2013	LES FORMATIONS DU NATURALISTE
	EN REGION PACA

Date:

LIBELULLES DE LA REGION PACA

29 et 30 juin 2013

Lieu: Istres (13) Programme détaillé -

## Descriptif de la formation

Libellules de la région PACA est une formation destinée à tous les amateurs de nature et de vie sauvage qui veulent s'initier à la reconnaissance des libellules et en savoir plus sur leur fascinant mode de vie. La région PACA abrite une diversité de libellules importante mais ce patrimoine naturel n'est connu que de quelques spécialistes. Ce stage d'initiation vise à aider les naturalistes amateurs à faire leurs premiers pas dans le monde des libellules : observation et interprétation des comportements, identification, approche de la biologie, habitats, présentation des espèces et des familles présentes en région. Le cadre magnifique et sauvage de la Bléone et de la Durance, riche d'une biodiversité exceptionnelle (odonates, mais aussi passereaux et rapaces méditerranéens, reptiles...) nous offrira sans nul doute de très beaux moments naturalistes

	-	
Salle	Terrain	
Jour 1	09h00_09h30	Accueil des participants
		Présentation du stage et de ses objectifs
		Présentation du programme et des aspects logistiques
	09h30_12h30	Les enjeux de conservation (milieux, espèces rares, spécificité méditerranéenne, espèces protégées)
		L'état des lieux des connaissances des odonates en région PACA Le projet Atlas des libellules et faune-paca.org
		Origines des odonates,
		Anatomie générale, taxonomie et classification (les principales familles)
		Critères d'identification (attitudes, comportements, coloration morphologie), méthodes et démarches de prospection et
		d'identification, présentation du matériel
		Exercice simple d'identification (famille ou genre) et d'utilisation
		d'une clef de détermination
	12h30_14h	Déplacement sur le terrain et pause pique-nique
	14h_17h30	<b>Séance d'application sur le terrain</b> : utilisation du matériel et des clefs et guide de détermination,
		Observations, capture et identification des imagos
		Observation et interprétation des comportements : pontes, tandem, corps copulatoire, défense de territoire)
		Prendre des notes utiles sur le terrain (milieu, dénombrement, comportement, espèces)

	Fin d'après- midi et soirée	Facultatif: Sortie naturaliste: odonate, ornithologie, affût		
Jour 2	Aube	<b>Facultatif:</b> sortie naturaliste à l'aube: chants d'oiseaux, mammifères, photographier les libellules dans la rosée		
	9h_12h30	Séance d'application sur le terrain : utilisation du matériel et des clefs et guide de détermination, Observation, capture et identification des imagos Observation et interprétation des comportements : pontes, tandem, cœur copulatoire, défense de territoire) Prendre des notes utiles sur le terrain (milieu, dénombrement, comportement, espèces) Exercice sur le terrain : Cortèges odonatologiques et milieux humides de la région PACA : mares, mares temporaires, torrent de montagne, rivière méditerranéenne, roubine, salins		
	12h30_13h30 Mae	Pique nique sur le terrain		
	13h30_17h00	Séance d'application sur le terrain : utilisation du matériel et des clefs et guide de détermination, Observation, capture et identification des imagos Observation et interprétation des comportements : pontes, tandem, cœur copulatoire, défense de territoire) Prendre des notes utiles sur le terrain (milieu, dénombrement, comportement, espèces)		
		Le paysage odonatologique : interpréter un milieu selon sa capacité d'accueil des odonates : zone de reproduction, zone de chasse		
	17h_17h30	Fin du stage, question diverses et bibliographie		
Documentation remise au stagiaire		Dossier stagiaires comprenant les contenus, les exercices, les notes terrains		
Nota	Programme sus	Programme susceptible de modification en fonction de la météo Prêt de matériel d'observation et de guides de terrain		
	Prêt de matériel			
	Prévoir tenue de	e terrain (bottes et/ou sandales plastiques)		