HOKKAIDO UNIVERSITY

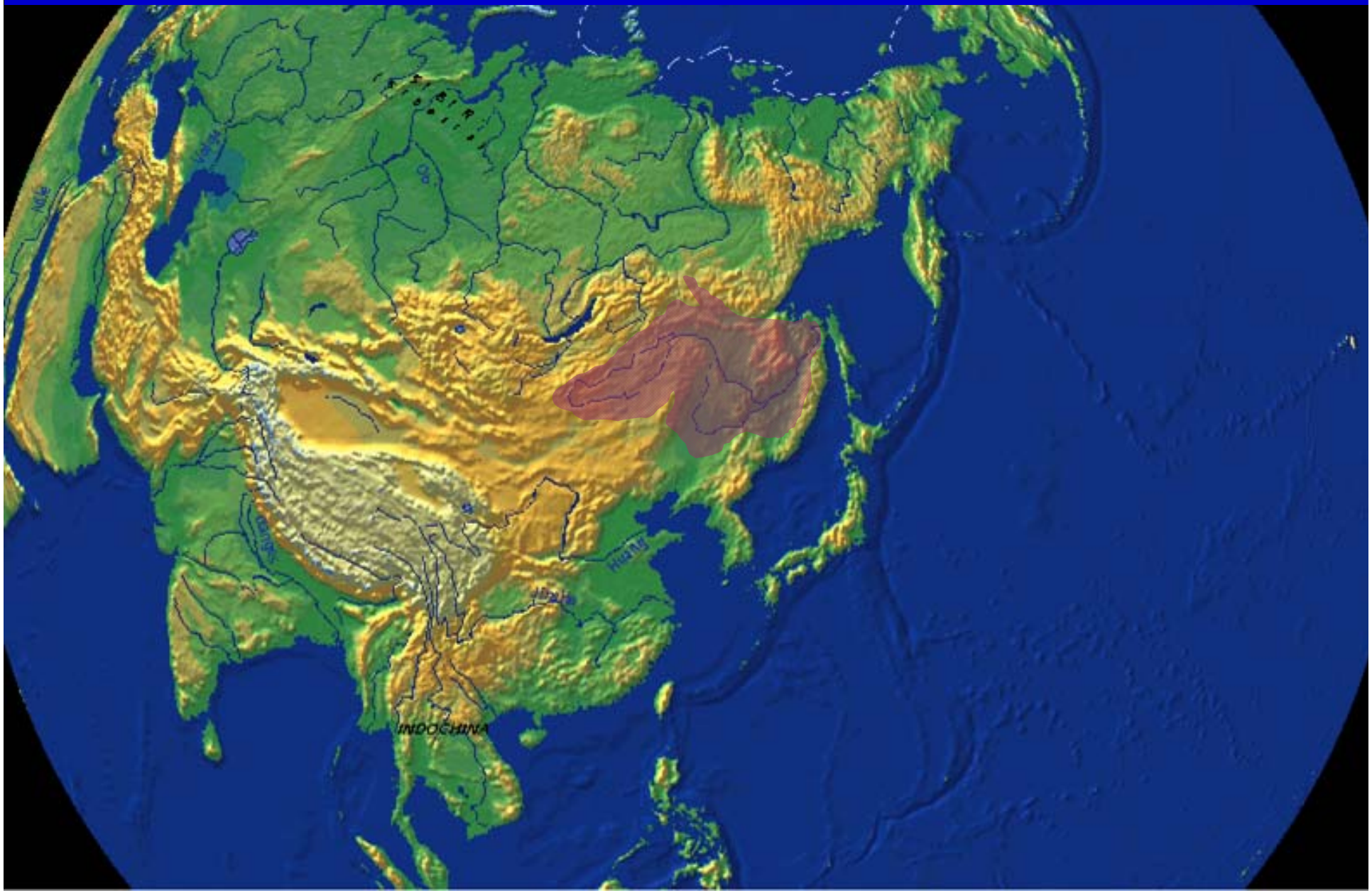
Title	Взаимодействие органов власти Российской Федерации и Китайской Народной Республики для оздоровления трансграничной реки Амур
Author(s)	Андриенко, Сергей Николаевич
Relation	北海道とロシア極東地域の持続可能な開発に向けた環境フォーラム. 平成20年6月19日. 札幌市
Issue Date	2008-06-19
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/34129
Type	lecture
File Information	11-2-2_slides_in_Japanese.pdf, スライド(日本語)

Hokkaido University Collection of Scholarly and Academic Papers : HUSCAP

国境を流れるアムール河の浄化に向けたロシアと中国の行政機関の連携

セルゲイ・アンドリエンコ

アムール河流域
The Amur river basin

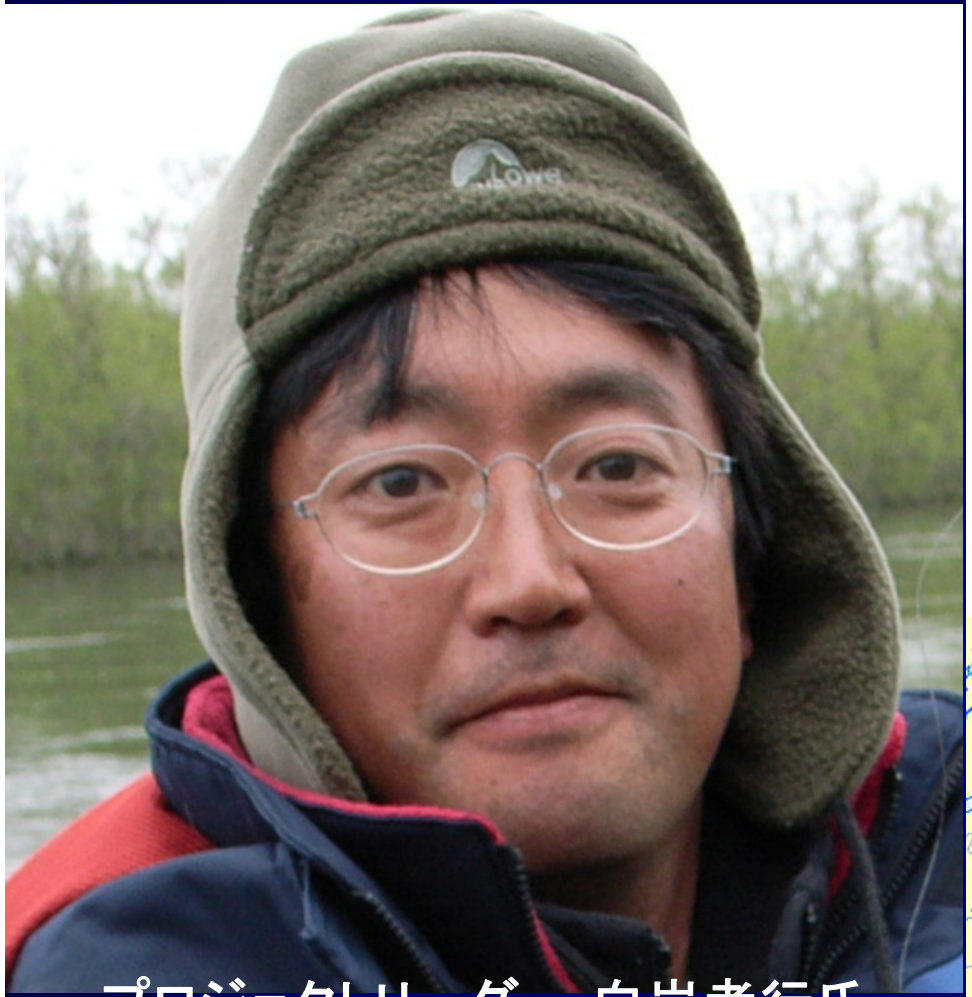


アムール河の汚染された魚
Contaminated fish of the Amur

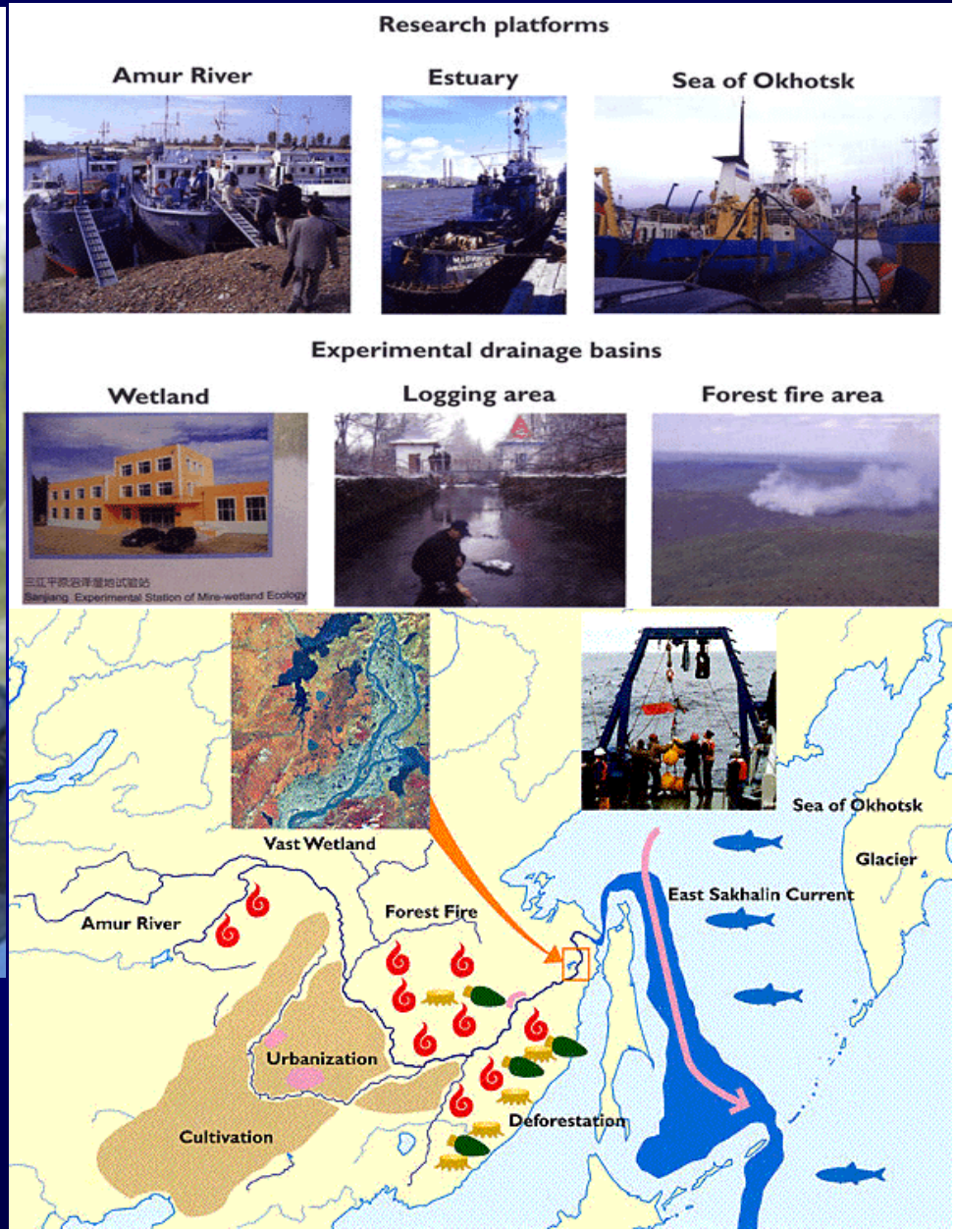
共同ワーキンググループ (1998 年)
Joint workgroup (1998)

アムール川の共同モニタリング
Joint monitoring of the Amur river

アムール・オホーツクプロジェクト
Amur-Okhotsk Project



プロジェクトリーダー 白岩孝行氏
Mr. Takayuki Shiraiwa
Amur-Okhotsk Project Leader



吉林省の
石油化学工場
の爆発

Explosion at the chemical plant in Jilin

中国と共同の水サンプリング

Collection of water samples in cooperation with China

越境性水資源の保全と持続的利用における協力に関する中口協議

ロシア中国

河川共同モニタリング継続に関する

プログラム

The program of the prolongation of the joint Russian-Chinese monitoring

ПРОГРАММА

продолжения российско-китайского совместного экстренного мониторинга рек Сунгари и Амур в результате аварии на реке Сунгари КНР

"26" февраля 2006 г. г. Хабаровск, Россия

I. Цель: Определить степень загрязнения воды, льда и донных отложений в русле р. Амур в результате аварийного загрязнения р. Сунгари до таяния льда и в период весеннего половодья.

II. Сроки выполнения программы: март – май 2006 года

III. Порядок отбора проб:

Река Амур на участке от устья Сунгари до г. Хабаровска имеет неоднородное распределение загрязняющих веществ по ширине. Согласно российским и китайским нормативным документам, в таком случае пробы воды и льда отбираются по трем вертикалям (правый берег, середина, левый берег).

В целях уменьшения погрешности измерений, пробы воды и льда на р. Сунгари отбираются по двум вертикалям.

IV. Выбор створов:

Отбор проб производится совместно на следующих шести створах:

р. Сунгари – у городов Цзямусы, Тунцзян (два створа).

р. Амур – фоновый створ (20 км выше устья р. Сунгари); створ с. Нижнеленинское (Дунган) – г. Тунцзян; створ г. Фуюань-Забеловское (73 км.), у г. Хабаровска (всего четыре створа). Отобранные пробы анализируются каждой стороной самостоятельно на своей территории, после чего стороны обмениваются результатами анализов.

Стороны также обмениваются результатами самостоятельно отобранных и проведенных анализов у гг.Харбин, Амурск и Комсомольск-на-Амуре.

V. Способ отбора:

На каждой вертикали отбираются:

1. Две пробы воды: на глубине 0,5 м от нижней кромки льда и 0,5 м выше дна, которые отбираются в емкости, не смешиваются и анализируются раздельно.

Отобранные пробы на каждой вертикали делятся на 3 части:

1) Китайской стороне – до 5 литров.
2) Российской стороне – до 5 литров.
3) Контрольная (2 литра) – делится на две порции по 1 литру для каждой стороны и опломбируются.

アムール川共同モニタリング 2007 年
Joint Amur river monitoring 2007

アンドリエンコ
セルゲイ・ニコラエビッチ
ハバロフスク州
天然資源部第1次官

SERGEI N. ANDRIENKO
First Deputy Minister for Natural Resources of the Khabarovsk Territory