

O B S A H.

A.1

Obecné poměry výskumního okresu.

(Zeměpisné, statistické, politické, správní.)

B.**Poměry polního a lesního hospodářství v okresu k přírodě.**

<i>Horstvo.</i>	Strana
1. Tvar půdy v okresu	41
2. Polohy a výšky v okresu	41
3. Plošní poměr nížiny a roviny k pahrbkovině, hornatině a vysočině	41
4. Nejvyšší a nejnižší místa v okresu	42
5. Vliv těchto poměrů na polní a lesní hospodářství	42
6. Horní vegetační hranice jednotlivých kulturních rostlin polních a lesních	43
7. Povaha údolí, jimž nutně třeba vysušení	43

Vodstvo.

8. Řeky a větší potoky (území, plocha, příznivý a nepříznivý jich vliv)	44
9. Rybníky (jich jména, počet, poměr jich plochy k veškeré ploše okresu a používání) . .	45
10. Bařiny	46

P o n e b í.

11. Hlavní jeho ráz v okresu vzhledem k střední teplotě, sraženině a směru větrů	46
12. Občasné a často se opětující nehody živelní	47
13. Přímrazky ve vysočinách i nížinách, jich souvislost s tvarem půdy, lesy atd.	48
14. Vliv horstva, lesův a rovin na tvoření se mračen a množství deště	48

P ú d a.

15. Ve vzhledu geognostickém	48
16. Agronomické posouzení půdy vzhledem k jejímu složení, povaze a hloubce ornice a spodku, hlavní rozdíly a jich rozsáhlost	52
17. Hospodářský rozvrh nejobyčejnějších druhů půdy (jako: písečná, jílová, hliněná, vápenná atd.), pak dle nejvhodnějších plodin (pšeničná, žitná, ječná, ovesná, řípová a řepková půda atd.)	53
18. Lesní půda se stanoviska lesnického, vzhledem k svému složení, hloubce, spodku a zvláštní spůsobilosti k pěstování rozličného stromoví	54
19. Zdali horniny v okresu poskytují hnojiva	54
20. K účelům technickým spůsobilé látky, cihelná a hrnčířská hлина, porcelánovka, stavební vápno, maltový písek, dlažební kámen	54
21. Objevování se kamenného neb hnědého uhlí, aneb jeho nemožnost	55
22. Vyskytání se rašelin a jich hodnost k dělání neb skutečné dílo	55

R o s t l i n s t v o.

23. Divoce rostoucí bylinky na polích, lukách a pastvinách vzhledem k rozličným podmínkám jich zdaru	56
24. Hlavní povaha rostlinstva v rozličných, půdou, polohou a ponebím se lišících částech okresu	57

25. Nejčastěji se vyskytující býli na polích, lukách a pastvinách a býli lesní; zvláště příznivé okolnosti k jich plemenění	58
26. O pěstování rostlinstva vůbec a dle ostře vyznačených rozdílů v okresu vzhledem k rozličným, ve velkém pěstovaným rostlinám kulturním (obilní, zeleniny, kopaniny, ovoce atd.), výsledky zdařených nebo nezdařených pokusů s jinými, ve velkém dosud nepěstovanými druhy	60
27. O lesním stromovém vzhledem k jeho vhodnosti i zdaru	60
28. Pokynutí o pěstování některých plodin v okresu rozšířených	60
29. Hraničné výšky hospodářské kultury a rostoucí zde lesní stromový vzhledem k místním a hospodářským poměrům	61
30. Normalní doba květu a zralosti nejdůležitějších hospodářských rostlin	61
31. Normalní doba květu a zralosti nejdůležitějších rostlin lesních	62

Živočištvo.

32. V hospodářství škodlivá zvířata, která v okresu neb některých jeho částech zvláště zhusta se vyskytují: 1. ssavci, 2. ptáci, 3. hmyz	63
33. Zvířata, jichž vzhledem k polnímu a lesnímu hospodářství a ovocnictví šetřiti se má: 1. ssavci, 2. ptáci, 3. obojživelníci, 4. hmyz	66
34. Lesní škodný hmyz	67
35. Poměry, které užitek hospodářských zvířat zvláště podporují nebo skracují	68

Lučební zkoušky.

36. Výsledky lučebních zkoušek:	
a) Rozbor součástí půdy v okresu (dle Hoffmanna)	69
b) Rozpustnost součástek půdy ve vodě a v zředěných kyselinách	69
c) Zkoušky liebwerdské půdy	70

C.

Poměry a stav polního hospodářství.

a) Hespodářské užívání půdy.

1. Hespodářská plocha dle kultur	73
2. Pokud dosavadní kultury přirozeným podmínkám naskrize vyhovují či se s nimi nesrovnávají, v kterémžto případu by spůsob dosavadního hespodářského užívání změnit se měl	73
Výkaz o polohách půdy hespodářské	74
3. Které pozemky již zaokrouhleny a pokud dalšího scelování přiliš rozkouskovanych pozemností třeba	74
4. Zařízené neb potřebné meliorace (zlepšení) půdy (vysušením a zvlažováním)	75
5. Nynější příznivý či nepříznivý stav ovocného a jiného stromové na hespodářské půdě . .	75
6. Zvláště účinné prostředky, jimž by se hespodářství v okresu zvelebiti mohlo, nebo naskytující se překážky jeho rozvoje	76

*b) Pěstování rostlin.**a) Vorné půdě.*

Strana

7. Nejdůležitější, ve velkém pěstované hospodářské rostliny. Zdali některé přirozeným poměrům krajiny nejsou přiměny, jiné pak vhodnější by byly a doporučiti se mohou	76
8. Hlavní ráz nynějších hospodářských soustav vzhledem k převládající výrobě rostlinné neb živočišné a jich příčiny	77
9. Rozličný osevní postup v jednotlivých krajinách okresu	77
10. Z toho vyplývající poměr ploch dle soustav a každoročně dle hlavních plodin	79
11. Plochy jednotlivých plodin vzhledem k hospodářským soustavám	81
12. Prospěšnost či potřebné změny soustav osevních	83
13. Prostřední sklizně zrna, slámy, píce a t. d. z plodin v okresu pěstovaných (v měřicích neb centnářích z jitro)	83
14. Vycenění žní dle plodin zemských	84

b) Louky.

15. Rozsah luk po obcích	86
16. Stav luk a potřebné jich meliorace neb přeměny	88
17. Nynější střední výnosy z jitro po obcích průměrem	88
18. Luční píce z celé plochy po obcích a úhrnem v okresu	89

c) Pastviny.

19. Plocha v jitrech	89
20. Stav pastvin, jich potřebné neb hotové meliorace a přeměny	89

d) Sadarství.

21. Zahradы a stromořadí, počet stromů, ovocné druhy	89
22. Možné rozmnožení a zvelebení sadů a přiměřené ovocné druhy	90

e) Zelenina, chmel a víno.

23. Jich stav a rozsah plochy	91
24. Vhodné rozmnožení a opravy	92
25. Dosavadní výnos	92

c) Chov hospodářského zvířectva.

26. Všeobecné poměry a tabulka o stavu dobytka dle druhů	93
27. Redukce veškerého dobytka na počet hovězího dle počtu kusů a živé váhy a jeho poměru k orné půdě	95
28. Poměr dobytka k orné půdě	96
29. Stav a plemena dobytí v okresu	97
30. Spůsobilost druhů pro místní poměry a prostředky k zvelebení	97
31. Roční výnos zvířecích užitků	98
32. Vycenění zvířecích užitků na roční hodnotu peněžní	98

d) Hnojení.

	Strana
33. Obvyklá doba hnojení a množství hnoje na 1 jitro	99
34. Roční náklad hnoje na ornou půdu	99
35. Pokud co do množství i jakosti spůsob hospodaření s hnojem jest přiměřený	99
36. Zdali a kterých hnojních pomůcek a s jakým výsledkem se užívá	99

e) Hospodářské práce.

37. Počet rodin v hospodářství polním zaměstnaných	99
38. Obyčejné denní mzdy a roční mzda čeledi	100
39. Stav dělnického obyvatelstva	101
40. Hospodářské stroje a nářadí	101

f) Spotřeba a tržba hospodářských plodin.

41. Spotřeba v okresu	102
42. Přebytek pro jiné okresy či nedostatek a tudíž přikupování z jiných okresů	102
43. Tržiště a kupní místa	102
44. Přibližná spotřeba lidských potravin a porovnání její s výrobou	103
45. Ceny nejdůležitějších hospodářských plodin. (Ceny tyto vypočteny dle 6letého průměru.) 1. Plodiny rostlinné. 2. Látky zvířecí. 3. Jiné potřeby: a) pro obyvatelstvo, b) pro hospod. zvířata	103
46. Nejdůležitější prostředky komunikační v okresu	105
47. Peněžní cena zemské a zvířecí výroby	107
48. Poměr výroby k obyvatelstvu v okresu	106

g) Hospodářská jistina.

49. Ceny hospodářské půdy dle 1 jitra v celku	106
50. Ceny nájemní	107
51. Odhadná cena veškeré hospodářské půdy	107
52. Poměry jistiny pozemkové k jistině provozovací	107
53. Poměry majetnosti gruntovníků (mají-li dostatečnou jistinu provozovací). Zadlužení hypoteckní	108

h) Hospodáři.

54. Počet hospodářů	108
55. Počet hospodářů vzhledem k veškeré půdě hospodářské v okresu	108
56. Počet hospodářů s manželkami a dětmi	109
57. Hospodářská okresní jednota	109

i) Poměry výnosu.

58 Čistý výnos dle katastru	110
a) z 1 jitru polí, luk, pastvin atd. dle tříd v rozličných obcích.	
b) pro každou obec veškeré půdy dle jednotlivých kultur.	

59. Příspěvek k veřejným daním, po obcích sestavený:	
a) daň přímá, gruntovní, ze stavení, z výdělku a z příjmů i s přirážkami na daň a fond vyvazovací a zemský	122
b) daň potravní	126
c) úhrn veškeré daně	127
60. Katastrální výnos bez srážky daně gruntovní (po obcích a v okresu úhrnem)	127
61. Průměrný čistý výnos z 1 jitru hospodářské půdy vůbec po srážce daně gruntovní v každé obci a v okresu	128
62. Průměrný čistý výnos z 1 jitru pole	
" " " " 1 " louky	
" " " " 1 " pastviny	129

D.**Poměry a stav lesního hospodářství.****I.**

Do okresu děčínského náležící část býv. panství děčínského	133
----------------------------------------------------------------------	-----

II.

Do okresu děčínského náležící část býv. panství binsdorfského	146
-------------------------------------------------------------------------	-----

III.

Úhrn Děčína a Binsdorfu	152
-----------------------------------	-----

	I.	II.	III.
1. Lesní hospodářská půda	133	146	154
2. Poměr lesní půdy k ostatní půdě hospodářské	134	147	155
3. Rozdělení a skupení lesův	134	147	—
4. Možné zlepšení lesní půdy	134	147	—
5. Druhy dřeva	134	147	—
6. Panující strom a poměr k němu ostatního stromoví	135	148	—
7. Vyznačení jednotlivých stromových druhů dle 3 odhadných tříd	135	148	—
8. Rozličné spůsoby pěstování a omlazování lesův a jich výsledky	136	148	—
9. Vegetační hranice jednotlivých druhů stromových	136	148	—
10. Normalní doba květu, semene, pak léta semenní rozličného stromoví	136	148	—
11. Výsledky uvádění neb aklimatisování cizích druhů stromových	137	148	—
12. Lesní buřeň a její vliv na les	137	148	—
13. Lesní škodný hmyz	137	148	—
14. Živelní pohromy, pokud pěstování a užívání lesů jsou na újmu	138	149	—
15. Katastrální čistý výnos lesů průměrem z jitra; nejvyšší a nejnižší	138	149	155
16. Odhadná cena lesů průměrem jitra; nejvyšší a nejnižší	138	149	155
17. Panující soustavy lesního hospodářství	138	149	—
18. Výtěžek z lesní půdy a) požitků hlavních, b) vedlejších, (průměrně z 1 jitra) .	139	149	155
19. Ceny jednotlivých požitků lesních v 20letém průměru a nyní	139	150	156
20. Cena lesních surovin	140	150	156
21. Poměrná cena lesních požitků pokud závisí na půdě, poloze a jiných poměrech	140	151	—
22. Průmyslový výtěžek z požitků lesních	141	151	—
23. Cena lesních tovarů a polotovarů	142	151	—
24. Průmyslové živnosti od lesa závislé, jejich rozsáhlost a odhad peněžný	142	152	—
25. Poměr vypěstovaného dřeva k spotřebě domácí	142	152	—

	I.	II.	III.
26. Cena přebytku	142	152	156
27. Poměry a prostředky prodeje	142	152	—
28. Návrhy na upravení těchto poměrů	143	152	—
29. Počet dělníků v hospodářství lesním zaměstnaných	143	153	—
30. Mzda denní a na akord v 20letém průměru a nyní	143	153	156
31. Počet osob pouze na práci lesní odkázaných	144	153	—
32. Pokud povaha polního hospodářství lesnictvím změněna	144	153	—
33. Počet osob při správě a v úřadu lesním zaměstnaných	144	153	—
34. Působení lesů na ponebí jakož i vliv mýtin na krajину	144	153	—
35. Lesy od zavedení nového katastru vymýtěné	145	154	—
36. Zvláštní pozorování v oboru lesnickém a návrhy směřující k zvelebení lesního hospodářství vůbec	145	154	—
37. Stav a poměry honby	145	154	—