

**Первое онлайн совещание эпидемиологической сети по ящуру  
региона Западной Евразии,  
9 июня 2022 г.**

**Обновленные данные за период после последней  
встречи, включая план работы на 2021-2023 гг.**

**Carsten Potzsch**

EuFMD. Европейская комиссия по борьбе с ящуром



# EuFMD Стратегия Hold-FAST Стратегический план на 2019-2023 гг.

**1**  
Improve readiness for FMD crisis management in MS

**2**  
Reduce risk to MS from the European neighbourhood (progressive control in neighbouring regions)

**3**  
Promote the global strategy of progressive control of FMD

1.1.1. Activities involve services that directly assist member states to better prepare for FMD emergencies. Activities in 'pillar 1 and 'pillar 2' aim at reducing the risk of FMD incursions, working with and through international partnerships.

All pillars the Commission, working with the EC DG SANTE, maintains a continuous availability of expertise and mechanisms for emergency response to a FMD crisis in the European neighbourhood.

**European neighborhood**  
EuFMD Pillar II

Report on significant FAST disease events and information

July - September 2021

European Commission for the Control of Foot-and-Mouth Disease

**Foot-and-Mouth Disease**  
Quarterly report  
2021  
October-December

**GF-TADs**  
GLOBAL FRAMEWORK FOR THE PROGRESSIVE CONTROL OF TRANSBOUNDARY ANIMAL DISEASES

**OIE official status, FMD endorsed programmes, and PCP stages**

- Countries and zones recognised as free from FMD without vaccination
- Countries and zones recognised as free from FMD with vaccination
- Countries and zones without a FMD official status or not assessed by the PCP
- Official control programme endorsed by the OIE
- PCP stage 3
- PCP provisional stage 3
- PCP stage 2
- PCP provisional stage 2
- PCP stage 1
- PCP provisional stage 1
- PCP stage 0

\*Territories in circles represent their current PCP stage of the same color in the legend.

## Ежеквартальные координационные встречи между EuFMD – FAO (ФАО) SEC & REU и ВОЗЖ



по программам ТБЖ/FAST в регионе Западной Евразии и Европейского  
соседства



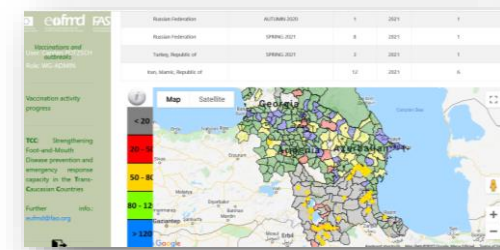
- информировать друг друга о прошлых, текущих и запланированных основных мероприятиях в Европейском соседстве и регионе Западной Евразии по ТБЖ и FAST (ящур и аналогичные трансграничные болезни животных);
- определить деятельность, представляющую общий интерес, и потенциальное взаимодействие.

## Отчеты EuFMD



## Заявление о намерениях (SOI) по региональному сотрудничеству между Закавказьем и соседними странами в профилактике и борьбе с FAST-болезнями

- **Грузия, Армения, Азербайджан, Турция, Иран, Ирак, Российская Федерация**  
**Приоритеты на 2022-2023 гг.**
- EuFMD продолжит поддерживать деятельность EpiNet и WelNet ЗЕ
- **Поддерживать систему отчетности о вспышках ящура и вакцинациях, а также улучшать обмен информацией о рисках;**
- **Более тесное сотрудничество с ветеринарными службами И.Р. Пакистан;**



- Поддержка стран SOI в **продвижении по ППБЯ**  
→ кураторская поддержка в обновлении и составлении планов борьбы с ящуром;
- **Диагностическая и лабораторная поддержка** для повышения региональной готовности к FAST болезням
- Мониторинг **эффективности вакцинации** в регионе через консультативную группу по вакцинации (GVA).
  - Применение Руководства ФАО/ВОЗЖ по поствакцинальному мониторингу (ПВМ);
  - Содействие мелкомасштабным исследованиям иммуногенности;
  - Адаптация инструментов (например, Pragmatist) для выбора вакцинных штаммов.
- Содействовать **государственно-частным партнерствам (ГЧП)** для улучшения контроля и эпиднадзора за болезнями FAST.

## Другие мероприятия EuFMD для поддержки рабочего плана EpiNet

- Дальнейшее развитие платформы SOI
- Ежеквартальные трехсторонние встречи Турция-Иран-Пакистан
- Консультативная группа по вакцинации, рекомендации и консультации по для стран SEEN
- Адаптация **Pragmatist** для эндемичных стран

# Pragmatist

- инструмент, разработанный EuFMD & WRL
- Нацеленный помочь специалистам по управлению рисками стран, **благополучных по ящуру**, в расстановке **приоритетов** и **выборе вакцин против ящура**
- Адаптация для использования в **эндемичных странах** для оценки соотвествия вакцин
  - для помощи в определении пригодности **закупаемых вакцин** для **определенных целей**
  - интерпретировать результаты ПВМ (PVM)

- в регионе SOI

Source Area Multiplier											Vaccine Antigen coverage																		
Distribute 200 points according to the risk posed by the source area											no information no matching isolates																		
W. Europe 20											0																		
E. Asia 20											0.2																		
N. Africa 20											0.4																		
India & S. Asia 20											0.6																		
East Africa 4											0.8																		
West/Central Af 2											1																		
Southern Africa 4																													
S. America 5																													
100																													
Circulating Strain											SEROTYPE 0																		
	W. Europe	E. Asia	N. Africa	India & S. Asia	East Africa	West/Central Africa	Southern Africa	S. America	Antigen score	Highest match score	Trend	O1-Campden	Meth O1-Madagascar	O1-Moroka	O-3039	O-BF2/1860	O-1924/85 (442/2)	O-Maghad 99	O-PanAsia 2	O-SIK 2010	O-SIK7/2010	O-TM/98	O-TUNZ/2009	A22/T86	A24/Cruzeiro	A-Arg/2003	A-Entree	A-Trip 96	A-Trip 03
13	near-mutator 8	25	20	20	20	4	4	4	5	1300	↑	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth
14	O/ME-SA/PanAsia-2	40	1000	0	0	0	0	0	0	3300	↑	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth
15	O/ME-SA/PanAsia	0	30	600	0	0	0	0	0	600	↑	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth
16	O/SEA/Mya-98	0	20	320	0	0	0	0	0	320	↓	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth
17	O/ME-SA/Ind2001	0	0	64	1280	96	12800	0	0	3680	↑	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth	Meth
18	O/SEA-3	0	0	0	0	0	0	20	312	32	84	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

updated for 2011 to 2015



## Тренинги EuFMD

- Учебный курс по расследованию ящура на турецком языке (Турция, Иран, Азербайджан) в 2021 г. и запланирован на ноябрь 2022 г.
- Учебный курс по лабораторным исследованиям ящура, на английском языке, ноябрь - декабрь 2022 г.
- Анализ рисков по производственно-сбытовой цепочке, на английском языке, октябрь/ноябрь 2022 г.

## Ситуация и прогресс в отношении ППБЯ – обсуждение в группах

- Русскоязычная и англоязычная группы
- Выберите лидера группы и докладчика

### 8<sup>th</sup> FMD Roadmap meeting for West Eurasia (4 - 6 March 2019, Shiraz, Iran)

#### Presentation of provisional roadmap for 2008-2025, based on self-assessment questionnaires

Countries	Validated Stages												Provisional Stages (not validated)					
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Afghanistan ( <i>absent</i> )	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	4
Armenia	2	2	2	2	2	2	2*	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4
<del>Azerbaijan</del>																		
<del>Absheron peninsula</del>	2	2	2	2	2	2	2*	2*	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4
<del>Remaining</del>	2	2	2	2	2	2	2*	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4
Georgia	2	1	1	1	1	1	2*	2	2	2	2	2	3	4	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	...
Iran	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
<del>Kazakhstan</del>																		
<del>9 northern regions</del>	1	1	1	1	1	1	2*	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>
<del>5 southern regions</del>	1	1	1	1	1	1	2*	**	**	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>
<del>Kyrgyzstan</del>	1	0	0	0	1	1	2*	2*	2*	2*	2*	2	3	3	3	4	4	4
Pakistan	0	1	1	1	1	1	2*	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
<del>Tajikistan</del>	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
<del>Turkey</del>																		
<del>Thrace</del>			<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>
<del>Anatolia</del>									2	2	2	2	3	4	4	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>	<del>FwV</del>
<del>Turkmenistan</del>	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	4
<del>Uzbekistan</del>	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	4

#### Assessed by RAG Middle-East

Iraq		1	1	1	1	1	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2	2	3	3	3	3
Syria		1	1	1	1	1	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2	3	3	3	3	3

\* provisional status given to the country (countries had six months to provide additional information including Control Plan; if no, they will be downgraded to the previous stage)

\*\* country/zone having entered the OIE pathway for recognition of an FMD free zone with vaccination

~~FwV~~: Free with vaccination ~~FwV~~: Free without vaccination

0	1	2	3	4	OIE
---	---	---	---	---	-----

## Ситуация и прогресс в отношении ППБЯ – обсуждение в группах

### Вопросы для обсуждения:

Какова текущая ситуация с национальными планами борьбы с ящуром?

Вы начали составлять проект RBSP или OCP?

Была ли вам оказана международная поддержка при составлении проекта; если да, то от кого?

Когда планируется представить национальный план борьбы с ящуром (RBSP, OCP)?

Каковы самые большие препятствия на пути национального прогресса в рамках ППБЯ?

Какая поддержка вам понадобится, например, индивидуальная поддержка страны, региональная поддержка/семинары, обучение, (другое)?

Чем может помочь система PSO?



**Спасибо**

**Thank you !**



Sustainable development goals, UN-SDGs. EuFMD's programme has a main focus on



The **EuFMD** / European Commission for the Control of Foot-and-Mouth Disease.  
HOLD-**FAST** strategy. **F**oot-and-mouth **A**nd **S**imilar **T**ransboundary animal diseases.

[www.fao.eufmd.org](http://www.fao.eufmd.org)

[www.linktr.ee/eufmd](http://www.linktr.ee/eufmd)