

TTĐT (2)

THỦ TƯỚNG CHÍNH PHỦ CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 725/QĐ-TTg

Hà Nội, ngày 10 tháng 5 năm 2013

CÔNG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ CHÍNH PHỦ	
ĐẾN	Số: ... 3802 ...
	Ngày: ... 13/5 ...

QUYẾT ĐỊNH
Phê duyệt Quy hoạch thoát nước Thủ đô Hà Nội
đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050

THỦ TƯỚNG CHÍNH PHỦ

Căn cứ Luật tổ chức Chính phủ ngày 25 tháng 12 năm 2001;
Căn cứ Luật quy hoạch đô thị ngày 17 tháng 6 năm 2009;
Căn cứ Luật xây dựng ngày 26 tháng 11 năm 2003;
Căn cứ Nghị định số 37/2010/NĐ-CP ngày 07 tháng 4 năm 2010 của Chính phủ về lập, thẩm định, phê duyệt và quản lý quy hoạch đô thị;
Căn cứ Nghị định số 88/2007/NĐ-CP ngày 28 tháng 5 năm 2007 của Chính phủ về thoát nước đô thị và khu công nghiệp;
Xét đề nghị của Chủ tịch Ủy ban nhân dân thành phố Hà Nội, ý kiến thẩm định của Bộ Xây dựng,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Quy hoạch thoát nước Thủ đô Hà Nội đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050 với những nội dung chủ yếu sau đây:

1. Phạm vi nghiên cứu, lập quy hoạch:

- Phạm vi nghiên cứu: toàn bộ hệ thống tiêu thoát nước thuộc địa giới hành chính Thủ đô Hà Nội với tổng diện tích 3.344,47 km² và phần mở rộng ngoài địa giới hành chính Hà Nội thuộc các tỉnh Hòa Bình, Hà Nam, Bắc Ninh, Hưng Yên có cùng lưu vực sông.

- Phạm vi lập quy hoạch:

+ Đối với nước mưa: Toàn bộ địa giới hành chính khu đô thị trung tâm thành phố Hà Nội, các đô thị vệ tinh tương đương cấp đô thị loại III và khu vực ven đô có ảnh hưởng trực tiếp đến hệ thống thoát nước mưa.

+ Đối với nước thải: Khu đô thị trung tâm thành phố Hà Nội, các đô thị vệ tinh tương đương cấp đô thị loại III.

2. Quan điểm quy hoạch:

- Phù hợp với Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế xã hội; Quy hoạch sử dụng đất; Quy hoạch chung xây dựng Thủ đô Hà Nội đến năm 2030 và tầm nhìn đến năm 2050; Quy hoạch thoát nước 3 vùng kinh tế trọng điểm Bắc Bộ, miền Trung, miền Nam; Định hướng phát triển thoát nước đô thị và khu công nghiệp Việt Nam đến năm 2025 và tầm nhìn đến năm 2050; các quy hoạch chuyên ngành khác có liên quan đã được cấp có thẩm quyền phê duyệt;

- Quy hoạch thoát nước Hà Nội xem xét đến các ảnh hưởng của biến đổi khí hậu, hướng tới sự phát triển ổn định, bền vững; trên cơ sở xây dựng đồng bộ hệ thống thoát nước mưa và nước thải từ thu gom chuyển tải đến xử lý cho từng lưu vực đô thị, phù hợp với điều kiện phát triển kinh tế, xã hội.

- Quy hoạch thoát nước mưa áp dụng mô hình kỹ thuật hệ thống thoát nước bền vững, tăng cường khả năng thấm và trữ nước mưa, góp phần giảm thiểu và từng bước xóa bỏ tình trạng ngập úng tại đô thị trung tâm Thủ đô Hà Nội và các đô thị khác trong phạm vi lập quy hoạch.

- Quy hoạch hệ thống thoát nước thải và xử lý nước thải tập trung cho các đô thị (đặc biệt là đô thị trung tâm); định hướng thoát nước cho các đô thị nhỏ, khu vực ven đô và ngoài đô thị, khu công nghiệp và y tế, nhằm góp phần cải thiện điều kiện vệ sinh, bảo vệ môi trường, đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế, xã hội.

- Khuyến khích các thành phần kinh tế tham gia đầu tư xây dựng hệ thống thoát nước của Thủ đô Hà Nội.

3. Mục tiêu quy hoạch:

- Cụ thể hóa định hướng phát triển thoát nước Thủ đô Hà Nội trong Quy hoạch chung xây dựng Thủ đô Hà Nội giai đoạn đến năm 2030 và tầm nhìn đến năm 2050 đã được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt.

- Phân vùng, lưu vực tiêu thoát nước. Dự báo yêu cầu thoát nước mưa và tổng lượng nước thải đô thị; xác định phương án thoát nước, xử lý nước thải theo từng lưu vực đô thị.

- Từng bước khắc phục tình trạng ngập úng khu vực đô thị với lượng mưa tính toán có chu kỳ tính toán 10 năm đối với công trình đầu mỗi đồng thời có thể chủ động điều tiết lũ với chu kỳ cao hơn.

- Tỷ lệ dân số được phục vụ thu gom và xử lý nước thải trong phạm vi quy hoạch đạt 90% đến năm 2030 và đạt 100% đến năm 2050.

- Xác định nhu cầu đầu tư hệ thống thoát nước trong từng giai đoạn, làm cơ sở cho việc lập và triển khai các dự án thoát nước trên địa bàn Thủ đô Hà Nội; đáp ứng yêu cầu quản lý nhà nước về hoạt động thoát nước.

4. Nội dung quy hoạch:

a) Tiêu thoát lũ và phân vùng tiêu thoát nước:

- Tiêu thoát lũ qua Hà Nội phải tuân thủ theo Quy hoạch Phòng chống lũ hệ thống sông Hồng - sông Thái Bình tại Quyết định số 92/2007/QĐ-TTg ngày 21 tháng 6 năm 2007 của Thủ tướng Chính phủ và Quy hoạch phòng chống lũ chi tiết của thành phố Hà Nội.

- Phối hợp với quy hoạch thủy lợi Hà Nội để bảo đảm tiêu thoát nước đô thị ra các sông; đồng thời xây dựng các công trình tiếp nước tạo dòng chảy liên tục và giảm thiểu ô nhiễm môi trường cho các sông: Tích, Đáy, Nhuệ, Tô Lịch.

- Phân vùng tiêu thoát nước: Thành phố Hà Nội bao gồm 03 vùng tiêu chính là vùng tiêu Tả Đáy, Hữu Đáy và Bắc Hà Nội.

+ Vùng Tả Đáy: Thoát nước bằng bơm cưỡng bức bao gồm các lưu vực thoát nước đô thị là lưu vực sông Tô Lịch, Đông Mỹ, Tả Nhuệ, Hữu Nhuệ, Phú Xuyên và các thị trấn, diện tích khoảng 47.350 ha.

+ Vùng Hữu Đáy: Thoát nước tiêu tự chảy kết hợp với bơm tiêu đô thị và thủy lợi bao gồm các lưu vực thoát nước đô thị là lưu vực Sơn Tây, Xuân Mai, Hòa Lạc, Quốc Oai, Phúc Thọ, Chúc Sơn và các thị trấn, diện tích khoảng 31.310 ha.

+ Vùng Bắc Hà Nội: Kết hợp một phần thoát nước tự chảy với bơm tiêu đô thị và thủy lợi bao gồm các lưu vực thoát nước đô thị là lưu vực Long Biên, Gia Lâm, Đông Anh, Mê Linh, Sóc Sơn, diện tích khoảng 46.740 ha.

b) Quy hoạch thoát nước mưa

- Các chỉ tiêu tính toán:

Các chỉ tiêu tính toán hệ thống thoát nước mưa căn cứ theo các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật liên quan theo quy định.

Các tiêu chí chính trong quy hoạch thoát nước mưa Thủ đô Hà Nội:

STT	Tiêu chuẩn quy hoạch	Sông, kênh, cống/ hồ điều hòa đầu mối, trạm bơm nước mưa	Kênh mương, cống thoát nước mưa chính	Cống, mương nhánh thoát nước mưa
1	Chu kỳ lặp lại trận mưa tính toán	10 năm và có tính đến lượng mưa tăng theo kịch bản biến đổi khí hậu đến năm 2050	5 - 10 năm	2 - 5 năm
2	Lượng mưa tính toán	310mm/2 ngày cho đô thị lõi phía Nam sông Hồng và cao hơn 200mm/ngày cho từng lưu vực đô thị cụ thể đối với trận mưa có chu kỳ lặp lại 10 năm;		

- Các khu vực trong phạm vi quy hoạch thoát nước mưa được phân chia thành các lưu vực chính và các tiểu lưu vực nhỏ, bảo đảm thoát nước mưa trên bề mặt nhanh, triệt để.

- Phát huy tối đa khả năng thoát nước mặt bằng tiêu tự chảy, tăng diện tích thấm nước mưa, bố trí hệ thống công trình trữ và chứa nước hợp lý nhằm điều hòa lượng nước mưa, kết hợp cùng với giải pháp bơm thoát nước cưỡng bức hợp lý; hạn chế chuyển đổi diện tích mặt nước hiện có sang mục đích khác.

- Đối với khu vực đô thị:

+ Cải tạo, xây dựng mới hệ thống mạng lưới cống, kênh, sông và các trạm bơm thoát nước, các công trình thấm, trữ và chứa nước mưa.

+ Cải tạo, bảo tồn và giảm thiểu ô nhiễm môi trường các hồ hiện có, phát huy chức năng tổng hợp của các hồ điều hòa, hồ cảnh quan.

+ Khu vực đô thị cũ: Cải tạo, nâng cấp hệ thống thoát nước hiện có, xây dựng bổ sung hoàn thiện hệ thống thoát nước chung để thoát nước mưa, kết hợp giải pháp xây dựng mới các công trình thu gom và truyền dẫn nước thải về nhà máy xử lý.

+ Khu vực đô thị mới: Xây dựng hệ thống thoát nước riêng đồng bộ với phát triển hạ tầng đô thị bao gồm mạng lưới thoát nước mưa, kênh mương, hồ điều hòa, trạm bơm và các công trình thoát nước tại chỗ (thấm, trữ nước mưa...). Nước mưa được thoát ra sông, kênh, hồ; tiến tới xử lý ô nhiễm do nước mưa trong tương lai.

+ Dự kiến xây dựng công trình đầu mối chính tiêu thoát nước mưa cho Thủ đô Hà Nội đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050 như sau:

TT	Tên Vùng/Lưu vực	Diện tích (ha)	Hồ điều hòa (ha)	Công suất bơm yêu cầu (m ³ /s)	Nguồn xả
A	Vùng Tả Đáy	47.350	2.330	811,50	
1.	Lưu vực sông Tô Lịch	7.750	944	90,00	Sông Hồng
2.	Lưu vực Đông Mỹ	2.010	97	41,30	Sông Hồng
3.	Lưu vực Tả Nhuệ	9.800	564	115,00	Sông Hồng, Nhuệ
4.	Lưu vực Hữu Nhuệ	17.714	531	464,00	Sông Hồng, Nhuệ, Đáy
5.	Lưu vực Phú Xuyên	8.800	194	101,20	Sông Hồng, Nhuệ
6.	Lưu vực các thị trấn	1.276	-	-	
B	Vùng Hữu Đáy	31.310	1.880	101,30	
1.	Lưu vực Sơn Tây	6.404	300	-	Sông Tích
2.	Lưu vực Xuân Mai	6.243	270	70,60	Sông Bùi
3.	Lưu vực Hòa Lạc	13.560	1221	-	Sông Tích
4.	Lưu vực Quốc Oai	1.685	14	30,70	Sông Tích, Đáy
5.	Lưu vực Chúc Sơn	1.633	75	-	Sông Tích, Đáy
6.	Lưu vực Phúc Thọ	685	-	-	Sông Tích
7.	Lưu vực các thị trấn	1.100	-	-	Sông Tích
C	Vùng Bắc Hà Nội	46.740	1.195	402,20	
1.	Lưu vực Long Biên	3.788	156	65,00	Sông Hồng, Đuống
2.	Lưu vực Gia Lâm	7.804	240	47,50	Sông Hồng, Đuống
3.	Lưu vực Đông Anh	18.590	350	202,00	Sông Hồng, Cà Lồ, Ngũ Huyện Khê

4.	Lưu vực Mê Linh	10.045	123	87,70	Sông Hồng, Cà Lò, Ngũ Huyện Khê
5.	Lưu vực Sóc Sơn	6.513	326		Sông Cầu, Cà Lò
Tổng		125.400	5.405	1.315,00	

Quy hoạch các tiêu lưu vực thoát nước mưa và các trạm bơm thoát nước chính cho các đô thị, chi tiết xem tại Phụ lục I.

+ Mạng lưới thoát nước mưa gồm kênh, mương, hồ, công thoát nước chính đã được quy hoạch về hướng tuyến, quy mô theo từng lưu vực, tiêu lưu vực thoát nước; sẽ được tính toán cụ thể trong giai đoạn lập các dự án đầu tư xây dựng bảo đảm phù hợp với điều kiện thực tế.

- Khu vực ven đô thị và ngoài đô thị:

+ Lựa chọn hệ thống thoát nước phù hợp với hệ thống tiêu thủy lợi và điều kiện của địa phương.

+ Đối với sông, suối chảy qua khu vực dân cư cần cải tạo, gia cố bờ, chống sạt lở.

+ Đối với khu dân cư nằm giáp với sườn đồi, núi cần xây dựng các công trình bao đón nước mưa từ trên đỉnh đồi, núi xuống, tránh nước mưa chảy tràn trên khu dân cư.

c) Quy hoạch thoát nước thải và xử lý nước thải

- Các chỉ tiêu tính toán quy hoạch thoát nước thải và xử lý nước thải:

Các chỉ tiêu tính toán hệ thống thoát nước thải và xử lý nước thải căn cứ theo các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật theo quy định.

+ Tiêu chuẩn thoát nước thải:

TT	Khu vực thoát nước	Tiêu chuẩn thoát nước thải	
		Đến năm 2030	Đến năm 2050
1	Đô thị trung tâm	(254 - 321) l/người/ngày	(321 - 379) l/người/ngày
2	Đô thị vệ tinh, đô thị Quốc Oai	(239 - 274) l/người/ngày	(312 - 350) l/người/ngày

+ Chất lượng nước thải sau khi xử lý đạt tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật môi trường theo quy định.

- Dự báo tổng lượng nước thải thu gom và xử lý cho đô thị trung tâm Thủ đô Hà Nội và các đô thị vệ tinh (Sơn Tây, Hòa Lạc, Xuân Mai, Phú Xuyên, Sóc Sơn) và đô thị sinh thái Quốc Oai như sau:

STT	Khu vực đô thị	Số lượng lưu vực	Lượng nước thải phát sinh (m ³ /ngày)	
			Đến năm 2030	Đến năm 2050
1	Đô thị trung tâm	29	1.439.300	1.883.300
2	Đô thị vệ tinh, đô thị Quốc Oai	10	369.000	599.000
	Tổng	39	1.808.300	2.482.300

- Quy hoạch thoát nước thải và xử lý nước thải:

+ Đối với các đô thị:

. Khu vực đô thị trung tâm phía Nam sông Hồng (thuộc lưu vực Tô Lịch và một phần lưu vực Tả Nhuệ) được chia thành 05 lưu vực chính thu gom và xử lý nước thải: Phát triển hệ thống thoát nước hỗn hợp trên cơ sở mạng lưới thoát nước chung đã có và xây dựng mới mạng lưới thu gom nước thải để đưa nước thải về nhà máy xử lý tập trung của từng lưu vực.

. Khu vực đô thị trung tâm phía Nam sông Hồng (thuộc khu vực từ Hữu Nhuệ đến sông Đáy và một phần lưu vực Tả Nhuệ còn lại) được chia thành 11 lưu vực; Khu vực đô thị phía Bắc sông Hồng được chia thành 13 lưu vực; các đô thị vệ tinh, đô thị Quốc Oai được chia thành 10 lưu vực thu gom và xử lý nước thải: Từng bước xây dựng hoàn thiện hệ thống thoát nước riêng cho nước mưa và nước thải. Cải tạo hệ thống thu gom nước thải đối với các khu đô thị cũ xen lẫn; từng bước phát triển mạng lưới thu gom nước thải riêng. Nước thải được thu gom về nhà máy xử lý nước thải tập trung và được xử lý bảo đảm tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật theo quy định trước khi thải ra môi trường.

. Mạng lưới thu gom nước thải bao gồm các trạm bơm chuyên bậc, các tuyến cống bao và giếng tách nước thải, cống thu gom nước thải riêng đã được quy hoạch về hướng tuyến, quy mô và sẽ được tính toán cụ thể trong giai đoạn lập dự án đầu tư xây dựng đáp ứng yêu cầu thu gom toàn bộ nước thải về các nhà máy xử lý nước thải.

+ Các khu công nghiệp và cơ sở y tế: Xây dựng hệ thống thoát nước riêng cho nước mưa và nước thải; nước thải được thu gom và xử lý cục bộ đạt tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật theo quy định trước khi xả vào hệ thống thoát nước đô thị hoặc ra môi trường.

+ Dự kiến xây dựng các nhà máy xử lý nước thải tập trung chính cho các đô thị:

STT	Khu vực đô thị	Số lượng nhà máy XLNT tập trung	Công suất tổng hợp các nhà máy XLNT (m ³ /ngày)		Kiểu hệ thống thoát nước
			Đến năm 2030	Đến năm 2050	
I	Đô thị trung tâm				
1	Phía Nam sông Hồng (thuộc lưu vực Tô Lịch và một phần Tả Nhuệ)	05	588.300	588.300	Hệ thống thoát nước hỗn hợp
2	Phía Nam sông Hồng (thuộc khu vực từ Hữu Nhuệ đến sông Đáy và một phần Tả Nhuệ)	11	406.000	675.000	Hệ thống thoát nước riêng
3	Phía Bắc sông Hồng	13	445.000	620.000	Hệ thống thoát nước riêng
II	Đô thị vệ tinh				
1	Sơn Tây	01	50.000	75.000	Hệ thống thoát nước riêng
2	Hòa Lạc	02	149.000	238.000	Hệ thống thoát nước riêng
3	Xuân Mai	01	58.000	100.000	Hệ thống thoát nước riêng
4	Phú Xuyên	01	33.000	52.000	Hệ thống thoát nước riêng
5	Sóc Sơn	03	66.000	116.000	Hệ thống thoát nước riêng
6	Quốc Oai (đô thị sinh thái)	02	13.000	18.000	Hệ thống thoát nước riêng
	Tổng	39	1.808.300	2.482.300	

Quy hoạch các lưu vực thoát nước thải và các nhà máy xử lý nước thải tập trung chính cho các đô thị, chi tiết xem tại Phụ lục II.

+ Định hướng thoát nước các đô thị nhỏ và khu vực ven đô: Khu vực dân số thấp sẽ xây dựng các công trình xử lý nước thải phân tán.

+ Định hướng thoát nước thải làng nghề: Nước thải từ các làng nghề được xử lý cục bộ trước khi thải ra môi trường hoặc hệ thống thoát nước đô thị.

d) Công nghệ xử lý nước thải và xử lý bùn:

Sử dụng công nghệ, thiết bị xử lý nước thải, bùn thải đáp ứng yêu cầu, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xử lý nước thải phù hợp với điều kiện kinh tế - xã hội; ưu tiên áp dụng công nghệ thân thiện môi trường, thiết bị hiện đại, tiết kiệm năng lượng, có tính đến khả năng nâng cấp trong tương lai.

- Công nghệ xử lý nước thải:

+ Đối với nhà máy xử lý nước thải tập trung: Áp dụng công nghệ xử lý nước thải bằng sinh học đảm bảo chất lượng nước sau xử lý đạt tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật quy định về môi trường; định hướng về lâu dài sẽ áp dụng công nghệ xử lý nước thải tiên tiến, thân thiện hơn với môi trường.

+ Đối với trạm xử lý nước thải phân tán: Tận dụng tối đa công nghệ xử lý bằng sinh học tự nhiên.

+ Đối với xử lý nước thải công nghiệp, y tế: Áp dụng công nghệ xử lý nước thải tiên tiến cho các trạm xử lý cục bộ.

+ Đối với khử trùng: Áp dụng khử trùng bằng Clo và trong tương lai áp dụng các công nghệ thay thế như tia cực tím hoặc ozon,... nhằm thân thiện hơn với môi trường.

- Công nghệ xử lý bùn thải: Đối với bùn thải từ các nhà máy xử lý nước thải, bể tự hoại, bùn phát sinh từ hoạt động nạo vét, duy tu quản lý mạng lưới thoát nước được thu gom xử lý đạt tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật. Ưu tiên các giải pháp xử lý thân thiện môi trường, tạo ra các sản phẩm tái sử dụng, tái tạo năng lượng hoặc vật liệu xây dựng.

5. Khái toán kinh phí, nguồn vốn đầu tư và phân kỳ đầu tư:

a) Khái toán kinh phí đầu tư:

Thực hiện Quy hoạch thoát nước Thủ đô Hà Nội đến năm 2030 khoảng 116.500 tỷ đồng (tính theo thời điểm giá năm 2012). Trong đó, giai đoạn đến năm 2020 dự kiến khoảng 53.350 tỷ đồng, gồm: Đầu tư xây dựng và cải tạo hệ thống thoát nước mưa chiếm khoảng 21.550 tỷ đồng, hệ thống thu gom xử lý nước thải và cải thiện môi trường chiếm khoảng 31.800 tỷ đồng.

b) Nguồn vốn đầu tư:

- Vốn ngân sách nhà nước;
- Vốn vay ODA, vốn tài trợ nước ngoài;
- Vốn tín dụng đầu tư;
- Vay vốn thương mại trong nước;
- Vốn từ các nhà đầu tư trong và ngoài nước;
- Các nguồn vốn hợp pháp khác.

6. Các dự án ưu tiên đầu tư trong giai đoạn đến năm 2020:

- Hệ thống thoát nước mưa:
 - + Dự án thoát nước nhằm cải thiện môi trường Hà Nội - Dự án II, thoát nước mưa lưu vực Tô Lịch (dự án đang thực hiện và dự án bổ sung);
 - + Dự án đầu tư xây dựng hệ thống thoát nước mưa lưu vực sông Nhuệ;
 - + Dự án xây dựng và cải tạo 03 trạm bơm thoát nước Cổ Nhuế, Đồng Bông 1 và Đồng Bông 2, khu vực phía Tây Hà Nội;
 - + Dự án đầu tư xây dựng thoát nước quận Hà Đông;
 - + Các dự án xây dựng công trình đầu mối cấp 1 (trục kênh muong, hồ điều hòa, trạm bơm nước mưa) quận Long Biên;
 - + Các dự án thoát nước chống ngập úng cục bộ khu vực đô thị trung tâm, các đô thị vệ tinh và sinh thái.
- Hệ thống thu gom, xử lý nước thải, xử lý bùn thải:
 - + Dự án xây dựng nhà máy xử lý nước thải Yên Sở;
 - + Dự án xây dựng hệ thống thu gom nước thải lưu vực S1 cho Nhà máy xử lý nước thải Yên Sở;
 - + Dự án xây dựng nhà máy xử lý nước thải Bảy Mẫu;
 - + Dự án xây dựng nhà máy xử lý nước thải Hồ Tây;
 - + Dự án xây dựng hệ thống thu gom và nhà máy xử lý nước thải Yên Xá;
 - + Dự án xây dựng hệ thống thu gom và nhà máy xử lý nước thải Phú Đô;

+ Dự án xây dựng hệ thống thu gom và nhà máy xử lý nước thải Tây sông Nhuệ;

+ Dự án xây dựng hệ thống thu gom và xử lý nước thải khu vực Hà Đông và Sơn Tây;

+ Dự án xây dựng hệ thống thu gom và nhà máy xử lý nước thải An Lạc

+ Dự án xây dựng nhà máy xử lý bùn thải từ các nhà máy xử lý nước thải tại bãi đổ Yên Sở;

+ Các dự án cải tạo, chống ô nhiễm các hồ nội thành.

7. Đánh giá môi trường chiến lược:

a) Tác động tích cực đến môi trường:

- Bảo đảm quản lý ngập lụt và tiêu thoát nước mưa đô thị phù hợp với đặc điểm hiện trạng, thủy văn, địa hình và các quy hoạch khác trên địa bàn Thủ đô Hà Nội.

- Giảm thiểu ô nhiễm do nước thải thông qua việc thu gom và xử lý nước thải cho các đô thị trung tâm, đô thị vệ tinh; cải tạo chất lượng nước các sông, hồ và tạo dòng chảy tăng cường khả năng tự làm sạch.

- Góp phần tạo cảnh quan môi trường đô thị; giảm thiểu các dịch bệnh do ô nhiễm nguồn nước và tăng cường sức khỏe cho người dân.

- Góp phần vào việc xây dựng và phát triển bền vững Thủ đô Hà Nội xanh, sạch đẹp.

b) Dự báo tác động môi trường khi thực hiện quy hoạch:

- Việc xây dựng hệ thống thoát nước mưa, thu gom và xử lý nước thải sẽ gây những tác động ảnh hưởng đến môi trường tự nhiên và xã hội trong khu vực như: Ô nhiễm môi trường không khí, tiếng ồn, rung, nguồn nước mặt, giao thông đô thị hoặc do thu hồi đất giải phóng mặt bằng,...

- Quản lý vận hành thoát nước không bảo đảm sẽ dẫn đến ảnh hưởng chất lượng môi trường và nguồn nước.

c) Các giải pháp giảm thiểu tác động môi trường:

- Giải pháp thiết kế, công nghệ hợp lý, hướng tới tái sử dụng đáp ứng bảo vệ môi trường sinh thái và nguồn tài nguyên nước, đồng thời hạn chế tối đa công tác giải phóng mặt bằng và tái định cư.

- Ứng dụng công nghệ thi công tiên tiến và các biện pháp hợp lý, hạn chế thấp nhất các tác động đến môi trường, tránh gây ảnh hưởng đối với các khu vực có giá trị văn hóa.

- Xây dựng và triển khai thực hiện kế hoạch quản lý và giám sát môi trường đảm bảo phù hợp với quy định.

- Xây dựng hệ thống cảnh báo sớm phục vụ quản lý và vận hành hệ thống thoát nước khi có mưa lớn.

- Xây dựng quy trình quan trắc môi trường đảm bảo phòng ngừa, phát hiện và xử lý sự cố của công trình xử lý nước thải, xử lý bùn thải.

- Nâng cao năng lực quản lý và vận hành hệ thống thoát nước, xử lý nước thải, bùn thải.

- Các biện pháp hỗ trợ khác.

Điều 2. Tổ chức thực hiện

1. Ủy ban nhân dân thành phố Hà Nội:

- Tổ chức triển khai thực hiện Quy hoạch thoát nước Thủ đô Hà Nội giai đoạn đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050.

- Chủ trì, phối hợp với các Bộ, Ngành tổ chức triển khai thực hiện có hiệu quả các dự án đầu tư theo Quy hoạch thoát nước Thủ đô Hà Nội đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050.

- Xây dựng kế hoạch tài chính phù hợp với kế hoạch đầu tư phát triển hệ thống thoát nước cho từng giai đoạn; xây dựng cơ chế, chính sách để huy động các nguồn lực triển khai quy hoạch này. Trong đó khuyến khích các thành phần kinh tế tham gia đầu tư xây dựng và quản lý hệ thống thoát nước trên địa bàn.

- Rà soát và lập kế hoạch sử dụng đất cho các công trình thoát nước (trạm bơm, hồ điều hòa, nhà máy xử lý nước thải, xử lý bùn thải...).

- Chỉ đạo tổ chức thực hiện đồng bộ các dự án phát triển mạng lưới thu gom nước thải với các dự án đầu tư xây dựng các nhà máy xử lý nước thải và bùn thải.

- Xây dựng và ban hành quy định quản lý hệ thống thoát nước đô thị; tăng cường kiểm tra và giám sát việc triển khai thực hiện theo quy hoạch.

- Hoàn thiện cơ cấu tổ chức, quản lý thoát nước; xây dựng mô hình doanh nghiệp thoát nước phù hợp trên địa bàn thành phố Hà Nội.

2. Các Bộ, ngành có liên quan:

- Các Bộ, ngành căn cứ theo chức năng, nhiệm vụ được Chính phủ giao, phối hợp với Ủy ban nhân dân thành phố Hà Nội thực hiện Quy hoạch thoát nước Thủ đô Hà Nội đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký ban hành.

Các Bộ trưởng, Thủ trưởng cơ quan liên quan và Chủ tịch Ủy ban nhân dân thành phố Hà Nội chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

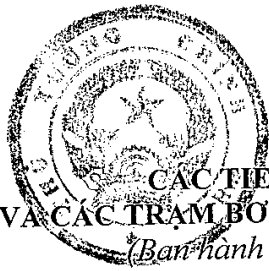
Nơi nhận:

- Thủ tướng, các Phó Thủ tướng Chính phủ;
- Các Bộ: Xây dựng, Kế hoạch và Đầu tư, Công Thương, Tài nguyên và Môi trường, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Tài chính, Y tế, Khoa học và Công nghệ;
- Thành ủy, Tỉnh ủy, HĐND, UBND các tỉnh và thành phố trên lưu vực sông Hồng;
- VPCP: BTCN, các PCN, Trụ lý TTCP, Công TTĐT các Vụ: KTTH, KGVX, V.III, Công báo;
- Lưu: Văn thư, KTN (3b).XH 62

**KT. THỦ TƯỚNG
PHÓ THỦ TƯỚNG**



Hoàng Trung Hải



Phụ lục I
CÁC TIÊU LƯU VỰC THOÁT NƯỚC MƯA
VÀ CÁC TRẠM BƠM THOÁT NƯỚC CHÍNH CHO CÁC ĐÔ THỊ
(Ban hành kèm theo Quyết định số 725/QĐ-TTg
ngày 10 tháng 5 năm 2013 của Thủ tướng Chính phủ)

STT	Vùng/Lưu vực			Trạm bơm	
	Tên	Phạm vi	Diện tích (ha)	Tên	Công suất (m ³ /s)
I	Vùng Tả Đáy		47.350		811.50
1	Lưu vực sông Tô Lịch	Gồm các quận Ba Đình, Hoàn Kiếm, Đống Đa, Hai Bà Trưng và một phần các quận Tây Hồ, Cầu Giấy, Thanh Xuân, Hoàng Mai.	7.750	Yên Sở	90.0
1.1	Tiểu lưu vực Hồ Tây		930		
1.2	Tiểu lưu vực Tô Lịch		2.000		
1.3	Tiểu lưu vực Lừ		1.020		
1.4	Tiểu lưu vực Kim Ngưu		1.730		
1.5	Tiểu lưu vực Sét		710		
1.6	Tiểu lưu vực Hoàng Liệt		810		
1.7	Tiểu lưu vực Yên Sở		550		
2	Lưu vực Đông Mỹ	Gồm một phần các huyện Thanh Trì, Thường Tín	2.010	Đông Mỹ	35.0
				Vạn Phúc	6.3
3	Lưu vực Tả Nhuệ	Bao gồm các quận Cầu Giấy, Thanh Xuân, Hoàng Mai, một phần quận Tây Hồ, các huyện Từ Liêm, Thanh Trì, Thanh Oai và Thường Tín	9.800		
3.1	Tiểu Lưu vực Nam Thăng Long		450	Nam Thăng Long	9.0
3.2	Tiểu Lưu vực Cổ Nhuế		1.520	Cổ Nhuế	12.0
3.3	Tiểu lưu vực Mỹ Đình		1.360	Đồng Bông 1	20.0
3.4	Tiểu Lưu vực Mễ Trì		1.470	Đồng Bông 2	9.0
3.5	Tiểu Lưu vực Ba Xã		990	Ba Xã	20.0
3.6	Tiểu Lưu vực Tả Thanh Oai		4.010	Siêu Quần	10.0
		Hòa Bình		25.0	
		Đại Áng		10.0	

4	Lưu vực Hữu Nhuệ	Gồm một phần các quận huyện Từ Liêm, Đan Phượng, Hoài Đức, Thanh Oai, Thanh Trì và quận Hà Đông	17.714		
4.1	Tiểu Lưu vực S.Đăm		2.267	Liên Trung	30.0
4.2	Tiểu Lưu vực S.Pheo		2.050	Liên Mạc	170.0
4.3	Tiểu Lưu vực Đào Nguyên		3.878	Đào Nguyên	25.0
				Yên Thái	54.0
4.4	Tiểu Lưu vực Cầu Ngà		1.505	-	-
4.5	Tiểu Lưu vực Yên Nghĩa		3.406	Yên Nghĩa	120.0
4.6	Tiểu Lưu vực Khe Tang	4.608	Cao Viên	60.0	
5	Lưu vực Phú Xuyên	Gồm một phần huyện Thường Tín, Phú Xuyên	8.800		
5.1	Tiểu lưu vực PX1		3.500	Bộ Đầu	15.0
				Khai Thái	34.0
5.2	Tiểu lưu vực PX2		5.300	Phú Minh	20.0
		Lễ Nhuế (hiện có)		22.2	
		Gia Phú (Tân Dân)		10.0	
6	Lưu vực các thị trấn	Gồm một phần huyện Đan Phượng	1.276		
II	Vùng Hữu Đáy		31.310		101.3
1	Lưu vực Sơn Tây	Thị xã Sơn Tây	6.404	-	-
2	Lưu vực Xuân Mai	Đô thị Xuân Mai và huyện Chương Mỹ	6.243		
2.1	Tiểu lưu vực XM1		1.333	-	-
2.2	Tiểu lưu vực XM2		2.900	Khúc Bằng	40.0
2.3	Tiểu lưu vực XM3		2.010	Hoàng Văn Thụ	9.0
		Hữu Văn, Sông Đào, Trại Cốc		21.6	
3	Lưu vực Hòa Lạc	Gồm một phần huyện Thạch Thất, Quốc Oai, Sơn Tây, Ba Vì	13.560	-	-

4	Lưu vực Quốc Oai	Một phần huyện Quốc Oai	1.685		
4.1	Tiểu lưu vực Q1		1.002	Yên Sơn	22.0
4.2	Tiểu lưu vực Q2		683	Thông đạt	6.7
				Vĩnh Phúc	2.0
5	Lưu vực Chúc Sơn	Một phần huyện Chương Mỹ	1.633	-	-
6	Lưu vực Phúc Thọ	Gồm một phần các huyện Phúc Thọ, Thạch Thất	685	-	-
7	Lưu vực các thị trấn	Gồm một phần thị xã Sơn Tây, huyện Ba Vì	1.100	-	-
III	Vùng Bắc Hà Nội		46.740		402.2
1	Lưu vực Long Biên	Quận Long Biên	3.788		
1.1	Tiểu Lưu vực Cầu Bấy I (Gia Thượng)		842	Gia Thượng	10.0
1.2	Tiểu Lưu vực Cầu Bấy II (Cự Khối)		2.946	Cự Khối	55.0
2	Lưu vực Gia Lâm	Huyện Gia Lâm	7.804		
2.1	Tiểu Lưu vực Dương Hà		1.450	Dương Hà	16.5
				Yên Viên	10.0
2.2	Tiểu Lưu vực Phù Đổng		913	Phù Đổng	7.0
2.3	Tiểu Lưu vực Đông Dư		1.623	Đông Dư	8.0
2.4	Tiểu Lưu vực Xuân Thụy		813	Xuân Thụy	6.0
2.5	Tiểu Lưu vực Bắc Hưng Hải		670	-	-
2.6	Tiểu Lưu vực Sông Giàng		2.334	-	-

3	Lưu vực Đông Anh	Huyện Đông Anh và một phần huyện Mê Linh	18.590		
3.1	Tiểu Lưu vực Cà Lồ 2 (TB Đông Anh)		1.676	-	-
3.2	Tiểu Lưu vực Cà Lồ 3 (ĐB Đông Anh)		3.213	19-5	12.0
				Mạnh Tân	13.5
3.3	Tiểu Lưu vực Vân Trì - Vĩnh Thanh		7.418	Phuong Trạch	46.5
		Bắc Thăng Long - Vân Trì		20.0	
		Vĩnh Thanh		35.0	
3.4	Tiểu Lưu vực Cổ Loa	6.283	Long Từ	75.0	
4	Lưu vực Mê Linh	Huyện Mê Linh	10.045		
4.1	Tiểu Lưu vực Cà Lồ 1 (ĐB Mê Linh)		1.340	-	-
4.2	Tiểu Lưu vực TN Mê Linh		8.705	Văn Khê	52.0
				Tam Báo (hiện có)	11.0
		Thường Lệ 1 (hiện có)		6.7	
		Thường Lệ 2 (hiện có)		18.0	
5	Lưu vực Sóc Sơn	Một phần huyện Sóc Sơn	6.513	-	-



Phụ lục II
CÁC LƯU VỰC THOÁT NƯỚC THẢI VÀ
CÁC NHÀ MÁY XỬ LÝ NƯỚC THẢI TẬP TRUNG CHÍNH CHO CÁC ĐÔ THỊ
(Ban hành kèm theo Quyết định số 725/QĐ-TTg
ngày 10 tháng 5 năm 2013 của Thủ tướng Chính phủ)

STT	Lưu vực			Nhà máy xử lý nước thải		
	Tên	Diện tích (ha)	Phạm vi	Tên	Công suất (m ³ /ngđ)	Địa điểm xây dựng
I	Khu vực đô thị trung tâm					
1	Đô thị trung tâm phía Nam sông Hồng (Lưu vực Tô Lịch và một phần lưu vực Tả Nhuệ)					
1.1	S1	3.006	Gồm các quận Hoàn Kiếm, Hai Bà Trưng, một phần quận Hoàng Mai và huyện Thanh Trì	Yên Sở (đã xây dựng) Bảy Mẫu (đang xây dựng)	200.000 13.300	Công viên Yên Sở Công viên Thống Nhất
1.2	Trúc Bạch	38,6	Một phần quận Ba Đình	Trúc Bạch (đã xây dựng)	2.300	Quận Ba Đình
1.3	Hồ Tây	180	Một phần quận Tây Hồ	Hồ Tây (đang xây dựng)	15.000	Phường Nhật Tân
1.4	S2	4.936	Gồm các quận Đống Đa, Thanh Xuân và một phần các quận Ba Đình, Cầu Giấy, Hoàng Mai, Hà Đông, huyện Từ Liêm, Thanh Trì	Yên Xá Kim Liên (đã xây dựng)	270.000 3.700	Xã Thanh Liệt Quận Đống Đa
1.5	S3	2.485	Gồm các quận Cầu Giấy và huyện Từ Liêm	Phú Đô	84.000	Xã Mễ Trì
2	Đô thị trung tâm phía Nam sông Hồng (khu vực từ Hữu Nhuệ đến sông Đáy và một phần lưu vực Tả Nhuệ còn lại)					
2.1	S4	2.837	Gồm một phần quận Tây Hồ, quận Cầu Giấy và huyện Từ Liêm	Tây Sông Nhuệ	58.000 - 89.000	Xã Phú Diễn
2.2	S5	530	Gồm khu vực Nam Thăng Long và các khu dân cư lân cận thuộc một phần quận Tây Hồ và một phần huyện Từ Liêm	Phú Thượng	15.000 - 21.000	Phường Phú Thượng

2.3	Ngũ Hiệp	1.067	Gồm cụm công nghiệp Liên Ninh - Ngọc Hồi, khu vực phía Đông sông Tô Lịch và khu vực phía Đông quốc lộ 1 cũ thuộc một phần huyện Thanh Trì và huyện Thường Tín	Ngũ Hiệp	21.000 - 34.000	Xã Ngũ Hiệp
2.4	Vĩnh Ninh	1.161	Gồm khu vực hai bên đường 70 (đoạn từ quốc lộ 1A đến cầu Tó) thuộc một phần huyện Thanh Trì	Vĩnh Ninh	21.000 - 33.000	Xã Vĩnh Quỳnh
2.5	Đại Áng	1.101	Nằm ở phía Nam huyện Thanh Trì, phía Tây cụm công nghiệp Liên Ninh - Ngọc Hồi cũ thuộc huyện Thanh Trì và một phần huyện Thường Tín	Đại Áng	21.000 - 44.000	Xã Đại Áng
2.6	Tân Hội	2.012	Gồm các xã phía đông huyện Đan Phượng và một phần huyện Hoài Đức	Tân Hội	29.000 - 56.500	Xã Tân Hội
2.7	Đức Thượng	1.310	Gồm các xã từ quốc lộ 32 đến trục Hồ Tây - Ba Vì thuộc một phần huyện Hoài Đức	Đức Thượng	30.000 - 52.500	Xã Đức Thượng - Minh Khai
2.8	Lại Yên	2.442	Gồm các khu đô thị mới và các xã xen kẽ từ trục Hồ Tây - Ba Vì đến đại lộ Thăng Long thuộc huyện Hoài Đức	Lại Yên	44.000 - 80.000	Xã Lại Yên
2.9	Nam An Khánh	1.492	Gồm toàn bộ khu đô thị Nam An Khánh thuộc huyện Hoài Đức	Nam An Khánh	25.000 - 48.000	Xã An Khánh
2.10	Dương Nội	2.376	Gồm các khu đô thị mới và các xã xen kẽ từ khu đô thị mới Nam An Khánh đến quốc lộ 6 thuộc một phần các huyện Hoài Đức, Từ Liêm và một phần quận Hà Đông	Dương Nội	58.000 - 97.000	Xã Dương Nội

2.11	Phú Lương	2.793	Bao gồm khu vực đô thị Hà Đông cũ và khu đô thị phát triển mới nằm phía Nam quốc lộ 6 thuộc một phần quận Hà Đông và một phần huyện Thanh Oai	Phú Lương	84.000 - 120.000	Phường Kiến Hưng
3	Đô thị trung tâm phía Bắc sông Hồng					
3.1	LB1	749	Bao gồm khu vực các phường Ngọc Thụy, Thượng Thanh một phần Đức Giang thuộc quận Long Biên	Ngọc Thụy	22.000 - 30.000	Phường Ngọc Thụy
3.2	LB2	1.464	Gồm khu vực các phường Giang Biên, Việt Hưng, Phúc Đồng, Phúc Lợi, Sài Đồng một phần phường Đức Giang thuộc quận Long Biên	Phúc Đồng	40.000 - 55.000	Phường Phúc Đồng
3.3	LB3	1.456	Gồm khu vực các phường Ngọc Lâm, Bồ Đề, Gia Thụy, Long Biên, Thạch Bàn, Cự Khối và một phần phường Phúc Đồng thuộc quận Long Biên và một phần xã Đông Dư thuộc huyện Gia Lâm	An Lạc	39.000 - 53.000	Phường Cự Khối - Thạch Bàn
3.4	GL1	2.739	Gồm thị trấn Trâu Quỳ, các xã Đa Tốn, Kiều Ky và một phần các xã Đông Dư, Dương Xá thuộc huyện Gia Lâm	Đông Dư	24.000 - 45.000	Xã Đông Dư
3.5	GL2	1.342	Gồm xã Cổ Bi, và một phần các xã Đặng Xá, Phú Thị, Kim Sơn, Dương Quang, Dương Xá thuộc huyện Gia Lâm	Phú Thị	6.000 - 10.000	Xã Phú Thị
3.6	GL3	808	Xã Yên Thường và một phần TT Yên Viên thuộc huyện Gia Lâm	Yên Thường	14.000 - 21.000	Xã Yên Thường
3.7	GL4	1.115	Gồm xã Đình Xuyên, Ninh Hiệp và một phần thị trấn Yên Viên, xã Dương Hà, Phù Đổng thuộc huyện Gia Lâm	Yên Viên	19.000 - 29.000	TT Yên Viên

3.8	DA1	3.504	Gồm các xã Cổ Loa, Xuân Canh và một phần các xã Việt Hùng, Dục Tú, Đông Hội, Vĩnh Ngọc, TT Đông Anh thuộc huyện Đông Anh	Cổ Loa	48.000 - 61.000	Xã Cổ Loa
3.9	DA2	3.413	Gồm các xã Nguyên Khê, Bắc Hồng, Tiên Dương, Vân Nội và một phần TT Đông Anh, một phần các xã Uy Nỗ, Xuân Nộn thuộc huyện Đông Anh	Sơn Du	76.000 - 104.000	Xã Nguyên Khê
3.10	Dục Tú	1.537	Gồm xã Mai Lâm và một phần các xã Xuân Canh, Đông Hội, Dục Tú thuộc huyện Đông Anh	Dục Tú	22.000 - 29.000	Xã Dục Tú
3.11	DA3	4.352	Gồm các xã Đại Mạch, Nam Hồng, Kim Nỗ và một phần các xã Tiên Phong, Kim Chung, Vọng Lã, Hải Bối, Vĩnh Ngọc thuộc một phần huyện Đông Anh và một phần huyện Mê Linh	Bắc Thăng Long	84.000 - 116.000	Xã Hải Bối
3.12	DA4	2.020	Gồm xã Mê Linh và một phần các xã Đại Thịnh, Văn Khê, Tráng Việt, Tiên Phong, Kim Chung thuộc huyện Mê Linh và một phần huyện Đông Anh	Tiên Phong - Kim Chung	36.000 - 48.000	Nam đầm Văn Trì
3.13	DA 5	1.184	Gồm một phần các xã Thanh Lâm, Đại Thịnh, Văn Khê, Tam Đồng, Thạch Đà, Hoàng Kim thuộc huyện Mê Linh	Đại Thịnh	15.000 - 19.000	Xã Đại Thịnh - Thanh Lâm
II	Khu vực các đô thị vệ tinh					
1	Đô thị vệ tinh Sơn Tây					
1.1	Sơn Tây	5.510	Gồm các phường nội thị và các xã Xuân Khanh, xã Thanh Mỹ, Xuân Sơn, Đường Lâm thuộc thị xã Sơn Tây và xã Cam Thượng thuộc huyện Ba Vì	Sơn Tây	50.000 - 75.000	Pường Trung Hưng

2. Đô thị vệ tinh Hòa Lạc						
2.1	HL1	2.430	Gồm các xã Thạch Hòa, Tân Xã, Bình Yên và khu đại học quốc gia nằm ở phía Bắc đại lộ Thăng Long thuộc một phần huyện Thạch Thất và một phần thị xã Sơn Tây	Bắc Hòa Lạc	84.000 - 134.000	Xã Bình Yên
2.2	HL 2	1.930	Bao gồm các xã Đồng Xuân, Phú Mãn, Yên Bình, Yên Trung, Tuyết Nghĩa, Phú Cát, Tiến Xuân nằm ở phía Nam Đại lộ Thăng Long thuộc huyện Thạch Thất và một phần huyện Quốc Oai	Nam Hòa Lạc	65.000 - 104.000	Xã Tuyết Nghĩa
3. Đô thị vệ tinh Xuân Mai						
3.1	XM	3.462	Gồm thị trấn Xuân Mai, các xã Thủy Xuân Tiên, Tân Tiến, Nam Phương Tiến, Hoàng Văn Thụ thuộc huyện Chương Mỹ	Xuân Mai	58.000 - 100.000	Xã Tân Tiến
4. Đô thị vệ tinh Phú Xuyên						
4.1	PX1 và PX2	2.090	Gồm các khu đô thị phía Tây đường cao tốc Pháp Vân - Cầu Giẽ thuộc một phần huyện Phú Xuyên và một phần huyện Thường Tín	Phú Xuyên	33.000 - 52.000	Xã Đại Thắng - Tân Dân
5. Đô thị vệ tinh Sóc Sơn						
5.1	SS1	885	Gồm thị trấn Sóc Sơn và một phần các xã Tân Minh, Phù Linh, Tiên Dược thuộc huyện Sóc Sơn	Sóc Sơn	21.000 - 37.000	Thị trấn Sóc Sơn
5.2	SS2	1.920	Gồm một phần các xã Tiên Dược, Hiền Ninh, Quang Tiến, Mai Đình, Đông Xuân thuộc huyện Sóc Sơn	Đông Xuân1	23.000 - 41.000	Xã Đông Xuân

5.3	SS3	684	Bao gồm một phần các xã Tiên Dược, Đông Xuân, Đức Hòa thuộc huyện Sóc Sơn	Đông Xuân2	22.000 - 38.000	Xã Đông Xuân
6	Đô thị sinh thái Quốc Oai					
6.1	Q1	657	Đô thị sinh thái Quốc Oai bao gồm các xã Phùng Xá, Hữu Bằng và một phần xã Sài Sơn, Phương Cách, Yên Sơn, Ngọc Mỹ, Ngọc Liệp thuộc một phần huyện Thạch Thất và một phần huyện Quốc Oai	Bắc Quốc Oai	4.000 - 6.000	Xã Sài Sơn
6.2	Q2	846	Đô thị sinh thái Quốc Oai bao gồm thị trấn Quốc Oai và một phần các xã Ngọc Liệp, Ngọc Mỹ, Thạch Thán, Đồng Quang, Yên Sơn thuộc một phần huyện Quốc Oai	Nam Quốc Oai	9.000 - 12.000	Xã Ngọc Mỹ