

## Jura alsaziano (Francia): un sito importante per la migrazione autunnale a Nord delle Alpi

Thierry Spenlehauer, Guido Premuda, Gottfried Oesterhelt, Thomas & Elisabeth Tschopp, Théo & Christa Bischof, Michel Fernex

Il punto di osservazione di Auf der Eck (47° 27' 59,20" N - 7° 24' 47,58" E) si trova a poche centinaia di metri dalla chiesa del paesino di Wolschwiller, in Alsazia (Francia), a un'altezza di 450 m s.l.m. su un altopiano ai piedi del monte Raemelsberg (732 m s.l.m.), uno dei primi contrafforti della catena dello Jura verso Nord, al confine tra Svizzera e Francia. Nelle giornate limpide lo sguardo spazia dai Vosgi a Nord-Ovest fino alle montagne della foresta nera in Germania, a Nord-Est.

Il flusso migratorio segue quasi totalmente un'asse Nord/Est - Sud/Ovest, in parallelo alla catena dello Jura che verosimilmente gli uccelli tengono come riferimento visivo per mantenere la loro direzione, evitando quindi le Alpi. I migratori si convogliano lungo la dorsale, sia arrivando lungo la valle del Reno a Nord, sia da Est. I contingenti che passano in zona sono diretti verso le aree di svernamento in Francia, Spagna e, per i migratori a lungo raggio, in Africa, attraverso lo stretto di Gibilterra.

Il sito è citato nel libro "Raptor Watch" (Zalles & Bildstein 2000, BirdLife Conservation Series No.9) con codice FR-02, come importante per la migrazione autunnale. Il monitoraggio è svolto su base volontaria ed è attivo dal 1989. Solitamente è svolto un periodo continuato dedicato al Falco pecchiaiolo di alcune settimane e in seguito il monitoraggio continua durante i fine settimana e altre giornate sporadiche.

Nel sito sono state osservate 24 specie di rapaci migratori e annualmente sono osservati circa 4000 rapaci migratori per stagione. Il massimo storico giornaliero è stato registrato il 1 novembre 1999 con 3900 poiane conteggiate. Nella tabella sono riportati i conteggi di rapaci e cicogne riguardanti gli ultimi 4 anni.

Il periodo migratorio che interessa l'area è molto lungo e, citando le specie principali, comincia già a luglio con il Nibbio bruno *Milvus migrans* e agosto con il Falco pecchiaiolo *Pernis apivorus* e la Cicogna bianca *Ciconia ciconia*, per poi continuare a settembre con la Cicogna nera *Ciconia nigra*, il Falco pescatore *Pandion haliaetus*, il Falco di palude *Circus aeruginosus*, e ad ottobre con il Nibbio reale *Milvus milvus* e lo Sparviere *Accipiter nisus*, fino a novembre con la Poiana *Buteo buteo*.

In ottobre-novembre passano anche grandi contingenti di Colombaccio *Columba palumbus* (max 14250 nel 2010) e Corvo comune *Corvus frugilegus* (max 6605 nel 2011), oltre al Cormorano *Phalacrocorax carbo* (max 1276 nel 2011) che passa in un periodo molto più ampio.

Oltre alle specie citate sono osservate regolarmente anche: Albanella reale *Circus cyaneus*, Albanella minore *Circus pygargus*, Astore *Accipiter gentilis*, Lodolaio *Falco subbuteo*, Gheppio *Falco tinnunculus*, Smeriglio *Falco columbarius*.

Mentre solo raramente sono osservate: Aquila minore *Aquila pennata*, Aquila di mare *Haliaeetus albicilla*, Aquila anatraia minore *Aquila pomarina*, Aquila anatraia maggiore *Aquila clanga*, Aquila reale *Aquila chrysaetos*, Grifone *Gyps fulvus*, Capovaccaio *Neophron percnopterus*, Biancone *Circaetus gallicus*, Poiana calzata *Buteo lagopus*, Poiana delle steppe *Buteo buteo vulpinus*, Falco pellegrino *Falco peregrinus*, Falco cuculo *Falco vespertinus*.

Il crinale dello Jura e l'avifauna sono purtroppo ora minacciati da un progetto in territorio svizzero di una centrale eolica con piloni alti 150 metri e pale di 95 metri di diametro. Si spera che i rilevamenti dell'intensità del vento non diano risultati sufficienti per giustificare l'installazione che avrebbe sicuramente un impatto devastante sul paesaggio, sulla foresta e sugli uccelli migratori e stanziali. Nell'area, infatti, nidificano tra l'altro:

Falco pellegrino, Nibbio reale, Nibbio bruno, Falco pecchiaiolo, Poiana, Astore, Sparviere, Lodolaio, Gheppio, Cicogna bianca, Gufo reale, Civetta capogrosso.

Ringraziamenti:

Kurt Bânteli, Raphael Braun, Gérard Brunner, David Burt, Leonardo Cocchi, Guillaume Dietrich, Rémy Escolin, Luzius Fischer, Willy Peter Fischer, Herzog Georges, Vadim Heuacker, Alex Labhardt, Yvonne & Max Leuenberger, Martin Leuzinger, Martin Lutsch, Nicolas Martinez, Vianney Muller, Alfred Niffeler, Kurt & Regula Pulver, Roberto Raneri, Bernard Régisser, Peter Richterich, Hans Schmid, Fernande, Marianne, Stéphanie & Ruth Seiler, Rémy Specker, Sophie Spenlehauer, Laurent Wipf.

Specie	n° ind. 2008	n° ind. 2009	n° ind. 2010	n° ind. 2011
Ciconia nigra	92	48	74	61
Ciconia ciconia	264	189	240	284
Pernis apivorus	2347	1672	2902	3008
Milvus migrans	350	153	710	275
Milvus milvus	190	317	154	333
Haliaeetus albicilla	-	1	-	-
Circaetus gallicus	-	1	-	-
Circus aeruginosus	175	116	87	80
Circus cyaneus	6	1	1	9
Circus pygargus	1	6	3	2
Accipiter gentilis	-	-	-	4
Accipiter nisus	272	187	130	253
Buteo buteo	750	262	129	748
Buteo b. vulpinus	-	-	-	1
Aquila pennata	1	-	1	1
Aquila chrysaetos	1	-	1	-
Pandion haliaetus	37	32	34	32
Falco tinnunculus	119	50	50	96
Falco vespertinus	-	1	-	-
Falco columbarius	2	2	-	6
Falco subbuteo	20	23	9	19
Falco peregrinus	-	1	2	1
rapaci indeterminati	23	8	1	2
<b>Totali</b>	<b>4650</b>	<b>3070</b>	<b>4528</b>	<b>5215</b>
giornate	44	44	35	49
ore	259	254	216	314
indice orario	18	12	21	17