

# Atelier : Arrière Pays

Une zone « largement protégée » où il faut anticiper sur les changements à venir

<p><b>Selon vous, sur quoi se joue l'avenir en terme de biodiversité sur la zone Arrière Pays ?</b></p>	<p><b>« Selon vous, les 3 pressions (et les 2 à 3 indicateurs clés) impactant chacun des enjeux identifiés sont ... »</b></p>
<p><b>Quid de l'évolution accélérée des usages ?</b></p>	<p>Fréquentation Urbanisation &amp; aménagements Déprise agricole</p>
<p><b>Quid de l'existence et du maintien d'une agriculture « durable » et du pastoralisme</b></p>	<p>Social (marginalisation : cheptel et surfaces pastorales) Dynamique de la végétation (taux de boisement = fermeture des milieux) Foncier (variation du prix du foncier) PAC et politiques agricoles (impacts positifs ou négatifs)</p>
<p>Quid de l'impact du changement climatique sur les paysages (biodiversité, pratiques, ...) sur une zone particulièrement sensible ?</p>	<p>Forêts fragilisées (peuplement âgés, sols pauvres, déficit hydrique) Désintérêt socio-économique (peu productives, aspect social peu perçu) Augmentation des risques d'incendies (avec les conséquences associées)</p>
<p>Quid de l'évolution de la fonction des forêts ?</p>	<p>Impact de la déprise agricole sur la progression de la forêt Changement d'usage lié à la demande « nature » Appel accru au Bois Energie &amp; Matériau</p>



# Atelier : Arrière Littoral

<p>Selon vous, sur quoi se joue l'avenir en terme de biodiversité sur la zone Arrière Littoral?</p>	<p>« Selon vous, les 3 pressions (et les 2 à 3 indicateurs clés) impactant chacun des enjeux identifiés sont ... »</p>
<p><b>MAITRISE DE L'URBANISATION</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Développement de l'habitat diffus (<i>croisement des zones urbanisables avec les zones déjà urbanisées</i>)</li> <li>• Implantation sans cohérence de zones d'activités économiques (ZAD;)</li> <li>• Fréquentation touristique secondaire et occasionnelle (<i>nb de résidents secondaires INSEE, nb de nuitées...</i>)</li> </ul>
<p><b>MAINTIEN DE LA VOCATION AGRICOLE ET RURALE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attractivité de ce territoire / habitation, activités... (...)</li> <li>• Demande d'implantation d'activités agricoles / besoin de libération du foncier (<i>nb de demandes d'installations en recoupant données SAFER et chambres</i>)</li> <li>• Mutation de la vocation des sols (<i>notifications des notaires mutations foncières</i>)</li> </ul>
<p>ADAPTATION DES INFRASTRUCTURES LINEAIRES</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglementation / DFCI, directive paysage, écologique... existante et en évolution</li> <li>• Demande sociale /nouvelles structures, adaptation des anciennes</li> <li>• Augmentation des déplacements : domicile-travail, loisirs, fret, ...</li> </ul>
<p>PRISE EN COMPTE DES ECOSYSTEMES DANS LE PARTAGE DE LA RESSOURCE EN EAU</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assèchement des zones humides</li> <li>• Surexploitation de la ressource : agriculture –urbanisation</li> <li>• PollutionS de la ressource /industrie, assainissements défectueux, agricoles</li> </ul>

# Atelier : Zone Alpine

Selon vous, sur quoi se joue l'avenir en terme de biodiversité sur la zone Alpine?	« Selon vous, les 3 pressions (et les 2 à 3 indicateurs clés) impactant chacun des enjeux identifiés sont ... »
<p><b>Evolution des espaces :</b> (Destruction, homogénéité, fragmentation, disparition des sols squelettiques, érosion)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urbanisation de fond de vallée (infrastructures, barrages, retenues collinaires, station de ski , voie de communication, exploitation des ressources naturelles...) (Surface, nombre, ratio Surface artificielle/surface milieu)</li> <li>2. Climat (température, précipitation, sécheresse, catastrophes naturelles...) (mesurable)</li> <li>3. Evolution des pratiques du pastoralisme (PAC, préservation du loup, politiques publiques...) (Nombre d'animaux, unité pastorale)</li> <li>4. Evolution des usages (sports de haute nature, politiques foncières...) (Nombre de pratiquants, surface impactée)</li> </ol>
<p><b>Evolution des espèces</b> (appauvrissement génétique, disparition...)</p>	<p>Apparition d'espèces invasives (flore : surface colonisée; faune : nombre d'espèces, aire de répartition, comptage)</p>

# Atelier : Zone Littorale

<p><b>Selon vous, sur quoi se joue l'avenir en terme de biodiversité sur la zone Littorale ?</b></p>	<p><b>« Selon vous, les 3 pressions (et les 2 à 3 indicateurs clés) impactant chacun des enjeux identifiés sont ... »</b></p>
<p><b>Maintien de la surface naturelle et agricole</b></p>	<p><b>Étalement Urbain (surface km2) Diminution des surface terrestres (Évolution des traits de cote)</b></p>
<p><b>Maîtriser les usages (plaisance: mouillage trajet, ; Pêche: pro &amp; loisir)</b></p>	<p><b>Fréquentation Quantitative et Qualitative (Couple nombre / comportement ) Prélèvement (Taux de prélèvement)</b></p>
<p>Préserver la biodiversité ( Sableux)</p>	<p>Conserver une surface suffisante pour que chacun des habitats littoraux et lagunaires conservent leur fonctionnalité les uns par rapport aux autres Maîtriser l'exploitation des quelques espèces qui caractérisent les littoraux marins et la qualité de l'eau</p>
<p>Préserver la biodiversité ( Rocheux)</p>	<p>Préserver les milieux naturel et agricole, la mosaïque Étalement Urbain</p>
<p>Préserver la diversité (Mer)</p>	<p>Pollution (terrestres et Maritimes) Espèces invasives</p>

# Atelier : Vallée du Rhône

Enjeux	Pressions
<p>Mieux intégrer la biodiversité dans les aménagements et l'agriculture.</p> <p>Intégration des nouvelles infrastructures (contournement d'Arles)</p> <p>Redonner de la connectivité à une plaine artificialisée (infrastructure, agriculture, urbanisation)</p> <p><b>8 gommettes</b></p>	<p>Aménagements artificiels (haies, taillis, engazonage,</p> <p>Densification urbaine</p> <p>Mode de vie, connaissance et coûts</p>
<p>Maintenir la fonctionnalité de l'ensemble Rhône, Delta, Mer.</p> <p>Qualité de l'eau du Rhône (PCB)</p> <p>Restauration (préservation) d'un bon état physique, chimique et biologique du Rhône</p> <p><b>7 gommettes</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pollutions industrielles et agricoles</li> <li>• Urbanisation et aménagement ad'hoc des berges (social, politique, économique)</li> <li>• artificialisation du fleuve via barrage et centrale (économique)</li> <li>• Espèces envahissantes qui détruisent</li> <li>• Transport maritime à surveiller ?</li> </ul>



# Atelier : Vallée du Rhône

Enjeux	Pressions
<p>Favoriser une agriculture respectueuse de la biodiversité.            Maintien de l'agriculture diversifiée  <b>3 gommettes</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'évolution des marchés</li> <li>• L'évolution des Politiques agricoles</li> <li>• Evolution des mentalités (pression positive)</li> </ul>
<p>Promouvoir une gestion du risque inondation favorable à la biodiversité  <b>2 gommettes</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niveau de mise en Sécurité des biens et des personnes</li> <li>• Urbanisation</li> <li>• Les Coûts d'acquisition du Foncier ou les coûts indirects ou modes de calcul des coûts indirects</li> </ul>
<p>Approche interrégionale Est/Ouest, Amont /Aval, voire internationale</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limites administratives</li> <li>• Politiques ou stratégies régionales ou départementales différentes</li> <li>• Lourdeur des procédures internationales</li> </ul>



# Atelier : Région PACA

Selon vous, sur quoi se joue l'avenir en terme de biodiversité sur la zone Région PACA	« Selon vous, les 3 pressions (et les 2 à 3 indicateurs clés) impactant chacun des enjeux identifiés sont ... »
Consommation du sol et mutation de ses usages	<p>Evolution des zones intersticielles urbaines (consommation des pestivides par les collectivités)</p> <p>Changement de pratiques agricoles (Observatoire)</p> <p>Evolution filières énergétiques (filère bois, subventions)</p> <p>Consommation espace: attractivité de la région, culture de l'habitat individuel,, valeur du foncier</p>
Gestion de la ressource eau et sol	<p>Modes de mobilisation et de consommation de la ressource en eau (évol des consommations, ampleur des transferts intra et extra régionaux)</p> <p>Gestion des effluents domestiques, agri et indust.(indicateurs qualité ag eau, taux d'épuration)</p> <p>Modes de gestion des risques inondation (km digues, )</p> <p>Impact chimique et mécanique sur les sols des modèles agricoles productivistes (tonnages intrants, indices pédologiques...)</p>