

Alpes-Maritimes

Enquête Turdidés

BILAN 11/12



Saison 2011/2012

Préambule

La FDCAM effectue depuis 10 ans un bilan et des suivis sur les différentes populations de turdidés qui passent ou hivernent dans le département des Alpes-Maritimes.

La fiche enquête utilisée ne pourrait permettre de connaître le prélèvement global annuel que si elle était distribuée à tous les chasseurs et retournée par tous à la Fédération. Sa vocation est donc de permettre d'avoir de meilleures connaissances :

- o sur la pression de chasse exercée sur les turdidés chassables
- o d'établir un **Indice Cynégétique de Prélèvement (ICP)** par ESPECE et par DÉCADE qui donne une représentation en % de la présence des différentes espèces de turdidés chassables ainsi que leur distribution dans le temps (chronologie migratoire).

Nous tenons à remercier les Présidents de Sociétés qui sont les moteurs de toutes nos enquêtes et naturellement tous les chasseurs qui nous font parvenir maintenant très régulièrement leur fiche "relevé des sorties de chasse turdidé".

Grâce à cette coopération que bien sûr nous souhaitons encore plus large, la FDCAM constitue des dossiers de référence qui peuvent s'avérer nécessaires à la défense de nos traditions cynégétiques.

Tableau des données de base pour l'établissement du bilan de la saison 2011/2012

ALPES MARITIMES - PRELEVEMENTS TURRIDES																				
Nombre de relevés reçus :			177						98											
11-12	Nb sorties	Draine			Litorne			Musicienne			Mauvis			Merle			TOTAL	ICP	% SORTIES	% ICP
		Nb	%	ICP	Nb	%	ICP	Nb	%	ICP	Nb	%	ICP	Nb	%	ICP				
3ème décade	13	1	2,9	0,1	0	0,0	0,0	22	62,9	1,7	0	0,0	0,0	12	34,3	0,9	35	2,7	1	0,5
Septembre	13	1	2,9	0,1	0	0,0	0,0	22	62,9	1,7	0	0,0	0,0	12	34,3	0,9	35	2,7	1	0,5
1ère décade	90	13	4,5	0,1	8	2,7	0,1	189	64,7	2,1	38	13,0	0,4	44	15,1	0,5	292	3,2	5	3,8
2ème décade	216	34	2,8	0,2	18	1,5	0,1	931	76,7	4,3	111	9,1	0,5	120	9,9	0,6	1214	5,6	11	15,7
3ème décade	218	31	3,6	0,1	12	1,4	0,1	613	70,9	2,8	110	12,7	0,5	99	11,4	0,5	865	4,0	11	11,2
Octobre	524	78	3,3	0,1	38	1,6	0,1	1733	73,1	3,3	259	10,9	0,5	263	11,1	0,5	2371	4,5	26	30,6
1ère décade	138	28	6,4	0,2	4	0,9	0,0	336	77,1	2,4	17	3,9	0,1	51	11,7	0,4	436	3,2	7	5,6
2ème décade	125	23	5,8	0,2	4	1,0	0,0	308	77,2	2,5	20	5,0	0,2	44	11,0	0,4	399	3,2	6	5,2
3ème décade	119	25	6,5	0,2	8	2,1	0,1	286	74,1	2,4	20	5,2	0,2	47	12,2	0,4	386	3,2	6	5,0
Novembre	382	76	6,2	0,2	16	1,3	0,0	930	76,2	2,4	57	4,7	0,1	142	11,6	0,4	1221	3,2	19	15,8
1ère décade	98	17	5,9	0,2	19	6,6	0,2	207	71,9	2,1	12	4,2	0,1	33	11,5	0,3	288	2,9	5	3,7
2ème décade	121	17	4,0	0,1	15	3,6	0,1	303	71,8	2,5	31	7,3	0,3	56	13,3	0,5	422	3,5	6	5,5
3ème décade	140	29	5,3	0,2	24	4,4	0,2	298	54,9	2,1	85	15,7	0,6	107	19,7	0,8	543	3,9	7	7,0
Décembre	359	63	5,0	0,2	58	4,6	0,2	808	64,5	2,3	128	10,2	0,4	196	15,6	0,5	1253	3,5	18	16,2
1ère décade	123	45	10,0	0,4	13	2,9	0,1	224	49,6	1,8	57	12,6	0,5	113	25,0	0,9	452	3,7	6	5,8
2ème décade	147	16	3,0	0,1	22	4,1	0,1	305	57,4	2,1	73	13,7	0,5	115	21,7	0,8	531	3,6	7	6,9
3ème décade	156	26	4,6	0,2	59	10,4	0,4	333	58,4	2,1	44	7,7	0,3	108	18,9	0,7	570	3,7	8	7,4
Janvier	426	87	5,6	0,2	94	6,1	0,2	862	55,5	2,0	174	11,2	0,4	336	21,6	0,8	1553	3,6	21	20,1
1ère décade	75	13	4,1	0,2	31	9,8	0,4	178	56,3	2,4	16	5,1	0,2	78	24,7	1,0	316	4,2	4	4,1
2ème décade	217	37	3,7	0,2	103	10,4	0,5	631	63,6	2,9	70	7,1	0,3	151	15,2	0,7	992	4,6	11	12,8
Février	292	50	3,8	0,2	134	10,2	0,5	809	61,9	2,8	86	6,6	0,3	229	17,5	0,8	1308	4,5	15	16,9
ANNUEL	1996	355	4,6	0,2	340	4,4	0,2	5164	66,7	2,6	704	9,1	0,4	1178	15,2	0,6	7741	3,9		
%			5			4			67			9			15				100	100,0

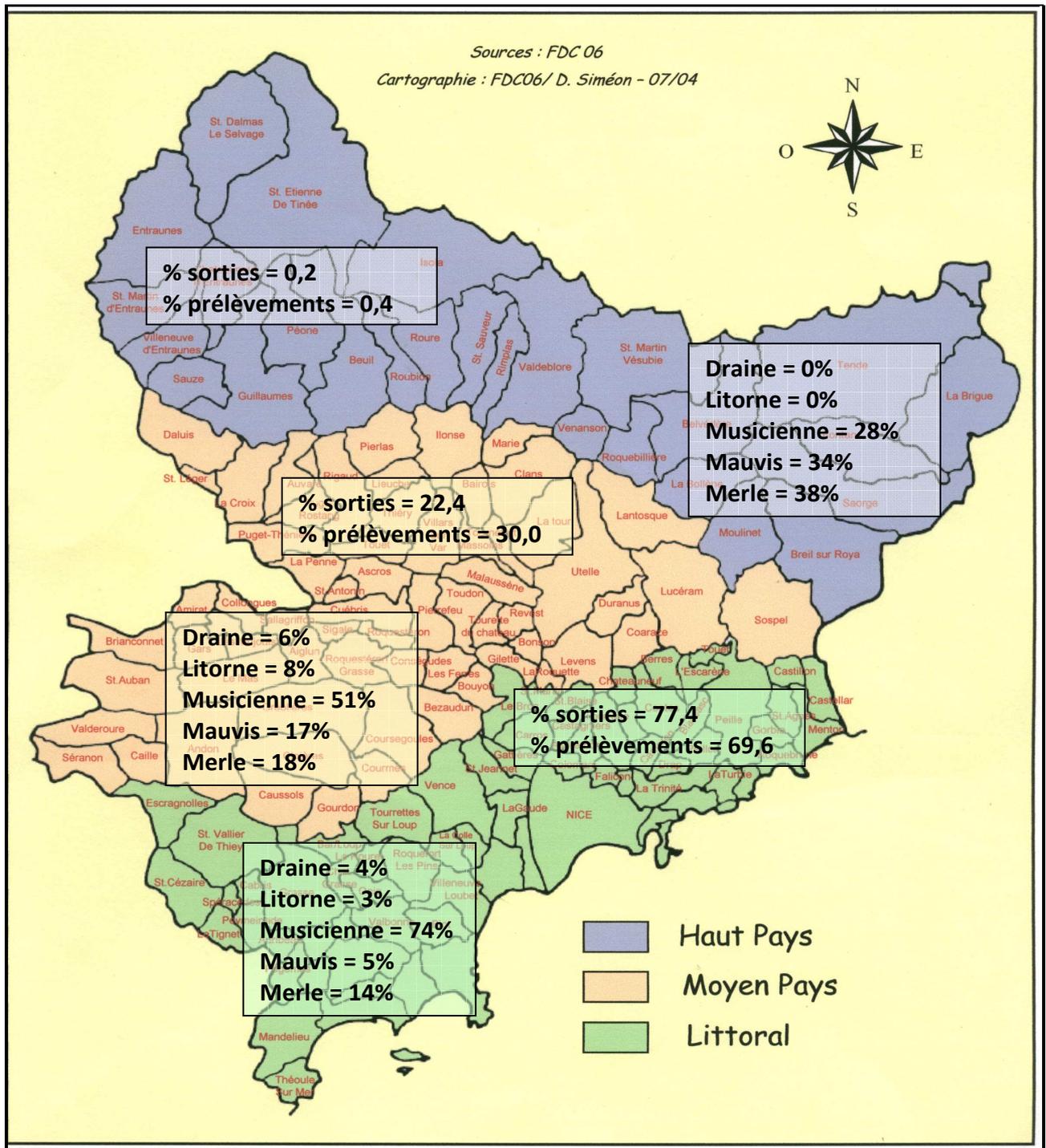
Chasseur type
 Nb de sorties : 20
 Prélèvements : 79
 Moyenne / sortie : 3,9

Mise à jour du : 16/07/2012

Rappel - Un relevé de sorties est considéré comme "exploitable" dès lors qu'il contient une sortie avec un prélèvement.

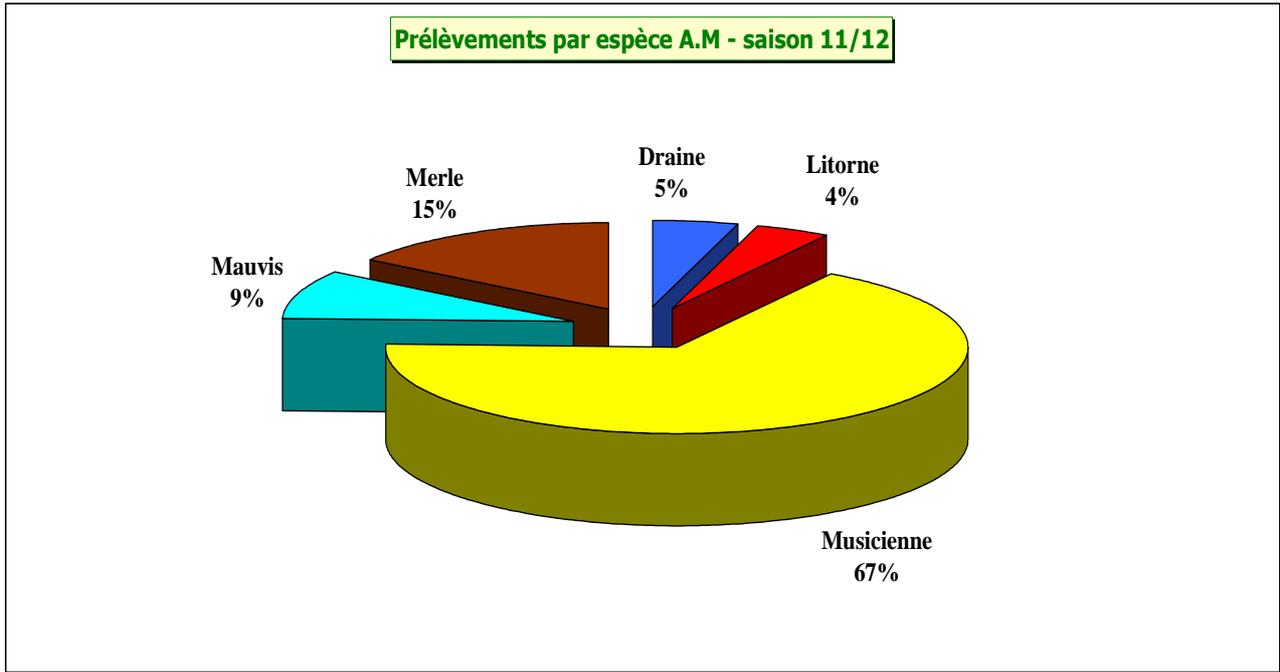
NB - Cette année sans doute en raison d'une très mauvaise saison nous déplorons une diminution sensible des relevés exploitables.

Pression de chasse et prélèvements dans les 3 zones des Alpes-Maritimes en 2011/2012

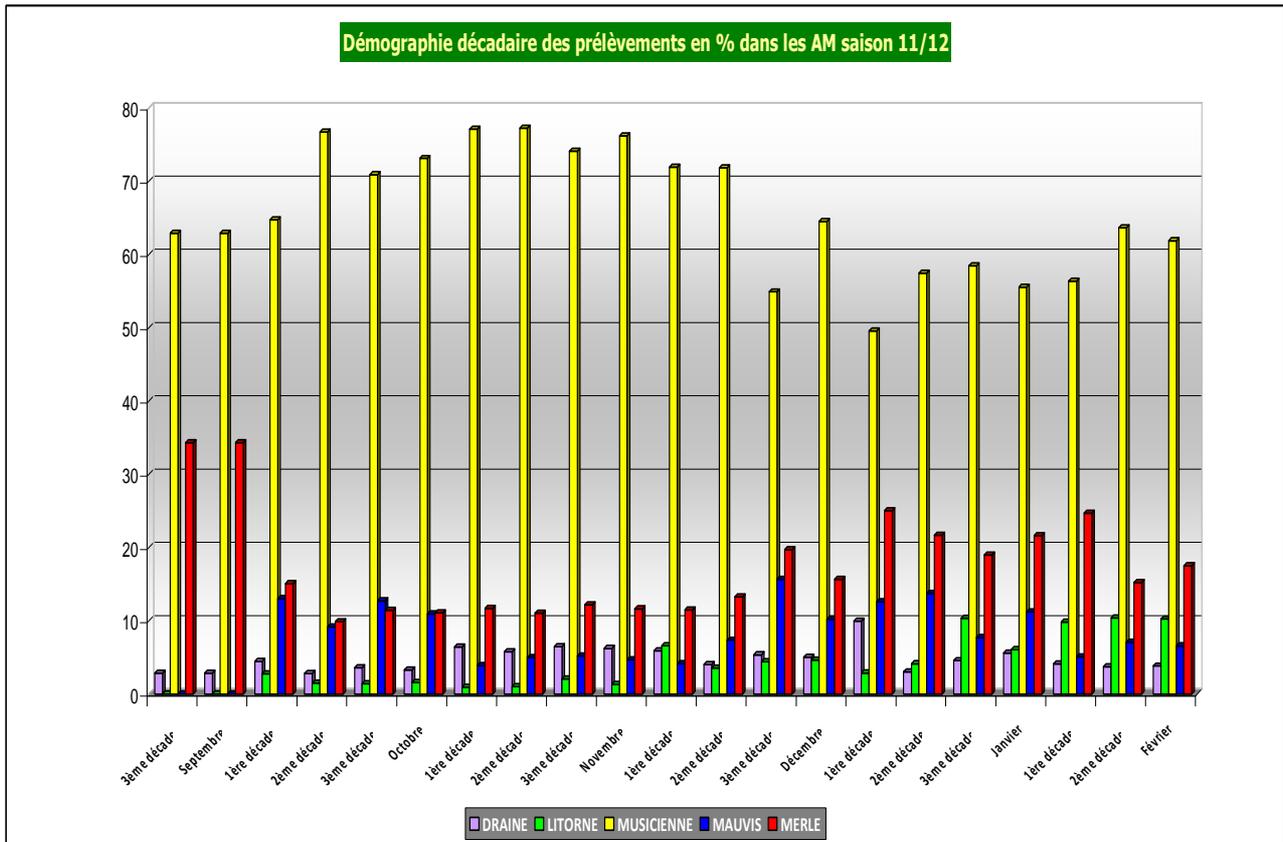


Si la zone "littoral" est la plus concernée par la chasse des turdidés on peut voir sur ce synoptique que pour le Haut Pays, qui lui est moins concerné, nous avons cette saison pour cette zone un déficit de données qui rend l'appréhension de la hiérarchie migratoire des espèces moins fiable que les années précédentes.

Les espèces prélevées

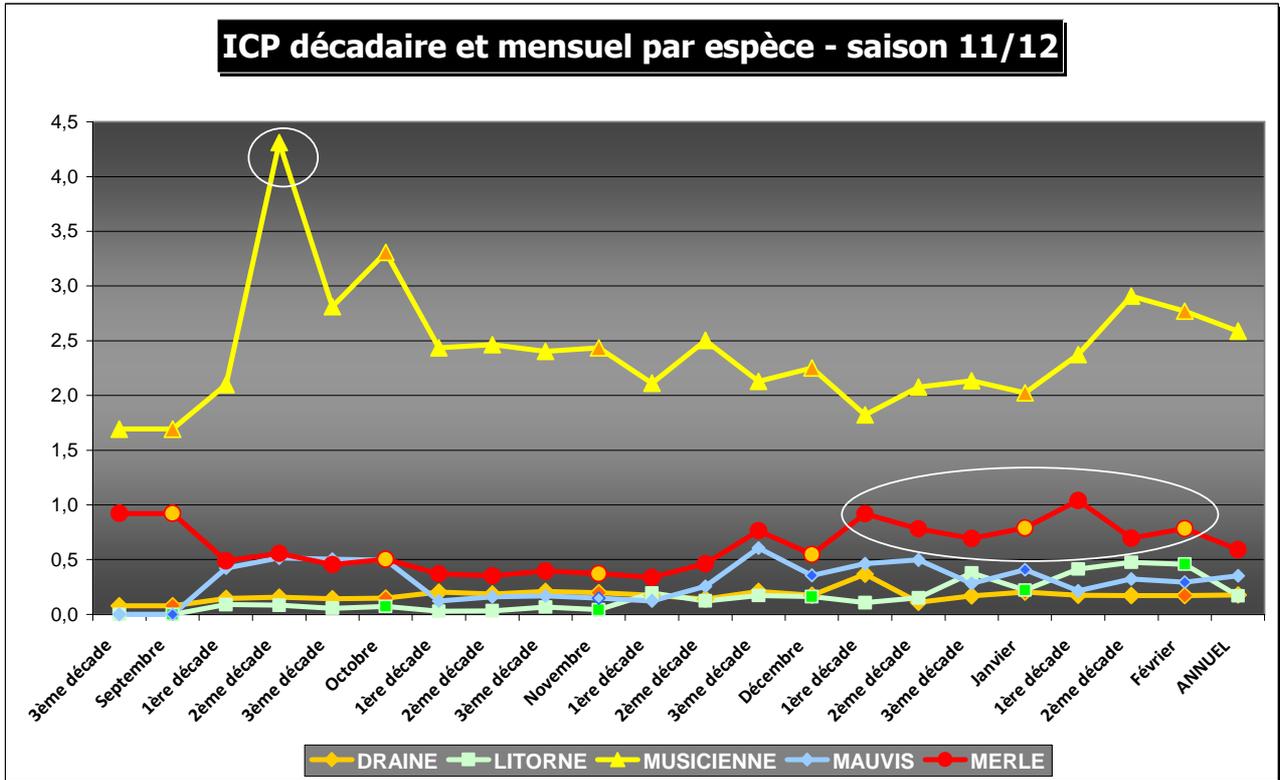


La **musicienne** domine un peu plus que d'habitude le tableau. **Litorne** et **mauvis** ont une présence très modeste alors que le **merle** occupe la deuxième place dans les tableaux de chasse.



On remarquera l'importance de la présence du **merle** à partir de la 3^{ème} décade de décembre.

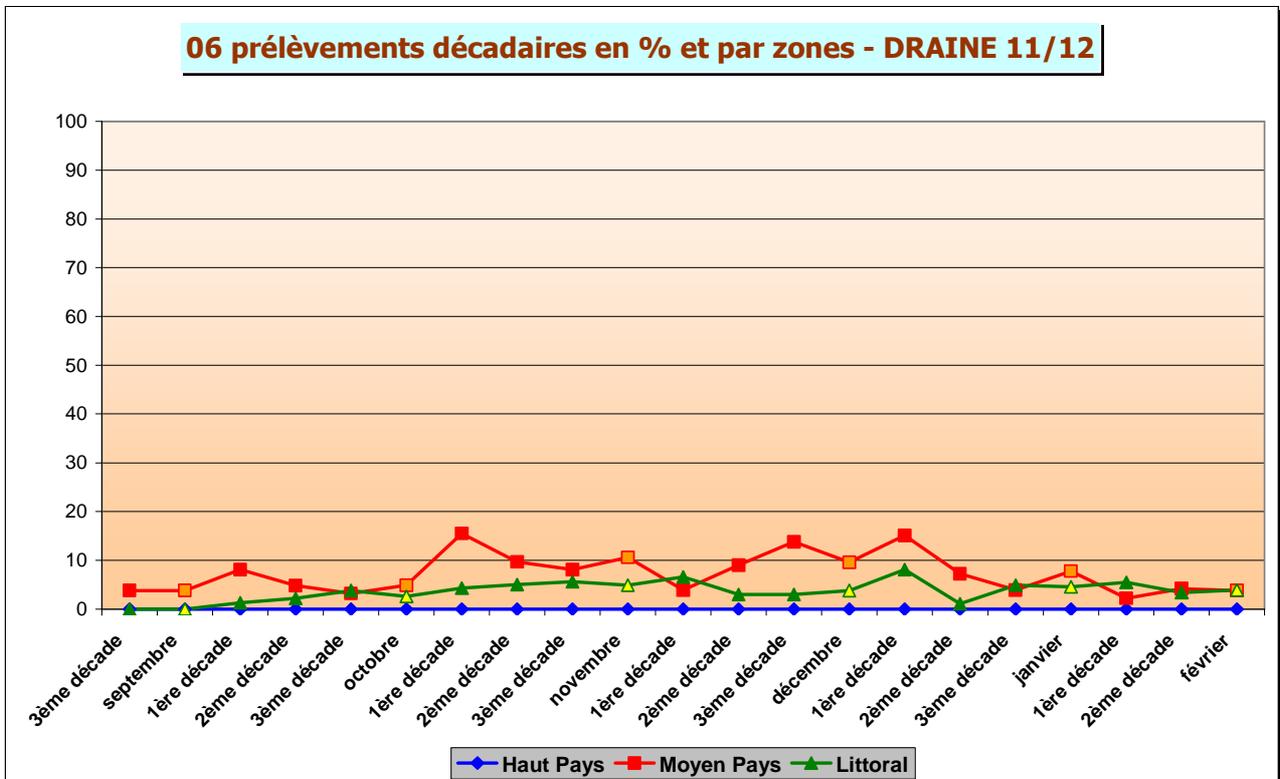
ICP décadaire et mensuel par espèce - saison 11/12



Le pic migratoire d'octobre est presque uniquement constitué par des **musiciennes**. En février quelques **litornes** étoffent la présence des **merles** et le vraisemblable regroupement des **musiciennes**.

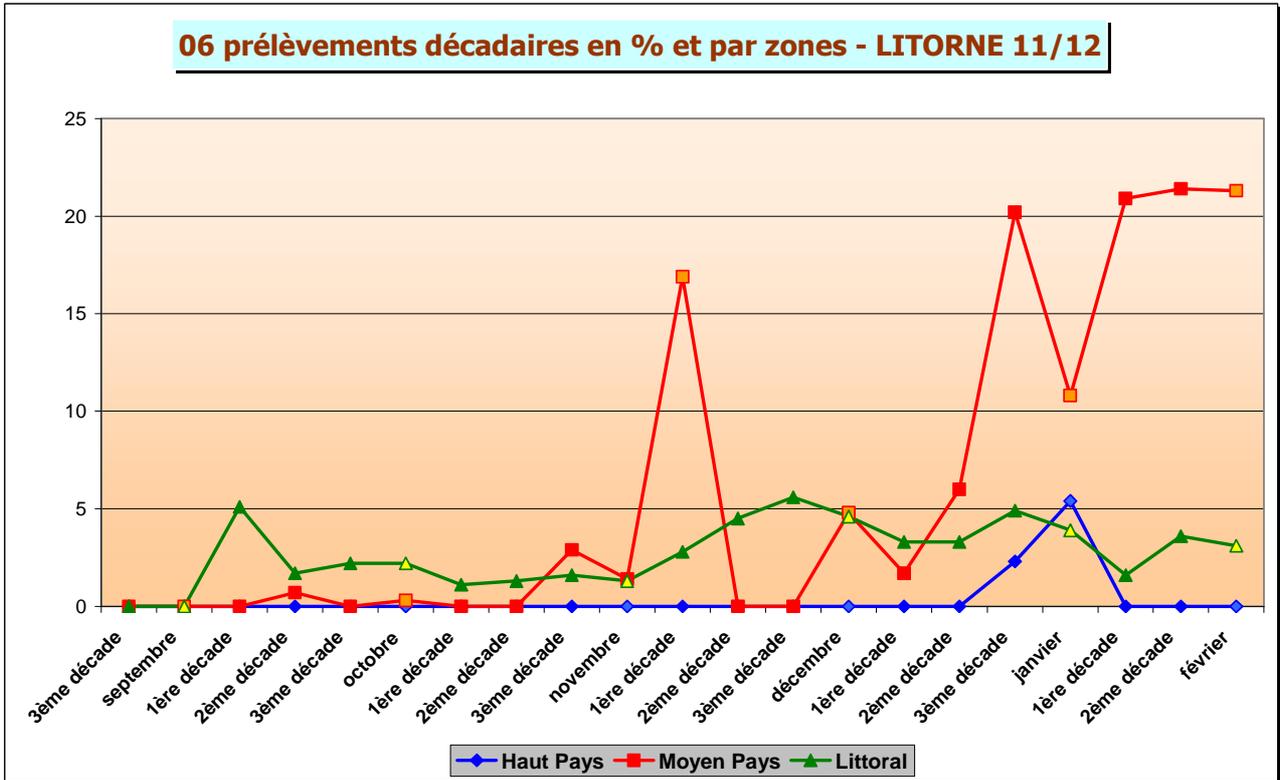
Un suivi décadaire de l'ICP par espèce et par zone peut apporter un éclairage supplémentaire.

06 prélèvements décadaires en % et par zones - DRAINE 11/12



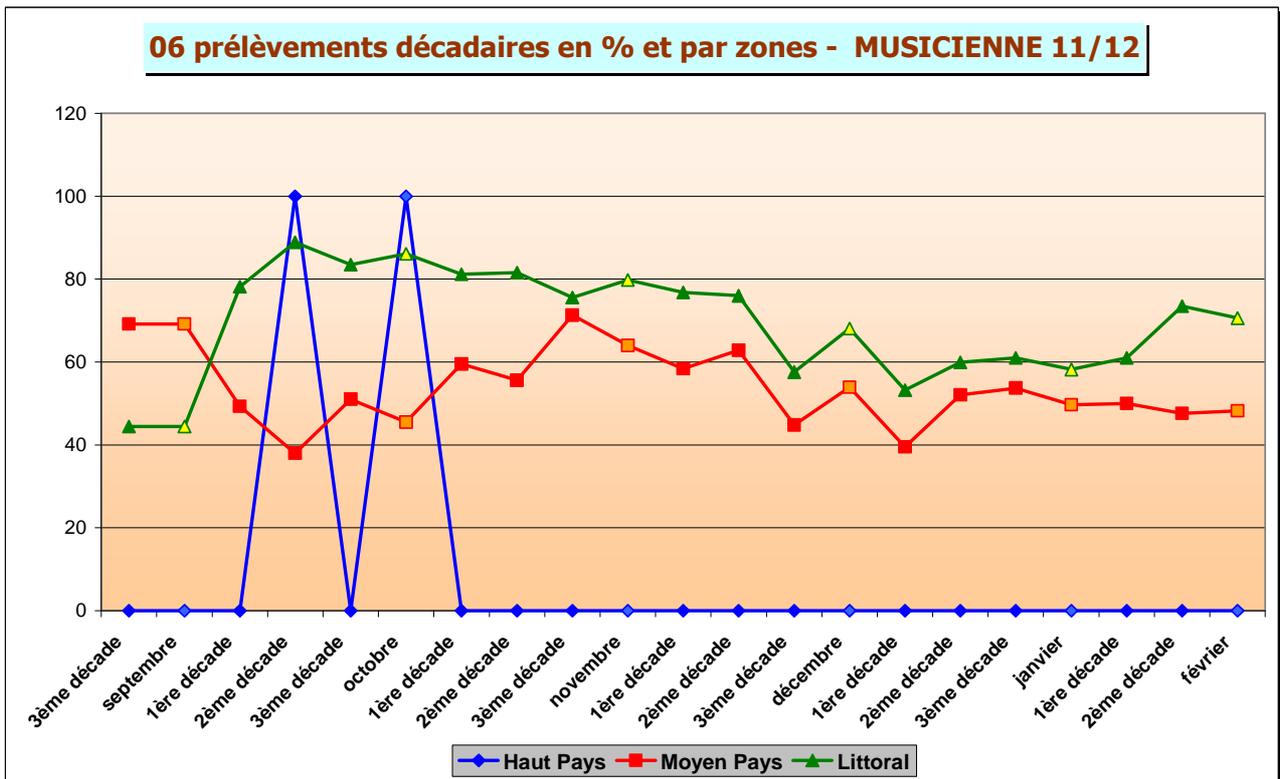
Présence régulière de la **draine** dans le Moyen Pays mais il est difficilement pensable que sa présence ne soit pas signalée dans le Haut Pays, sauf à déplorer comme déjà souligné l'insuffisance de données pour cette zone.

06 prélèvements décadaires en % et par zones - LITORNE 11/12

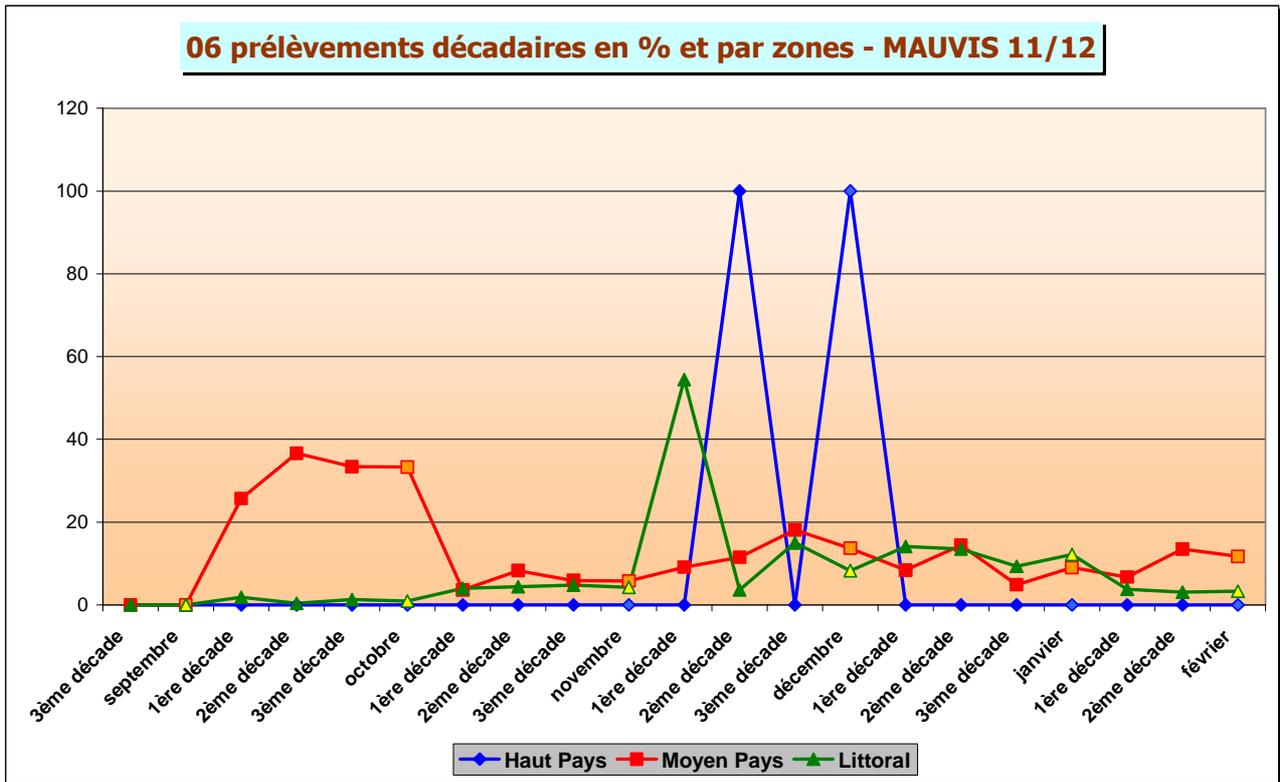


La timide apparition des littornes se situe un peu avant et pendant l'épisode de grand froid de février.

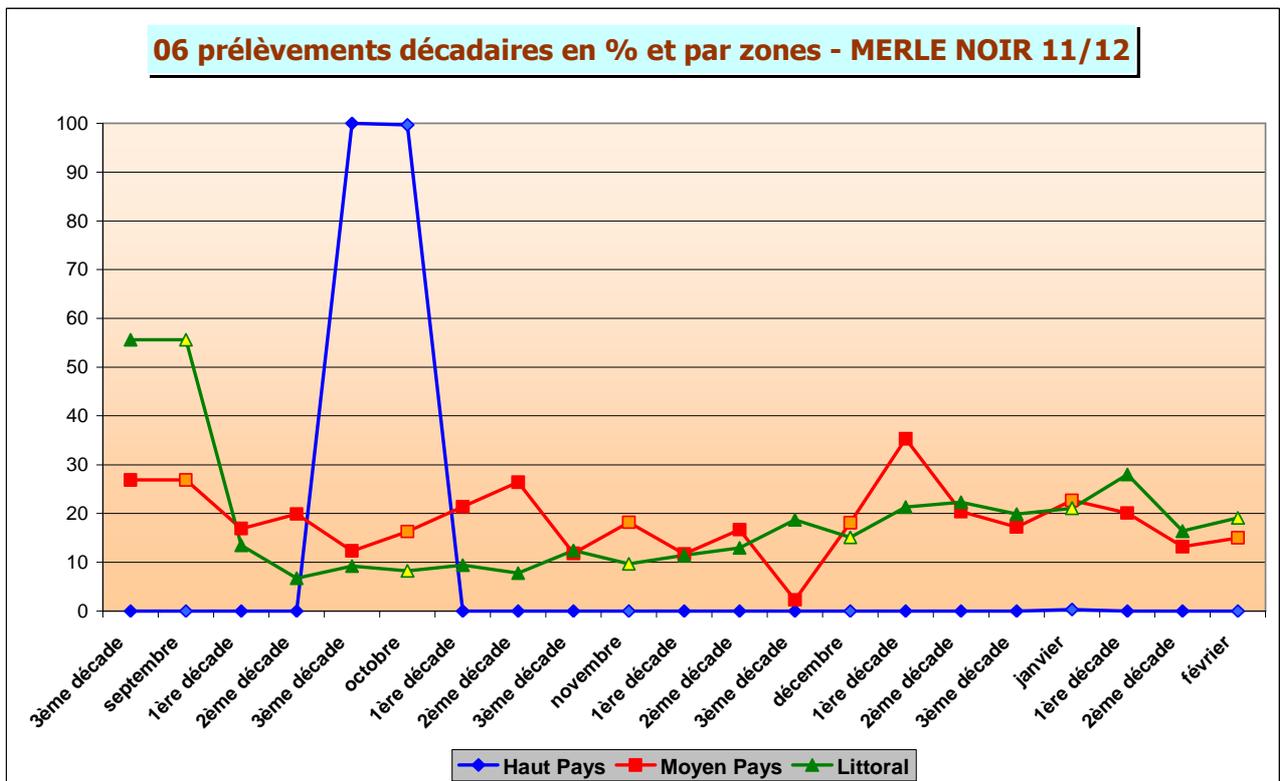
06 prélèvements décadaires en % et par zones - MUSICIENNE 11/12



Le passage dans la 2^{ème} décade d'octobre est particulièrement important dans le Haut Pays et sur le Littoral. On ne peut écarter l'hypothèse que la présence plus importante en février sur la zone littorale ne soit due, certes à l'habituel début de regroupement des oiseaux, mais aussi à une concentration sur une zone où la climatologie était la plus favorable !

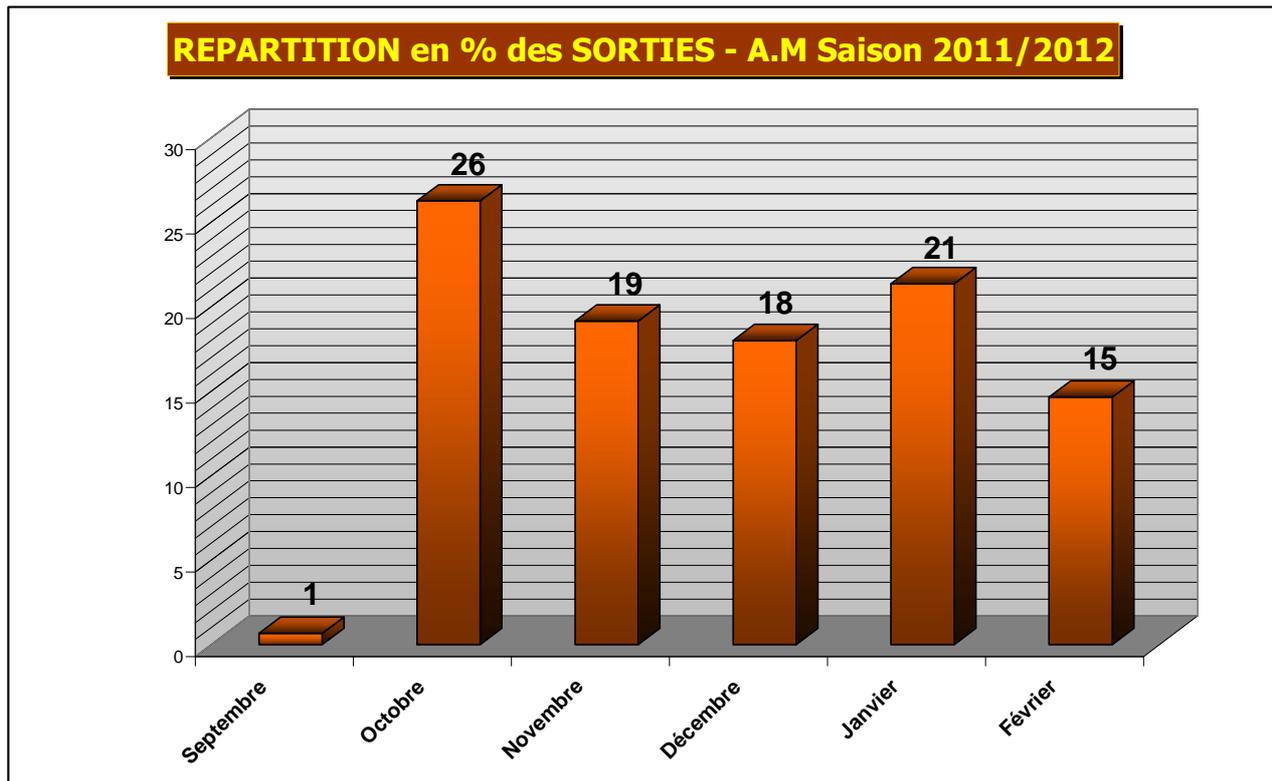


Si l'on excepte une courte apparition en octobre sur le Moyen Pays, la présence des **mauvis** se révèle être d'une grande platitude !

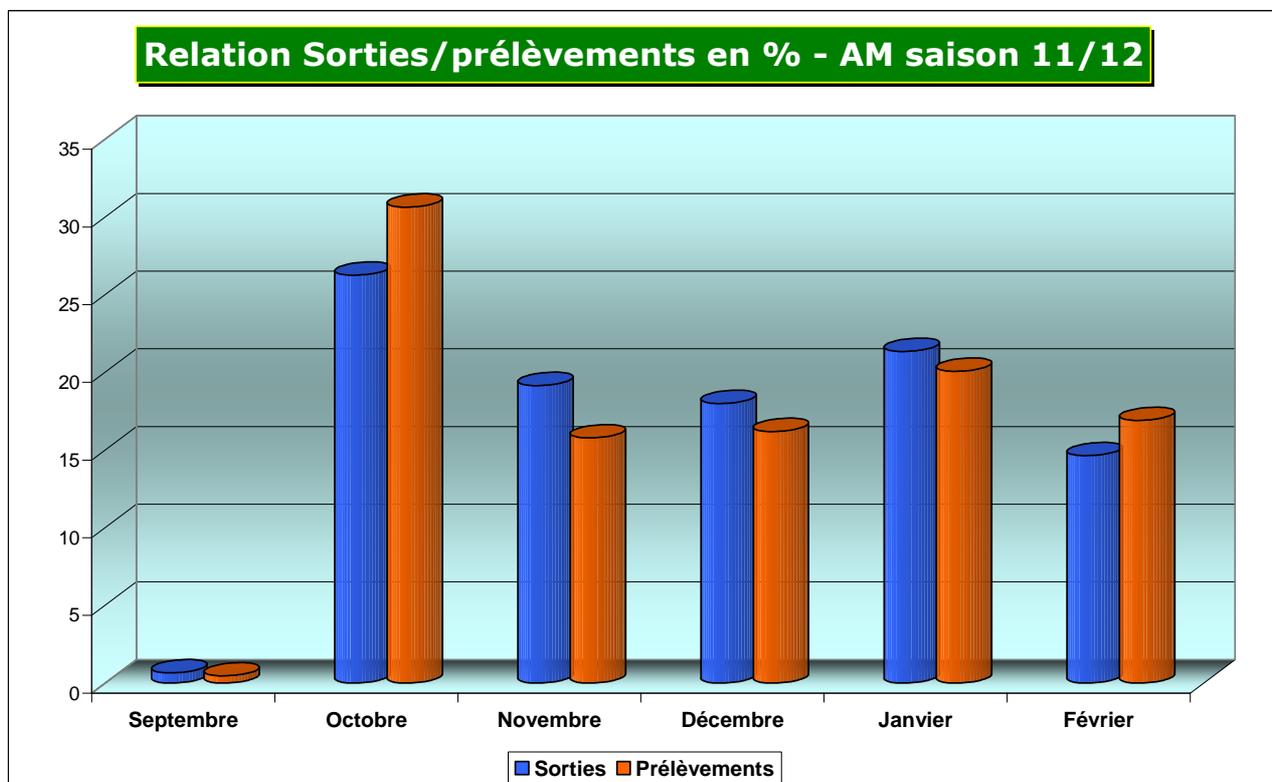


En fin de saison la présence du **merle noir** est de la même importance dans le Moyen Pays comme dans la zone littoral;

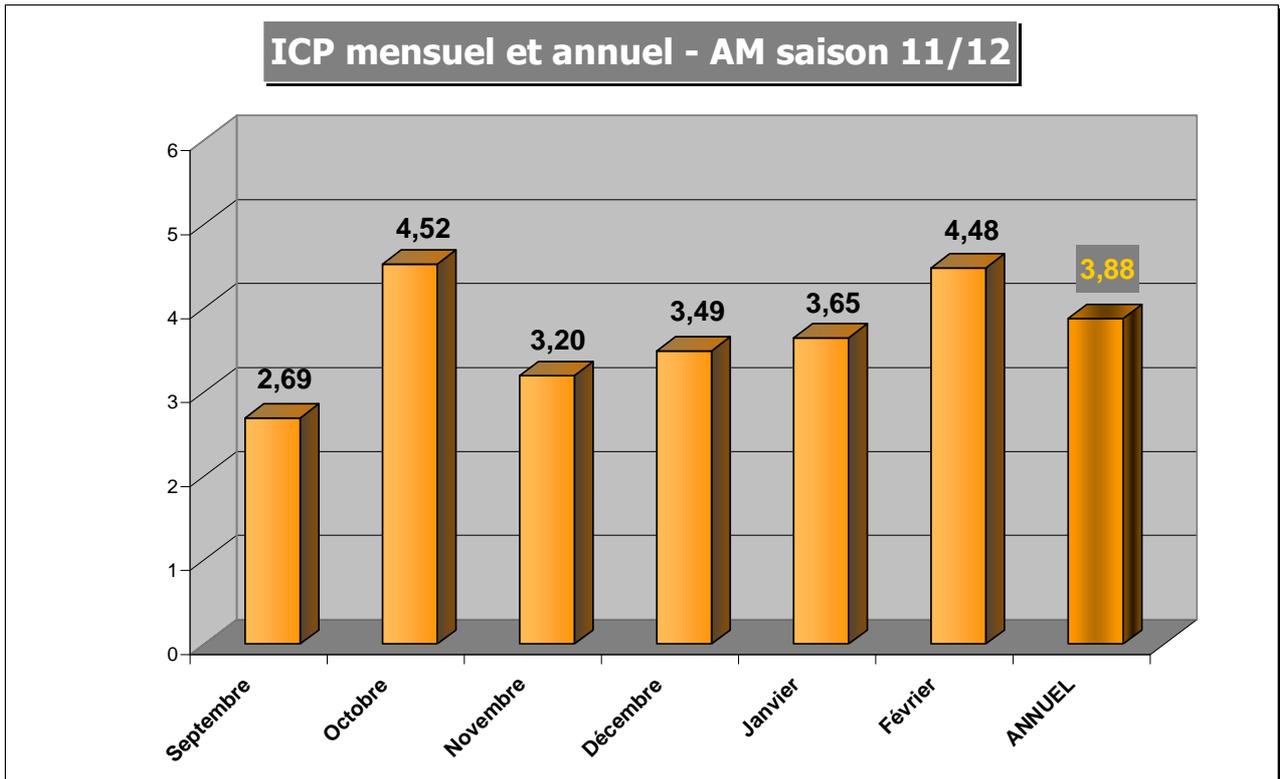
La pression de chasse



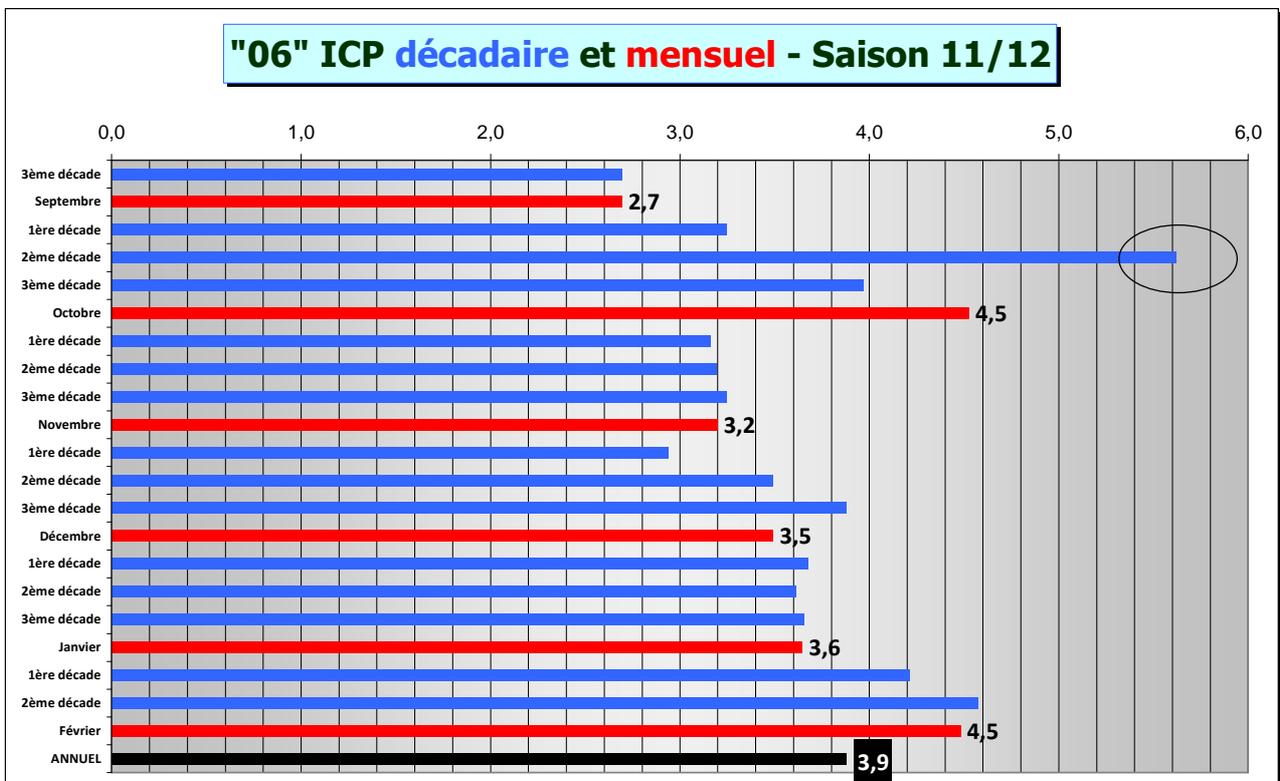
Bien que janvier et février soient des mois où la chasse des turdidés devient une chasse refuge cette année la pénurie d'oiseaux et les intempéries ont diminué ce phénomène.



Maximum de sorties positives en octobre et février;



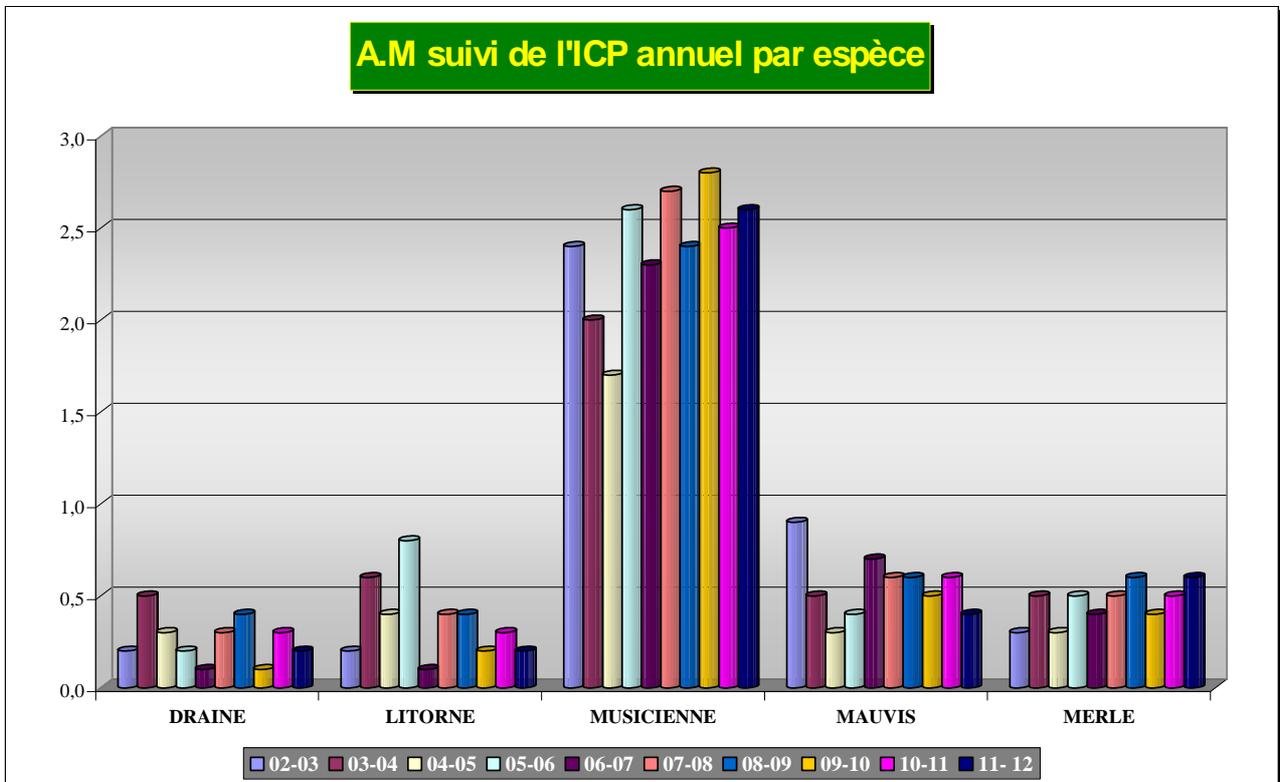
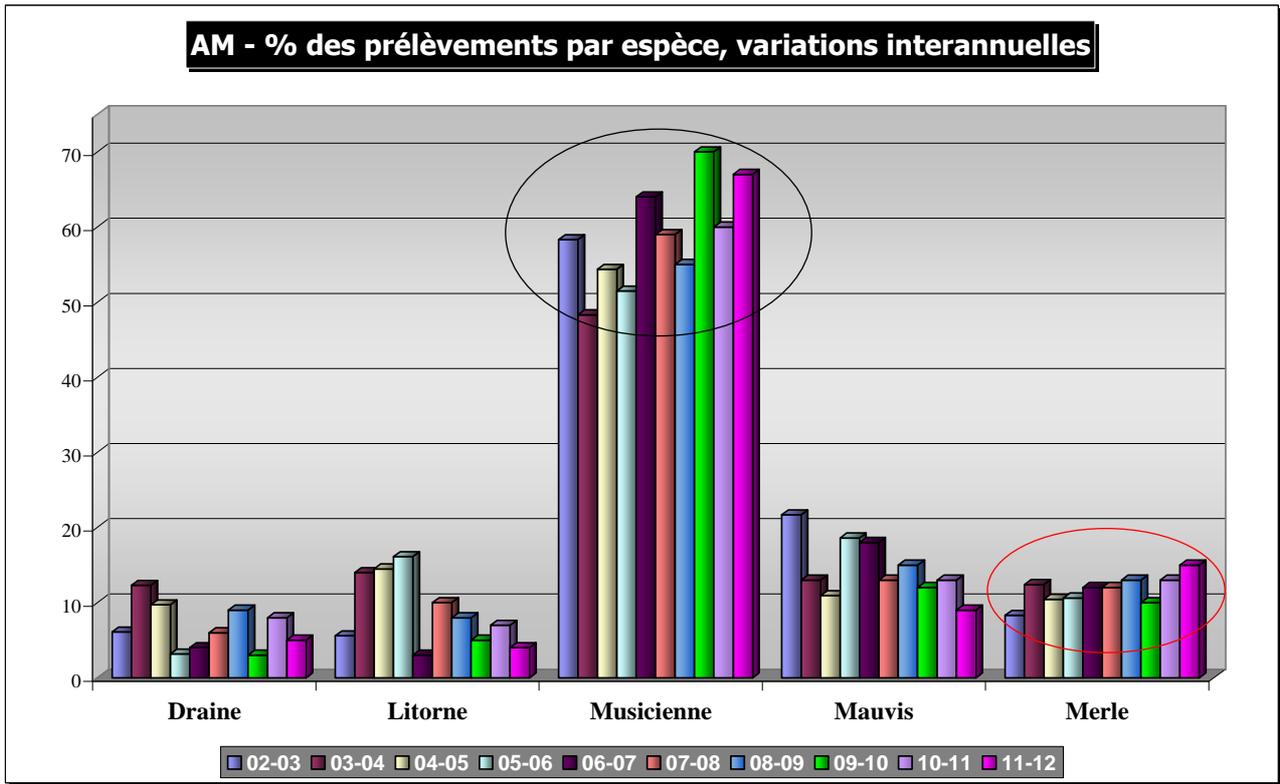
L'ICP annuel est bas, c'est en octobre et février qu'il est le plus élevé.



On constate que le "pic" migratoire se situe dans la 2^{ème} décade d'octobre (les 14 et 15 de ce mois). Classiquement la 2^{ème} décade de février voit une bonne présence d'oiseaux.

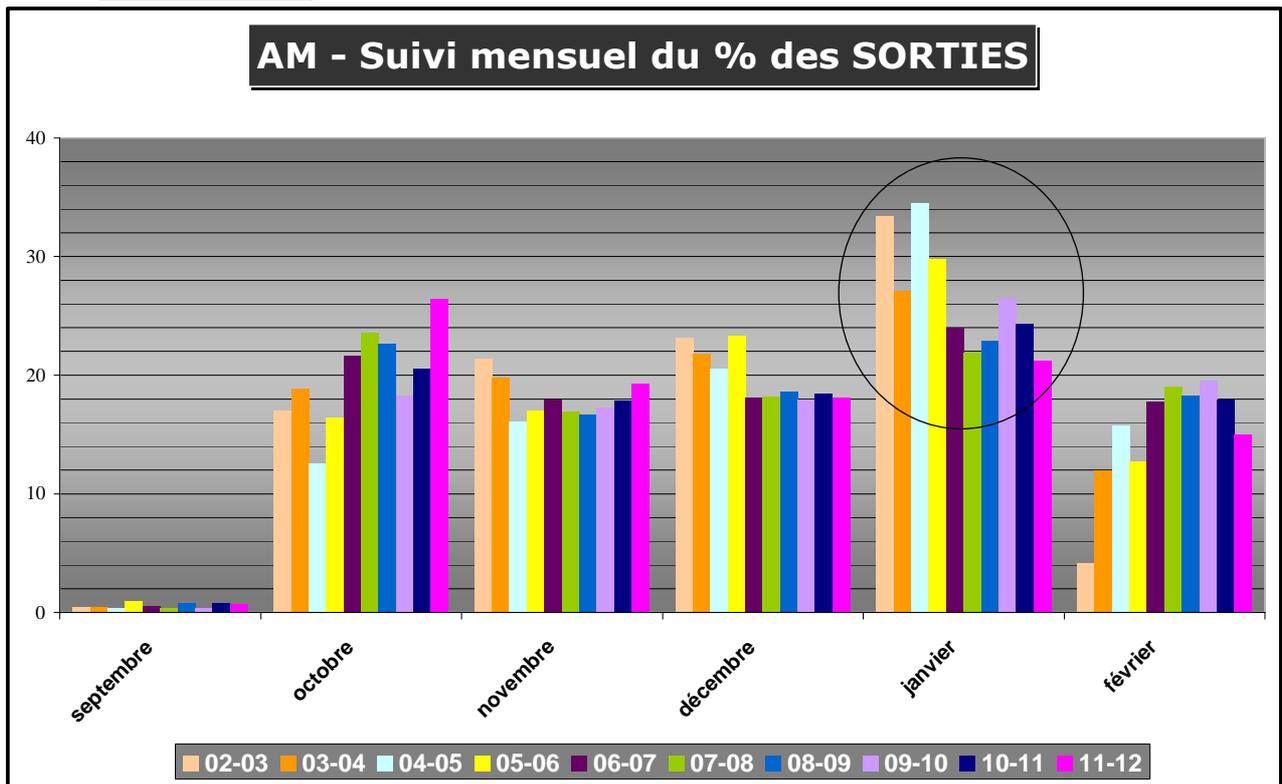
Les SUIVIS

➤ Les espèces prélevées



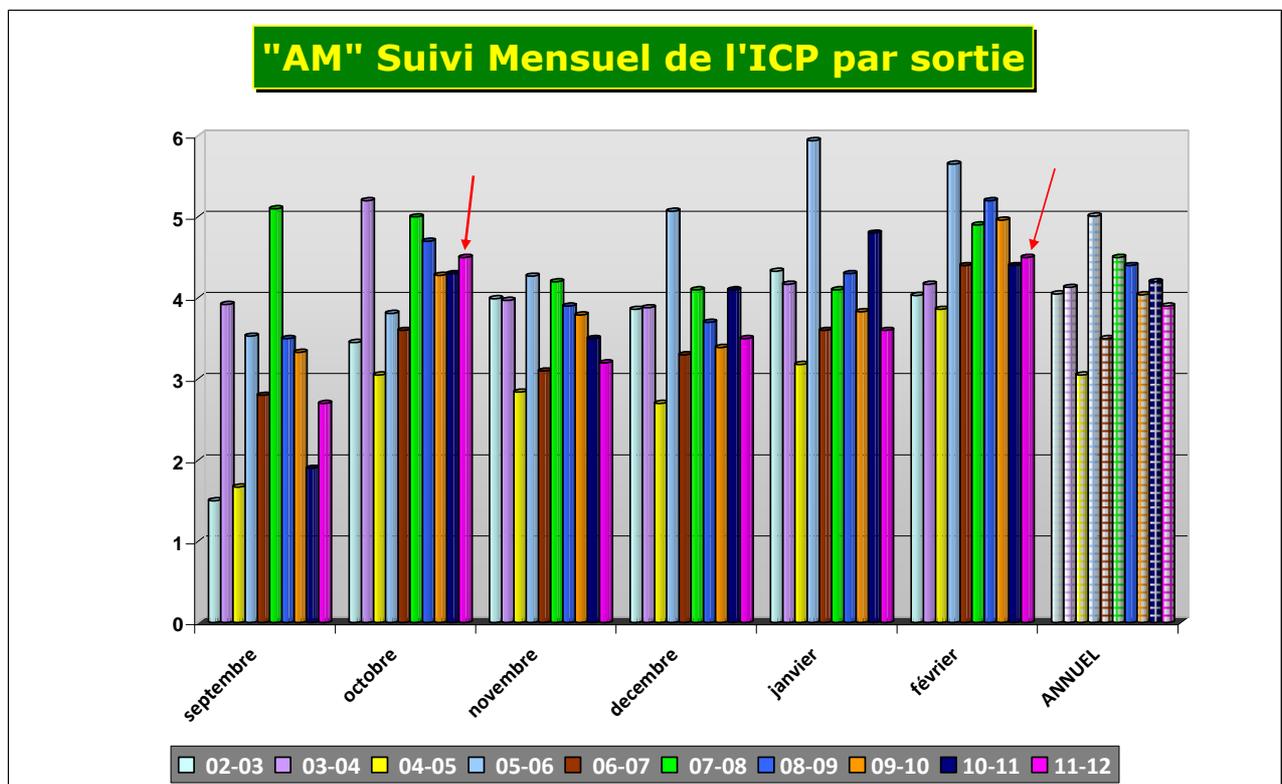
Le suivi de l'ICP donne une image plus concrète de l'importance des populations d'une même espèce d'une année sur l'autre mais dans tous les cas les 2 espèces qui présentent la plus grande stabilité de leurs effectifs sont la "musicienne" et le "merle noir" ce dernier apparaît même en augmentation.

➤ % des sorties



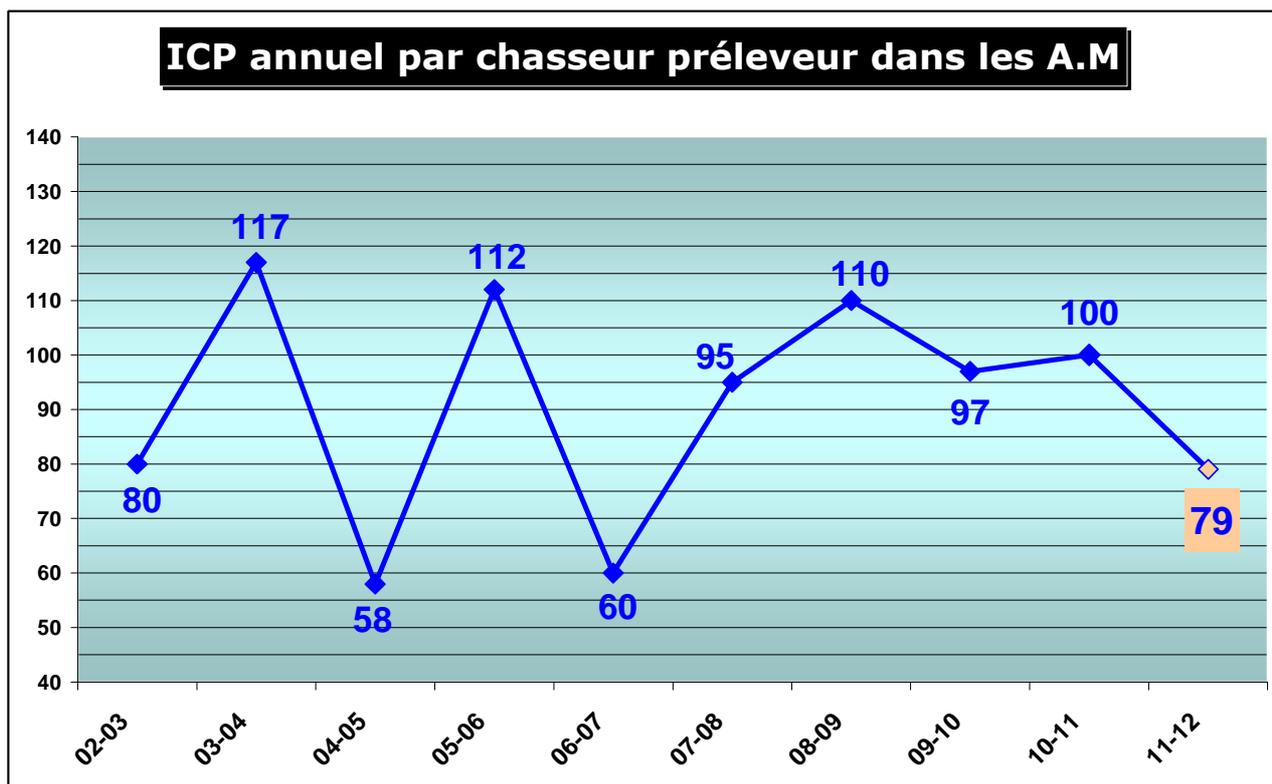
Dans le graphique ci-dessous on voit que janvier reste globalement le mois où la présence sur le terrain est la plus forte, la chasse des turdidés constitue bien une "chasse refuge" après la fermeture générale. On notera aussi que la récupération d'une date de fermeture au 20 février permet durant ce mois un exercice de la chasse homogène et de bonne facture car ce mois ne renferme que 2 décades.

Le suivi de l'ICP par sortie -

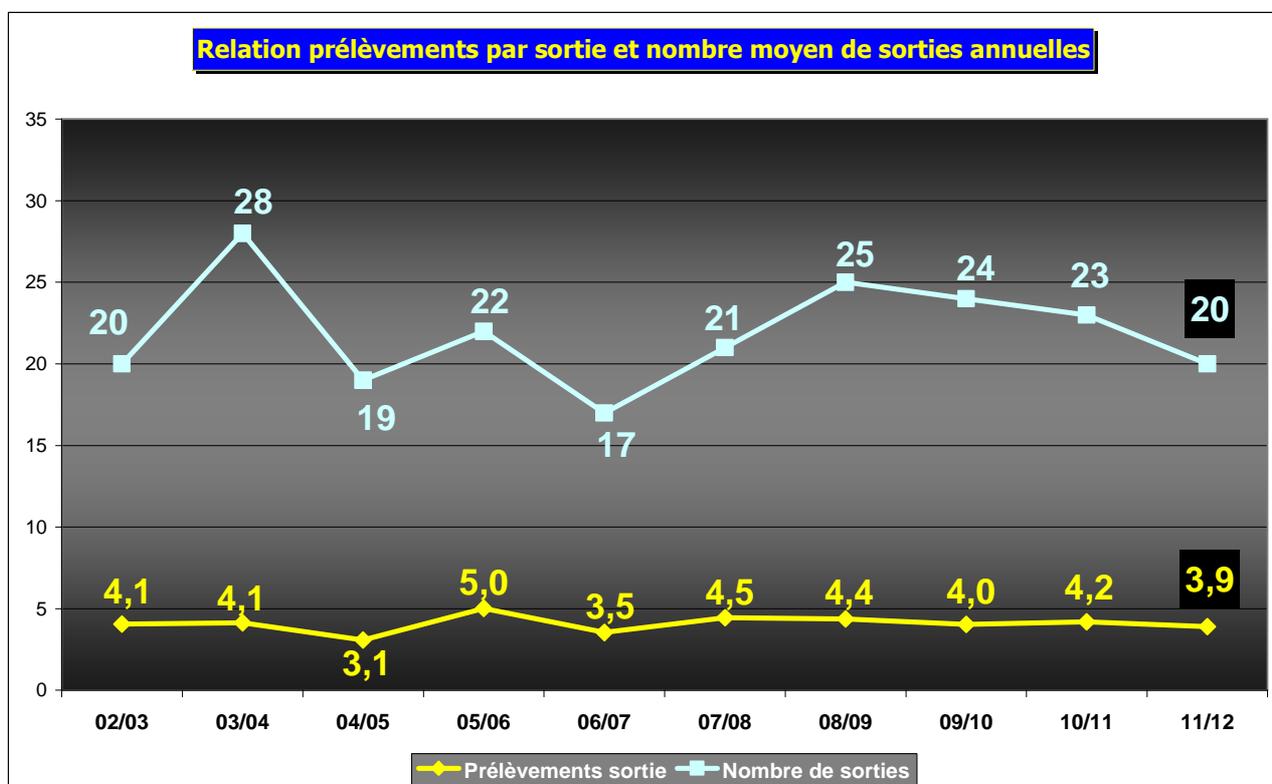


Il permet de constater que l'irrégularité quantitative du mois d'octobre est beaucoup moins fréquente ces 5 dernières années. Février est le mois qui présente la plus grande régularité de l'ICP par sortie.

➤ ICP annuel par chasseur préleveur.



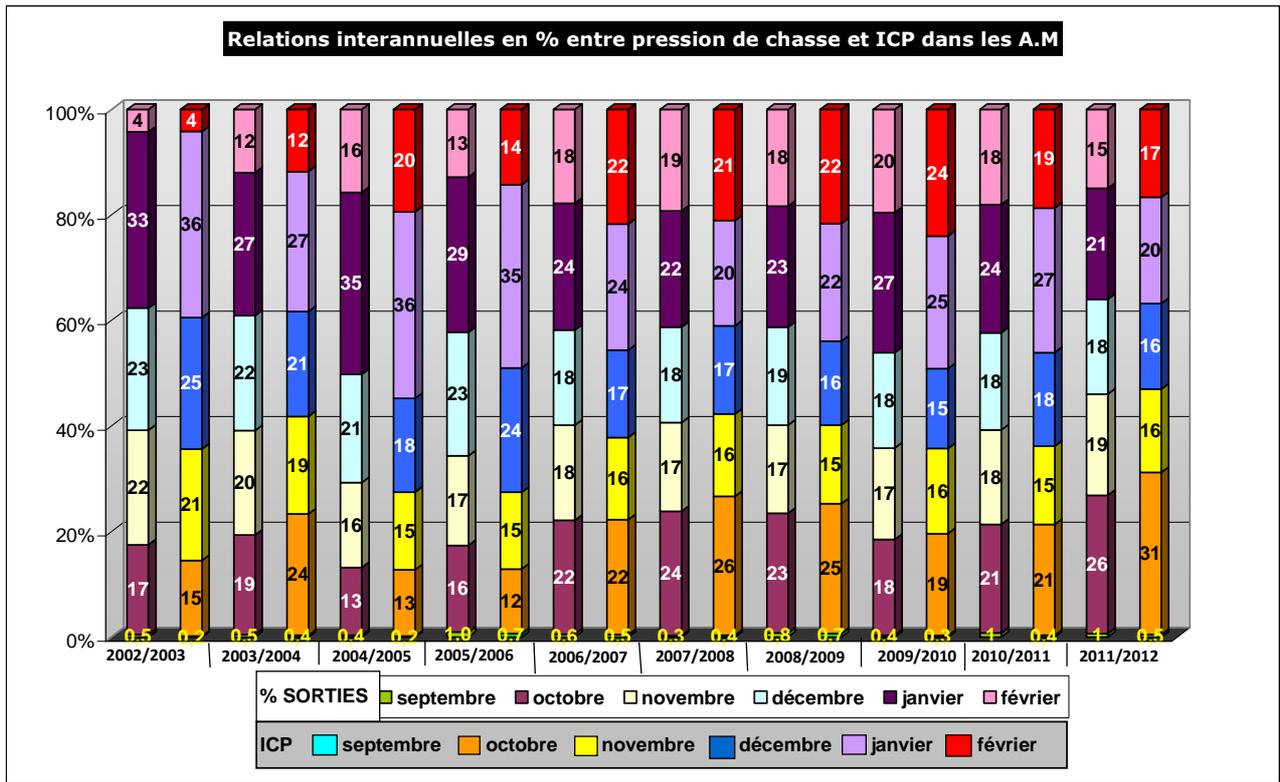
La saison 2011/2012 est la 3^{ème} plus mauvaise des 10 dernières saisons pour les Alpes-Maritimes.



Comme pour chaque "mauvaise saison" on note une diminution du nombre moyen des sorties. On peut voir là que la présence plus ou moins importante sur le terrain des chasseurs occasionnels est liée à l'abondance des oiseaux.

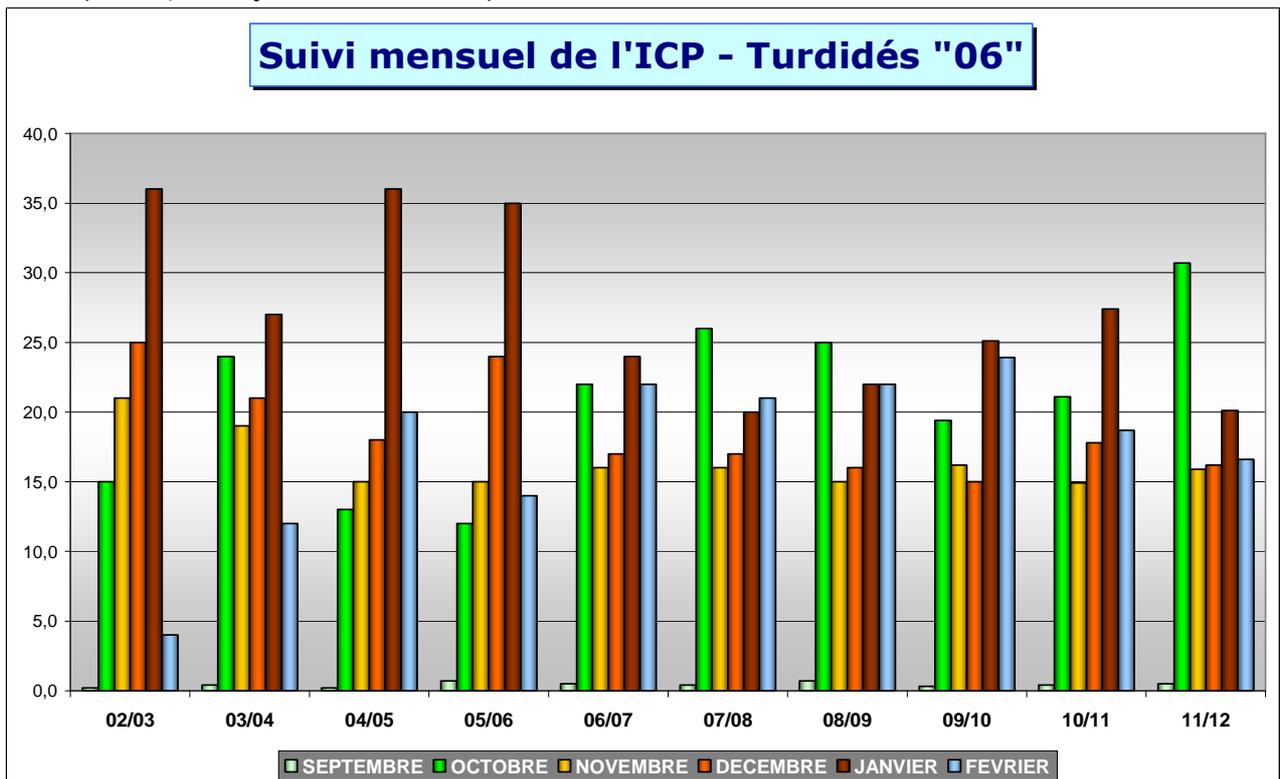
Relations entre pression de chasse et ICP

Si l'on met en parallèle la pression de chasse mensuelle (% de sorties) et les prélèvements mensuels (% ICP mensuels) on s'aperçoit qu'il y a une relation intime entre les deux comme le montre l'histogramme ci-dessous.

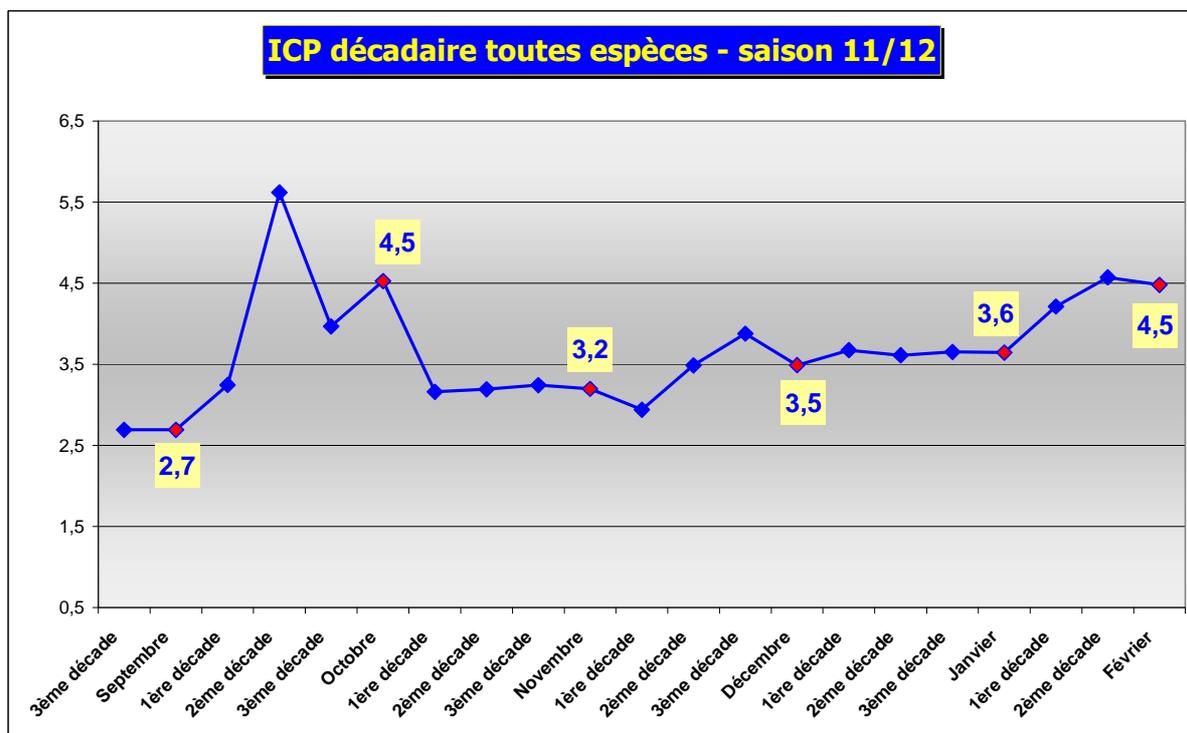


CONCLUSIONS

Comme nous l'avons vu les « suivis interannuels » peuvent, pour les espèces migratrices, nous apporter des informations nécessaires à une meilleure connaissance de la dynamique des populations ainsi que celle de leur répartition spatiale. Dans le suivi mensuel de l'ICP, il faut toujours relativiser février qui ne comporte que 20 jours de chasse depuis seulement 6 saisons.



Depuis 6 saisons on assiste à une raréfaction des effectifs toutes espèces confondues pendant les mois de novembre et décembre. Dans le même laps de temps octobre s'affirme comme étant bon, de là à penser qu'un grand nombre d'oiseaux "passent" faisant une très courte étape avant de poursuivre leur migration vers des zones plus accueillantes, il n'y a qu'un pas qu'il conviendrait de franchir avec beaucoup de prudence !



L'ICP décadaire de la saison illustre les propos ci-dessus. La 2^{ème} décade d'octobre a vu un important mais très court passage suivi dès la 3^{ème} décade et le mois de novembre d'une chute des effectifs.

La 3^{ème} décade de décembre voit un ICP en hausse grâce à une présence un peu plus marquée des mauvis et merles mais l'embellie s'arrête en janvier dont la platitude est peut être en rapport avec la douceur des températures pendant ce mois !!!

On notera aussi que le regroupement prémigratoire (migration pré-nuptiale) a commencé essentiellement sur la zone littorale dès la fin de l'épisode de "gel prolongé" le 12 février.

Cette dernière saison semble conforter les impressions que nous avons déjà exprimées sur les modifications ou adaptations comportementales, liées aux conditions climatiques. Les époques de maturation des ressources alimentaires ne sont plus en symbiose avec les escales migratoires incitant nombre de migrateurs à les écourter voire les supprimer (par exemple cet automne avancement de plus de 3 semaines dans la maturation des sorbiers). Le "mitage" de nos territoires, la concurrence croissante et surtout de plus en plus précoce avec une espèce invasive comme l'étourneau sansonnet dans les oliveraies (le ramassage des olives commence dès la fin octobre en zone littorale) sont des facteurs qui en s'imbriquant les uns avec les autres peuvent expliquer en partie pourquoi les turdidés dont toutes les espèces présentent un statut de conservation favorable apparaissent en moins grand nombre et d'une façon plus aléatoire sur nos terres provençales.

La continuité de nos études qui viennent compléter celles menées par l'IMPCF et par "l'observatoire national cynégétique et scientifique sur les migrateurs terrestres" devrait nous permettre au fil des années des réponses de plus en plus précises à la connaissance des mouvements migratoires et de l'hivernage de tous les turdidés chassables.

Gérard AUROUSSEAU

Administrateur de la FDCAM

Le Service Technique de la FDCAM