

2017年12月19日

安威川ダムについて

○松本暁彦議員

続いて、6点目の質問です。安威川ダムについてですが、安威川ダム建設が延期しているとお聞きしております。進捗状況と今後の事業計画についてお聞かせください。以上です。

○藤浦雅彦議長

建設部長。

（土井建設部長 登壇）

○土井建設部長

安威川ダムについてのご質問にお答えいたします。

安威川ダムにつきましては、昭和42年7月の北摂豪雨による安威川流域の水害を契機にダム構想が立案され、昭和63年には、ダム工事に着手されております。その後、道路のつけかえ工事や、水没家屋の移転などが進められ、平成26年には、仮排水トンネルにより、河川の切りかえが行われたことにより、ダム本体の工事に着手され、現在、右岸側から盛土工事が本格的に進められている状況であります。

次に、事業計画につきましては、本年6月に大阪府より、ダム建設の計画変更についての説明があり、ダム堤体の基礎やのり面を支える岩盤の強度不足が判明したことにより、地盤改良の追加工事などが必要となりましたことから、ダムの完成時期が平成32年6月から平成34年3月に変更になる旨の説明があり、平成29年8月に事業計画の変更が行われております。

○松本暁彦議員

続きまして、安威川ダムについての2回目の質問をさせていただきます。

先ほどの答弁にて、安威川ダムの条件について理解いたしました。安威川ダムは、本市の水害対策において、非常に重要な施設であると考えますが、改めてダムの事業効果についてお聞かせください。

○藤浦雅彦議長

建設部長。

○土井建設部長

それでは、安威川ダムの事業効果についてのご質問にお答えいたします。

安威川ダムにつきましては、降水時に1,400万立方メートルの雨水が貯水でき、この量は、時間雨量80ミリ程度の100年に一度の大雨に対応できるものであります。安威川流域の都市化に伴い、本市のように地盤が低い下流域には洪水被害の危険性が高まっておりますが、ダムの完成により、摂津市域のほぼ全域を含む約26平方キロメートルにわたる洪水氾濫防止区域において、安威川の氾濫による洪水被害が軽減されるものであります。

以上です。

○藤浦雅彦議長

松本議員。

○松本暁彦議員

安威川ダムの重要性を改めて認識いたしました。安威川は市民を水害から守るための施設であり、早期の完成を強く望むところです。

そこで、ぜひ、安全・安心のまちづくりの責務を担う市長の思いをお聞かせいただかせんでしょうか。

○藤浦雅彦議長

市長。

○森山市長

安威川ダムについての質問でございます。何度も言っていますけれども、摂津市には、一級河川の淀川を初め、合計6つの一級河川が縦横に流れております。そういうことで、摂津市の歴史はイコール、水の歴史といってもいいと思います。

ところで6河川の1つであります安威川は、ちょうど市の中央部分を東西に横切っているわけでございます。この安威川は、時間雨量50ミリ程度の大雨に耐え得ることを想定した川でございます。時間雨量50ミリといいますと、10年確率の雨といいます。

ただ、昨今の全国的な気象状況を見ていると、時間雨量50ミリの雨、10年どころか、降雨期には、毎日のようにどこかで50ミリの雨が降っております。それだけではなく、時々、時間雨量80ミリの雨が降り、甚大な被害をもたらしている地域も見られます。時間雨量80ミリの雨といえば、本当は100年確率といいますから、100年に1回のつもりであったと思うんですけれども、最近、この雨も時々降っております。

おかげさまで時間雨量80ミリの雨は、摂津市では、今まで一度あったか、なかったかだと思います。その都度、降雨期には、内水対策でいろいろと対策を打ってまいりました。抜本的には、この安威川を80ミリの雨に耐え得る川に改修すればいいんですけれども、膨大なる財源と気の遠くなるような時間がかかります。ということで、上手のほうで

調節をし、そして、80ミリ降雨に耐え得る川にしていこうと、そういうことでダム建設、これを早くから下流域のまちとして大阪府に要望してきたわけでございます。

今、脱ダム等々、いろんなことで少し時間がおくれておりますけれども、一番下にあります摂津市としては、環境問題等々いろいろあることは承知をいたしておりますが、そういったこともしっかり視野に入れながらも、1日も早く安威川ダムが完成するようさらに強く要望していきたい。そして、市民の安全・安心を確保していきたいと思っています。以上でございます。

○藤浦雅彦議長
松本議員。

○松本暁彦議員

市長の強い思いを認識いたしました。

安全・安心のまちづくりを実現すべく、ダム事業及び先ほど質問しました危機管理体制の対応、しっかりと頑張っていたいただきたい、このことを要望いたしまして、私の最後の質問を終わらせていただきます。

○藤浦雅彦議長

松本議員の質問が終わりました。