

## 第7回「上尾道路（江川地区）環境保全対策検討会議」

### の議事概要について

標記の会議が、以下のとおり開催されましたのでお知らせいたします。

1. 開催日時 平成22年10月7日（木） 15:00～17:00
2. 開催場所 上尾市役所
3. 議事概要

#### 1) 議事及び事業者説明要旨

- ①規約の変更について
- ②平成22年度における実施体制について
- ③これまでの議事・検討内容の再確認
- ④平成22年度の検討事項について
- ⑤江川地区における希少動植物の生育・生息状況について
  - ・ 第1回会議で提示した保全にあたっての考え方について説明。
  - ・ 特定希少植物及びその他希少動植物の生育・生息状況について報告。
- ⑥発芽実験における特定希少植物の育成状況について
  - ・ 発芽実験の結果と発芽後の生育状況について報告。
- ⑦特定希少植物の移植予備実験実施方針について
  - ・ 特定希少植物の移植に対する適応性と生育条件の把握を目的とした移植予備実験の実施方針について説明。
- ⑧地下水観測の実施状況について
  - ・ 地下水位、pF観測、湧水観測、水質調査の実施状況について報告。
- ⑨河川改修計画見直しについて
  - ・ 第9回江川流域づくり支援会議において報告された河川改修計画の見直しについて説明。

## 2) 意見・助言の概要

項目	意見・助言等	事業者の回答
平成 22 年度 の 検 討 事 項 に つ い て	・ 検 討 事 項 の ス ケ ジ ュ ー ル を 見 る と か な り 強 行 軍 で あ る の で 、 十 分 な 議 論 を 保 障 し て い た だ き た い。	
江 川 地 区 に お け る 希 少 動 植 物 の 生 育 ・ 生 息 状 況 に つ い て	・ 資 料 に は 希 少 植 物 の 絶 滅 危 惧 I 類 の 分 布 状 況 の み を 地 図 上 に 落 と さ れ て い ま す が 、 そ の 他 に 地 域 固 有 な 植 物 も 地 図 上 に 落 と し て い た だ き た い。	・ 絶 滅 危 惧 I 類 以 外 の 希 少 植 物 の 分 布 状 況 も 図 示 し た 資 料 を 作 成 さ せ て い た だ き ま す。
	・ 保 全 の 検 討 対 象 を 道 路 の 計 画 区 域 に あ る か な い か で 分 け て い る が 、 区 域 か ら 少 し 外 れ た か ら 検 討 の 対 象 か ら は ず し ま す と い う の で は な く て 、 も う 少 し 余 裕 を も っ て 考 え ら れ た 方 が 良 い。	・ 区 域 外 で あ っ て も 今 後 道 路 の 線 形 、 施 工 方 法 、 工 事 用 道 路 の 存 在 、 河 川 区 域 等 を 配 慮 し て 影 響 が あ る と 考 え ら れ る 種 を 保 全 対 象 と し て 検 討 を 進 め て い き た い と 考 え て い ま す。
	・ 今 後 、 担 当 者 が 変 わ っ た 時 に 、 こ の 資 料 だ け を 見 て 進 め て し ま う と 怖 い の で 、 保 全 に あ た っ て の 考 え 方 に 計 画 区 域 外 も 対 象 と す る こ と を 書 い て い た だ き た い。 ・ 計 画 区 域 外 で あ っ て も 影 響 は 全 然 な い わ け で は な い の で 、 こ の 資 料 は 見 直 し て 出 し て い た だ い た 方 が 良 い。	
	・ 希 少 植 物 が 見 つ か っ て い る 区 域 は ほ と ん ど 私 有 地 で す が 、 私 有 地 で の 保 全 対 策 と し て 土 地 の 買 収 と い っ た こ と は 実 施 さ れ る の で す か。	・ 現 段 階 で は 土 地 の 買 収 は 考 え て お り ま せ ン 。 土 地 の 所 有 者 に お 話 を さ せ て い た だ い て 、 私 有 地 に 生 育 し て い る 希 少 植 物 を ど こ か 違 う と こ ろ に 持 っ て い っ て 植 え か え る と い う 形 が 1 つ の 保 全 対 策 の 方 策 と し て 考 え て い る と こ ろ で す。

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・猛禽類がとまって何をしていたのですか。休憩していたのと採餌していたのでは大きく違い、採餌していたのであればそこが餌場です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・前後の飛行記録から、休憩していたのか採餌していたのかを推定することは可能です。今後ご要望があれば、別途実施している保護対策会議に確認し、提示できるデータは提示していきたいと考えています。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・今年の繁殖結果はどのようなのですか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・今年も繁殖は成功しておりません。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・猛禽類は、江川周辺を餌場として使っています。</li> <li>・繁殖の失敗は、無理解な人達による写真撮影のための林内立入りであると考えています。</li> <li>・上尾市に協力していただき、地域の自然を守るということを含めて市民参加で啓発していくべきです。</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保全の検討対象種に、湿地の保全に必要な動物を加えていただきたい。</li> <li>・保全にあたっての考え方にこの地域の生態系自身を対象にするという話が必要です。そうすると湿地の保全に必要な動物が全て含まれると考えられません。</li> <li>・要綱アセス後にはアセス法が成立しており、今年度は参議院でアセス法の改正案が出されている現状を捉えて考え方を整理して進めていただきたい。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生物多様性をどこまで取り入れた保全をするかというお話はまだ議論できておりませんので、次回以降に議論させていただきたいと考えております。</li> </ul>
特定希少植物の移植予備実験実施方針について	<ul style="list-style-type: none"> <li>・実験を行う予定の土地は、除草剤をかけている土地です。そのような土地を予備実験地として選んだ理由がわかりません。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・除草剤の影響を少なくするよう造成した上で人工管理した条件を創出して実験を実施する予定です。</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・データを取ることは意義があることなので実験を実施することは良いことであるが、1年間ということは納得できません。1年間実験して大丈夫だということはありません。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・この実験は、どんな土の湿り気具合、光の条件が一番良い条件なのか把握する実験と考えております。この中で良い条件があれば、来年以降も継続して生育状況を把握するための実験を行っていく予定です。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・遮光率の条件を変えるのは上尾道路が橋として高くなることを想定して、その周辺で日陰になっても大丈夫かという実験をするという意味ですか。</li> <li>・目的はいろいろあると思いますが、第一目的はほかの植物の被圧の影響を調べるのではないのですか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・上尾道路による日陰の影響の有無を把握するためにも実施する予定です。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・もう一列を作って競合種の生態に合わせて季節によって遮光率を変える（夏季7割、冬季1割等）ことによって、他の植物の競合の影響が調べられるのではないのでしょうか。</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・移植する際には土の問題は重要です。実験でもどいう土を使うかというのは吟味する必要があります。</li> <li>・実験は、今ある湿地を確保して実施するべきです。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・実験の候補地についてご提案があれば、ご提案を踏まえて実験にふさわしい候補地を選定させていただきます。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・除草剤の影響があるかもしれないので土地所有者にこれまでの除草剤の使用状況をヒアリングした上で、実験地の土壌について検討することとします。</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・盗掘や外来種の持込などの問題があるため、コンサルティング会社が頻繁に自生地に入って現地調査を実施することはやめていただきたい。</li> </ul>	
地下水観測の実施状況について	<ul style="list-style-type: none"> <li>・残留除草剤についても分析してください。</li> </ul>	

河川改修計画見直しについて	<ul style="list-style-type: none"> <li>・道路工事と河川工事の時期は合わせるのですか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・上尾道路事業は先行して実施することが考えられますが、道路事業で土を掘り返したところを河川事業で再度掘り返すといったことはまずいと認識しています。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・工事の影響についても検討していただきたい。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・計画を煮詰める段階で、同時に工事中の保全対策も考えていただきます。</li> </ul>