

**Výsledky viacročných
stredoplošných pokusov s
hnojivom **DASA**® H
vo veľkovýrobných podmienkach.**

DUSLO®



ENERGY OF YOUR GROWTH

Modelová plodina

Repka ozimná

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení repky ozimnej.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Stredoplošné, výmera variantu 1 ha

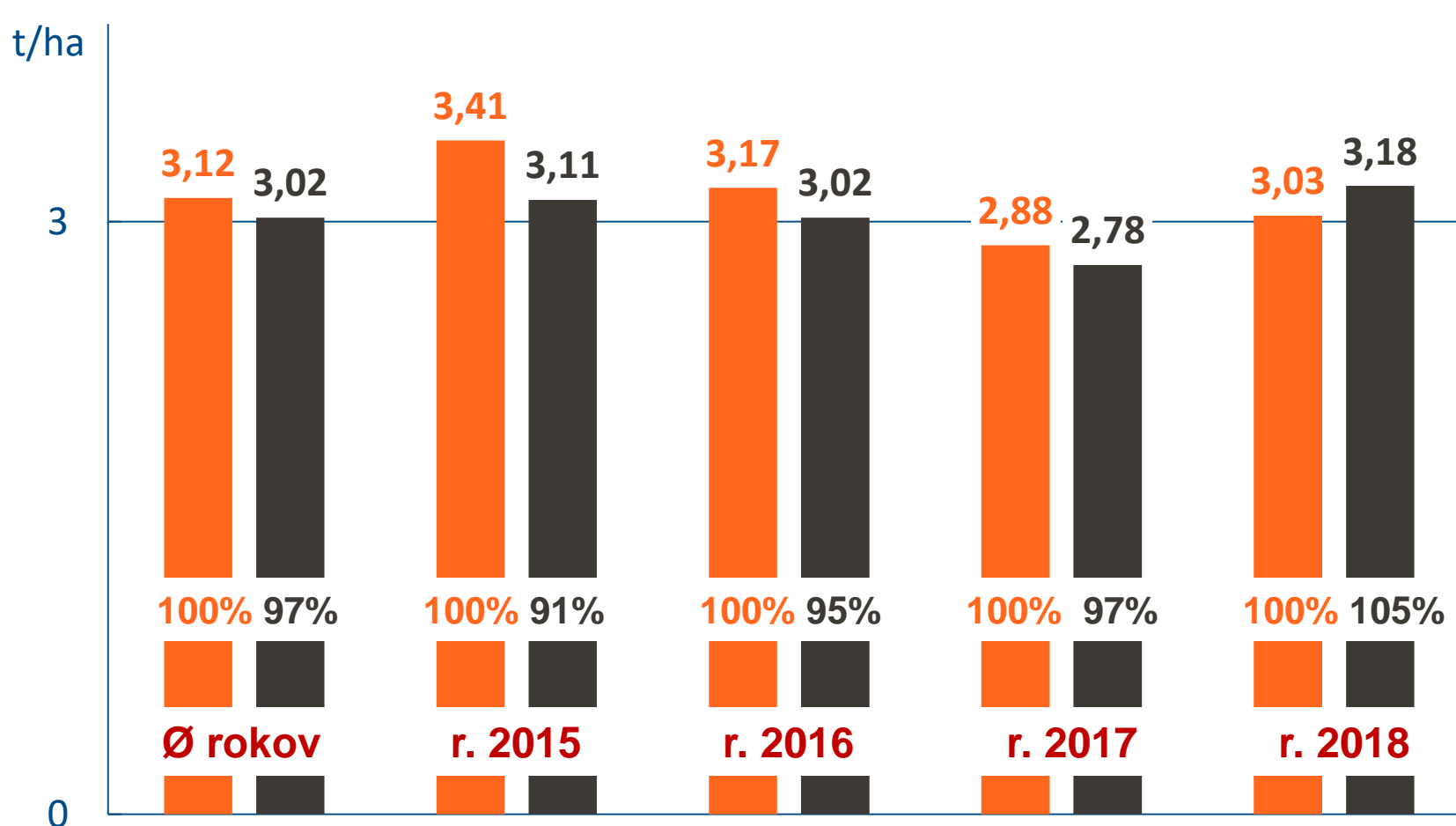
Porovnanie dosiahnutej úrody. **Repka ozimná, Bučany**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	3,12	100	3,03	100	2,88	100	3,17	100	3,41	100
DASA® H	3,02	97	3,18	105	2,78	97	3,02	95	3,11	91
Zrážky	Ø 445 mm		482 mm		405 mm		498 mm		499 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení repky ozimnej.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Stredoplošné, výmera variantu 1 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Repka ozimná, Bučany

DASA® 26/13

DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení repky ozimnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

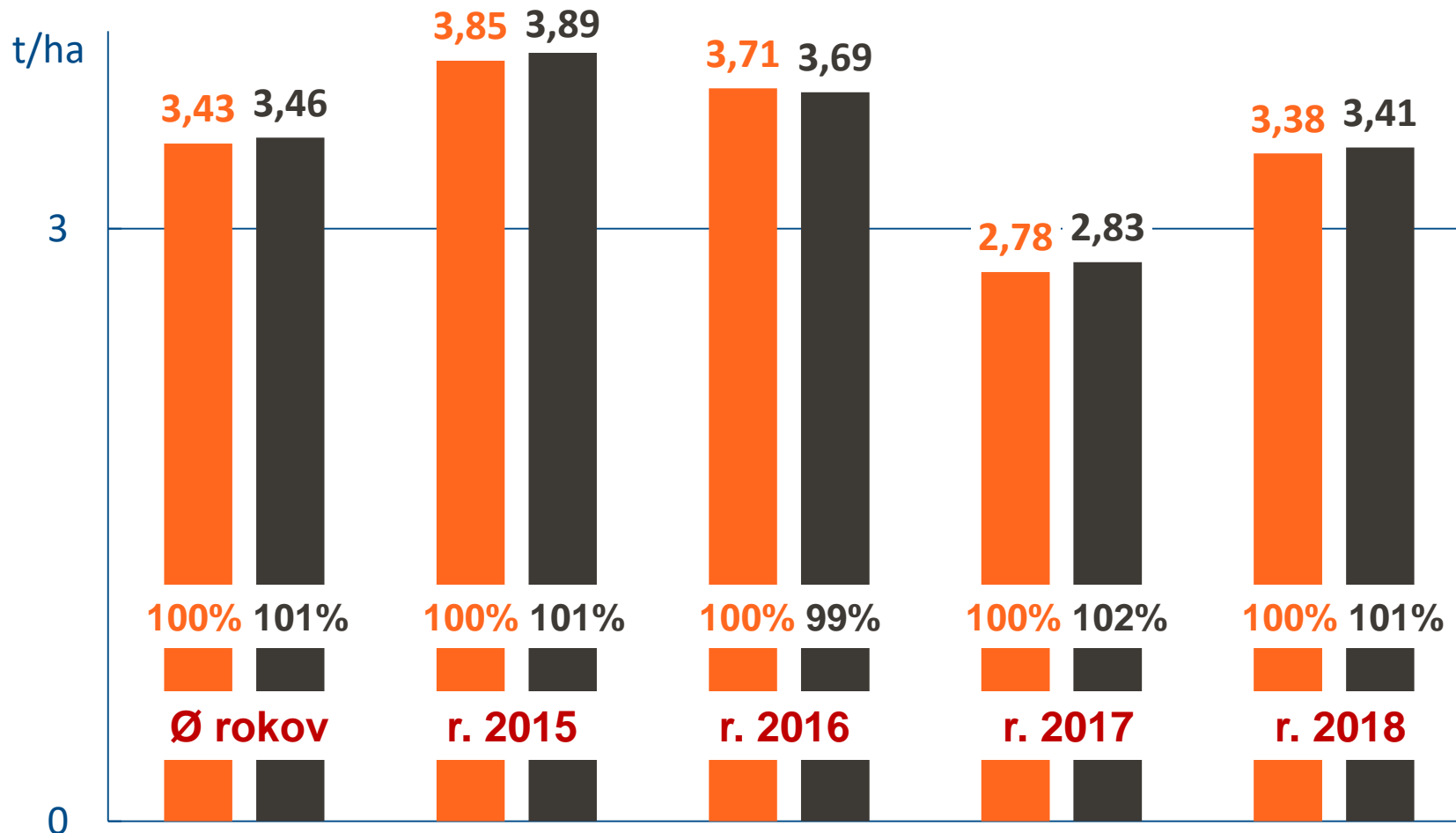
Porovnanie dosiahnutej úrody. **Repka ozimná, Ždaňa**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	3,43	100	3,38	100	2,78	100	3,71	100	3,85	100
DASA® H	3,46	101	3,41	101	2,83	102	3,69	99	3,89	101
Zrážky	Ø 445 mm		550 mm		548 mm		518 mm		440 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení repky ozimnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Repka ozimná, Ždaňa

DASA® 26/13

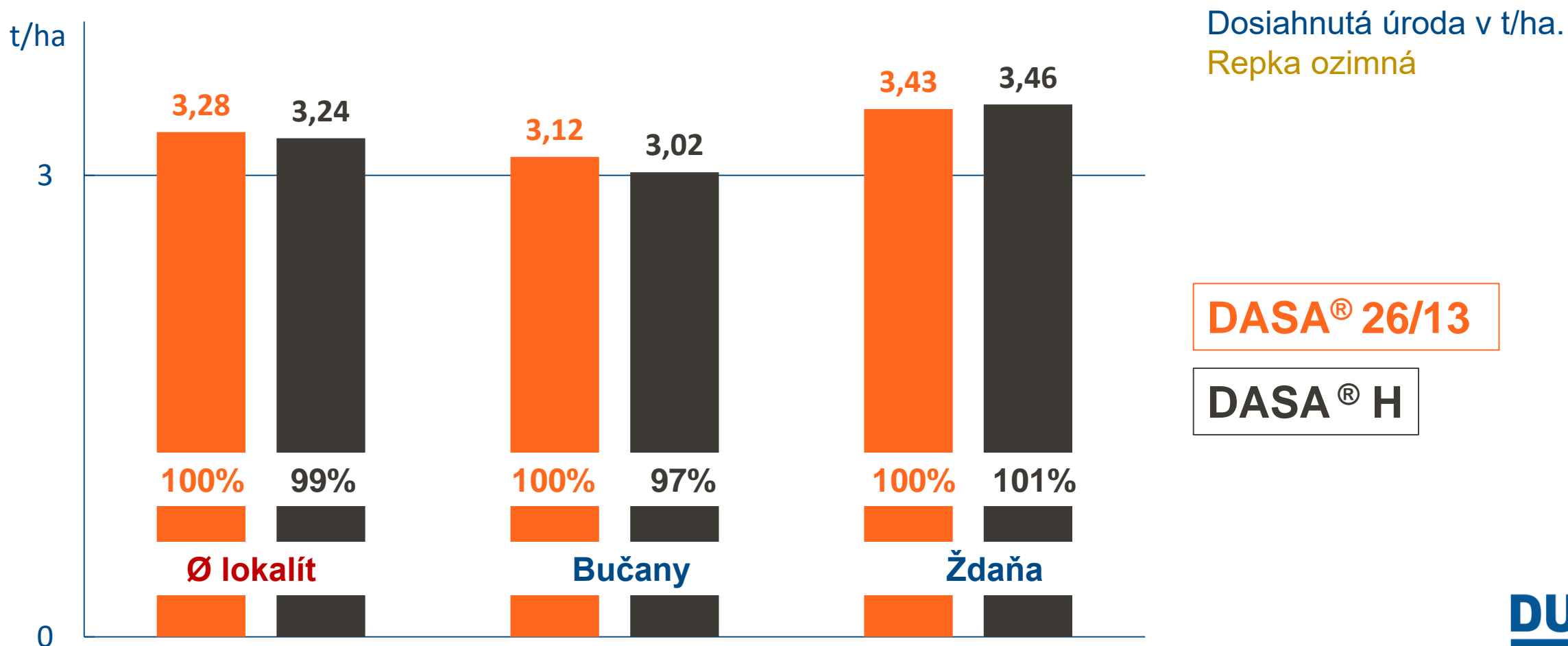
DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení repky ozimnej.

Porovnanie dosiahnutej úrody. **Repka ozimná**

Variant	Ø lokalít		Bučany		Ždaňa	
	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%
DASA® 26/13	3,28	100	3,12	100	3,43	100
DASA® H	3,24	99	3,02	97	3,46	101

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA[®] 26/13** a **DASA[®] H** pri regeneračnom hnojení repky ozimnej.



Cieľ pokusov : Účinnosť neskorej jesennej aplikácie hnojiva **ENSIN®** pri hnojení repky ozimnej.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Stredoplošné, výmera variantu 1 ha

Porovnanie dosiahnutej úrody. **Repka ozimná, Bučany**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%
DASA® H	2,98	100	3,18	100	2,78	100
ENSIN® + DASA® H	3,32	111	3,28	103	3,35	121
Zrážky	Ø 445 mm		482 mm		405	

Modelová plodina

Pšenica ozimná

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha (1 ha)

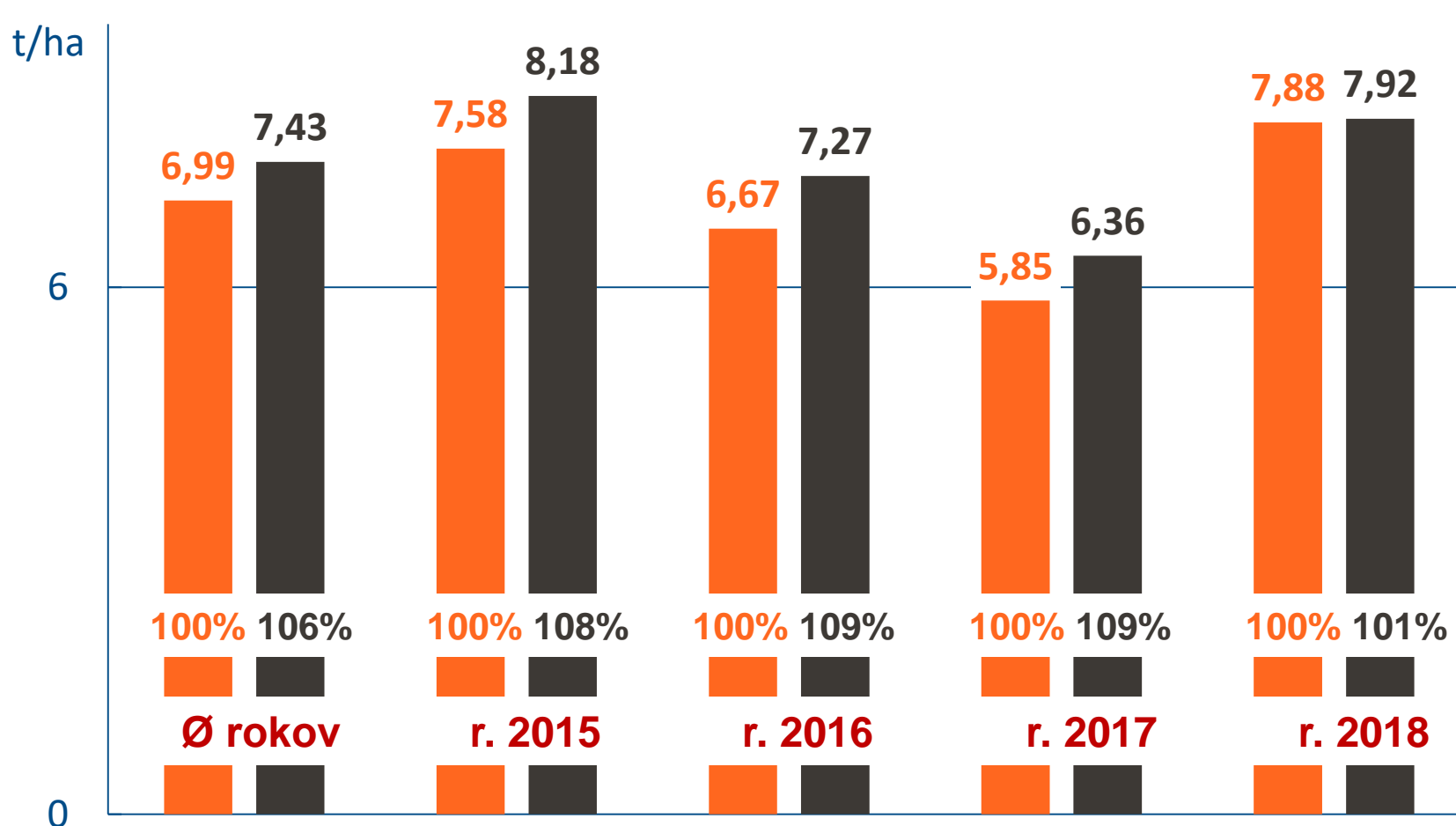
Porovnanie dosiahnutej úrody. Pšenica ozimná, Diakovce

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	6,99	100	7,88	100	5,85	100	6,67	100	7,58	100
DASA® H	7,43	106	7,92	101	6,36	109	7,27	109	8,18	108
Zrážky	Ø 348 mm		404 mm		271 mm		343 mm		346 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Pšenica ozimná, Diakovce

DASA® 26/13

DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

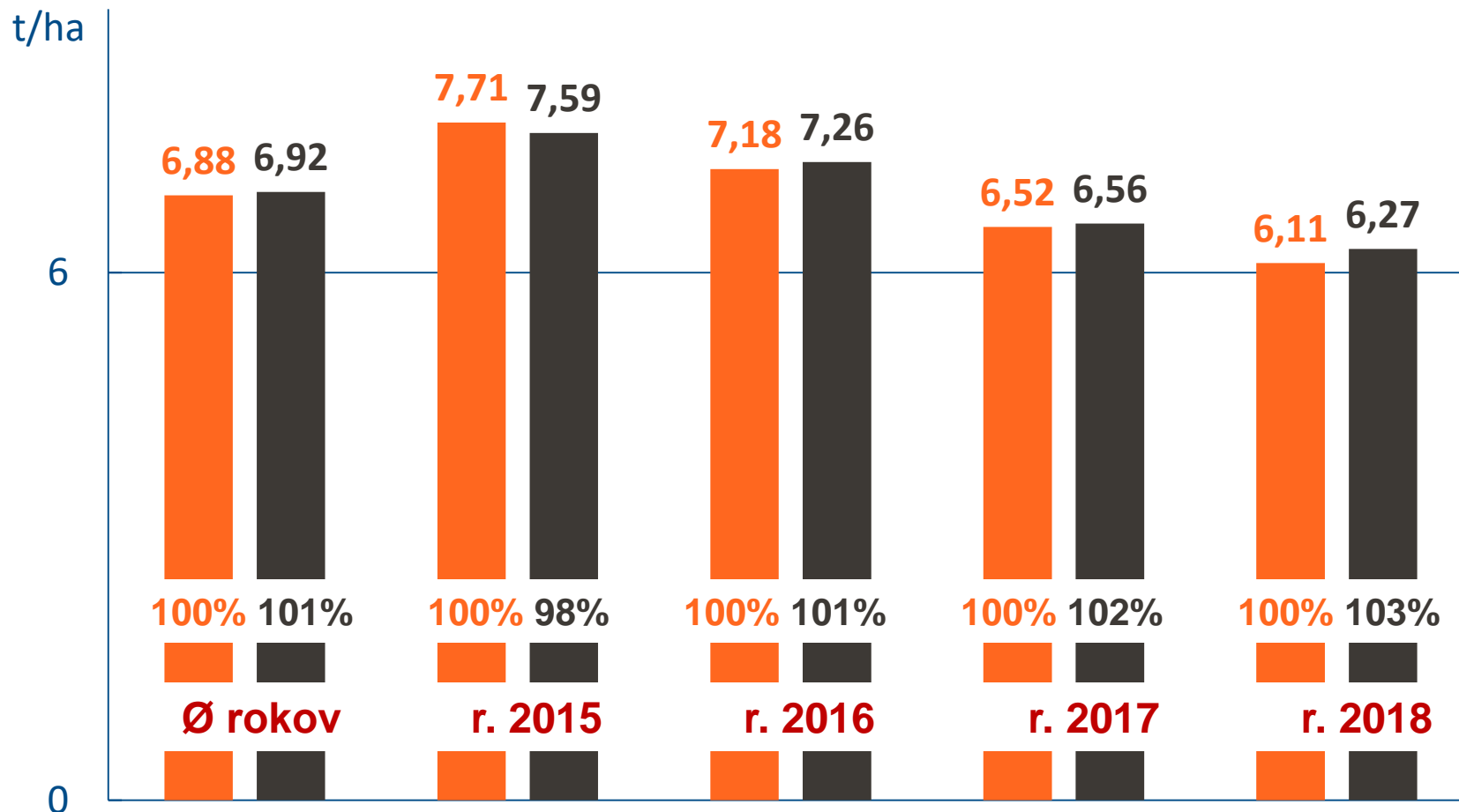
Porovnanie dosiahnutej úrody. Pšenica ozimná, Ždaňa

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	6,88	100	6,11	100	6,52	100	7,18	100	7,71	100
DASA® H	6,92	101	6,27	103	6,56	102	7,26	101	7,59	98
Zrážky	Ø 348 mm		423 mm		419 mm		343 mm		361 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Pšenica ozimná, Ždaňa

DASA® 26/13

DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, s vyhovujúcim až dobrým obsahom P, K a Mg

Typ pokusov : Stredoplošné, výmera variantu 1 ha

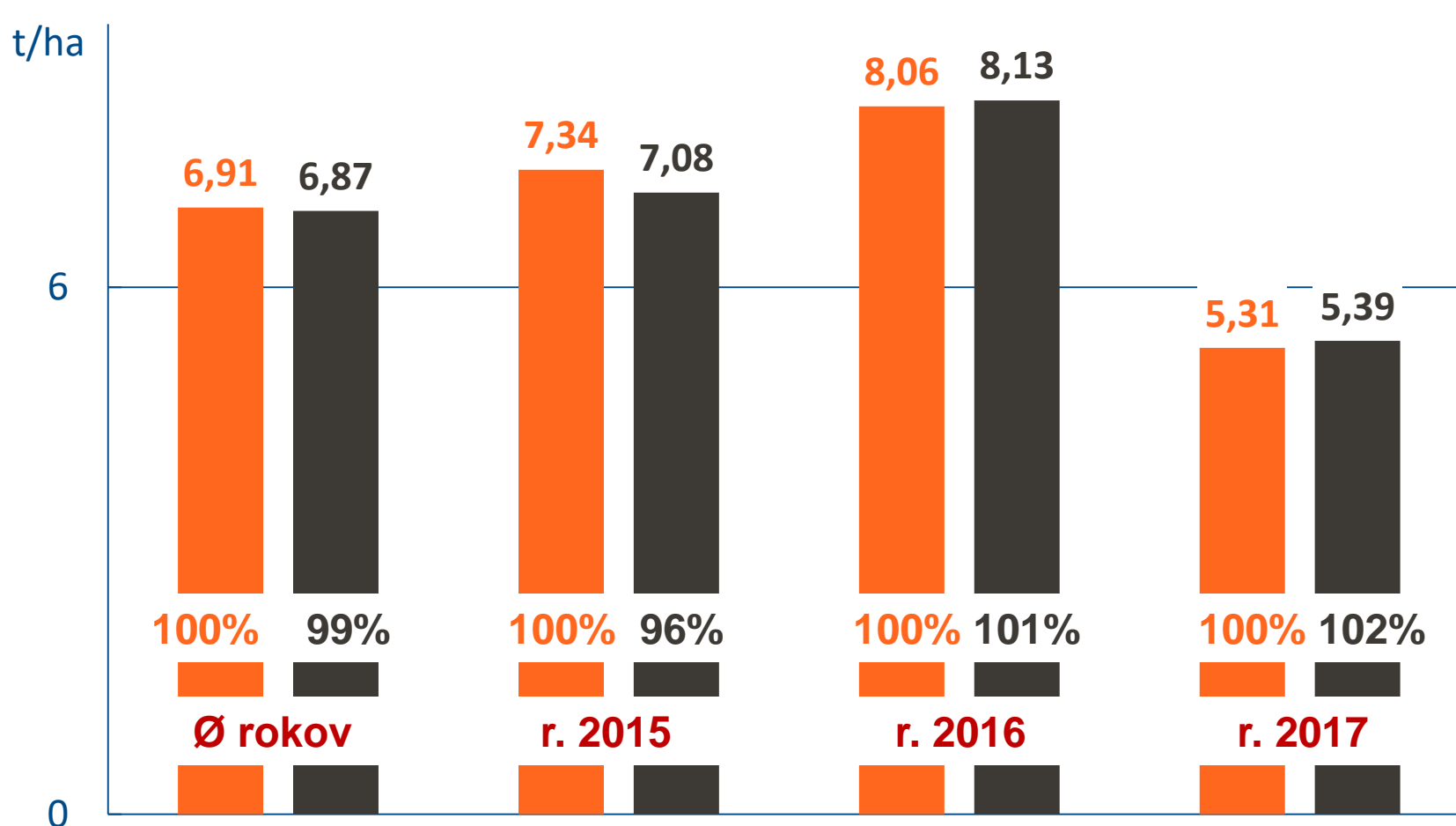
Porovnanie dosiahnutej úrody. **Pšenica ozimná, Breznička**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	6,91	100	5,31	100	8,06	100	7,34	100
DASA® H	6,87	99	5,39	102	8,13	101	7,08	96
Zrážky	Ø 348 mm		303 mm		467 mm		225 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, s vyhovujúcim až dobrým obsahom P, K a Mg

Typ pokusov : Stredoplošné, výmera variantu 1 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Pšenica ozimná, Breznička

DASA® 26/13

DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda s alkalickou reakciou, vyhovujúcim obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Stredoplošné, výmera variantu 1 ha

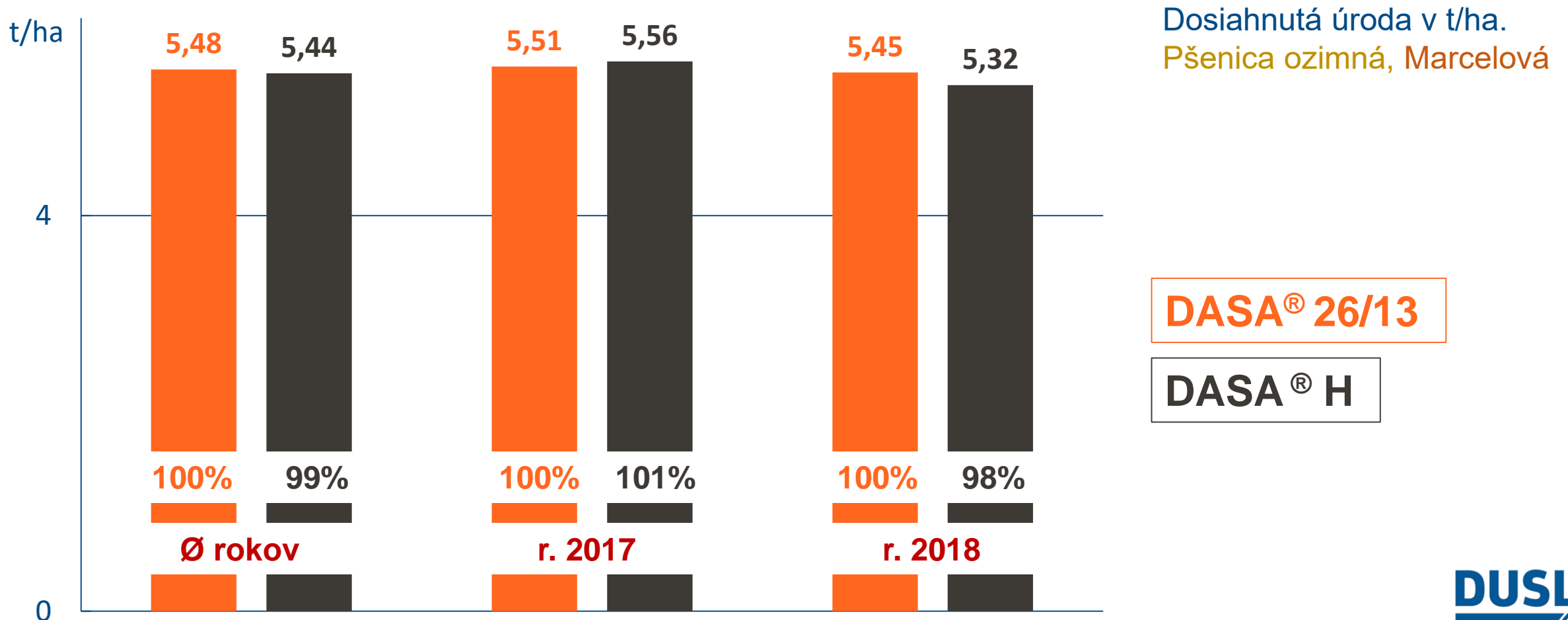
Porovnanie dosiahnutej úrody. Pšenica ozimná, Marcelová

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%
DASA® 26/13	5,48	100	5,45	100	5,51	100
DASA® H	5,44	99	5,32	98	5,56	101
Zrážky	Ø 348 mm		441 mm		290 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Stanovište : Pôda s alkalickou reakciou, vyhovujúcim obsahom P, K a veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Stredoplošné, výmera variantu 1 ha

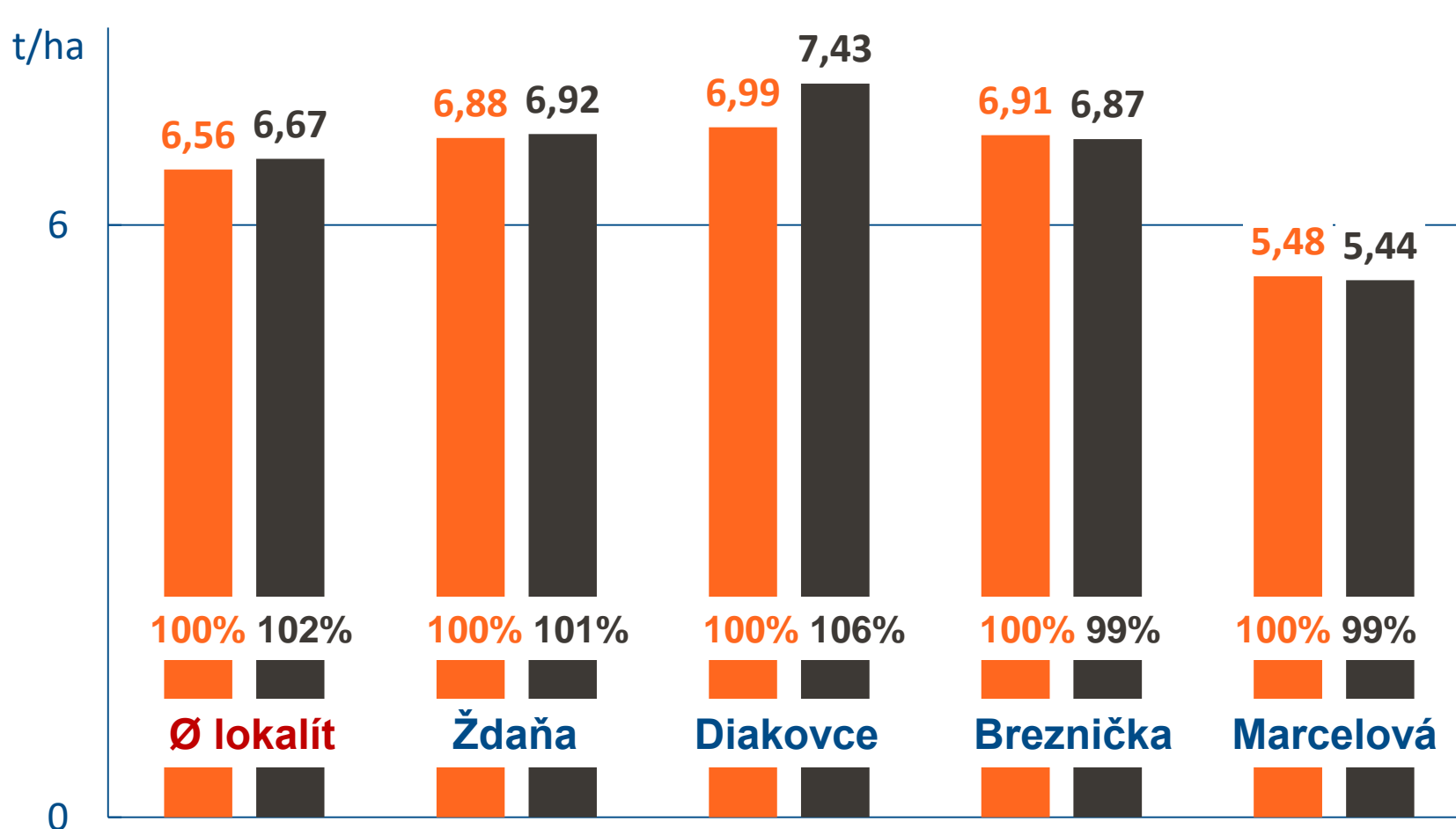


Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.

Porovnanie dosiahnutej úrody. **Pšenica ozimná**

Variant	Ø lokalít		Marcelová Ø r. 2018, 2017		Ždaňa Ø r. 2018, 2017, 2016, 2015		Diakovce Ø r. 2018, 2017, 2016, 2015		Breznička Ø r. 2018, 2017, 2016, 2015	
	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%
DASA® 26/13	6,56	100	5,48	100	6,88	100	6,99	100	6,91	100
DASA® H	6,67	102	5,44	99	6,92	101	7,43	106	6,87	99

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri regeneračnom hnojení pšenice ozimnej.



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Pšenica ozimná

DASA® 26/13

DASA® H

Modelová plodina

Jačmeň jarný

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení jačmeňa jarného.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

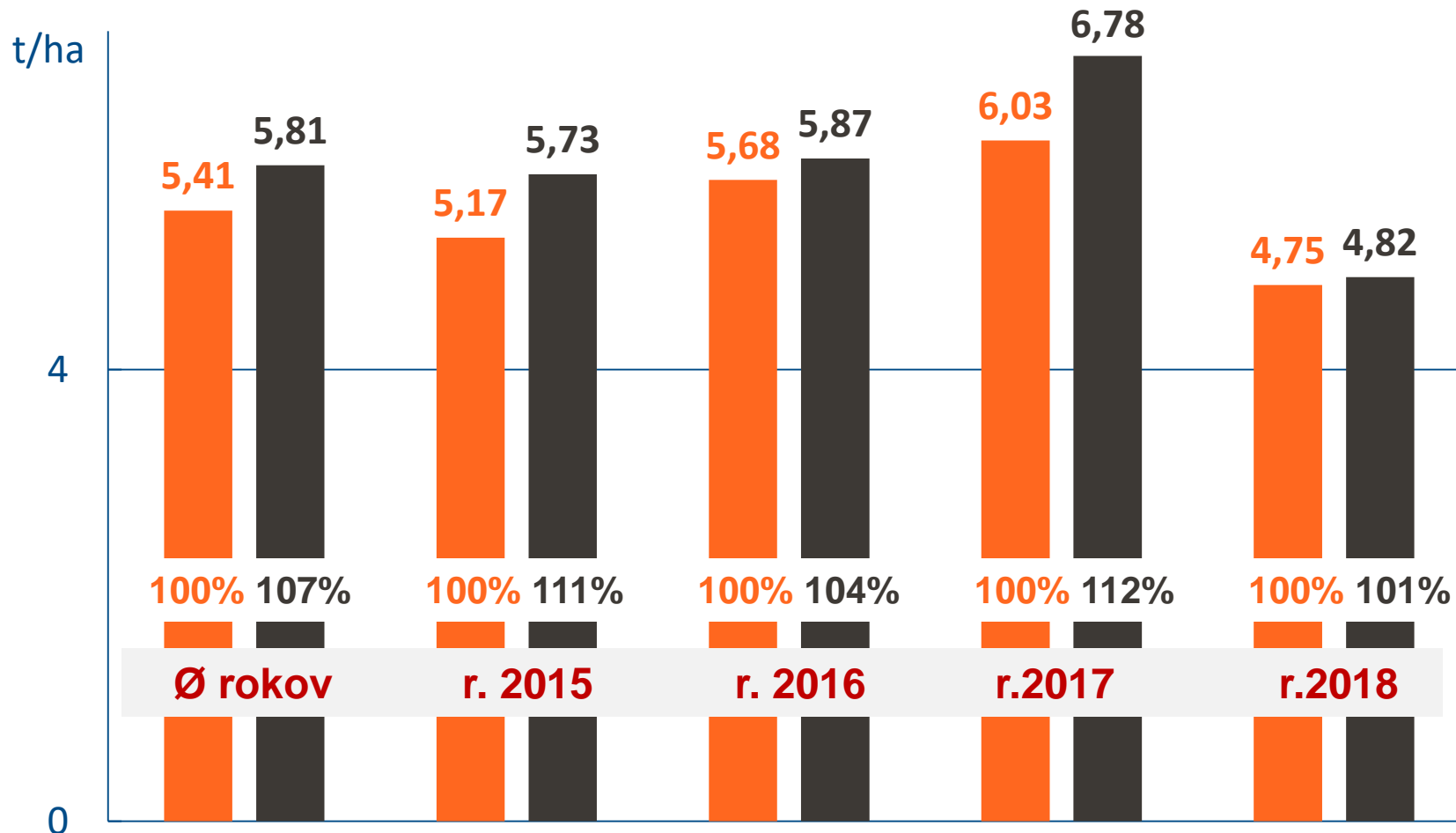
Porovnanie dosiahnutej úrody. **Jačmeň jarný, Diakovce**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	5,41	100	4,75	100	6,03	100	5,68	100	5,17	100
DASA® H	5,81	107	4,82	101	6,78	112	5,89	104	5,73	111
Zrážky	Ø 201 mm		279 mm		134 mm		214 mm		185 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení jačmeňa jarného.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Jačmeň jarný, Diakovce

DASA® 26/13

DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení jačmeňa jarného.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

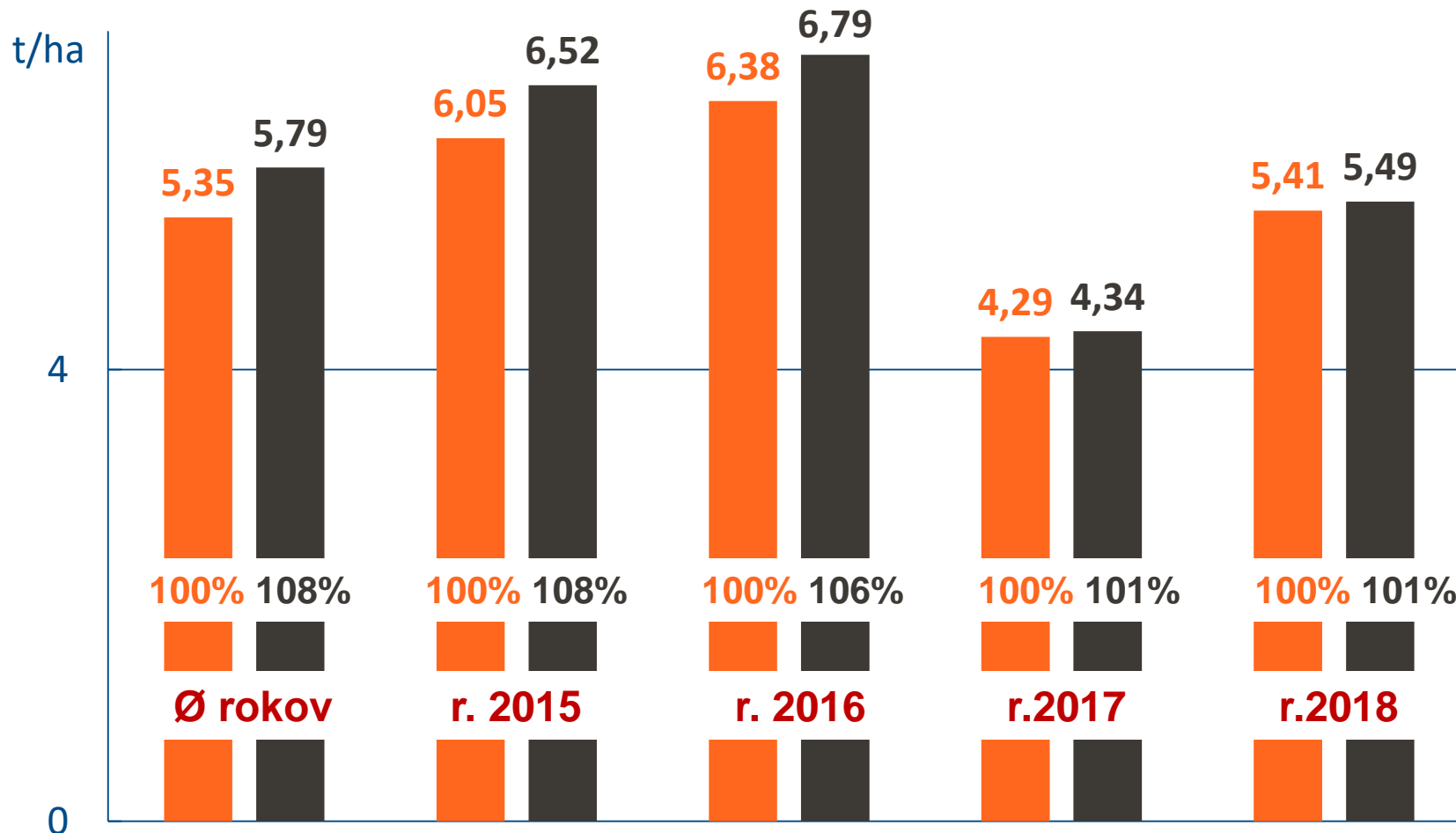
Porovnanie dosiahnutej úrody. **Jačmeň jarný, Ždaňa**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	5,35	100	5,41	100	4,29	100	6,38	100	6,05	100
DASA® H	5,79	108	5,49	101	4,34	101	6,79	106	6,52	108
Zrážky	Ø 201 mm		282 mm		215 mm		256 mm		202 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení jačmeňa jarného.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Jačmeň jarný, Ždaňa

DASA® 26/13

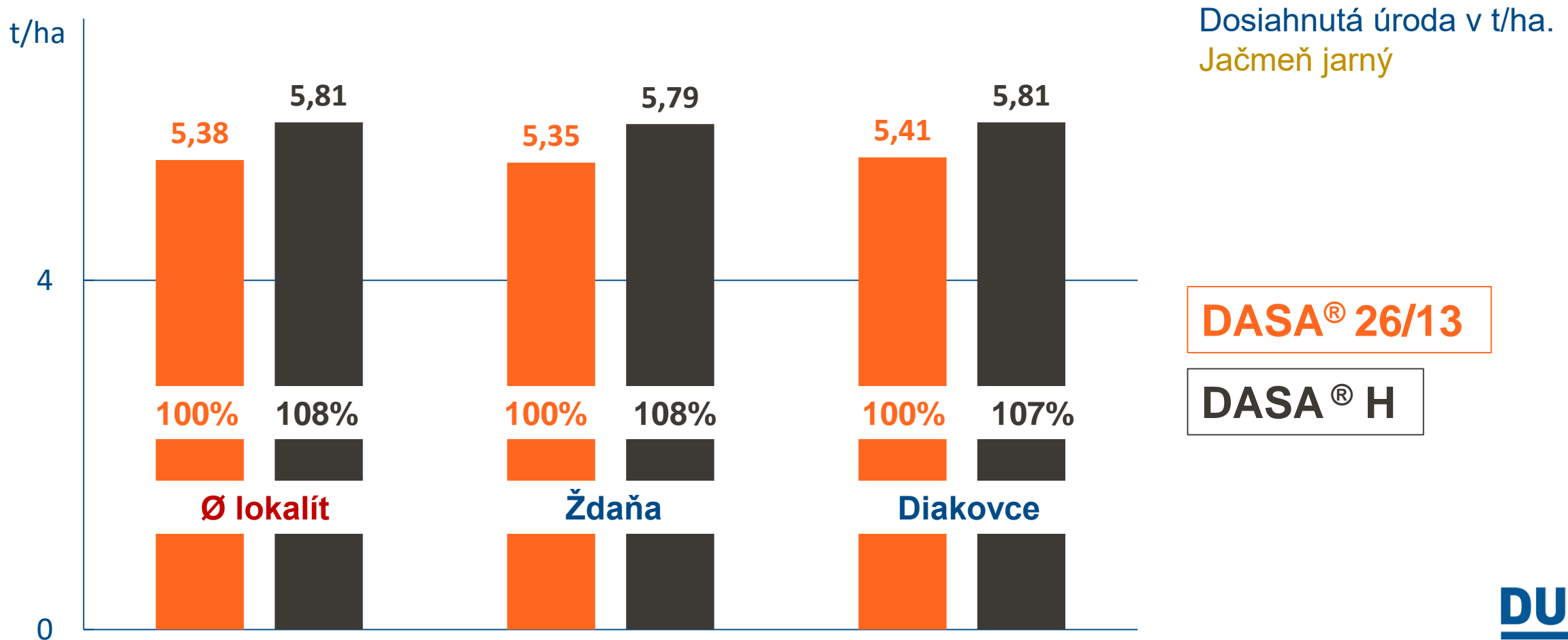
DASA® H

Ciel' pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení jačmeňa jarného.

Porovnanie dosiahnutej úrody. **Jačmeň jarný**

Variant	Ø lokalít		Ždaňa Ø r. 2018, 2017, 2016, 2015		Diakovce Ø r. 2018, 2017, 2016, 2015	
	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%
DASA® 26/13	5,38	100	5,35	100	5,41	100
DASA® H	5,80	108	5,79	108	5,81	107

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA[®] 26/13** a **DASA[®] H** pri predsejbovom hnojení jačmeňa jarného.



Modelová plodina

Pšenica jarná

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení pšenice jarnej.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

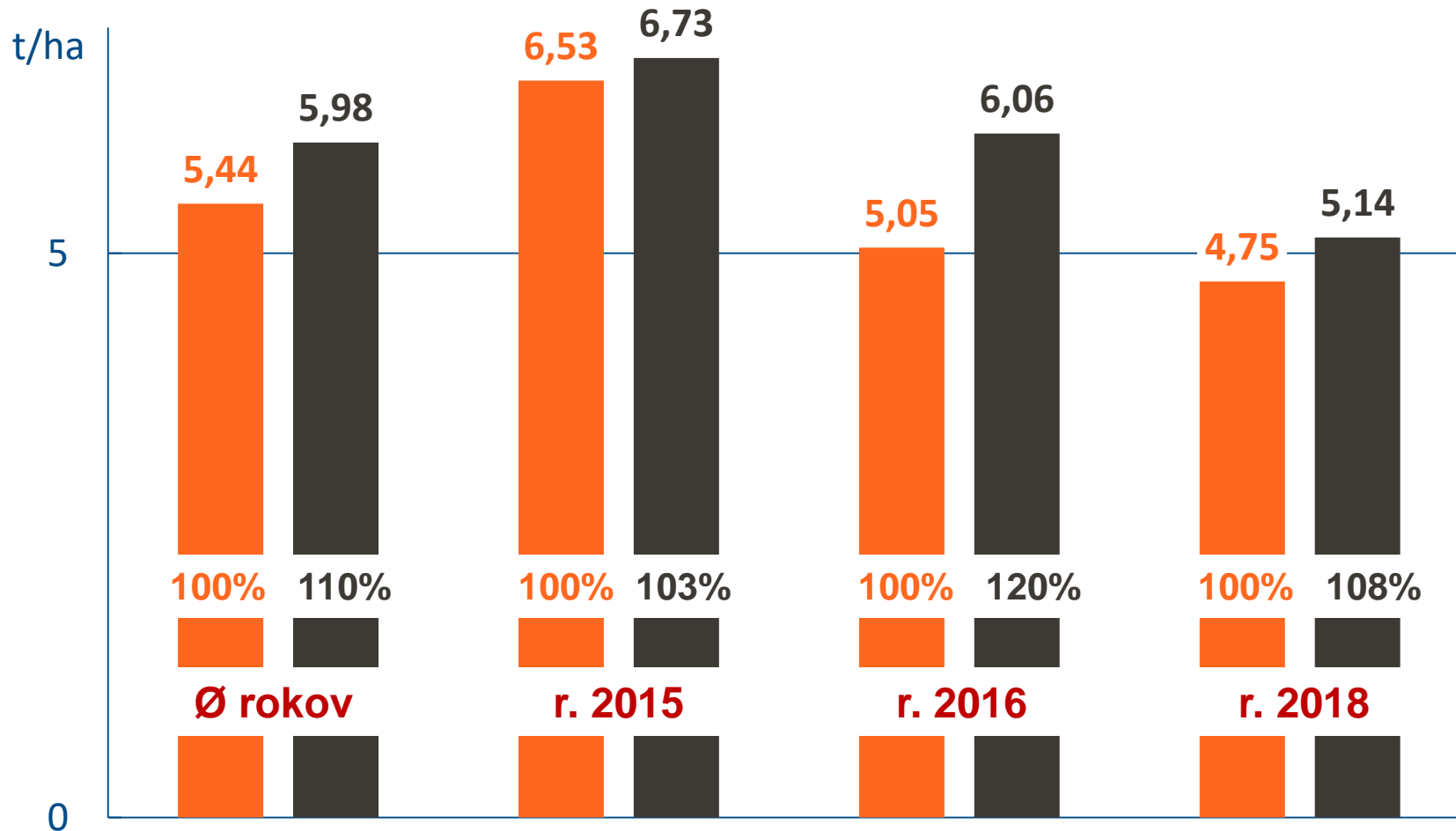
Porovnanie dosiahnutej úrody. **Pšenica jarná, Diakovce**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	5,44	100	4,75	100	5,05	100	6,53	100
DASA® H	5,98	110	5,14	108	6,06	120	6,73	103
Zrážky	Ø 201 mm		279		214 mm		185 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení pšenice jarnej.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Pšenica jarná, Diakovce

DASA® 26/13

DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení pšenice jarnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

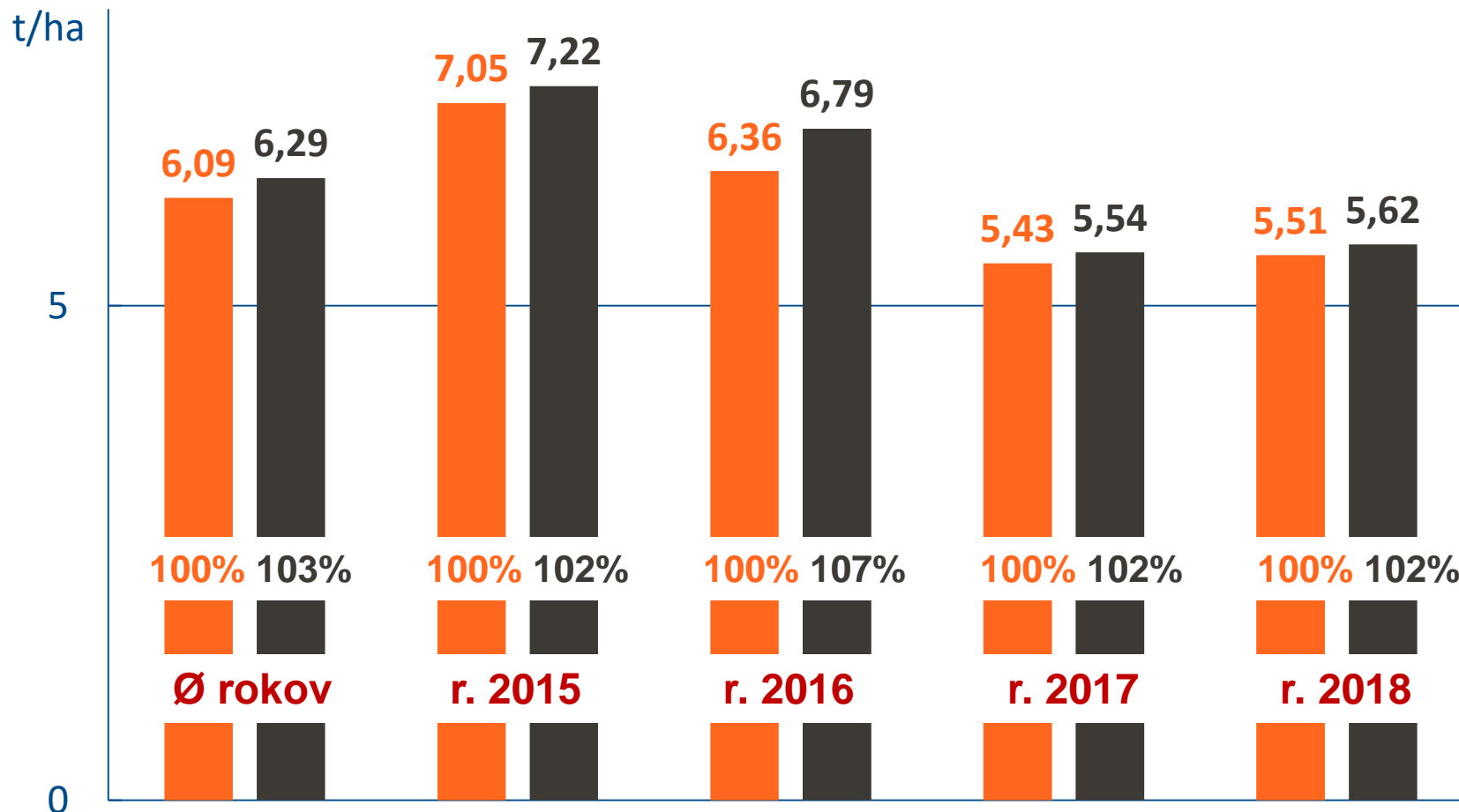
Porovnanie dosiahnutej úrody. **Pšenica jarná, Ždaňa**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2018	%	Úroda v t/ha r. 2017	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	6,09	100	5,51	100	5,43	100	6,36	100	7,05	100
DASA® H	6,29	103	5,62	102	5,54	102	6,79	107	7,22	102
Zrážky	Ø 201 mm		282 mm		215 mm		256 mm		202 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení pšenice jarnej.

Stanovište : Pôda so slabo kyslou reakciou, nízkym obsahom P, stredným obsahom K, dobrým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Pšenica jarná, Ždaňa

DASA® 26/13

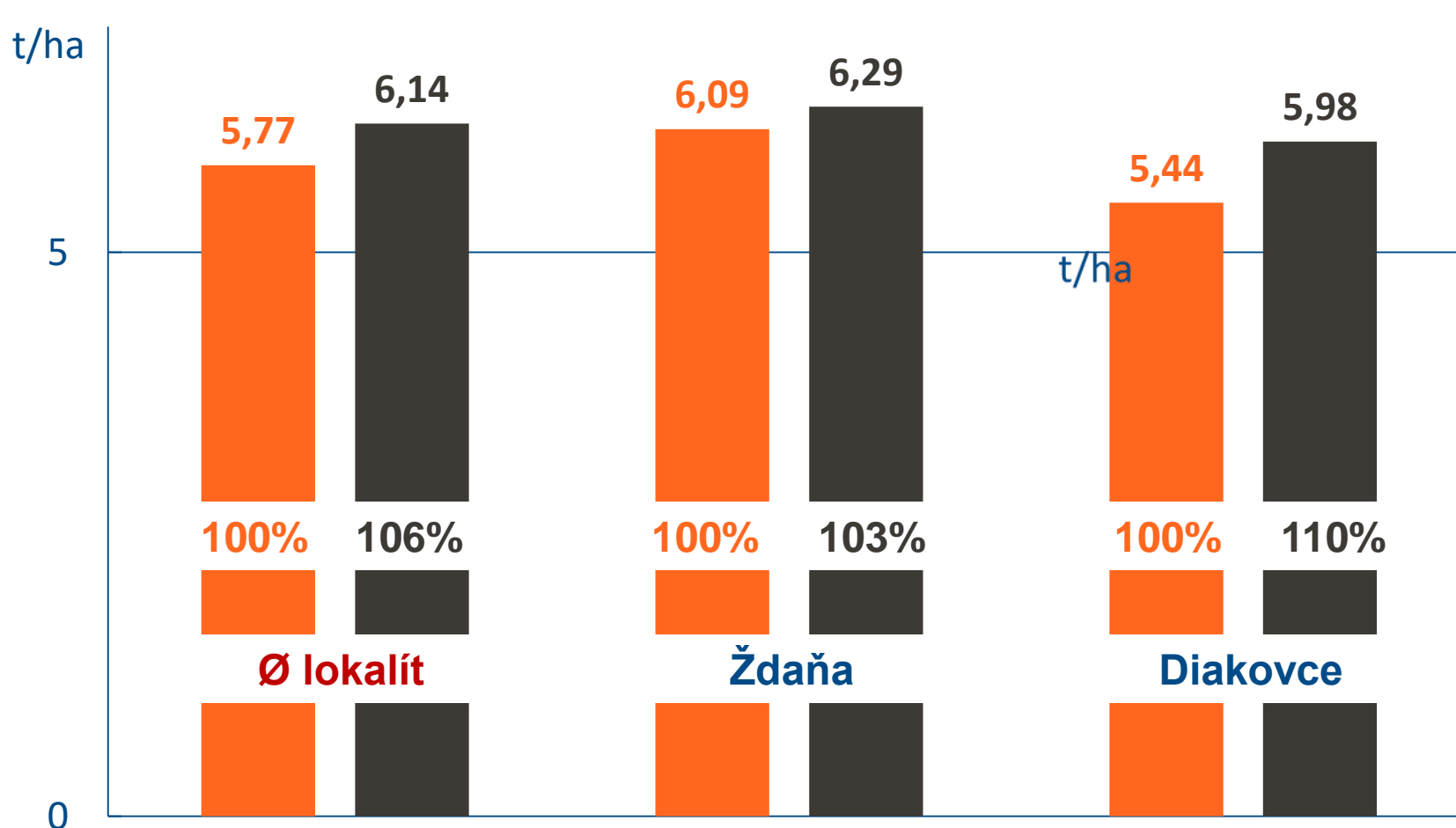
DASA® H

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení pšenice jarnej.

Porovnanie dosiahnutej úrody. Pšenica jarná

Variant	Ø lokalít		Ždaňa Ø r. 2018, 2017, 2016, 2015		Diakovce Ø r. 2018, 2016, 2015	
	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%	Úroda v t/ha	%
DASA® 26/13	5,77	100	6,09	100	5,44	100
DASA® H	6,14	106	6,29	103	5,98	110

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA[®] 26/13** a **DASA[®] H** pri predsejbovom hnojení pšenice jarnej.



Dosiahnutá úroda v t/ha.
Pšenica jarná

DASA[®] 26/13

DASA[®] H

Modelová plodina

Slnečnica ročná

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení slnečnice ročne.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

Porovnanie dosiahnutej úrody. **Slnečnica ročná, Diakovce**

Variant	Úroda v t/ha Ø rokov	%	Úroda v t/ha r. 2016	%	Úroda v t/ha r. 2015	%
DASA® 26/13	3,83	100	3,83	100	3,82	100
DASA® H	4,03	105	3,81	99	4,24	111
Zrážky	Ø 302 mm		396 mm		173 mm	

Cieľ pokusov : Porovnanie účinnosti hnojív **DASA® 26/13** a **DASA® H** pri predsejbovom hnojení slnečnice ročne.

Stanovište : Pôda s neutrálnou reakciou, s dobrým obsahom P a K, veľmi vysokým obsahom Mg

Typ pokusov : Maloplošné, výmera variantu 0,25 ha

