioni non ha un impatto significativo sulla salute umana e sull'ambiente. Ad esempio, gli alimenti generalmente consumati in quantità maggiori come i cereali, i latticini, gli ortaggi e l'acqua del rubinetto hanno un impatto maggiore sull'esposizione alimentare umana al piombo.

Inoltre, i frammenti di piombo contenuti nella selvaggina, se ingeriti accidentalmente, non possono essere assorbiti direttamente dal corpo umano poiché in forma metallica. Inoltre, le munizioni in piombo utilizzate sia all'interno che all'esterno dei poligoni di tiro vengono regolarmente raccolte e riciclate.

Eventuali limitazioni all'uso del piombo nelle munizioni danneggerebbero inevitabilmente sia la caccia, una pratica culturale ancestrale nonché un fattore determinante nella gestione della fauna, ed il tiro sportivo, una disciplina di vita e di comportamento che coinvolge sempre più giovani e le donne.

#### Il Simposio



Circa centodieci persone hanno preso parte al Simposio, tra cui giornalisti, politici, scienziati, rappresentanti di istituzioni ambientali e delle associazioni venatorie e di tiro sportivo, e agenzie sulla sicurezza alimentare.

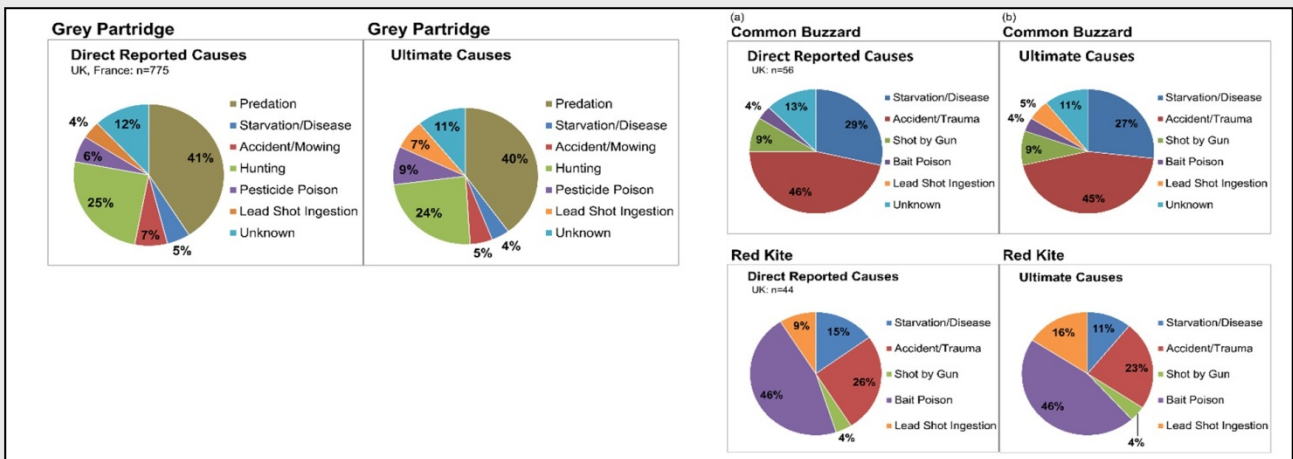
Al Simposio sono intervenuti, in qualità di ospiti d'onore, anche rappresentanti del Parlamento e della Commissione europea spiegando le posizioni attuali e future degli organismi europei, attribuendo così ulteriore prestigio alla manifestazione.

Sedici relatori hanno coperto ogni aspetto riguardante l'utilizzo del piombo nelle munizioni, mostrando presentazioni suddivise in cinque panel: Ambiente, Questioni Legislative, Balistica, Salute Umana e Altre Questioni. Tre giornalisti competenti in materia hanno guidato, in qualità di moderator dei panel, i dibattiti e le sessioni di domande e risposte che sono stati molto animati ed hanno dato un alto contributo alle tematiche in agenda.

Il Simposio si è aperto con il discorso di benvenuto di Torbjörn Lindskog – Presidente dell' AFEMS - che ha accolto i partecipanti e presentato il primo ospite, Natalie Pauwels – Commissione Europea, DG Ambiente - che ha presentato le priorità delle politiche ambientali dell'Unione europea per i prossimi anni. La sessione pomeridiana è stata aperta da Herbert Keusgen - Presidente del WFSA – e dall'intervento di Renata Briano - Vice Presidente dell'Intergruppo parlamentare UE "Biodiversità, Caccia e Ruralità".

**Panel 1: Ambiente (Relatori: Patterson – Verdonck – Göttlein; Moderatore: James Crisp)**

Rick Patterson – Direttore Esecutivo SAAMI - ha parlato del Condor della California, un uccello di origini preistoriche la cui popolazione ed i livelli di piombo nel sangue non hanno subito cambiamenti nonostante l'introduzione nel 2008 del divieto di utilizzo delle munizioni da caccia in piombo ed il 99% di conformità. Frederik Verdonck – Consulente ARCHE - ha parlato degli esperimenti per dimostrare la portata degli effetti derivanti dall'ingestione di pallini di piombo da parte delle popolazioni di speci aviarie montane, le loro dimensioni, crescita, ed estinzione. I risultati mostrati suggeriscono che i pallini di piombo possono causare l'avvelenamento dei singoli uccelli, ma non hanno un impatto significativo sulla popolazione. Axel Gottlein - Professore dell'Università di Monaco di Baviera - ha presentato i risultati di una valutazione comparativa degli impatti ambientali dei diversi tipi di proiettili.



**Panel 2: Questioni Legislative (Relatori: Dufwa – Binks – Silvis)**

Bill Dufwa - Prof. Emerito presso le Università di Stoccolma e Uppsala - ha spiegato gli aspetti legali da prendere in considerazione quando si utilizzano munizioni alternative in armi non originariamente destinate ad accogliere tali munizioni. Steve Binks - Direttore del Consorzio REACH - ha fornito una breve panoramica del quadro normativo in Europa per quanto riguarda la questione del piombo nelle munizioni. Mauro Silvis - Segretario Esecutivo per l'Europa del WFSA - ha spiegato come viene affrontato il problema del piombo nelle munizioni in ambito internazionale, e in particolare dai vari enti delle Nazioni Unite.

**Panel 3: Balistica (Relatori: Bronson – Kinsky – Pfannenstiel; Moderatore: Knut Brevik)**

Ryan Bronson - Direttore delle politiche pubbliche e di conservazione presso VISTA Outdoor - ha mostrato una presentazione che mette a confronto le prestazioni balistiche di tipi diversi di munizioni in piombo e rame utilizzate per la caccia grossa. Anche Helmut Kinsky - ex Presidente della DEVA - ha parlato della differenza di prestazioni tra munizioni con e senza piombo, e del loro effetto di rimbalzo. Hans-Dieter Pfannenstiel - Prof. Emerito, Zoologia - ha ulteriormente esaminato la questione concentrandosi sulla metodologia ed i risultati di uno studio tedesco che analizza diversi calibri e munizioni utilizzate per la caccia.

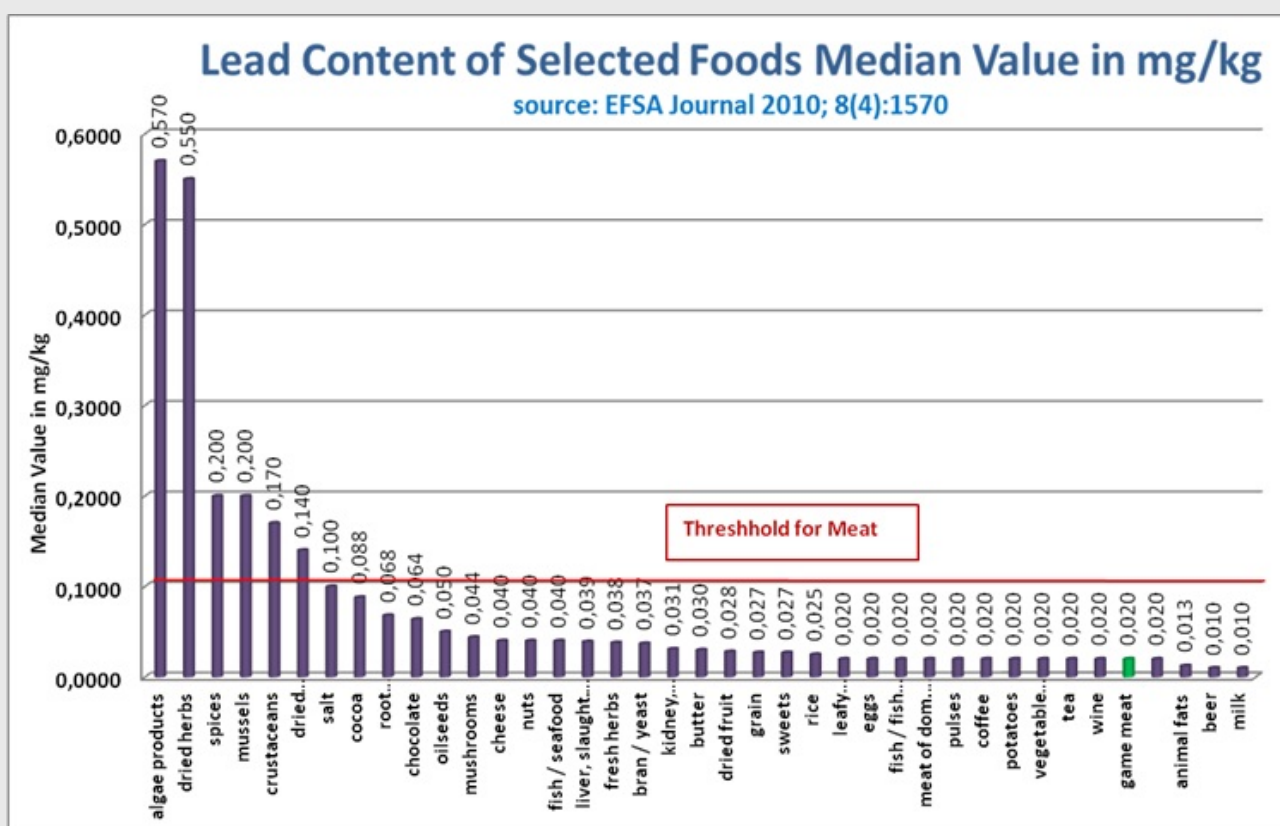
#### Panel 4: Salute Umana (Relatori: Baasch – Holmgren – Mannucci – Von Stetten; Moderatore: Frederic Simon)

Klaus-Hinnerk Baasch - Medico, Tossicologo - ha mostrato una presentazione spiegando che, nonostante le numerose preoccupazioni per la salute degli esseri umani e della fauna selvatica, il piombo nelle munizioni di non ha alcuna particolare conseguenza né sulla protezione degli esseri umani e delle specie animali, né sull'ambiente.

Christer Holmgren - Senior Advisor SEPA - ha presentato la metodologia e i risultati del suo recente studio "Il Piombo nella Selvaggina", che dimostra che solo l' 1-2% dei frammenti di piombo metallico presente nella selvaggina viene convertito in forma bio accessibile nel tratto gastrointestinale umano.

Pier Mannucci Mannucci - Direttore scientifico del Policlinico milanese Ca' Granda – ha recensito uno studio svizzero che dimostra che non vi è alcun rischio di aumento significativo del carico corporeo di piombo per il consumatore medio di selvaggina cacciata utilizzando munizioni in piombo. Uno studio analogo viene ora condotto in Italia.

Holger von Stetten (Dottore, Medicina interna) ha sottolineato ancora una volta che il divieto dell'utilizzo delle munizioni da caccia in piombo non riduce l'inquinamento da piombo della popolazione. L'inquinamento da piombo del consumatore avviene infatti attraverso alimenti più comuni e solamente in piccola parte dalla selvaggina.



#### Panel 5: Altre Questioni (Relatori: Larsen - Rosi – Streitberger)

Rolf Larsen (Direttore dell'associazione venatoria norvegese) ha elencato gli sforzi profusi e le attività svolte al fine di ottenere l'abrogazione del divieto di utilizzo delle munizioni in piombo in Norvegia.

Stefano Rosi (Direttore della Federazione Italiana Tiro a Volo) ha fornito una panoramica su come il piombo viene raccolto nei poligoni di tiro in Italia.

Joachim Streitberger (Direttore dell'Associazione tedesca dei poligoni di tiro) ha spiegato, attraverso esempi reali, gli sforzi compiuti in Germania per gestire i poligoni di tiro in modo ecologico.

Per ulteriori informazioni, si prega di contattare la segreteria all'indirizzo: [leadsymposium@afems.org](mailto:leadsymposium@afems.org)

AFEMS/WFSA Secretariat

Viale dell'Astronomia 30

00144 Rome - Italy

Tel +39 06.5903510

Fax +39 06.54282691

[leadsymposium@afems.org](mailto:leadsymposium@afems.org)